

西濱快速公路(台 61 線)員林大排至西濱大橋新建工程
190K+028~209K+117 環境、生態監測及交通量調查工
作

(生態監測第 12 期工作—197k~200.5K)

施工前

施工中環境監測報告書

營運期

(109 年 7 月~109 年 9 月)

定稿

開發單位：交通部公路總局西部濱海公路北區臨時工程處

監測單位：亞太環境科技股份有限公司/黑潮環境生態顧問有限公司

監督單位：行政院環保署、彰化縣政府

提送日期：中華民國 109 年 9 月

目 錄

第一章 監測內容概述	10
1-1 工程進度	10
1-2 監測情形概述	10
1-3 監測計畫概述	11
1-4 監測位址	11
1-5 品保/品管作業措施概要	13
1.6 生態監測及數據分析方法	17
第二章 監測結果數據分析	24
2-1 陸域生態	24
2-2 水域生態	81
第三章 檢討與建議	101
3-1 監測結果檢討與因應對策	101
3-2 建議事項	126
參考文獻	127
附錄一、生態現況環境照片	244

表 目 錄

表 1-1、監測結果摘要	10
表 2-1.1、鳥類名錄(本季)	28
表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)	29
表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量	50
表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況	54
表 2-1.5、哺乳類名錄	61
表 2-1.6、兩棲類名錄	66
表 2-1.7、爬蟲類名錄	71
表 2-2.1、魚類名錄	82
表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄	88
表 2-2.3、水生昆蟲名錄	98
表 3-1.1、陸域植物各項調查結果與歷年各季之比較	102
表 3-1.2、陸域動物歷次監測結果之比較表	105
表 3-1.3、指標物種歷次之比較表	109
表 3-1.4、保育物種歷次之比較表	117
表 3-1.5、水域生物各項調查結果與歷年各季之比較	123
表 3-1.6、植物名錄	130

圖目錄

圖 1-1、開發路線外推 500 公尺陸域生態調查範圍、鼠籠佈設位置、河川水域 測站、鳥類調查樣線、區域位置圖及外推 2 公里黑翅鳶調查範圍	12
圖 2-1.1、營運期 109 年第 2 季(4~6 月)保育類動物與水鳥群聚發現位置	58
圖 2-1.2、大杓鷗族群飛行方向示意圖	59
圖 3-1.1、陸域植物調查歷年各季比較圖	103
圖 3-1.2、鳥類調查歷次比較圖	107
圖 3-1.3、哺乳類調查歷次比較圖	107
圖 3-1.4、兩棲類調查歷次比較圖	108
圖 3-1.5、爬蟲類調查歷次比較	108
圖 3-1.6、指標物種-大杓鷗歷季比較圖	112
圖 3-1.7、指標物種-黑腹濱鷗歷季比較圖	112
圖 3-1.8、指標物種-黃頭鷺歷季比較圖	113
圖 3-1.9、指標物種-紅冠水雞歷季比較圖	114
圖 3-1.10、指標物種-小燕鷗歷季比較圖	115
圖 3-1.11、指標物種-褐頭鷺、紅尾伯勞歷季比較圖	115
圖 3-1.12、指標物種-黑嘴鷗歷季比較圖	116
圖 3-1.13、指標物種-黑翅鳶、彩鷗歷季比較圖	116
圖 3-1.14、保育物種-大杓鷗歷季比較圖	119
圖 3-1.15、保育物種-黑嘴鷗歷季比較圖	119
圖 3-1.16、保育物種-小燕鷗歷季比較圖	120
圖 3-1.17、保育物種-黑翅鳶、彩鷗歷季比較圖	120
圖 3-1.18、保育物種-紅尾伯勞歷季比較圖	121
圖 3-1.19、保育物種-大冠鷲、紅隼歷季比較	122
圖 3-1.20、保育物種-燕鴿歷季比較圖	122
圖 3-1.21、水域生物魚類調查歷年各季比較圖	124
圖 3-1.22、水域生物蝦蟹螺貝類調查歷年各季比較圖	125
圖 3-1.23、水域生物水生昆蟲調查歷年各季比較圖	126

1、前言

本處辦理之西濱快速公路(台 61 線)員林大排至西濱大橋新建工程環境影響說明書業奉行政院環境保護署 97 年 11 月 4 日環署綜字第 0970085738 號公告有條件通過環境影響評估審查，其環境影響說明書(定稿本)業奉行政院環境保護署 97 年 12 月 22 日環署綜字第 0970097889B 號函同意備查在案。

本計畫為配合行政院通過之「振興經濟擴大公共建設投資計畫」預算案執行，因應開工時間之提前，需將原環境影響說明書環境監測計畫之陸域生態(鳥類)施工前監測頻率調整，爰依環境影響評估法施行細則第 37 條：「計畫產能或規模降低、基地內設施局部調整位置、提升環保設施之處理等級或效率、既有設備提升產能而污染總量未增加、變更內容對環境品質維護有利者、屬環境監測計畫者或其他經主管機關認定者，其變更得檢附變更內容對照表」之規定，辦理「西濱快速公路(台 61 線)員林大排至西濱大橋新建工程環境影響說明書變更內容對照表」送審。環境監測執行期間變更本計畫環評內容及決議事項過程：(1)行政院環境保護署 98 年 12 月 3 日環署綜字第 0980110330 號洽悉本計畫第 1 次變更內容對照表；該署 99 年 1 月 4 日環署綜字第 0990000620A 號函同意備查該次變更內容對照表(定稿本)。(2)行政院環保署 102 年 8 月 20 日環署綜字第 1020069103 號函備查本計畫「201k~208k 芳苑至大城路段替代方案可行性評估報告」，並請納入本計畫原環境影響說明書辦理；該署 102 年 8 月 20 日環署綜字第 1020069103 號函復已予備查本計畫可行性評估報告(定稿本)。(3)行政院環境保護署 103 年 1 月 20 日環署綜字第 1030006632 號函復本計畫第 1 次環境差異分析報告書修正通過；該署 103 年 3 月 5 日環署綜字第 1030015365 號函核復備查該次環境差異分析報告書定稿本。

目前本處辦理完工營運之工程標案計有 7 標，其施工範圍為本路段北端 182K+720 至 195K+995 (福興鄉至芳苑鄉)及南端 209K+117 至 212K+700(大城鄉)。依據本計畫環境影響說明書、變更內容對照表(第 1 次)、201k~208k 芳苑至大城路段替代方案可行性評估報告及環境影響差異分析報告(第 1 次)之環境監測計畫及本評估路段環境監測計畫調整表相關規定，於各施工區段施工前、施工中及營運後需辦理各項環境監測，特定路段辦理生態及交通量調查、及施工中文化遺址監看工作。

2、監測執行期間

監測項目	施工前		
	102 年第 2 季	102 年第 3 季	
陸域生態	植物	102/4/9-12、5/6-9、6/17-20	102/7/18-21、8/19-22、9/16-19
	哺乳類	102/4/9-12、5/6-9、6/17-20	102/7/18-21、8/19-22、9/16-19
	鳥類	102/4/9-12、5/6-9、6/17-20	102/7/18-21、8/19-22、9/16-19
	兩棲類	102/4/9-12、5/6-9、6/17-20	102/7/18-21、8/19-22、9/16-19
	爬蟲類	102/4/9-12、5/6-9、6/17-20	102/7/18-21、8/19-22、9/16-19
水域生態	魚類	102/4/9-4/12	102/7/18-7/21
	蝦蟹螺貝類	102/4/9-4/12	102/7/18-7/21
	水生昆蟲	102/4/9 採樣	102/7/18 採樣

監測項目	施工前		
	102 年第 4 季	103 年第 1 季	
陸域生態	植物	102/10/23-26、11/19-22、12/1-4	103/1/19-22、2/11-14、3/17-20
	哺乳類	102/10/23-26、11/19-22、12/1-4	103/1/19-22、2/11-14、3/17-20
	鳥類	102/10/23-26、11/19-22、12/1-4	103/1/19-22、2/11-14、3/17-20
	兩棲類	102/10/23-26、11/19-22、12/1-4	103/1/19-22、2/11-14、3/17-20
	爬蟲類	102/10/23-26、11/19-22、12/1-4	103/1/19-22、2/11-14、3/17-20
水域生態	魚類	102/10/23-26	103/1/19-22
	蝦蟹螺貝類	102/10/23-26	103/1/19-22
	水生昆蟲	102/10/23 採樣	103/1/19 採樣

監測項目	施工中		
	103 年第 2 季	103 年第 3 季	
陸域生態	植物	103/4/28-5/1、5/9-12、6/11-14	103/7/25-28、8/1-4、9/19-22
	哺乳類	103/4/28-5/1、5/9-12、6/11-14	103/7/25-28、8/1-4、9/19-22
	鳥類	103/4/28-5/1、5/9-12、6/11-14	103/7/25-28、8/1-4、9/19-22
	兩棲類	103/4/28-5/1、5/9-12、6/11-14	103/7/25-28、8/1-4、9/19-22
	爬蟲類	103/4/28-5/1、5/9-12、6/11-14	103/7/25-28、8/1-4、9/19-22
水域生態	魚類	103/4/28-5/1	103/7/25-28
	蝦蟹螺貝類	103/4/28-5/1	103/7/25-28
	水生昆蟲	103/4/28 採樣	103/7/25 採樣

監測項目	施工中		
	103 年第 4 季	104 年第 1 季	
陸域生態	植物	103/10/24-27、11/21-24、12/19-22	104/1/14-17、2/9-12、3/6-9
	哺乳類	103/10/24-27、11/21-24、12/19-22	104/1/14-17、2/9-12、3/6-9
	鳥類	103/10/24-27、11/21-24、12/19-22	104/1/14-17、2/9-12、3/6-9
	兩棲類	103/10/24-27、11/21-24、12/19-22	104/1/14-17、2/9-12、3/6-9
	爬蟲類	103/10/24-27、11/21-24、12/19-22	104/1/14-17、2/9-12、3/6-9

—— 監測項目		施工中	
		103 年第 4 季	104 年第 1 季
水域 生態	魚類	103/10/24-27	104/1/14-17
	蝦蟹螺貝類	103/10/24-27	104/1/14-17
	水生昆蟲	103/10/24 採樣	104/1/14 採樣

—— 監測項目		施工中	
		104 年第 2 季	104 年第 3 季
陸域 生態	植物	104/4/22-25、5/17-20、6/3-6	104/7/21-24、8/24-27、9/14-17
	哺乳類	104/4/22-25、5/17-20、6/3-6	104/7/21-24、8/24-27、9/14-17
	鳥類	104/4/22-25、5/17-20、6/3-6	104/7/21-24、8/24-27、9/14-17
	兩棲類	104/4/22-25、5/17-20、6/3-6	104/7/21-24、8/24-27、9/14-17
	爬蟲類	104/4/22-25、5/17-20、6/3-6	104/7/21-24、8/24-27、9/14-17
水域 生態	魚類	104/4/22-25	104/7/21-24
	蝦蟹螺貝類	104/4/22-25	104/7/21-24
	水生昆蟲	104/4/22 採樣	104/7/21 採樣

—— 監測項目		施工中	
		104 年第 4 季	105 年第 1 季
陸域 生態	植物	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13、2/1-4、3/7-10
	哺乳類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13、2/1-4、3/7-10
	鳥類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13、2/1-4、3/7-10
	兩棲類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13、2/1-4、3/7-10
	爬蟲類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13、2/1-4、3/7-10
水域 生態	魚類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13
	蝦蟹螺貝類	104/10/13-16、11/9-12、12/8-11	105/1/10-13
	水生昆蟲	104/10/13 採樣	105/1/10 採樣

—— 監測項目		施工中	
		105 年第 2 季	105 年第 3 季
陸域 生態	植物	105/4/18-21、5/17-20、6/5-8	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	哺乳類	105/4/18-21、5/17-20、6/5-8	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	鳥類	105/4/18-21、5/17-20、6/5-8	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	兩棲類	105/4/18-21、5/17-20、6/5-8	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	爬蟲類	105/4/18-21、5/17-20、6/5-8	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
水域 生態	魚類	105/4/18-21	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	蝦蟹螺貝類	105/4/18-21	105/7/18-21、8/2-5、9/12-13、19~21
	水生昆蟲	105/4/18 採樣	105/7/18 採樣

—— 監測項目		施工中	
		105 年第 4 季	106 年第 1 季
陸域	植物	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/9-11、106/3/13-16

生態	哺乳類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、2/8-11、3/13-16
	鳥類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、2/8-11、3/13-16
	兩棲類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、2/8-11、3/13-16
	爬蟲類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、2/8-11、3/13-16
水域生態	魚類	105/10/12-15	106/1/10-13
	蝦蟹螺貝類	105/10/12-15	106/1/10-13
	水生昆蟲	105/10/12 採樣	106/1/10 採樣

—— 監測項目		施工中	
		106 年第 2 季	106 年第 3 季
陸域生態	植物	106/4/11-14、5/9-12、6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	哺乳類	106/4/11-14、5/9-12、6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	鳥類	106/4/11-14、5/9-12、6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	兩棲類	106/4/11-14、5/9-12、6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	爬蟲類	106/4/11-14、5/9-12、6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
水域生態	魚類	106/4/11-14	106/7/4-7
	蝦蟹螺貝類	106/4/11-14	106/7/4-7
	水生昆蟲	106/4/11 採樣	106/7/4-7 採樣

—— 監測項目		營運期	
		106 年第 4 季	107 年第 1 季
陸域生態	植物	106/10/18-21、11/1-4、12/1-4	107/1/16-19、2/1-4、3/14-17
	哺乳類	106/10/18-21、11/1-4、12/1-4	107/1/16-19、2/1-4、3/14-17
	鳥類	106/10/18-21、11/1-4、12/1-4	107/1/16-19、2/1-4、3/14-17
	兩棲類	106/10/18-21、11/1-4、12/1-4	107/1/16-19、2/1-4、3/14-17
	爬蟲類	106/10/18-21、11/1-4、12/1-4	107/1/16-19、2/1-4、3/14-17
水域生態	魚類	106/10/18-21	107/1/16-19
	蝦蟹螺貝類	106/10/18-21	107/1/16-19
	水生昆蟲	106/10/18-21 採樣	107/1/16-19 採樣

—— 監測項目		營運期	
		107 年第 2 季	107 年第 3 季
陸域生態	植物	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	107/7/10-13、8/14-17、9/10-13
	哺乳類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	107/7/10-13、8/14-17、9/10-13
	鳥類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	107/7/10-13、8/14-17、9/10-13
	兩棲類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	107/7/10-13、8/14-17、9/10-13
	爬蟲類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	107/7/10-13、8/14-17、9/10-13
水域生態	魚類	107/4/16-19	107/7/10-13
	蝦蟹螺貝類	107/4/16-19	107/7/10-13
	水生昆蟲	107/4/16 採樣	107/7/10-13 採樣

——	監測項目	營運期	
		107 年第 4 季	108 年第 1 季
陸域生態	植物	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	哺乳類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	鳥類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	兩棲類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	爬蟲類	107/4/16-19、5/7-10、6/11-14	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
水域生態	魚類	107/4/16-19	108/1/7-10
	蝦蟹螺貝類	107/4/16-19	108/1/7-10
	水生昆蟲	107/4/16 採樣	108/1/7-10 採樣
——	監測項目	營運期	
		108 年第 2 季	108 年第 3 季
陸域生態	植物	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	108/7/16-19、8/13-16、9/9-12
	哺乳類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	108/7/16-19、8/13-16、9/9-12
	鳥類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	108/7/16-19、8/13-16、9/9-12
	兩棲類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	108/7/16-19、8/13-16、9/9-12
	爬蟲類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	108/7/16-19、8/13-16、9/9-12
水域生態	魚類	108/4/16-19	108/7/16-19
	蝦蟹螺貝類	108/4/16-19	108/7/16-19
	水生昆蟲	108/4/16-19 採樣	108/7/16-19 採樣
——	監測項目	營運期	
		108 年第 4 季	109 年第 1 季
陸域生態	植物	108/10/14-17、11/12-15、12/10-13	109/1/7-10、2/24-27、3/23-26
	哺乳類	108/10/14-17、11/12-15、12/10-13	109/1/7-10、2/24-27、3/23-26
	鳥類	108/10/14-17、11/12-15、12/10-13	109/1/7-10、2/24-27、3/23-26
	兩棲類	108/10/14-17、11/12-15、12/10-13	109/1/7-10、2/24-27、3/23-26
	爬蟲類	108/10/14-17、11/12-15、12/10-13	109/1/7-10、2/24-27、3/23-26
水域生態	魚類	108/10/14-17	109/1/7-10
	蝦蟹螺貝類	108/10/14-17	109/1/7-10
	水生昆蟲	108/10/14-17 採樣	109/1/7-10 採樣
——	監測項目	營運期	
		109 年第 2 季	109 年第 3 季
陸域生態	植物	109/4/21-25、5/5-8、6/2-5	109/7/6-9、8/4-7、9/15-18
	哺乳類	109/4/21-25、5/5-8、6/2-5	109/7/6-9、8/4-7、9/15-18
	鳥類	109/4/21-25、5/5-8、6/2-5	109/7/6-9、8/4-7、9/15-18
	兩棲類	109/4/21-25、5/5-8、6/2-5	109/7/6-9、8/4-7、9/15-18
	爬蟲類	109/4/21-25、5/5-8、6/2-5	109/7/6-9、8/4-7、9/15-18
水域生態	魚類	109/4/21-25	109/7/6-9
	蝦蟹螺貝類	109/4/21-25	109/7/6-9
	水生昆蟲	109/4/21-25 採樣	109/7/6-9 採樣

3、執行監測單位

亞太環境科技股份有限公司/黑潮環境生態顧問有限公司。

第一章監測內容概述

1-1 工程進度

本計畫路線因屬線型式開發行為，工程施作模式為分階段施工及營運，預定以5處交流道為界分為5區段施工，為符合環境監測計畫表之規定，本處針對98至99年新建工程已發包施工(182K+720至190K+024.487、193K+270至195K+995及209K+117至212K+700)及99年12月初發包工程標案(190K+024.487至193K+270)，已持續辦理北端182K+720至195K+995及南端209K+117至212K+700環境監測、187K-188.5K生態調查、台17線與員林大排及152線道及148線道路口交通量調查等工作。另配合195K+995~199K+348.5(wh50-2標)王功至永興段發包期程辦理施工前環境監測、197-200.5K生態調查及台17線與150線路口交通量調查工作。

目前生態監測第16期工作—197k~200.5K，已完成施工前第1~4期(102年4月~103年3月)、施工中第1~14期(103年4月~106年9月)監測工作、營運期第1~5期(106年10月~107年12月)、營運期第6~10期(108年1月~109年6月)；本季營運期第11期109年第3季(109年7月~9月)之監測工作將按計畫持續進行。

1-2 監測情形概述

本次為營運期109年第3季(109年7月~9月)陸域動物、植物及水域動物監測，執行植物、哺乳類、鳥類、兩棲類、爬蟲類、魚類、蝦蟹螺貝類及水生昆蟲等項目之調查，調查結果概述如表1-1所示。

表 1-1、監測結果摘要

監測類別	監測項目	監測結果摘要	因應對策
生態調查	陸域生態 (植物)	營運期109年第3季監測共發現80科235屬298種，未發現稀有物種。	-
	陸域生態 (鳥類)	營運期109年第3季監測共發現23科48種2433隻次，其中包含2種珍貴稀有保育類(黑翅鳶、小燕鷗)，2種其他應予保育之野生動物(燕鴿、紅尾伯勞)。	-

監測類別	監測項目	監測結果摘要	因應對策
	陸域生態 (哺乳類)	營運期 109 年第 3 季監測共發現 2 科 6 種 18 隻次。	-
	陸域生態 (兩棲類)	營運期 109 年第 3 季監測共發現 3 科 3 種 34 隻次。	-
	陸域生態 (爬蟲類)	營運期 109 年第 3 季監測共發現 3 科 3 種 19 隻次。	-
	水域生態 (魚類)	營運期 109 年第 3 季監測共發現 4 科 4 種 35 隻次。	-
	水域生態 (蝦蟹螺貝類)	營運期 109 年第 3 季監測共發現 5 科 6 種 70 隻次。	-
	水域生態 (水生昆蟲)	營運期 109 年第 3 季監測僅發現 1 科- 搖蚊科。	-

1-3 監測計畫概述

本計畫之工作內容包括陸域生物(植物、鳥類、哺乳類、兩棲爬蟲類)、水域生物(魚類、蝦蟹貝類、水生昆蟲)及水質等。

1-4 監測位址

一、陸域生態

陸域鳥類生態調查範圍為西濱快速道路(台 61 線)197K-200.5K 路線外推 500 公尺,水鳥調查範圍為路線西側魚塢及灘地,黑翅鳶調查範圍為路線外推 2 公里,植物及哺乳類調查範圍為樣點周圍 100 公尺以內,兩棲爬蟲則以 197K-200.5K 路線為調查範圍。以上述範圍詳見圖 1-1。

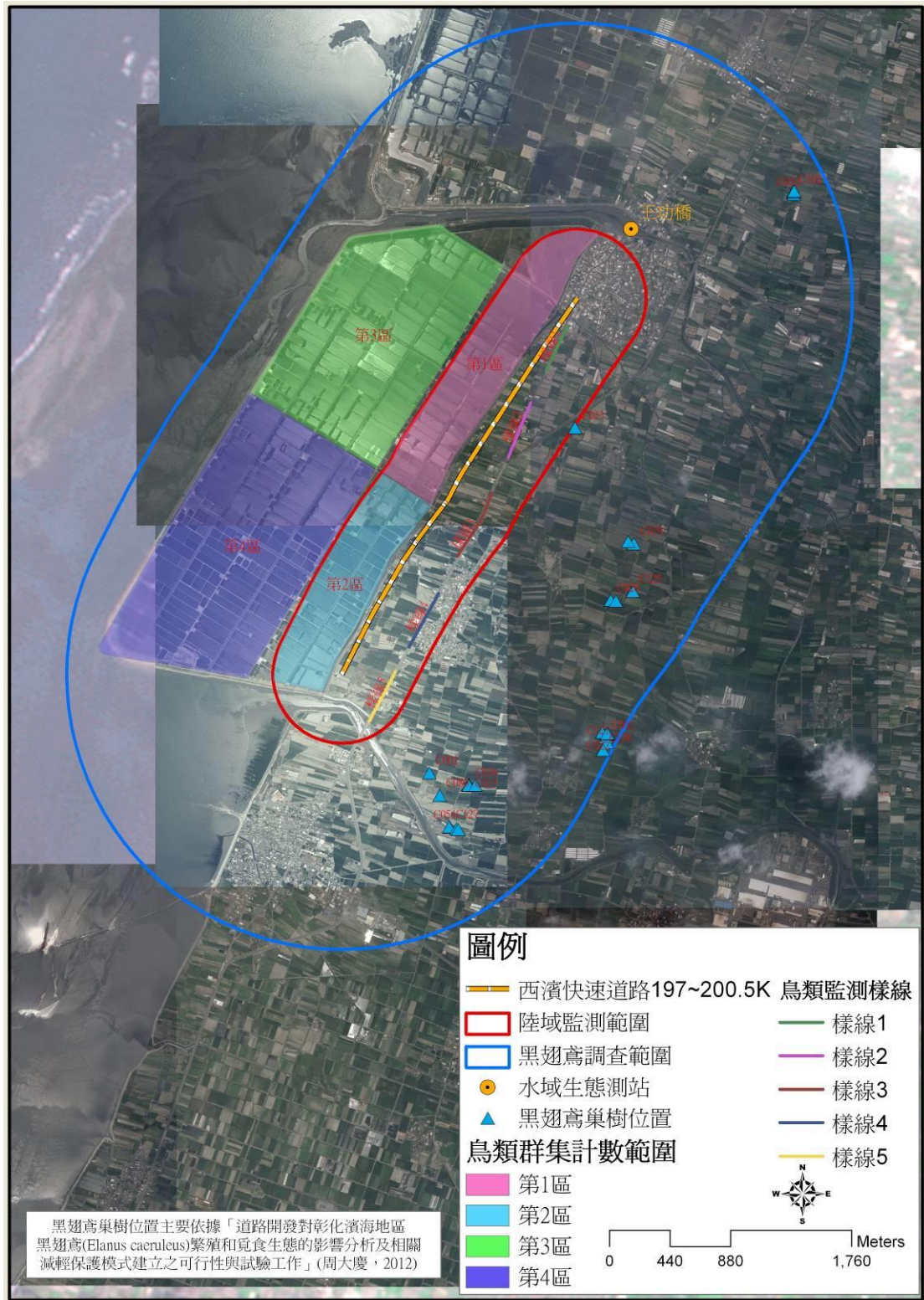


圖 1-1、開發路線外推 500 公尺陸域生態調查範圍、鼠籠佈設位置、河川水域測站、鳥類調查樣線、區域位置圖及外推 2 公里黑翅鳶調查範圍

二、水域生態

針對王功橋(後港溪)進行水域生態監測，監測項目包含魚類、蝦蟹類、螺貝類、水生昆蟲等。各類別監測位置與測站數量詳見圖 1-1。

1-5 品保/品管作業措施概要

一、調查人員經驗及能力要求

為確保第一線執行調查人員具有水準以上的現場調查能力，避免採樣記錄錯誤及誤判現場形勢，對於資歷及經驗要求如下：

1. 資歷要求

需為國內生物相關系所畢業(大學或專科以上)，或參與生態及保育相關民間團體達兩年以上並具相關實務經驗者。

2. 人員配置

調查組針對陸域植物、陸域動物及水域生物分設一名專責調查人員，每次調查團隊中需配置至少一名資深人員擔任組長，需有執行公司內部案件兩年以上實務經驗。長期監測每季次調查則均須有一名以上相同領隊人員。

3. 物種辨識能力

各類別生物調查人員，物種辨識需達全臺灣物種數達六成以上，且可熟練運用查詢文獻、圖鑑等資料庫，始可擔任調查人員。

4. 人員教育訓練及考核

由公司訂定訓練計畫，定期舉辦培訓課程，室內及室外課兼具，以增進調查人員學理知識及現場調查能力。並依據年度外部訓練計畫，參加外部教育訓練。

相關人員每年進行一次教育訓練考核，檢視人員所負責之所有調查項目，以實施個人績效評估。學科考試成績不得低於 70 分，而術科考試部分則由公司主管負責執行，內容包括工作方法規劃、現場調查採樣等。

二、調查前的準備工作

於出發調查前必須針對計畫特性充分了解，並蒐集、準備完整資訊，以掌握正確執行調查方向及內容。調查前的準備工作分述如下：

1. 開發基地範圍、開發特性及開發行為確認

開發基地範圍、開發特性及開發行為須由委託單位確認，以利選擇適當調查範圍及測站佈設位置。

2.地圖繪製

(1)系統及操作介面:採用地理資訊系統(Geographic information System, GIS),作為現場踏勘及調查的路徑航跡、測站位置等標定及展示,操作介面則採用 ArcGIS v9.2。

(2)底圖:採用林務局農林航空測量所最新版本之彩色正射影像(1:5000),及臺灣地區(經建版)地形圖(1:25000)為底圖進行繪製。不足處則以 GoogleEarth 補充。

3.調查工具確認

出發至現場進行調查採樣工作前,需確認各項工具是否齊備並可正常運作,重複使用的陷阱籠具則需清潔完畢。

三、調查路線踏勘與範圍、測站選定

為確認選定調查範圍及測站佈設能充分反映開發基地生態環境特性、掌握可能影響預測,以及作為異常現象判定的依據,以下針對調查路線踏勘與範圍、測站選定分述如下:

1.踏勘作業要求

在調查前需依調查區域的環境背景,確認開發基地附近有何重要地形、水系、林相及重要敏感生態棲地,並參考當地相關資料,依自然度之區分程度初步進行陸域生態調查範圍及水域測站位置選定,擬定具代表性調查路線及調查方法,並規劃各調查項目採用的器具與位置之適合性。

2.陸域生態調查範圍劃定

陸域鳥類生態調查範圍為西濱快速道路(台 61 線)197K-200.5K 路線外推 500 公尺,水鳥調查範圍為路線西側魚塢及灘地,黑翅鳶調查範圍為路線外推 2 公里,植物及哺乳類調查範圍為樣點周圍 100 公尺以內,兩棲爬蟲則以 197K-200.5K 路線為調查範圍。以上敘述範圍詳見圖一。但若基地範圍廣大或呈不規則位置散佈,須需依個案調整。原則上以能充分反映生態環境現況為主,如周邊有生態敏感點應納入調查,或是周圍環境非為均質者均應納入。

3.水域測站選定

需視開發行為特性選擇可能的污染承受水體設立測站。

四、現場調查作業

生態調查主要是以現場觀察為主,調查結果除會受到天候和季節性的影響外,也會受到人為的干擾,遂改變生物出現或發生的頻率。因此為使生態調查的數據具代表性,調查的時程之一致性與調查位置受干擾之情況可作為每次調查結果之重要依據。針對調查方法依據及現場紀錄作業分述如下:

1.調查方法依據

生態調查相關要求係依據行政院環境保護署公告之「動物生態評估技術規範」(2011/7/12 環署綜字第 1000058655C 號)與「植物生態評估技術規範」(2002/3/28 環署綜字第 0910020491 號公告)進行，海域生態調查採樣則依據行政院環境保護署公告之「海洋生態評估技術規範」(2007/8/2 環署綜字第 0960058664A 號公告)進行。

另外則參考環保署環境檢驗所公告的各類生物檢測 NIEA 方法，包括水中浮游植物採樣方法—採水法(NIEA E505.50C)、河川底棲水生昆蟲採樣方法(NIEA E801.31C)、湖河池泊水庫藻類採樣方法(NIEA E504.41T)、海洋浮游動物檢測方法(NIEA E701.20C)、海域魚類採樣通則(NIEA E102.20C)、軟底質海域底棲生物採樣通則(NIEA E103.20C)、硬底質海域表棲生物採樣通則(NIEA E104.20C)。

2.現場紀錄作業

(1)以手持式 GPS(型號為 Garmin Oregon 550t、Garmin 64st)，將調查路徑、陷阱佈設位置、測站位置及其他重要據點進行航跡、航點定位，於調查過程則逐步建立統一讀取 GPS 座標系統的定位點位置規則，並記錄各採集地之 TM2(TWD97)座標系統 x、y 軸座標。並以 Garmin Base camp 進行資料管理。

(2)使用 PDA、錄音筆進行生物名錄蒐集。

(3)水域及海域生態現場作業紀錄：須登載包括測站經緯度座標、採樣類別、作業站名、作業日期、測站位置，作業或採樣時間(當地時間)、記錄人員、標本瓶編號等資料在內，以供日後查核之用。

(4)每次野外調查均詳實記錄並在調查同時拍照存證。拍攝相片須包含環境現況、可能污染來源、工程現況及人員工作情形。

(5)如遇無法現場辨識之物種，需紀錄其生育環境及棲地，包括發現地點及海拔高度等。植物類須採集齊具葉序層級以上之營養器官及繁殖器官，加以妥善保存以利日後辨識，如無法採集則需拍攝其具營養及繁殖器官特徵之照片；動物類則拍攝其辨識特徵後原地釋回。

(6)調查結束後詢問其他調查人員、檢索、網路查詢。

(7)如遇異常或污染狀況則需尋找可能影響來源並拍照存證。

(8)避免在氣候不良進行調查，以避免結果不具代表性。

五、鑑定作業

物種鑑定為生態調查最基本的要求，然為避免學術分類研究的爭議，以下分別說明物種鑑定的參考依據：

1.參考資料

每次調查及採獲標本皆以最新的圖鑑及蒐集最新的文獻資料鑑定。

2.名錄製作

維管束植物類名錄製作主要依據「Flora of Taiwan」(Huang *et al.*, 1993-2003)；其他生物類名錄製作則主要依據邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(2008)，並依各項生物最新研究進行修正。

3.保育類動物及稀有植物認定依據

保育類等級依據行政院農業委員會中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告。

稀有植物認定則依據文化資產保存法(中華民國 94 年 2 月 5 日華總一義字第 09400017801 號)中所認定珍貴稀有植物，以及行政院環境保護署公告之「植物生態評估技術規範」(91.3.28 環署綜字第 0910020491 號公告)所附「臺灣地區稀特有植物名錄」。

4.分析儀器維護

運用於鑑定水生昆蟲、浮游生物的顯微鏡，皆定期由儀器商指派其專業維修人員負責保養維護工作，並保留相關資料如儀器商、連絡人、電話、維修內容等，使儀器設備保持在最良好的工作狀態，進而產生最正確之檢驗數據。

六、調查紀錄查核

為確認調查紀錄數據都在正常的品保品管系統下依規定逐步獲得，公司設立一套查核制度，用以評估所有調查員狀況以及數據的可信度，由各調查組資深人員擔任組長。查核制度內容分述如下：

1.紀錄查核

(1)調查結束後最晚於三日內完成數據及現場紀錄資料整理，如遇異常狀況則應即時通報。

(2)一週內由組長完成經常性查核並歸檔。

(3)兩週內由公司主管完成複核。

(4)遇有疑議時則立即和現場調查人員討論，進行原樣品查視、異常追蹤至找出原因解決問題並作適當修正，無法查出原因則重新進行採樣檢測。

2.口頭查核

各組組長及公司主管除平時協助調查人員進行例行採樣調查及分析外，在出差期間及品管會議中則不定時對調查人員進行口頭查核，討論調查採樣方法、紀錄數據取得、分析過程等各項細節，以加強正確性。

3.現場操作確認

當紀錄查核及口頭查核仍有疑議時，由公司主管負責安排調查人員進行現場操作確認。

4.週期性查核

- (1)由不同組組長及公司主管負責執行。
- (2)個人工作日誌本每週由品保人員查閱。
- (3)每半年度舉行一次公司內部系統查核及人員系統查核。

5.績效查核

每兩週由公司主管召開定期會議，討論議題包括例行工作分配、業務進度檢討外，如有需要亦討論下列品保議題：

- (1)現場調查工作及異常現象之檢討。
- (2)品保規定之講解討論。
- (3)案例檢討及討論。

七、報告撰寫及分析作業查核

為確保報告撰寫及分析作業擁有最佳品質，由各調查組組長、公司主管及顧問群分層執行。查核內容包括數據及分析作業，分述如下：

1.數據計算及複核

(1)數據如須計算，皆以 Microsoft Excel 軟體進行自動化處理，除輸入資料外所有計算程式皆設定密碼，除公司主管外其餘人員無法自行更改。

- (2)由組長隨機抽取計算結果進行數據計算複核。

2.分析作業複核

(1)由現場調查人員依據數據計算進行初步分析作業，包括各類生物種屬組成、稀特有及保育類物種、優勢物種、歧異度指數、環境生物指標、季節性、生態相等描述。

- (2)由組長及公司主管分層進行分析作業複核。
- (3)必要時由公司顧問群分類進行總報告檢核。

1.6 生態監測及數據分析方法

一、陸域生態

1.植物

(1)調查方式

以樣點周圍 100 公尺為範圍進行維管束植物種類調查，包含原生、歸化及栽植之種類。如發現稀有植物，或在生態上、商業上、歷史上（如老樹）、美學上、科學與教育上具特殊價值的物種時，則標示其分佈位置，並說明其重要性。植被及自然度調查則配合航照圖進行判釋，依據土地利用現況及植物社會組成分佈，區分為 0~5 級。

自然度 0—由於人類活動所造成之無植被區，如都市、房舍、道路、機場等。

自然度 1—裸露地：由於天然因素造成之無植被區，如河川水域、礁岩、天然崩塌所造成之裸地等。

自然度 2—農耕地：植被為人工種植之農作物，包括果樹、稻田、雜糧、特用作物等，以及暫時廢耕之草生地等，其地被可能隨時更換。

自然度 3—造林地：包含伐木跡地之造林地、草生地及火災跡地之造林地，以及竹林地。其植被雖為人工種植，但其收穫期長，恆定性較高，不似農耕地經常翻耕、改變作物種類。

自然度 4—原始草生地：在當地大氣條件下，應可發育為森林，但受立地因子如土壤、水分、養分及重複干擾等因子之限制，使其演替終止於草生地階段，長期維持草生地之形相。

自然度 5a—次生林地：皆為曾遭人為干擾後漸漸恢復之植被。先前或為造林地、草生灌叢、荒廢果園，現存主要植被以干擾後自然演替之次生林為主，林相已漸回復至低地榕楠林之結構。

自然度 5b—天然林地：包括未經破壞之樹林，以及曾受破壞，然已演替成天然狀態之森林；即植物景觀、植物社會之組成與結構均頗穩定，如不受干擾其組成及結構在未來改變不大。

(2) 鑑定及名錄製作

植物名稱及名錄主要依據「Flora of Taiwan」(Huang et al., 1993-2003)製作。將發現之植物種類一一列出，依據科屬種之學名字母順序排序，附上中名，並註明生態資源特性(徐國士，1987，1980；許建昌，1971，1975；劉崇瑞，1960；劉瓊蓮，1993)。稀特有植物之認定則配合「植物生態評估技術規範」中所附之臺灣地區植物稀特有植物名錄。

(3) 樣區設置

由於本區植被自然度均為 3 以下，因此僅以文字敘述主要優勢種組成，而不進行植物樣區調查分析。

2. 鳥類

(1) 陸鳥

a. 調查方法：採用穿越線調查法，共設立 5 條穿越線，各樣線均位於快速道路東側，主要棲地以農耕地為主，其次為住宅區，部分區域則因荒廢或無人使用，有較多喬灌木。每次調查於選定樣線內各進行一次調查。如圖 1-4 所示。

b. 調查時段：白天時段於日出後三小時內完成；夜間時段則於七點至九點完成。

c.記錄方法：主要以目視並使用 10×25 雙筒望遠鏡及高倍率 20×60 倍單筒望遠鏡輔助觀察，並輔以鳥類之鳴唱聲進行種類辨識，記錄所發現之鳥種及數量。有關數量之計算需注意該鳥類活動位置與行進方向，以避免對同一隻個體重複記錄。以鳴聲判斷資料時，若所有的鳴叫均來自相同方向且持續鳴叫，則記為同一隻鳥。夜間觀察時以大型探照燈輔以鳥類鳴聲進行觀察記錄。

(2)水鳥

a.調查方法：因路線西側主要為魚塭，潮間帶灘地則相距較遠，因此針對魚塭環境採用群集計數法(Counting Flocks)。調查人員手持 GPS 標定定點座標，計數範圍如圖一所示。

b.調查時段：水鳥調查則配合潮汐週期，在農曆初一或十五潮水適合的數天內，選擇白天高潮前兩個小時內完成調查。

c.記錄方法：主要以目視並使用 10×25 雙筒望遠鏡及高倍率 20×60 倍單筒望遠鏡輔助觀察，並輔以鳥類之鳴唱聲進行種類辨識，記錄所發現之鳥種及數量。有關數量之計算需注意該鳥類活動位置與行進方向，以避免對同一隻個體重複記錄。以鳴聲判斷資料時，若所有的鳴叫均來自相同方向且持續鳴叫，則記為同一隻鳥。夜間觀察時以大型探照燈輔以鳥類鳴聲進行觀察記錄。

(3)黑翅鳶活動模式和繁殖行為調查

a.調查方法：於基地範圍外推 2 公里內搜尋黑翅鳶個體，並針對巢位活動、繁殖狀況和築巢位置。

b.調查時段：日出後三小時內完成。

c.調查路徑及行進速率：沿調查範圍內可及路徑行進，調查人員手持 GPS 定位所經航跡。行進速率約為時速 1.5~2.5 公里。

d.記錄方法：主要以目視並使用 10×25 雙筒望遠鏡輔助觀察，並輔以鳥類之鳴唱聲進行種類辨識，記錄所發現之鳥種及數量。有關數量之計算需注意該鳥類活動位置與行進方向，以避免對同一隻個體重複記錄。以鳴聲判斷資料時，若所有的鳴叫均來自相同方向且持續鳴叫，則記為同一隻鳥。夜間觀察時以大型探照燈輔以鳥類鳴聲進行觀察記錄。

(4)名錄製作及物種屬性判別：所記錄之鳥種依據 A.中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會審定之「臺灣鳥類名錄」(2012)、B.王嘉雄等所著「臺灣野鳥圖鑑」(1991)、C.邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(2008)，以及 D.行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告之「保育類野生動物名錄」，進行名錄製作以及判別其稀有程度、居留性質、特有種、水鳥別及保育等級等。

3. 哺乳類

(1) 痕跡調查法

A. 調查路徑：沿可及路徑行進，調查人員手持 GPS 定位所經航跡，如圖 1-4 所示。

B. 記錄方法：尋覓哺乳類之活動痕跡，包括足跡、排遺、食痕、掘痕、窩穴、殘骸等跡相，據此判斷種類並估計其相對數量。於夜間則以強力探照燈搜尋夜行性動物之蹤跡，並輔以鳴叫聲進行記錄。

C. 調查時段：日間時段約上午 7~9 時，夜間時段約 7~9 時。

(2) 陷阱調查法

於每次調查各使用 10 個臺灣製松鼠籠陷阱、20 個薛曼氏鼠籠(Sherman's trap) 進行連續三個捕捉夜。

(3) 名錄製作及物種屬性判別

所記錄之哺乳類依據 A. 邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II. 物種名錄」(2008)，B. 祁偉廉所著「臺灣哺乳動物」(2008)以及 C. 行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告之「保育類野生動物名錄」，進行名錄製作以及判別其稀有程度、特有種及保育等級等。

4. 兩棲爬蟲類

(1) 調查方法：採穿越線調查法(Visual Encounter Method)，並以徒手翻覆蓋物為輔，每次調查共進行三次重複。

(2) 調查時段：日間時段約上午 8~10 時，夜間時段約 7~9 時。

(3) 調查路徑及行進速率：沿調查範圍內可及路徑行進，行進速率約為時速 1.5~2.5 公里。

(4) 記錄方法：A. 日間調查：許多爬蟲類都有日間至樹林邊緣或路旁較空曠處曬太陽，藉此調節體溫之習性，因此採目視遇測法為主，徒手翻覆蓋物為輔；兩棲類除上述方法，另著重於永久性或暫時性水域，直接檢視水中是否有蛙卵、蝌蚪，並翻找底質較濕之覆蓋物，看有無已變態之個體藏匿其下，倘若遇馬路上有壓死之兩爬類動物，亦將之撿拾、鑑定種類及記錄，並視情形以 70% 酒精或 10% 福甲醛製成存證標本。B. 夜間調查：同樣採目視遇測法為主，徒手翻覆蓋物為輔，以手電筒照射之方式記錄所見之兩爬類動物。若聽聞叫聲(如蛙類及部分守宮科蜥蜴)亦記錄之。

(5) 名錄製作及物種屬性判別：所記錄之種類依據 A. 邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II. 物種名錄」(2008)，B. 呂光洋等所著「臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)」(2002)，C. 楊懿如所著「賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)」(2002) 以及 D. 行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A

號公告之「保育類野生動物名錄」，進行名錄製作以及判別其稀有程度、特有種及保育等級等。

二、水域生態

1. 魚類

(1)採集方法：魚類之採集方式視選定測站實際棲地狀況而定，適合本區環境魚類調查採集分成下列方法：

A.手拋網採集法：適用於水量較小，底質為沙質且流速較緩的水域。各測站以 10 網為努力量，手拋網規格為 3 分 12 呎。

B.蝦籠誘捕：於籠內放置餌料（狗罐頭）以吸引魚類進入，於各測站分別設置 5 個籠具，並放置 3 夜。蝦籠規格為徑 16 公分，長度 36 公分。

所有捕獲魚類除計數外，均以數位相機拍照背、腹側面特徵後當場釋放。可鑑定種類將當場測量記錄後釋放，未能鑑定種類則以 5% 甲醛固定後攜回鑑定。

(2)保存：所有捕獲魚類除計數外，均以數位相機拍照背、腹側面特徵後當場釋放。

(3)名錄製作及物種屬性判別：所記錄之種類依據 A.邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(2008)，B.中央研究院之臺灣魚類資料庫 (<http://fishdb.sinica.edu.tw/>)，以及 C.行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告之「保育類野生動物名錄」，進行名錄製作以及判別其稀有程度、特有種及保育等級等。

2. 蝦蟹類

(1)採集方法：蝦蟹類採集方法可分為 2 種，分別為徒手採集法以及蝦籠誘捕法，其方法及努力量分別敘述如下。

A.徒手採集法：以 1 平方公尺為採集面積。

B.蝦籠誘捕法：於籠內放置餌料（狗罐頭）以吸引蝦、蟹類進入，於各測站分別設置 5 個籠具，並放置 3 夜。蝦籠規格包括直徑為 10 公分，長度 29 公分以及直徑 16 公分，長度 36 公分兩種。

(2)保存：可以鑑定種類當場記錄後釋放，無法鑑定物種則以數位相機拍照分類特徵同樣當場釋放，未能鑑定則以 5% 之甲醛固定，攜回實驗室以顯微鏡觀察鑑定其種類及計數。

(3)名錄製作及鑑定：所記錄之種類依據邵廣昭等主編的「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(2008)進行名錄製作。

3. 螺貝類

(1)採集方法：螺貝類採集方法可分為 2 種，分別為徒手採集法以及管心法 (Core method)，其方法及努力量分別敘述如下。

A.徒手採集法：以 1 平方公尺為採集面積。

B.管心法(Core method)：每樣點進行3次，以直徑20cm的不銹鋼圓筒壓入泥中，再以0.5mm篩網過濾其中的水與篩洗其中20cm深的泥，獲取之貝類以75%之酒精固定，並帶回鑑定種類及計數。

(2)名錄製作及鑑定：所記錄之種類依據中央研究院生物多樣性研究中心之臺灣貝類資料庫(<http://shell.sinica.edu.tw/>)進行名錄製作。

4.水生昆蟲

利用管心法(Core method)，在具有軟性土泥底質環境進行採集。每樣點進行3次，以直徑20cm的不銹鋼圓筒壓入泥中，再以0.5mm篩網過濾其中的水與篩洗其中20cm深的泥，獲取之水生昆蟲以75%之酒精固定，並帶回鑑定種類及計數。

三、數據分析方法

1.陸域植物

由於本區自然度低於3，因此未進行樣區分析，僅於每季調查之植物名錄資料輸入電腦，使用Microsoft Excel進行物種組成及歸隸特性統計。

2.陸域動物、水域生物

將現場調查所得資料整理與建檔，再將所有資料繪製成圖表，並適時提供相關優勢物種及稀有物種之圖片，以增進閱讀報告之易讀性，並依據其存在範圍、出現種類及頻率，嘗試選擇其指標生物，以供分析比較；相關之數據運算，平均值均採用算術平均值。歧異度指數分析則採用Shannon-Wiener's diversity index (H')，均勻度指數則採用Shannon-Wiener's evenness index (E)如下。

A. Shannon-Wiener's diversity index (H')

$$H' = -\sum (P_i \times \ln P_i)$$

$$P_i = \frac{N_i}{N}$$

N_i ：為*i*種生物之個體數

N ：為所有種類之個體數

H' 指數可綜合反映一群聚內生物種類之豐富程度及個體數在種間分配是否均勻。此指數越大時表示此地群落之物種越豐富，即各物種個體數越多越均勻，代表此群落歧異度較大，若此地群落只由一物種組成則 H' 值為0。通常成熟穩定之生態系擁有較高的歧異度，且高歧異度對生態系的平衡有利，因此藉由歧異度指數的分析，可以得知調查區域是否為穩定成熟之生態系。

B. Shannon's evenness index (E)

$$E = \frac{H'}{\ln S}$$

S：為所出現的物種總數

E 指數數值範圍為 0~1 之間，表示的是一個群落中全部物種個體數目的分配狀況，即為各物種個體數目分配的均勻程度。當此指數愈接近 1 時，表示此調查環境的各物種其個體數越平均，優勢種越不明顯。

3.水質指標

水生昆蟲

Hilsenhoff 科級生物指標評估法(Family-level biotic index, FBI)(Hilsenhoff, 1988)

$$FBI = \frac{\sum[(TV_i)(n_i)]}{N}$$

TV_i：該科之忍耐值

n_i：該科個體數目

N：總個體數目

根據不同科或種水生昆蟲對污染之忍耐程度，從低至高給予 1~10 之忍耐值，並考慮該科昆蟲在整個水棲昆蟲群聚中之相對數量，合計生物指數，並用以評估水質。

FBI	水質評價	有機污染物出現程度
0.00-3.75	極佳 Excellent	no apparent organic pollution
3.76-4.25	優良 very good	possible slight organic pollution
4.26-5.00	好 good	some organic pollution
5.01-5.75	尚可 fair	fairly significant organic pollution
5.76-6.50	尚待改善 fairly poor	significant organic pollution
6.50-7.25	差 poor	very significant organic pollution
7.26-10.00	極差 very poor	severe organic pollution

第二章 監測結果數據分析

2-1 陸域生態

一、陸域植物

經現場調查並參考空照圖判讀結果，本區植被多處經人為開發，形成自然度較低之植被類型，其上易受人為活動所干擾，因此自然度均偏低，無法顯現植群之穩定結構與形相。依現行環保署於 2002 年 4 月公告之植物生態評估技術規範格式，僅敘述一般植被概況及植物種類組成。

1. 植被概況

經由現場調查後，本區植被大致可分為防風林、草生地、農耕地、河川、魚塭及人工建物等類型，其植被概況及主要組成分述如下：

(1) 防風林(自然度 3)

此一植被分布於岸邊沙地上及道路兩側，多以線狀或零星面積之方式分佈。分布於海岸旁之防風林，因受海風長期吹襲，植株較為低矮且生長情況亦較為劣勢，相對於離海岸較遠之防風林，受海風吹襲影響較小，植株生長較為良好，高度亦相對較高。防風林係為人工刻意栽植，林相結構單純，喬灌木組成以木麻黃、黃槿、海欖果為主，並可見夾竹桃零星分布於防風林邊緣，具觀賞價值，其他物種包括構樹、銀合歡、臺灣海桐、馬纓丹、三角葉西番蓮及野牽牛等物種。

(2) 草生灌叢(自然度 2)

此類之植被主要分佈開發路線之東側，過往曾為農耕地，在短期的閒置下現為草生灌叢植被，另外，乾涸之廢棄魚塭也會出現草生灌叢植被，前者物種組成為銳葉小返魂、雙花草、白茅、毛西番蓮、大花咸豐草、銀膠菊、巴拉草及鹽地鼠尾粟等物種，而後者物種組成則以番杏、鯽魚膽、蘆葦、大花咸豐草等物種為主。

(3) 農耕地(自然度 2)

主要分布開發道路之東側，另外則零星分佈於各區，面積並不大，以種植小白菜、蘆筍、西瓜及絲瓜等作物為主，另外可見成片種植的田菁，農耕地邊緣則有孟仁草、瓜葉向日葵、鯽魚草及落葵等物種。

(4) 渠道(自然度 1)

調查範圍南北各有人工化的渠道流經，大多邊緣已有水泥化之情況，另外因調查範圍緊臨海邊，河水已混合了淡水及海水，其上物種較少，於河道旁泥沙堆積處以蘆葦及海茄苳為主要組成之物種。

(5) 魚塭(自然度 0)

主要分布於開發路線西側，其上少有植被，僅週遭有零星地區有物種生長，組成物種包括馬鞍藤、狗牙根、孟仁草及大花咸豐草等。

(6) 人工建物(自然度 0)

包含了魚港、房舍、道路、空地及停車場等。本區幾無植物覆蓋，主要物種以人為栽植之物種為主，包括使君子、木麻黃、黃槿、夾竹桃等物種。

2. 植物物種組成

本季 109 年第 3 季(7~9 月)，共計發現植物 80 科 235 屬 298 種，其中 53 種喬木，42 種灌木，30 種藤木，173 種草本，包含 1 種特有種，167 種原生種，67 種歸化種，63 種栽培種。於植物型態上以草本植物佔絕大部分(58.1%)，而植物屬性以原生物種最多(56.0%)。

3. 稀有物種與特有物種

本季計發現臺灣欒樹等 1 種特有物種，無發現稀有物種。

表 2-1.1、開發計畫區及周邊區域植物歸隸屬性統計表

物種歸隸特性		蕨類植物	裸子植物	雙子葉植物	單子葉植物	合計
類別	科數	4	1	62	13	80
	屬數	4	1	181	49	235
	種數	4	1	232	61	298
型態	喬木	0	1	51	1	53
	灌木	0	0	39	3	42
	藤本	0	0	29	1	30
	草本	4	0	113	56	173
屬性	特有	0	0	1	0	1
	原生	4	0	127	36	167
	歸化	0	0	56	11	67
	栽培	0	1	48	14	63

二、鳥類

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)鳥類監測結果共發現 23 科 48 種 2433 隻次(最大值)，名錄及調查隻次詳見表 2-1.1。

109 年 7 月共發現 23 科 38 種 1152 隻次，若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共 23 種 568 隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共 24 種 579 隻次，黑翅鳶在調查範圍中總共記錄到 5 隻次。除了小燕鷗、紅腹濱鵝、黑翅鳶為不普遍種之外，其餘均屬普遍分布於西部沿海之鳥種。

109 年 8 月共發現 21 科 36 種 1324 隻次，若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共 22 種 492 隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共 27 種 829 隻次，黑翅鳶在調查範圍總共記錄到 3 隻次。其中除了小燕鷗、紅腹濱鵝、黑翅鳶為不普遍種之外，其餘均為普遍適應於西部沿海鳥種。

109 年 9 月共發現 22 科 45 種 2044 隻次。若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共 24 種 527 隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共 35 種 1513 隻次，黑翅鳶

在調查範圍總共記錄到 4 隻次。其中除了小燕鷗、紅腹濱鵲、黑翅鳶為不普遍種之外，其餘均為西部沿海普遍鳥種。

2. 特化性物種

營運期 109 年第 3 季(7 月)監測共發現 4 種臺灣特有亞種(大卷尾、褐頭鷓鴣、小雨燕、白頭翁)。

營運期 109 年第 3 季(8 月)監測共發現 4 種臺灣特有亞種(大卷尾、褐頭鷓鴣、小雨燕、白頭翁)。

營運期 109 年第 3 季(9 月)監測共發現 4 種臺灣特有亞種鳥類(大卷尾、褐頭鷓鴣、小雨燕、白頭翁)。

3. 保育物種

營運期 109 年第 3 季(7 月)共發現 2 種珍貴稀有保育類(黑翅鳶、小燕鷗)，1 種其他應予保育之野生動物(燕鴿)。

營運期 109 年第 3 季(8 月)共發現 2 種珍貴稀有保育類(黑翅鳶、小燕鷗)，1 種其他應予保育之野生動物(燕鴿)。

營運期 109 年第 3 季(9 月)共發現 2 種珍貴稀有保育類(黑翅鳶、小燕鷗)，1 種其他應予保育之野生動物(紅尾伯勞)，保育類動物發現位置如圖 2-1.1。

4. 優勢種群

營運期 109 年第 3 季(7 月)鳥類之優勢族群為麻雀，數量佔監測總隻次的 9.20%。

營運期 109 年第 3 季(8 月)鳥類之優勢族群為麻雀，數量佔監測總隻次的 9.82%。

營運期 109 年第 3 季(9 月)鳥類之優勢族群為麻雀，數量佔監測總隻次的 9.88%。

5. 鳥類遷徙屬性

許多種鳥類兼具多重留鳥或候鳥族群，本報告依據中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會在 2017 年公佈的臺灣鳥類名錄，取其中最普遍的族群進行以下遷徙屬性分析。營運期 109 年第 3 季(7~9 月)監測所發現的 45 種鳥類中，其中包含 11 種冬候鳥(紅尾伯勞、高蹺鴿、小環頸鴿、太平洋金斑鴿、東方環頸鴿、田鴿、青足鴿、黑腹濱鵲、翻石鴿、鷹斑鴿、大白鷺)，夏侯鳥 3 種(家燕、小白鷺、黃頭鷺)，4 種過境鳥(蒙古鴿、鐵嘴鴿、小青足鴿、紅腹濱鵲)，以及 4 種引進種(家八哥、白尾八哥、野鴿、埃及聖鸚)，其餘均屬留鳥。

6. 多樣性指數分析

由公式計算出營運期 109 年第 3 季(7~9 月)之鳥類多樣性指數 $H' = 3.23 \sim 3.36$ ，均勻度指數 $E = 0.88 \sim 0.91$ ，本區鳥類多樣性指數偏高，物種多樣豐富；而均勻度方面，本季均勻度指數偏高，說明物種之間個體數分配尚屬均勻。

7. 黑翅鳶活動概況

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)黑翅鳶調查於 109 年 7 月共發現 5 隻次；109 年 8 月共發現 3 隻次；109 年 9 月共發現 4 隻次。本季黑翅鳶之紀錄多落於台 17 線東側，其活動模式包含定點振翅於草生灌叢或農耕地上空，或飛行於台 17 線西側之魚塭上空，或停棲於電線上，未來季次將持續監測。詳細隻次可見表 2-1.3、表 2-1.4。

8. 水鳥群集概況

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)水鳥共記錄到 11 科 28 種 1334 隻次，水鳥以鷓鴣科、鴿科為主。種類上以鷓鴣科(9 種)最多，佔水鳥種類數的 32.14%；數量上以東方環頸鴿最多，佔水鳥總隻次的 12.59%。

監測範圍內西側沿海區域為魚塭環境，各類群之水鳥停棲、覓食於不同水位高低之魚塭。本季鷓鴣科、鴿科鳥類物種群聚於第 3、4 區魚塭及其塭堤，而鷺科鳥類物種活動之環境則包含濱海灘地、魚塭及排水路等多元棲地。本季調查期間，多數鳥類聚於低水位之魚塭環境。水鳥群聚地點詳見圖 2-1.1。

9. 大杓鷓鴣族群概況

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)適逢夏季，未調查到大杓鷓鴣，綜觀監測歷季，大杓鷓鴣數量介於 3~668 隻次之間，約於各年度秋、冬季節陸續抵達本區，並棲息、覓食於此，同時可能與多種鷓鴣科鳥類群聚，惟活動之實際範圍受到潮汐起落時段影響，據現場觀察，滿潮期間，大杓鷓鴣族群多聚集停棲於 197~200.5K 魚塭塭堤周圍，而低潮期間，則陸續飛往 201~208K 堤外灘地覓食，飛行方向大多以來往魚塭環境及堤外灘地之南北方向為主，飛行方向詳見圖 2-1.2。

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)			
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	最大值	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大值
鸕鷀科	小鸕鷀	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			4	5		5				0		6		6
鷺科	黃小鷺	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普					1	1				0				0
鷺科	蒼鷺	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			7			7				0	10	21	3	21
鷺科	大白鷺	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			22	8	12	22		2		2	71	57	10	71
鷺科	中白鷺	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀			17	11		17				0	3	3	5	5
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			87	73	86	87	26	145	14	145	59	59	45	71
鷺科	黃頭鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			92	152	113	152	32	84	54	87	110	20	9	110
鷺科	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			19	14	21	21	3	5	4	5	7	31	2	33
鸚鵡科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			5	16	4	16				0		6		6
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀			1	2	5	5	1	4	2	4	7	13		13
鷹科	大冠鷹	<i>Spilornis cheela</i>	留、普	Es	II				0				0		1		1
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			2	1	1	2				0				0
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			8	6	7	8	4	2	2	4	16	7	1	16
鴿科	小斑鴿	<i>Vanellus vanellus</i>	冬、不普						0				0		13		13
鴿科	灰斑鴿	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普						0				0	52	7		52
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普						0				0	377	113	8	377
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			26			26		16	39	39				0
鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普					22	22	15	79	4	79	923	491	2	923
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			8			8				0	39	16	4	39
長腳鴿科	高蹺鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			31	27	37	37	17	38	19	38	44	43	43	44
鴿科	反嘴鴿	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普						0				0	31			31
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			4			4	3	6		6	14	14	1	14
鴿科	青足鴿	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			9			9	12	21	8	21	6	22	4	22
鴿科	小青足鴿	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普				4		4		4	3	4	31		10	31
鴿科	鷹斑鴿	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普						0	3	7	7	8	24			24
鴿科	赤足鴿	<i>Tringa totanus</i>	冬、普						0	2	9	5	9	10			10
鴿科	中杓鴿	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普						0				0		23	35	35
鴿科	大杓鴿	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普		III				0				0	347	668		668
鴿科	翻石鴿	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普						0	24	72	4	72	377			377
鴿科	紅胸濱鴿	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			17			17	35	751	47	751	97			97
鴿科	長趾濱鴿	<i>Calidris subminuta</i>	冬、不普			7			7		2	1	2				0
鴿科	尖尾濱鴿	<i>Calidris acuminata</i>	過、普				7		7				0				0
鴿科	黑腹濱鴿	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			13			13				0	259	547	6	547
鴿科	彎嘴濱鴿	<i>Calidris ferruginea</i>	冬、稀/過、普				3		3	11	59	13	59				0
三趾鴿科	棕三趾鴿	<i>Turnix suscitator</i>	留、普	Es					0				0	2	5	2	5

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)			
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	最大值	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大值
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普		II				0				0		45		45
鷗科	銀鷗	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀						0				0			3	3
鷗科	小燕鷗	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普		II	3	2	3	3	4	7		7				0
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			8		22	22				0				0
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普				21		21	18	27	6	27	38	349	44	349
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			44	52	59	59	34	112	42	112	494	938	423	1012
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			24	33	23	33	6		15	15	18	77	19	77
杜鵑科	番鵑	<i>Centropus bengalensis</i>	留、普				1		1				0				0
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		8	11		11	14			14			6	6
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			1	1		1				0	4	5	1	5
隼科	紅隼	<i>Falco tinnunculus</i>	冬、普		II				0				0	1	2		2
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普		III	2	1		2			3	3	33	30	5	33
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			1	1	1	1	1	1	3	3	5	9	1	9
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		6	7		7	13	23	18	23	5	8	4	8
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普						0				0		4		4
燕科	棕沙燕	<i>Riparia chinensis</i>	留、普						0				0	5	43		43
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			12	17	19	19	89	103	91	103	95	13	14	95
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			34	46	42	46	34	29	42	42	80	155	21	155
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普			17			17				0	27	11		27
鷓鴣科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		61	67	76	76	78	72	61	78	113	200	25	200
鷓鴣科	紅嘴黑鵯	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留、普	Es		3	6	11	11				0				0
柳鶯科	極北柳鶯	<i>Phylloscopus borealis</i>	冬、普						0				0		1		1
扇尾鶯科	棕扇尾鶯	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀				2	10	10	1			1	1			1
扇尾鶯科	黃頭扇尾鶯	<i>Cisticola exilis</i>	留、不普	Es				5	5		1		1		1		1
扇尾鶯科	灰頭鷓鴣	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			9	12	14	14	13	7	5	13	6	37	1	37
扇尾鶯科	褐頭鷓鴣	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		15	16	17	17	19	16	12	19	12	74	6	74
鶯科	粉紅鸚嘴	<i>Paradoxornis webbianus</i>	留、普	Es		9			9				0		21		21
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			12	7		12	21	13	17	21	62	164	22	164
鶺鴒科	野鶺鴒	<i>Calliope calliope</i>	冬、不普/過、普						0				0		6		6
鶺鴒科	黃尾鶺鴒	<i>Phoenicurus auroreus</i>	冬、不普						0				0		8	1	8
鶺鴒科	藍磯鶺鴒	<i>Monticola solitarius</i>	留、稀/冬、普						0				0	1	1	1	2
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			17	12	16	17	17	21	29	29	27	77	13	77
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			4	5	6	6	2	4	1	4	6	40		40
八哥科	黑領棕鳥	<i>Gracupica nigricollis</i>	引進種、稀						0				0		3		3
鵲鴿科	西方黃鵲鴿	<i>Motacilla flava</i>	冬、普/過、普						0				0	27	29	3	29
鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普						0				0	3		5	5
鵲鴿科	大花鵲	<i>Anthus richardi</i>	冬、不普						0				0		2		2
鵲鴿科	赤喉鵲	<i>Anthus cervinus</i>	冬、不普						0				0			1	1
鴉科	黑臉鴉	<i>Emberiza spodocephala</i>	冬、普						0				0		3		3

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)			
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	最大值	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大值
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			121	109	112	121	156	234	154	234	1444	2336	206	2336
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			6	9	11	11				0		68	30	68
物種數小計(S)						41	37	27	50	31	33	31	37	47	54	41	66
數量小計(N)						796	768	755	1052	708	1976	725	2084	5423	6940	1051	8614
Shannon-Wiener's diversity index (H')						3.10	2.82	2.76	-	2.80	2.38	2.76	-	2.60	2.49	2.29	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.84	0.78	0.84	-	0.81	0.68	0.80	-	0.68	0.62	0.62	-

註：

1.鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會,2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等,1991)、2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等,2008)

特有類別 Es:特有亞種

2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

II:珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 1)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 103 年第 1 季(1~3 月)				施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)			
						103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大值	103 年 4 月	103 年 5 月	103 年 6 月	最大值	103 年 7 月	103 年 8 月	103 年 9 月	最大值	103 年 10 月	103 年 11 月	103 年 12 月	最大值
鸚鵡科	小鸚鵡	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普				14	5	14		2		2		1	2	2		2	2	
鷺科	黃小鷺	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普							1		1							1	1	
鷺科	蒼鷺	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普					55	55									13	25	22	25
鷺科	大白鷺	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀					77	77	6		6						64	40	23	64
鷺科	中白鷺	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀			3	5	26	26	2		2						2		4	4
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			47	37	129	129	29	10	29	29	245	378	39	378	72	27	42	72
鷺科	黃頭鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			39	36	65	65	103	44	93	103	34	18	27	34	109	26	10	109
鷺科	池鷺	<i>Ardeola bacchus</i>	冬、稀						1			1									
鷺科	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀					7	7	7	20	6	20	2		7	7	11	4	13	13
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普					1	1		1	4	4	1	6	2	6			5	5
鷹科	黑翅鳶	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		3	3	6	6	2	4		4	2	3	4	4	5	11	5	11
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amauromis phoenicurus</i>	留、普					2	2	1		1	1	1			1				
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			1	6	3	6	8	1		8	6	4		6	19	15		19
鴿科	灰斑鴿	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普					38	38									30			30
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			18		18	39				39					300			300
鴿科	蒙古鴿	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普					9	9	4	1		4					12			12
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普					23	23	18			18		55		55	2			2
鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			245	16	570	570					43	184	94	184	1025	660	90	1025
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普					10	2	10				26	26	41	41	37	22	6	37

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 103 年第 1 季(1~3 月)				施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)					
						103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大 值	103 年 4 月	103 年 5 月	103 年 6 月	最大 值	103 年 7 月	103 年 8 月	103 年 9 月	最大 值	103 年 10 月	103 年 11 月	103 年 12 月	最大 值		
長脚鷗科	高曉鷗	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普					20	20	13	41		41	20	30	26	30	48	46	32	48		
鷗科	反嘴鷗	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普							1			1		1		1	24			24		
鷗科	磯鷗	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普					1	1	1	2		2	1			1	25	10	2	25		
鷗科	白腰草鷗	<i>Tringa ochropus</i>	冬、不普												8		8						
鷗科	黃足鷗	<i>Tringa brevipes</i>	過、普							3			3										
鷗科	青足鷗	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普					3	3	3			3		3	9	9	6	11	2	11		
鷗科	小青足鷗	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普							9								14	6		14		
鷗科	鷹斑鷗	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普					79		79								14	5	5	14		
鷗科	赤足鷗	<i>Tringa totanus</i>	冬、普							2	2		2	3	2	5	5	9	2		9		
鷗科	中杓鷗	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普					80		80													
鷗科	大杓鷗	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III				322		63	322	3						342	564		564		
鷗科	翻石鷗	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普						30	30	22	1		22		5	15	15	254	25	20	254	
鷗科	三趾濱鷗	<i>Calidris alba</i>	冬、不普							3			3							4	6	6	
鷗科	紅胸濱鷗	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普								118	32		118	27	135	5	135	97	64	2	97	
鷗科	長趾濱鷗	<i>Calidris subminuta</i>	冬、不普							1													
鷗科	尖尾濱鷗	<i>Calidris acuminata</i>	過、普								11			11									
鷗科	黑腹濱鷗	<i>Calidris alpina</i>	冬、普					24	16	220	220	35	3						336	196	42	336	
鷗科	彎嘴濱鷗	<i>Calidris ferruginea</i>	冬、稀/過、普								27	22		27		3		3					
鷗科	田鷗	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普																	1		1	
三趾鷓科	棕三趾鷓	<i>Turdus suscitator</i>	留、普	Es																4	2	4	
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II					12		12									12		12	
鷗科	紅嘴鷗	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普							3				1					2	4		4	
鷗科	銀鷗	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀							12	26	2	26										
鷗科	裏海銀鷗	<i>Larus cachinnans</i>	冬、稀							1			1										
鷗科	小黑背鷗	<i>Larus fuscus</i>	冬、稀						1		1												
鷗科	小燕鷗	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II								14	12	13	14	12	23				23		
鷗科	白翅黑燕鷗	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普										269	9	269								
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普										15	10	15								
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普					30	20	22	30	21	15	11	21	10	15	14	15	30	120	105	120
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普					219	122	171	219	167	139	34	167	92	70	116	116	459	635	319	635
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普					86	7	11	86	18	16	25	25	7	8	14	14	15	36	20	36
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es				17	9		17	16	14	16	10			11	11	10		8	10
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普								1	1		1	1				1	4	3		4
隼科	紅隼	<i>Falco tinnunculus</i>	冬、普	II																	1		1
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III				2	2		2	1	3		3			5	5	23	30	17	30
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普					4	8	3	8		1	2	2	1	2	1	2	4	5	2	5
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es				7	11	7	11	18	14	26	26	8	27	12	27	14	16	21	21
王鷓科	黑枕藍鷓	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普	Es																			
燕科	棕沙燕	<i>Riparia chinensis</i>	留、普														14		14	4	25		25

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 103 年第 1 季(1~3 月)				施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)			
						103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大	103 年 4 月	103 年 5 月	103 年 6 月	最大	103 年 7 月	103 年 8 月	103 年 9 月	最大	103 年 10 月	103 年 11 月	103 年 12 月	最大
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			8	5	17	17	15	26	19	26	39	15	3	39	53	31	4	53
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			47	78	53	78	9	17	61	61	21	44	65	65	108	153	60	153
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普											22	31	31	14	16	15	16	
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		111	69	17	111	65	71	64	71	25	30	50	50	130	178	46	178
鶇科	紅嘴黑鶇	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留、普	Es											1	1			2	2	
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀							2	3	2	3	1		1	2		1	2	
扇尾鶇科	黃頭扇尾鶇	<i>Cisticola exilis</i>	留、不普	Es							1		1								
扇尾鶇科	灰頭鶇鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			3	3	1	3	3	7	4	7	2	2	1	2	11	22	10	22
扇尾鶇科	褐頭鶇鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		27	12	8	27	15	34	19	34	9	11	8	11	37	47	24	47
鶇科	粉紅鸚嘴	<i>Paradoxornis webbianus</i>	留、普	Es				5	5					8		8	2	6		6	
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			20	21		21		6	8	8	43	20	5	43	43	74	12	74
鶇科	黃尾鶇	<i>Phoenicurus auroreus</i>	冬、不普																7	5	7
鶇科	藍磯鶇	<i>Monticola solitarius</i>	留、稀/冬、普					1	1								1				1
鶇科	白腹鶇	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普			3			3												
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普			3			3												
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			10	11	19	19	37	14	12	37	7	14	21	21	31	53	36	53
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普				6		6	6		2	6	2	6	1	6	7	15	5	15
鶇科	西方黃鶇	<i>Motacilla flava</i>	冬、普/過、普			15	7		15									11	22	6	22
鶇科	灰鶇	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普												2	2					
鶇科	白鶇	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			5	2		5								2		2	2	2
鶇科	大花鶇	<i>Anthus richardi</i>	冬、不普																1		1
鶇科	黑臉鶇	<i>Emberiza spodocephala</i>	冬、普					2	2										4	4	4
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			161	126	130	161	103	110	123	123	19	116	162	162	1406	1943	227	1943
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			16	31	9	31	16	15	22	22	10		17	17	10	22	3	22
物種數小計(S)						34	35	39	56	41	39	25	52	34	33	34	46	52	51	43	63
數量小計(N)						1671	739	1840	2745	967	998	613	1472	761	1279	818	1615	5305	5255	1284	6664
Shannon-Wiener's diversity index (H')						2.67	2.84	2.58	-	2.91	2.68	2.66	-	2.62	2.52	2.76	-	2.60	2.35	2.76	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.76	0.80	0.70	-	0.78	0.73	0.83	-	0.74	0.72	0.78	-	0.66	0.60	0.73	-

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 2)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 104 年第 1 季(1~3 月)				施工中 104 年第 2 季(4~6 月)				施工中 104 年第 3 季(7~9 月)				施工中 104 年第 4 季(10~12 月)					
						104 年 1 月	104 年 2 月	104 年 3 月	最大 值	104 年 4 月	104 年 5 月	104 年 6 月	最大 值	104 年 7 月	104 年 8 月	104 年 9 月	最大 值	104 年 10 月	104 年 11 月	104 年 12 月	最大 值		
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普															0			28	28	
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普															0				53	53
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普					16	5	16		5		5				0	36	43	5	43	
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普								1		1					0	1			1	
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普															0	10	18	19	19	
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀					8	3	8	3	2		3				0	5	34	64	64	
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀															2	3			3	
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普					60	41	70	70	67	35	83	83	116	57	40	116	67	72	53	86
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普					30	22	71	71	118	46	111	118	32	108	2	108	0	10	30	30
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀					6	10	30	30	15	17	19	19	3	22	5	22	5	8	5	10
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普									18	14	17	18	1	8	8	8	14	27	10	28
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II				5	6	5	6	4	5	6	6	6	6	2	6	5	4	6	6
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amauornis phoenicurus</i>	留、普						1	4				2	4			0	2	4	3	4	
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普					3	8	5	8	19	5	8	19	2	3		3	19	27	31	31
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普															0		37	32	40	40
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普					1			1	40			40		4	3	4	20	22	20	22
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普									12			12								
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普									39	18	14	39	36	9	6	36				
鶺鴒科	東方環頸鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普					218	1815	40	1815					514	233	245	514	1618	866	465	1618
鶺鴒科	小環頸鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普					0	30	6	30					7	53	74	74	3	16	12	16
鵝科	鵝	<i>Haematopus ostralegus</i>	冬、稀															0	1	0	0	1	
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普						18	22	22	30	34	31	34	36	266	270	270	372	361	388	388
鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普															0	3	4	3	4	
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普						2	2	2	4			4	2	4	8	8	18	25	26	26
鶺鴒科	黃足鶺鴒	<i>Tringa brevipes</i>	過、普									18	68		68	5	1	0	5				
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普					5	10	3	10	4			4	0	34	34	34				
鶺鴒科	小青足鶺鴒	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普					2	2	2								0	2	7	20	20	
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普					55	2	3	55						11	13	13	12	17	11	17
鶺鴒科	赤足鶺鴒	<i>Tringa totanus</i>	冬、普									4			4	2		2					
鶺鴒科	中杓鶺鴒	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普													4	16		16				
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III				617	550		617							0	10	131	538	538	
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普							12	12	38	124	12	124			0	39	198	52	198	
鶺鴒科	紅腹濱鶺鴒	<i>Calidris canutus</i>	過、不普													16	7	5	16	21	23		23
鶺鴒科	三趾濱鶺鴒	<i>Calidris alba</i>	冬、不普													0	14	11	14				
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普									100	30		100	78	117	86	117	89	58	43	89
鶺鴒科	長趾濱鶺鴒	<i>Calidris subminuta</i>	冬、不普													1			1				

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 104 年第 1 季(1~3 月)				施工中 104 年第 2 季(4~6 月)				施工中 104 年第 3 季(7~9 月)				施工中 104 年第 4 季(10~12 月)			
						104 年 1 月	104 年 2 月	104 年 3 月	最大	104 年 4 月	104 年 5 月	104 年 6 月	最大	104 年 7 月	104 年 8 月	104 年 9 月	最大	104 年 10 月	104 年 11 月	104 年 12 月	最大
物種數小計(S)						40	45	31	50	41	38	30	45	34	39	32	43	39	38	38	44
數量小計(N)						1827	3184	830	3719	1401	1172	1310	2062	1121	1480	1152	2027	3493	3496	3073	4945
Shannon-Wiener's diversity index (H')						2.39	1.74	2.68	-	3.06	3.01	2.75	-	2.21	2.84	2.49	-	1.87	2.38	2.52	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.65	0.46	0.78	-	0.82	0.83	0.81	-	0.63	0.78	0.72	-	0.51	0.65	0.69	-

註：

1. 鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 Es: 特有亞種

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 3)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 105 年第 1 季(1~3 月)				施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)			
						105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大	105 年 4 月	105 年 5 月	105 年 6 月	最大	105 年 7 月	105 年 8 月	105 年 9 月	最大	105 年 10 月	105 年 11 月	105 年 12 月	最大
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普																28	28	
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			12	19	16	19										65	65	
鴨科	小鴨	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			13	26	26	26	8	4		8	5	7		7	36	43	5	43
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普							2	2		2					1			1
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			4	5	8	8						1		1	9	24	19	24
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			34	87	24	87	16	5	5	16	72	8		72	10	29	61	61
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀					4	4									1	23		23
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			58	86	92	92	69	39	57	69	105	61	368	368	56	94	57	94
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			25	49	63	63	136	46	80	136	36	102	28	109		13	33	33
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			16	15	27	27	32	20	25	32	8	23	15	23	10	8	8	10
鶯科	埃及聖鶯	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普					16	16	18	18	20	20	10	14	34	34	10	29	15	29
鷹科	黑翅鶯	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		4	5	3	5	3	4	6	6	5	2	3	5	3	3	8	8
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普					3	5	5	4		3	4	1	18	18	2	7	4	7
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			19	13	26	26	20	6	11	20	2	5	2	5	17	23	28	28
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			4		3	7												0
鴿科	灰斑鴿	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			43	65	51	65	16	29		29					30	26	39	39
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			10		24	24	52			52			39	39	18	21	202	202
鴿科	蒙古鴿	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			8	16	16	16	46	12	9	46							6	6

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 105 年第 1 季(1~3 月)				施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)				
						105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大 值	105 年 4 月	105 年 5 月	105 年 6 月	最大 值	105 年 7 月	105 年 8 月	105 年 9 月	最大 值	105 年 10 月	105 年 11 月	105 年 12 月	最大 值	
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			12		20	20	56	21	14	56	29	13	61	61			32	32	
鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			232	283	103	283				28	28	123	149	215	215	1291	788	640	1291
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普				12	29	29		2		2	7	48	84	84	6	13	34	34	
長腳鴿科	高蹺鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			86	54	28	86	50	38	42	50	98	137	244	244	354	362	403	403	
鴿科	反嘴鴿	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普															3	3	3	3	
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			8	7	17	17	8			8	1	6	12	12	17	25	25	25	
鴿科	黃足鴿	<i>Tringa brevipes</i>	過、普							13	12		13	5	3		5					
鴿科	青足鴿	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			11	9	8	11	6			6		31	34	34					
鴿科	小青足鴿	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			3	5	27	27									6	13	20	20	
鴿科	鷹斑鴿	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			55		15	55						14	18	18	14	27	12	27	
鴿科	赤足鴿	<i>Tringa totanus</i>	冬、普							11			11	3			3	3		8	8	
鴿科	大杓鴿	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III		159	545	258	545										91	584	584	
鴿科	翻石鴿	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			157	160	73	160	95	101	15	101					33	185	225	225	
鴿科	紅腹濱鴿	<i>Calidris canutus</i>	過、不普											13	5		13	21	20		21	
鴿科	三趾濱鴿	<i>Calidris alba</i>	冬、不普												16	13	16					
鴿科	紅胸濱鴿	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普							88	39		88	46	71	71	76	56	38	76	76	
鴿科	長趾濱鴿	<i>Calidris subminuta</i>	冬、不普											6	10	10						
鴿科	尖尾濱鴿	<i>Calidris acuminata</i>	過、普							10	23		23	13		13						
鴿科	黑腹濱鴿	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			57			57	121	5		121		10	10	21	20	70	70	70	
鴿科	彎嘴濱鴿	<i>Calidris ferruginea</i>	冬、稀/過、普							7	6		7									
鴿科	中地鴿	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普															5	6		6	
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	III											2	2						
彩鴿科	彩鴿	<i>Rostratula benghalensis</i>	留、普	II							4		4									
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II		5	34		34											31	31	
鷗科	紅嘴鷗	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普			10	23		33													
鷗科	小燕鷗	<i>Sterna albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II						66	58	32	66	31	21	53	53					
鷗科	裏海燕鷗	<i>Hydroprogne caspia</i>	冬、不普			13	5		18													
鷗科	白翅黑燕鷗	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普									25	25									
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普							27	35	46	46	18	5		18			13	13	
鷗科	燕鷗	<i>Sterna hirundo</i>	過、普															2		5	5	
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			36	38	77	77	35	36	39	39	37	29	11	40	33	26	20	33	
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			223	229	206	229	151	184	68	184	92	142	52	142	283	334	274	334	
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			80	83	86	86	29	29	23	29	5	14		14					
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		24	26	50	50	12	14	13	14	20	5	7	20	13		9	13	
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普							4	4	4	4			3	3	3	2	4	4	
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III		4	3	5	5							3	3	22	41	7	41	
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			3	6	8	8	2	4	3	4		5	8	10	6	7	8	8	
卷尾科	大卷尾	<i>Dicurus macrocerus</i>	留、普/過、稀	Es		5	10	9	10	16	17	27	27	6	9	5	9	4	3	11	11	

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 105 年第 1 季(1~3 月)				施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)			
						105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大 值	105 年 4 月	105 年 5 月	105 年 6 月	最大 值	105 年 7 月	105 年 8 月	105 年 9 月	最大 值	105 年 10 月	105 年 11 月	105 年 12 月	最大 值
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普						20	26	28	28	30	10		30					
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			48	76	74	76	17	46	65	65	8	50	41	62	24	48	52	52
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普											5	22		22				
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		82	84	81	84	93	125	89	125	61	26	25	64	29	29	52	52
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀					3	8	8	12	6	10	12							
扇尾鶇科	灰頭鷓鴣	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			7	15	14	15	16	13	14	16	32	25	7	32				
扇尾鶇科	褐頭鷓鴣	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		15	21	27	27	16	28	29	29	13	11	11	18	22	6	11	22
鶇科	粉紅鸚嘴	<i>Paradoxornis webbianus</i>	留、普	Es										4			4				
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			30	40	38	40	10	7	9	10	30	103	19	120				
鶇科	鵲鴝	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀					2	2	2		1	2	2							
鶇科	白腹鶇	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普			2			2	4											
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普			3	3	6	12												
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			13	21	26	26	28	35	14	35	9	31	8	31	15	34	36	36
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			5	5	8	8	27	5	8	27	13	9	4	17	9	29	25	29
鶇科	灰鶇	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普					6	6												
鶇科	白鶇	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			7	2	24	33												
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			162	178	179	179	171	130	164	171	107	99	107	128	661	839	700	839
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			25	27	23	27	21	10	19	21	8	6	9	9	11	16	12	16
物種數小計(S)						45	45	46	52	44	42	35	49	36	42	36	49	41	39	45	49
數量小計(N)						1832	2408	1931	2877	1660	1249	1046	1937	1052	1350	1636	2346	3190	3366	3942	5065
Shannon-Wiener's diversity index (H')						3.09	2.90	3.26	-	3.29	3.15	3.12	-	3.00	3.14	2.73	-	2.07	2.48	2.73	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.81	0.76	0.85	-	0.87	0.84	0.88	-	0.84	0.84	0.76	-	0.56	0.68	0.72	-

註：

1. 鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 Es: 特有亞種

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 4)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 106 年第 1 季(1~3 月)				施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)			
						106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月	最大 值	106 年 4 月	106 年 5 月	106 年 6 月	最大 值	106 年 7 月	106 年 8 月	106 年 9 月	最大 值	106 年 10 月	106 年 11 月	106 年 12 月	最大 值
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普														0	0	26	26	
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			10	21	16	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	61
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			11	29	26	29	8	8	0	8	6	14	8	14	36	45	6	45
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普							1	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			4	7	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	9	19	18	19
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			32	100	27	100	7	20	6	20	12	0	39	39	9	34	56	56
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀															1	15	0	15
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			57	86	86	86	98	42	55	98	52	77	204	204	56	121	75	121
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			21	54	67	67	143	49	79	143	87	103	45	103	0	16	47	47
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			15	13	32	32	30	24	26	30	10	17	25	25	8	8	7	8
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			0	7	17	17	19	17	10	19	30	27	36	36	15	26	20	26
鷹科	黑翅鳶	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		4	3	6	6	4	3	5	5	6	3	4	6	2	4	7	7
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			0	3	4	4	4	2	3	4	3	16	0	16	3	8	4	8
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			25	16	27	27	30	8	14	30	11	5	3	11	19	24	27	27
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			5	7	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			42	66	47	66	6	16	0	16	0	0	0	0	27	33	51	51
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			13	0	24	24	7	0	0	7	0	0	43	43	15	24	199	199
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			10	15	31	31	167	12	11	167	23	0	53	53	0	0	36	36
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			10	0	26	26	103	23	13	103	11	15	71	71	0	0	50	50
鶺鴒科	東方環頸鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			236	277	128	277	0	0	23	23	81	149	175	175	1203	757	589	1203
鶺鴒科	小環頸鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			18	8	37	37	0	3	0	3	8	12	94	94	7	16	47	47
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			77	67	29	77	52	39	36	52	88	118	186	186	338	322	424	424
鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普															3	3	3	3
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			12	9	20	20	7	0	0	7	0	0	15	15	18	28	28	28
鶺鴒科	黃足鶺鴒	<i>Tringa brevipes</i>	過、普							13	6	0	13	0	4	5	5	0	0	0	0
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			12	9	21	21	5	0	0	5	0	28	104	104	0	0	0	0
鶺鴒科	小青足鶺鴒	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			3	5	27	27	0	0	0	0	0	0	32	32	8	10	21	21
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			51	0	13	51	7	0	0	7	0	13	43	43	13	23	12	23
鶺鴒科	赤足鶺鴒	<i>Tringa totanus</i>	冬、普							1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5	5
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普			130	550	263	550	14	0	0	14	0	0	0	0	0	89	592	592
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普	III		165	169	82	169	84	102	14	102	0	0	132	132	35	175	235	235
鶺鴒科	紅腹濱鶺鴒	<i>Calidris canutus</i>	過、不普							5	0	0	5	40	17	44	44	21	19	0	21
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			48	0	0	48	80	38	0	80	0	0	0	0	74	48	43	74
鶺鴒科	尖尾濱鶺鴒	<i>Calidris acuminata</i>	過、普							10	19	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	黑腹濱鶺鴒	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			64	0	0	64	1013	4	0	1013	0	0	18	18	21	19	87	87

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 106 年第 1 季(1~3 月)				施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)			
						106 年	106 年	106 年	最大	106 年	106 年	106 年	最大	106 年	106 年	106 年	最大	106 年	106 年	106 年	最大
						1 月	2 月	3 月	值	4 月	5 月	6 月	值	7 月	8 月	9 月	值	10 月	11 月	12 月	值
鷓科	田鷓	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			22	16	15	22	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0
鷓科	中地鷓	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普			3	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	5
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普											20	8	0	20	0	0	0	0
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II		5	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	25
鷗科	紅嘴鷗	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普			12	23	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	銀鷗	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀			10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	小燕鷗	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II					7	33	16	33	42	21	55	55	0	0	0	0	0
鷗科	裏海燕鷗	<i>Hydroprogne caspia</i>	冬、不普			10	5	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	白翅黑燕鷗	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普						0	0	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普						18	5	41	41	17	12	0	17	0	0	0	13	13
鷗科	燕鷗	<i>Sterna hirundo</i>	過、普										25	0	0	25	3	0	4	4	4
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			42	36	77	77	30	39	32	39	45	30	15	45	32	24	16	32
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			192	201	198	201	154	154	57	154	80	125	138	138	280	326	286	326
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			75	89	79	89	36	30	32	36	13	16	0	16	0	0	10	10
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		28	26	52	52	14	14	11	14	29	9	13	29	17	0	10	17
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普						3	3	3	3	2	0	3	3	2	1	2	2	2
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III		7	6	6	7	0	0	0	0	0	4	4	23	34	4	34	34
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			4	6	12	12	3	6	3	6	5	9	12	12	8	8	10	10
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		5	11	12	12	20	13	15	20	12	11	8	12	5	2	12	12
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普						22	26	27	27	36	33	31	36	0	0	0	0	0
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			41	75	69	75	21	44	59	59	13	63	71	71	22	48	47	48
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		71	82	75	82	94	112	87	112	66	63	56	66	27	26	57	57
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			0	3	10	10	11	6	14	14	13	13	19	19	0	0	0	0
扇尾鶇科	灰頭鷓鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			8	14	14	14	15	20	22	22	39	29	17	39	0	0	12	12
扇尾鶇科	褐頭鷓鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		15	20	24	24	14	33	23	33	15	18	19	19	26	6	16	26
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			26	41	40	41	11	6	5	11	27	108	37	108	6	9	11	11
鶇科	鶇鶇	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀			0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	白腹鶇	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普			2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普			3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			14	19	27	27	22	26	17	26	15	29	23	29	11	29	42	42
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			6	5	14	14	13	5	7	13	21	6	18	21	12	32	23	32
鶇鴿科	灰鶇鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			0	6	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇鴿科	白鶇鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			7	9	23	23	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			147	157	154	157	149	133	145	149	113	154	239	239	581	831	724	831
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			21	27	25	27	20	10	13	20	10	15	14	15	8	19	12	19
物種數小計(S)						50	48	47	55	46	40	34	49	37	36	43	48	42	40	48	52
數量小計(N)						1851	2437	2009	2953	2595	1154	945	2848	1126	1390	2184	2520	3013	3284	4112	5135

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 106 年第 1 季(1~3 月)				施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)			
						106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月	最大 值	106 年 4 月	106 年 5 月	106 年 6 月	最大 值	106 年 7 月	106 年 8 月	106 年 9 月	最大 值	106 年 10 月	106 年 11 月	106 年 12 月	最大 值
						Shannon-Wiener's diversity index (H')	3.24	2.97	3.34	-	2.60	3.14	3.11	-	3.25	3.08	3.23	-	2.13	2.50	2.81
Shannon-Wiener's evenness index (E)	0.83	0.77	0.87	-	0.68	0.85	0.88	-	0.90	0.86	0.86	-	0.57	0.68	0.73	-					

註：

- 鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008) 特有類別 Es:特有亞種
- 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告
 - II:珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)
 - III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 5)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 107 年第 1 季(1~3 月)				營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)				營運期 107 年第 4 季(10~12 月)			
						107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月	最大 值	107 年 4 月	107 年 5 月	107 年 6 月	最大 值	107 年 7 月	107 年 8 月	107 年 9 月	最大 值	107 年 10 月	107 年 11 月	107 年 12 月	最大 值
						雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			14	0	0	14	0	0	0	0	0	0
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			13	22	15	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	58	
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			14	32	22	32	10	6	0	10	4	12	9	12	35	34	9	35
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			5	9	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	6	16	20	20
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			34	88	26	88	13	6	4	13	7	0	40	40	11	26	58	58
鶯科	小白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	夏、稀/冬、普															2	12	0	12
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			59	83	86	86	114	73	131	131	55	71	190	190	55	107	71	107
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			31	52	43	52	159	67	71	159	85	100	40	100	0	10	40	40
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			19	18	36	36	29	25	27	29	13	21	24	24	9	10	8	10
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			0	7	25	25	14	22	10	22	27	33	32	33	13	25	20	25
鷹科	黑翅鳶	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		5	6	4	6	3	4	6	6	5	4	5	5	3	2	6	6
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amauormis phoenicurus</i>	留、普			0	3	5	5	5	3	5	5	3	8	0	8	3	8	5	8
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			30	16	32	32	29	9	19	29	12	10	5	12	18	23	31	31
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			9	9	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鴿科	灰斑鴿	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			72	66	41	72	7	17	0	17	0	0	0	0	25	27	46	46
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			16	0	21	21	10	0	0	10	0	0	43	43	14	20	182	182
鴿科	蒙古鴿	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			9	15	23	23	151	12	11	151	20	0	54	54	0	0	108	108
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			12	0	24	24	114	22	12	114	14	15	67	67	0	0	84	84

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 107 年第 1 季(1~3 月)				營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)				營運期 107 年第 4 季(10~12 月)			
						107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月	最大值	107 年 4 月	107 年 5 月	107 年 6 月	最大值	107 年 7 月	107 年 8 月	107 年 9 月	最大值	107 年 10 月	107 年 11 月	107 年 12 月	最大值
						鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			217	253	126	253	20	0	16	20	55	126
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			17	9	34	34	5	6	0	6	7	15	86	86	9	12	45	45
長腳鴿科	高蹺鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			70	61	27	70	50	43	42	50	72	118	174	174	308	310	425	425
鴿科	反嘴鴿	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普														3	3	3	3	
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			15	13	19	19	0	0	0	0	0	0	15	15	20	32	30	32
鴿科	黃足鴿	<i>Tringa brevipes</i>	過、普							9	7	0	9	0	4	5	5	0	0	0	0
鴿科	青足鴿	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			10	10	14	14	6	0	0	6	0	28	104	104	0	8	0	8
鴿科	小青足鴿	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			3	9	27	27	0	0	0	0	0	0	30	30	11	9	19	19
鴿科	鷹斑鴿	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			49	0	20	49	5	0	0	5	0	13	40	40	14	21	15	21
鴿科	赤足鴿	<i>Tringa totanus</i>	冬、普							1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5	5
鴿科	大杓鴿	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III		158	571	282	571	0	0	0	0	0	0	0	0	152	82	587	587
鴿科	翻石鴿	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			136	187	89	187	75	38	22	75	0	0	116	116	35	154	233	233
鴿科	紅腹濱鴿	<i>Calidris canutus</i>	過、不普							6	0	0	6	29	12	38	38	22	19	0	22
鴿科	紅胸濱鴿	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			73	0	0	73	72	24	0	72	0	0	0	0	67	49	41	67
鴿科	尖尾濱鴿	<i>Calidris acuminata</i>	過、普							13	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
鴿科	黑腹濱鴿	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			56	0	0	56	127	7	0	127	0	0	21	21	21	16	92	92
鴿科	田鴿	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			13	9	19	19	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0
鴿科	中地鴿	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普			0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	0	7
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	III										21	10	0	21	0	0	0	0
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II		8	32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	28
鷗科	紅嘴鷗	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普			15	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	銀鷗	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀			12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	小燕鷗	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II						11	37	21	37	36	17	48	48	0	0	0	0
鷗科	裏海燕鷗	<i>Hydroprogne caspia</i>	冬、不普			11	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	白翅黑燕鷗	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普							0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普							13	3	24	24	16	9	0	16	0	0	9	9
鷗科	燕鷗	<i>Sterna hirundo</i>	過、普											21	0	0	21	3	0	6	6
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			41	34	71	71	33	34	35	35	43	26	15	43	28	19	15	28
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			177	189	190	190	172	141	169	172	57	125	159	159	267	304	266	304
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			62	96	68	96	38	25	29	38	15	18	0	18	0	9	14	14
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		24	28	51	51	20	14	11	20	28	11	10	28	16	11	8	16
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			1	1	2	2	3	4	4	4	3	0	3	3	3	2	3	3
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III		6	5	6	6	0	0	0	0	0	0	3	3	17	29	35	35
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			3	8	14	14	2	9	3	9	7	16	14	16	8	9	8	9
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		6	13	8	13	23	24	17	24	11	13	6	13	6	2	11	11
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普							18	31	30	31	35	37	21	37	0	0	0	0
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			43	89	67	89	24	42	62	62	13	65	68	68	17	72	53	72

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 107 年第 1 季(1~3 月)				營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)				營運期 107 年第 4 季(10~12 月)			
						107 年	107 年	107 年	最大值	107 年	107 年	107 年	最大值	107 年	107 年	107 年	最大值	107 年	107 年	107 年	最大值
						1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月				
鶉科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es	68	80	79	80	75	106	83	106	55	65	50	65	24	19	49	49	
扇尾鶯科	棕扇尾鶯	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀		0	2	10	10	9	12	15	15	12	14	12	14	0	0	0	0	
扇尾鶯科	灰頭鷓鴣	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普		6	17	16	17	13	24	26	26	36	32	16	36	0	7	8	8	
扇尾鶯科	褐頭鷓鴣	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es	15	24	28	28	24	40	23	40	14	20	15	20	21	8	15	21	
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普		21	32	48	48	11	9	7	11	27	95	38	95	7	17	12	17	
鶉科	鵲鴝	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀		0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶉科	藍磯鶉	<i>Monticola solitarius</i>	留、稀/冬、普		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶉科	白腹鶉	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普		3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶉科	赤腹鶉	<i>Turdus chrysolais</i>	冬、普		1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普		14	18	24	24	27	27	19	27	12	25	21	25	12	32	45	45	
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普		10	9	14	14	13	6	8	13	21	9	19	21	17	23	22	23	
鵲鴝科	灰鵲鴝	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普		0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鵲鴝科	白鵲鴝	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普		3	6	26	26	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普		144	139	198	198	148	125	177	177	103	142	221	221	568	784	725	784	
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普		19	26	20	26	20	13	9	20	9	15	14	15	9	19	13	19	
物種數小計(S)					53	49	46	59	45	39	34	46	37	36	43	48	43	44	48	53	
數量小計(N)					1876	2465	2025	3057	1744	1133	1156	1988	1003	1354	2072	2404	3050	3318	4798	5113	
Shannon-Wiener's diversity index (H')					3.31	3.00	3.30	-	3.20	3.20	2.96	-	3.28	3.13	3.22	-	2.24	2.47	2.71	-	
Shannon-Wiener's evenness index (E)					0.83	0.77	0.86	-	0.84	0.87	0.84	-	0.91	0.87	0.86	-	0.60	0.65	0.70	-	

註：

1. 鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 Es: 特有亞種

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 5)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 108 年第 1 季(1~3 月)				營運期 108 年第 2 季(4~6 月)				營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)			
						108 年 1 月	108 年 2 月	108 年 3 月	最大值	108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	最大值	108 年 7 月	108 年 8 月	108 年 9 月	最大值	108 年 10 月	108 年 11 月	108 年 12 月	最大值
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			20	22	15	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	43	
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			26	31	18	31	9	6	0	9	6	21	10	21	28	32	11	32
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			7	14	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	9	15	20	20
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			38	85	33	85	16	7	3	16	5	0	39	39	23	22	58	58
鶯科	中白鶯	<i>Mesophox intermedia</i>	夏、稀/冬、普															5	21	5	21
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			59	77	98	98	112	64	151	151	58	60	171	171	51	107	77	107
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			35	61	47	61	147	62	68	147	75	93	39	93	11	13	32	32
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			21	26	36	36	28	27	29	29	18	20	27	27	11	9	14	14
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			0	8	27	27	13	19	21	21	29	47	31	47	18	22	26	26
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		3	5	6	6	2	5	4	5	4	3	4	4	2	3	5	5
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			0	3	5	5	5	7	6	7	5	10	3	10	7	9	6	9
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			25	24	36	36	20	11	18	20	16	13	8	16	23	25	28	28
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			12	9	7	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			64	62	34	64	23	6	0	23	0	0	0	0	25	27	73	73
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			17	0	25	25	19	0	0	19	0	0	56	56	12	16	158	158
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			9	13	22	22	12	12	21	21	23	0	66	66	6	35	132	132
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			16	0	21	21	81	22	18	81	14	17	59	59	9	26	78	78
鶺鴒科	東方環頸鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			211	247	127	247	158	0	24	158	42	125	166	166	1065	880	1157	1157
鶺鴒科	小環頸鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			19	9	32	32	10	5	0	10	10	16	87	87	10	15	39	39
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			61	60	29	61	41	43	41	43	65	101	156	156	160	235	434	434
長腳鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Recurvirostra avosetta</i>	冬、稀															0	18	29	29
鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普															6	3	7	7
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			15	16	19	19	0	0	0	0	0	0	23	23	19	27	36	36
鶺鴒科	黃足鶺鴒	<i>Tringa brevipes</i>	過、普			0	0	0	0	5	3	0	5	0	5	12	12	0	0	0	0
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			9	12	15	15	5	0	0	5	0	24	98	98	0	10	9	10
鶺鴒科	小青足鶺鴒	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			5	9	23	23	7	0	0	7	0	0	37	37	13	9	17	17
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			52	0	20	52	4	0	0	4	0	13	42	42	18	19	22	22
鶺鴒科	赤足鶺鴒	<i>Tringa totanus</i>	冬、普															3	4	5	5
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III		552	268	208	552	0	0	0	0	0	0	0	0	102	189	565	565
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			144	172	89	172	0	31	0	31	0	0	102	102	30	138	237	237
鶺鴒科	紅腹濱鶺鴒	<i>Calidris canutus</i>	過、不普			0	0	0	0	15	0	11	15	25	14	32	32	21	20	0	21
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			76	0	0	76	65	22	0	65	0	0	0	0	67	45	43	67
鶺鴒科	尖尾濱鶺鴒	<i>Calidris acuminata</i>	過、普			0	0	0	0	14	25	27	27	0	0	0	0	0	0	0	0

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 108 年第 1 季(1~3 月)				營運期 108 年第 2 季(4~6 月)				營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)			
						108 年	108 年	108 年	最大值	108 年	108 年	108 年	最大值	108 年	108 年	108 年	最大值	108 年	108 年	108 年	最大值
						1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月				
鶇科	黑腹濱鶇	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			51	0	0	51	119	7	0	119	0	0	19	19	15	18	88	88
鶇科	田鶇	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			9	10	14	14	0	0	0	0	0	0	11	11	5	0	0	5
鶇科	中地鶇	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普			0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	III		0	0	0	0	0	0	0	0	18	10	0	18	0	0	0	0
鶇科	黑嘴鶇	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II		11	29	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	25	25
鶇科	紅嘴鶇	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普			17	29	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11
鶇科	銀鶇	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀			16	0	5	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	小燕鶇	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II		0	0	0	0	9	38	30	38	34	16	47	47	0	0	0	0
鶇科	裏海燕鶇	<i>Hydroprogne caspia</i>	冬、不普			18	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
鶇科	白翅黑燕鶇	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普			0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	黑腹燕鶇	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			0	0	0	0	12	4	41	41	16	10	0	16	0	9	16	16
鶇科	燕鶇	<i>Sterna hirundo</i>	過、普			0	0	0	0	0	0	15	15	19	0	0	19	4	0	17	17
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			35	31	64	64	39	39	30	39	49	23	14	49	25	19	31	31
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			163	179	171	179	169	145	173	173	62	108	146	146	242	323	257	323
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			58	89	59	89	28	26	36	36	19	17	7	19	0	13	13	13
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		22	27	51	51	19	12	14	19	42	22	28	42	15	11	15	15
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			2	2	2	2	2	2	3	3	2	0	4	4	6	2	3	6
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III		7	3	9	9	0	0	0	0	0	0	4	4	15	27	30	30
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			4	11	10	11	3	8	2	8	7	13	16	16	9	12	14	14
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		9	16	10	16	27	23	23	27	13	19	9	19	6	3	12	12
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			0	0	0	0	18	40	34	40	31	39	22	39	0	0	0	0
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			58	85	53	85	23	39	69	69	11	66	81	81	25	65	43	65
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		65	78	74	78	76	117	91	117	54	68	52	68	22	25	59	59
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			0	5	10	10	6	9	15	15	12	15	11	15	0	0	0	0
扇尾鶇科	灰頭鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			9	17	20	20	16	21	28	28	40	33	22	40	0	10	16	16
扇尾鶇科	褐頭鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		20	34	23	34	22	42	27	42	18	21	17	21	19	7	11	19
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			18	31	43	43	18	9	13	18	29	87	37	87	8	15	23	23
鶇科	鶇鶇	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀			0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	白腹鶇	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普			1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普			1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			14	22	26	26	27	26	19	27	16	32	24	32	20	35	50	50
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			14	12	13	14	15	6	5	15	17	8	17	17	21	27	25	27
鶇鶇科	灰鶇鶇	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			4	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇鶇科	白鶇鶇	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			3	5	24	24	0	0	0	0	2	0	4	4	0	0	0	0
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			149	120	169	169	141	116	186	186	95	145	198	198	467	721	686	721
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			19	25	18	25	17	16	15	17	8	16	23	23	12	21	12	21
物種數小計(S)						53	49	47	58	44	39	36	47	38	36	45	48	46	49	54	57

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 108 年第 1 季(1~3 月)				營運期 108 年第 2 季(4~6 月)				營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)			
						108 年 1 月	108 年 2 月	108 年 3 月	最大值	108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	最大值	108 年 7 月	108 年 8 月	108 年 9 月	最大值	108 年 10 月	108 年 11 月	108 年 12 月	最大值
數量小計(N)						2314	2133	1879	2967	1617	1122	1321	2021	1009	1350	2081	2418	2692	3365	4859	5127
Shannon-Wiener's diversity index (H')						3.11	3.23	3.38	-	3.20	3.19	3.06	-	3.32	3.19	3.33	-	2.37	2.61	2.78	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.78	0.83	0.88	-	0.85	0.87	0.85	-	0.91	0.89	0.88	-	0.62	0.67	0.70	-

註：

1.鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 Es:特有亞種

2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

II:珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.2、鳥類名錄(歷季)(續 6)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 109 年第 1 季(1~3 月)				營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
						109 年 1 月	109 年 2 月	109 年 3 月	最大值	109 年 4 月	109 年 5 月	109 年 6 月	最大值	109 年 7 月	109 年 8 月	109 年 9 月	最大值
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			15	21	10	21	0	0	0	0	0	0	0	
雁鴨科	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>	冬、普			0	12	17	17	0	0	0	0	0	0	0	
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			17	19	12	19	0	0	0	0	0	0	0	
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			20	32	14	32	9	9	0	9	9	22	13	
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			23	13	14	23	0	0	0	0	0	0	0	
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			36	84	26	84	19	7	4	19	7	0	43	
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			89	75	96	96	112	59	150	150	64	53	156	
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			42	53	37	53	135	67	64	135	83	102	42	
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			20	32	41	41	35	27	29	35	26	25	28	
鸚科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			38	13	22	38	20	19	23	23	30	46	39	
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、稀	II		4	7	5	7	4	6	5	6	5	3	4	
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			11	5	10	11	7	8	5	8	8	10	5	
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			26	22	34	34	23	8	16	23	11	15	17	
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			10	9	8	10	0	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			52	52	22	52	27	5	0	27	0	0	0	
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			21	27	27	27	16	0	0	16	0	0	67	
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			57	13	15	57	16	15	20	20	25	0	54	
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			27	21	28	28	68	19	14	68	10	26	50	
鶺鴒科	東方環頸鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			186	231	123	231	148	33	17	148	36	104	168	
鶺鴒科	小環頸鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			19	9	30	30	13	10	0	13	13	16	81	
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			81	53	25	81	40	43	29	43	51	90	140	
長腳鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Recurvirostra avosetta</i>	冬、稀			33	36	0	36	43	34	34	43	0	0	0	
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			26	15	16	26	0	0	0	0	0	0	15	
鶺鴒科	黃足鶺鴒	<i>Tringa brevipes</i>	過、普							6	3	0	6	0	7	6	
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			29	12	17	29	10	0	0	10	0	23	79	
鶺鴒科	小青足鶺鴒	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			11	8	22	22	7	0	0	7	0	0	41	
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			48	0	17	48	6	0	0	6	0	21	52	
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III		558	408	237	558	0	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			162	146	65	162	0	24	0	24	0	0	81	
鶺鴒科	紅腹濱鶺鴒	<i>Calidris canutus</i>	過、不普							14	0	12	14	22	14	28	
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			59	0	0	59	67	19	0	67	0	0	0	
鶺鴒科	尖尾濱鶺鴒	<i>Calidris acuminata</i>	過、普							16	25	23	25	0	0	0	
鶺鴒科	黑腹濱鶺鴒	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			47	0	0	47	112	5	0	112	0	0	17	
鶺鴒科	田鶺鴒	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			6	12	12	12	0	0	0	0	0	0	5	

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 109 年第 1 季(1~3 月)				營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
						109 年 1 月	109 年 2 月	109 年 3 月	最大值	109 年 4 月	109 年 5 月	109 年 6 月	最大值	109 年 7 月	109 年 8 月	109 年 9 月	最大值
						鶇科	中地鶇	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普			0	5	0	5	0	0
鶇科	紅領瓣足鶇	<i>Phalaropus lobatus</i>	過、普							0	0	1	1	0	0	0	0
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普											16	10	0	16
鷗科	黑嘴鷗	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普	II		9	34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	紅嘴鷗	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	冬、普			27	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	銀鷗	<i>Larus argentatus</i>	冬、稀			11	0	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	小燕鷗	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II						10	31	24	31	66	18	33	66
鷗科	裏海燕鷗	<i>Hydroprogne caspia</i>	冬、不普			30	23	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
鷗科	白翅黑燕鷗	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普							0	0	9	9	0	0	0	0
鷗科	黑腹燕鷗	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普							10	9	91	91	17	12	0	17
鷗科	燕鷗	<i>Sterna hirundo</i>	過、普							0	0	14	14	21	0	0	21
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			29	37	62	62	44	39	36	44	55	21	18	55
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			166	163	151	166	153	134	143	153	62	102	151	151
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			50	74	42	74	25	38	35	38	16	12	12	16
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		19	25	48	48	30	18	11	30	58	18	26	58
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			1	2	3	3	2	4	3	4	2	0	2	2
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	III		7	3	8	8	0	0	0	0	0	0	3	3
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			9	11	13	13	5	17	5	17	5	12	13	13
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		6	14	14	14	23	13	21	23	18	15	9	18
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普							21	41	37	41	41	45	29	45
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			54	74	41	74	22	55	60	60	13	63	83	83
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		53	78	79	79	67	103	80	103	92	73	60	92
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			0	5	6	6	7	9	10	10	11	10	17	17
扇尾鶇科	灰頭鷓鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			10	22	22	22	23	25	20	25	42	32	21	42
扇尾鶇科	褐頭鷓鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		25	36	21	36	21	37	22	37	25	20	24	25
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			14	30	35	35	17	9	9	17	37	82	33	82
鶇科	鶇鴿	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀			0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	白腹鶇	<i>Turdus pallidus</i>	冬、普			1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolous</i>	冬、普			1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			19	23	36	36	25	27	24	27	18	45	27	45
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			13	17	18	18	19	7	7	19	19	10	25	25
鶇鴿科	灰鶇鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			5	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇鴿科	白鶇鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			7	5	17	17	0	0	0	0	3	0	5	5
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			135	91	195	195	132	101	168	168	106	130	202	202
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			18	24	15	24	18	14	12	18	9	17	20	20
物種數小計(S)						56	54	49	60	45	41	38	49	38	36	45	48
數量小計(N)						2497	2276	1835	3048	1647	1176	1287	2037	1152	1324	2044	2433

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	營運期 109 年第 1 季(1~3 月)				營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
						109 年 1 月	109 年 2 月	109 年 3 月	最大值	109 年 4 月	109 年 5 月	109 年 6 月	最大值	109 年 7 月	109 年 8 月	109 年 9 月	最大值
						3.26	3.30	3.37	-	3.32	3.32	3.11	-	3.30	3.23	3.36	
						0.81	0.83	0.87	-	0.87	0.90	0.86	-	0.91	0.90	0.88	

註：

- 鳥類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自臺灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2012)、臺灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)
特有類別 Es: 特有亞種
- 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告
II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)
III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量

季次		數量	
施工前	102 年第 2 季	102 年 4 月	1
		102 年 5 月	2
		102 年 6 月	5
	102 年第 3 季	102 年 7 月	1
		102 年 8 月	4
		102 年 9 月	2
	102 年第 4 季	102 年 10 月	7
		102 年 11 月	13
		102 年 12 月	0
	103 年第 1 季	103 年 1 月	3
		103 年 2 月	3
		103 年 3 月	6
施工中	103 年第 2 季	103 年 4 月	2
		103 年 5 月	4
		103 年 6 月	0
	103 年第 3 季	103 年 7 月	2
		103 年 8 月	3
		103 年 9 月	4
	103 年第 4 季	103 年 10 月	5
		103 年 11 月	11
		103 年 12 月	5
	104 年第 1 季	104 年 1 月	5
		104 年 2 月	6
		104 年 3 月	5

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量(續)

季次		數量	
施工中	104 年第 2 季	104 年 4 月	4
		104 年 5 月	5
		104 年 6 月	6
	104 年第 3 季	104 年 7 月	6
		104 年 8 月	6
		104 年 9 月	0
	104 年第 4 季	104 年 10 月	5
		104 年 11 月	4
		104 年 12 月	6
	105 年第 1 季	105 年 1 月	4
		105 年 2 月	5
		105 年 3 月	3
	105 年第 2 季	105 年 4 月	3
		105 年 5 月	4
		105 年 6 月	6
	105 年第 3 季	105 年 7 月	5
		105 年 8 月	2
		105 年 9 月	3
	105 年第 4 季	105 年 10 月	3
		105 年 11 月	3
		105 年 12 月	8
106 年第 1 季	106 年 1 月	4	
	106 年 2 月	3	
	106 年 3 月	6	

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量(續)

施工中	106 年第 2 季	106 年 4 月	4
		106 年 5 月	3
		106 年 6 月	5
	106 年第 3 季	106 年 7 月	6
		106 年 8 月	3
		106 年 9 月	4
營運期	106 年第 4 季	106 年 10 月	2
		106 年 11 月	4
		106 年 12 月	7
	107 年第 1 季	107 年 1 月	5
		107 年 2 月	6
		107 年 3 月	4
	107 年第 2 季	107 年 4 月	3
		107 年 5 月	4
		107 年 6 月	6
	107 年第 3 季	107 年 7 月	5
		107 年 8 月	4
		107 年 9 月	5
	107 年第 4 季	107 年 10 月	3
		107 年 11 月	2
		107 年 12 月	6
	108 年第 1 季	108 年 1 月	3
		108 年 2 月	5
		108 年 3 月	6
	108 年第 2 季	108 年 4 月	2
		108 年 5 月	5
		108 年 6 月	4

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量(續)

營運期	108 年第 3 季	108 年 7 月	4
		108 年 8 月	3
		108 年 9 月	4
	108 年第 4 季	108 年 10 月	2
		108 年 11 月	3
		108 年 12 月	5
	109 年第 1 季	109 年 1 月	4
		109 年 2 月	7
		109 年 3 月	5
	109 年第 2 季	109 年 4 月	4
		109 年 5 月	6
		109 年 6 月	5
	109 年第 3 季	109 年 7 月	5
		109 年 8 月	3
		109 年 9 月	4

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況

季次 \ 巢位編號	2	15	20	22	32	33	41	54	79	80	102	121	125	126	127	171	173	174	186	252	298	299	300	328	332	N1	
102年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年5月	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年6月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年8月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年9月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年10月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年11月	△	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
102年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年1月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	
103年2月	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年4月	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年5月	△	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年8月	△	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
103年9月	○	X	X	X	X	X	X	△	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	○
103年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
103年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
103年12月	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年2月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

註：1.X：未發現；△：有成鳥在附近活動；○：有築巢；◎：有幼鳥
 2.N1 為 103 年 9 月新發現巢位

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況

巢位編號 季次	2	15	20	22	32	33	41	54	79	80	102	121	125	126	127	171	173	174	186	252	298	299	300	328	332	N1	
104年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
104年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	◎	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年2月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年6月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
105年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年2月	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

註：1.X：未發現；△：有成鳥在附近活動；○：有築巢；◎：有幼鳥

2.N1 為 103 年 9 月新發現巢位

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況(續)

巢位編號 季次	2	15	20	22	32	33	41	54	79	80	102	121	125	126	127	171	173	174	186	252	298	299	300	328	332	N1		
106年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
106年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年2月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
107年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況(續)

巢位編號 季次	2	15	20	22	32	33	41	54	79	80	102	121	125	126	127	171	173	174	186	252	298	299	300	328	332	N1	
108年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年2月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年10月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年11月	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年1月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年2月	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年3月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年4月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年5月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年6月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年7月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年8月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	△	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
109年9月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

註：1.X：未發現；△：有成鳥在附近活動；○：有築巢；◎：有幼鳥
2.N1 為 103 年 9 月新發現巢位



圖 2-1.1、營運期 109 年第 3 季(7~9 月)保育類動物與水鳥群聚發現位置



圖 2-1.2、大杓鵜族群飛行方向示意圖

三、哺乳類

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(7~9)哺乳類本季監測中結果共記錄到 2 科 6 種 18 隻次(最大值)，其中 109 年 7 月共發現 5 種 12 隻次；109 年 8 月共發現 4 種 13 隻次；109 年 9 月共發現 5 種 9 隻次，名錄及調查隻次詳見表 2-1.5。所發現之物種均屬廣泛分布於臺灣西部沿海平原環境之物種。

2. 特化性物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)共未發現特化性物種。

3. 保育物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)哺乳類監測並未記錄到保育類物種。

4. 優勢種群

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)各月份地棲性哺乳類之中，以臭鼩略多，其餘物種隻次均少。

5. 多樣性指數分析

由公式計算出營運期 109 年第 3 季(7~9 月)之哺乳類多樣性指數 $H' = 0.83 \sim 1.52$ ，均勻度指數 $E = 0.54 \sim 0.95$ ，此區哺乳類多樣性指數之數值偏低，說明本區哺乳類物種並不豐富，而均勻度則偏高，顯示本區哺乳類各物種之間，數量分配尚屬均勻，優勢種並不明顯。

表 2-1.5、哺乳類名錄

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)				施工前 103 年第 1 季(1~3 月)			
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大 值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	最大 值	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大 值	103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		2	3	1	3	6	6	5	6	4	5	3	5	2	2	2	2
食蟲目	鼯鼠科	臺灣鼯鼠	<i>Mogera insularis</i>	C	Es														1	2	2
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C			1		1					2	2	2	2	2			2
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		1		2	2		1										
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C				1	1												
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		2	3	2	3	3	3	3	3			2	2	3	3	5	5
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		3	2	1	3	2	1	3	3	2	3		3		1		1
齧齒目	鼠科	玄鼠	<i>Rattus rattus</i>	C		1			1												
物種數小計(S)						5	4	5	7	4	4	3	5	2	3	3	4	3	5	3	5
數量小計(N)						9	9	7	14	12	11	11	14	6	10	7	12	7	8	9	12
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.52	1.31	1.55	-	1.20	1.12	1.07	-	0.64	1.03	1.08	-	1.08	1.49	1.00	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.95	0.95	0.96	-	0.86	0.81	0.97	-	0.92	0.94	0.98	-	0.98	0.93	0.91	-

註：

哺乳類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣哺乳動物(祁偉廉, 2008)

出現頻率 C:普遍

特有類別 Es:特有亞種

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 1)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)				施工中 104 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (103/4)	第 2 次 (103/5)	第 3 次 (103/6)	最大 值	第 1 次 (103/7)	第 2 次 (103/8)	第 3 次 (103/9)	最大 值	第 1 次 (103/10)	第 2 次 (103/11)	第 3 次 (103/12)	最大 值	第 1 次 (104/1)	第 2 次 (104/2)	第 3 次 (104/3)	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		1	4	2	4	3	2	2	3	4	3	3	4	3	3	4	4
食蟲目	鼯鼠科	臺灣鼯鼠	<i>Mogera insularis</i>	C	Es	1	1	2	2	2	2	1	2								
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		1	1	1	1	1		2	2	3	1	1	3	1	1	2	2
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C																	
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C																	
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		3	3	2	3	3	3	2	3	1	1		1	1	3	4	4
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C				1	1	1	2		2	2	2		2		1	1	1
齧齒目	鼠科	玄鼠	<i>Rattus rattus</i>	C																	
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C																	2
物種數小計(S)						4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	2	4	3	4	5	5
數量小計(N)						6	9	8	11	10	9	7	12	10	7	4	10	5	8	13	13
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.24	1.21	1.56	-	1.50	1.37	1.35	-	0.73	0.64	0.56	-	0.63	0.63	1.50	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.90	0.88	0.97	-	0.93	0.99	0.98	-	0.52	0.46	0.81	-	0.57	0.45	0.93	-

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 2)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 104 年第 2 季(4~6 月)				施工中 104 年第 3 季(7~9 月)				施工中 104 年第 4 季(10~12 月)				施工中 105 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (104/4)	第 2 次 (104/5)	第 3 次 (104/6)	最大值	第 1 次 (104/7)	第 2 次 (104/8)	第 3 次 (104/9)	最大值	第 1 次 (104/11)	第 2 次 (104/10)	第 3 次 (104/12)	最大值	第 1 次 (105/1)	第 2 次 (105/2)	第 3 次 (105/3)	最大值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		2	2	4	4	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	3	
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		4	6	8	8	5	8	11	11	12				5		5	
嚙齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		2	3	5	5	2	1		2			1	1		2	2	
嚙齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C				1	1				3	1							
嚙齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C			1		1		1	1	1								
嚙齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C			1	2	2	1	1	1	1	3	2	2	3	2	2	3	3
嚙齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C							1		1	2		1	2		1	4	4
物種數小計(S)						3	5	5	6	4	6	3	6	5	4	3	6	3	4	4	5
數量小計(N)						8	13	20	21	9	14	13	18	23	6	5	24	5	10	12	17
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.04	1.18	1.42	-	0.90	0.97	0.54	-	1.35	1.33	1.05	-	0.69	0.67	1.36	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.95	0.73	0.88	-	0.65	0.54	0.49	-	0.84	0.96	0.96	-	0.63	0.48	0.98	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 3)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 105 年第 4 季(10~12 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (105/4)	第 2 次 (105/5)	第 3 次 (105/6)	最大值	第 1 次 (105/7)	第 2 次 (105/8)	第 3 次 (105/8)	最大值	第 1 次 (105/10)	第 2 次 (105/11)	第 3 次 (105/12)	最大值	第 1 次 (106/1)	第 2 次 (106/2)	第 3 次 (106/3)	最大值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		1	3	2	3	1	3	3	2	3	2	3	2	3	4	4	
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		3	5	9	9	6	5	10	10	8	4		8		6		6
嚙齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		2	3	1	3	1	1		1			1	1		1		1
嚙齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		1	1		1				1	2	1	2					
嚙齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C				1	1	1	2		2								
嚙齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		2	3	1	3	2	1	3	3	2		3	3		3	2	3
嚙齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C							1		1	1	1	2	2	1	1	4	4
物種數小計(S)						5	5	5	6	5	6	2	6	5	4	5	6	3	4	4	5
數量小計(N)						9	15	14	20	11	13	13	20	14	10	9	19	4	13	11	18
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.19	1.19	1.13	-	0.98	1.19	0.54	-	1.25	1.28	1.52	-	0.69	0.70	1.26	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.74	0.74	0.70	-	0.61	0.66	0.78	-	0.78	0.92	0.95	-	0.63	0.50	0.91	-

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 4)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)				營運期 107 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (106/4)	第 2 次 (106/5)	第 3 次 (106/6)	最大 值	第 1 次 (106/7)	第 2 次 (106/8)	第 3 次 (106/9)	最大 值	第 1 次 (106/10)	第 2 次 (106/11)	第 3 次 (106/12)	最大 值	第 1 次 (107/1)	第 2 次 (107/2)	第 3 次 (107/3)	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		2	1	4	4	5	3		5	1	2	1		2	1	3	3
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		4	8	6	8										6	9	9
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		1	2		2	2	1		2	8	4				2		2
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C			1	1	1			4	4	1							
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C						3	2		3		1	1		1			
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		3	4	2	4	4	6	1	6					1		1	1
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C			2	1	2		3		3		3	2		3	1		1
物種數小計(S)						4	6	5	6	4	5	2	6	4	5	3	6	3	4	3	5
數量小計(N)						10	18	14	21	14	15	5	23	12	11	4	17	4	10	13	16
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.92	0.93	1.38	-	0.98	0.77	0.50	-	0.98	1.47	1.04	-	0.35	0.86	0.79	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.66	0.52	0.85	-	0.70	0.48	0.72	-	0.71	0.91	0.95	-	0.32	0.62	0.72	-

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 5)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)				營運期 107 年第 4 季(10~12 月)				營運期 108 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (107/4)	第 2 次 (107/5)	第 3 次 (107/6)	最大 值	第 1 次 (107/7)	第 2 次 (107/8)	第 3 次 (107/9)	最大 值	第 1 次 (107/10)	第 2 次 (107/11)	第 3 次 (107/12)	最大 值	第 1 次 (108/1)	第 2 次 (108/2)	第 3 次 (108/3)	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		3	2	4	4	6	3	4	6	2		2	2	1	5	2	5
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		7	11	8	11				0								0
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C			2		2	2			2	1					1		1
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C			1	1	1			2	2		2	3	3	2			2
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C						2	4		4								0
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C			3	1	3	3	6	2	6	4	1	2	4		2	3	3
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		1		2	2		2	4	4	1	4		4	4			4
物種數小計(S)						3	5	5	6	4	4	4	6	4	3	3	5	3	3	2	5
數量小計(N)						11	19	16	23	13	15	12	24	8	7	7	14	7	8	5	15
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.64	0.95	1.30	-	0.93	0.67	1.33	-	1.21	0.96	1.08	-	0.64	0.55	0.67	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.58	0.59	0.81	-	0.67	0.49	0.96	-	0.88	0.87	0.98	-	0.58	0.50	0.97	-

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 5)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	營運期 108 年第 2 季(4~6 月)				營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)				營運期 109 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (108/4)	第 2 次 (108/5)	第 3 次 (108/6)	最大 值	第 1 次 (108/7)	第 2 次 (108/8)	第 3 次 (108/9)	最大 值	第 1 次 (108/10)	第 2 次 (108/11)	第 3 次 (108/12)	最大 值	第 1 次 (109/1)	第 2 次 (109/2)	第 3 次 (109/3)	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		3	7	5	7	6	2	3	6	4		6	6	2	7	3	7
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C			2	1	2	1		2	2		1			2			0
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		1	3		3			3	3	3	4					3	2
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C					0	3	2		3								3
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		4	2	3	4	4	1	3	4	2	5	1	5		1	2	0
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		2	1	4	4	3		2	3		1	3	3	3			2
物種數小計(S)						4	5	4	5	5	3	5	6	3	4	3	5	3	3	3	5
數量小計(N)						10	15	13	20	17	5	13	21	9	11	10	19	6	10	8	17
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.59	0.95	1.27	-	0.84	0.73	1.59	-	1.06	1.16	0.90	-	0.66	0.57	1.08	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.43	0.59	0.91	-	0.52	0.67	0.99	-	0.97	0.84	0.82	-	0.61	0.52	0.99	-

表 2-1.5、哺乳類名錄(續 5)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
						第 1 次 (109/4)	第 2 次 (109/5)	第 3 次 (109/6)	最大 值	第 1 次 (109/7)	第 2 次 (109/8)	第 3 次 (109/9)	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		2	8	5	8	4	8	3	8
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C			3	1	3			1	1
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		4		3	4	2	3	2	3
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C					0	1	1		1
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		3	4	2	4	2	1	2	2
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		1	3		3	3		1	3
物種數小計(S)						4	4	4	5	5	4	5	6
數量小計(N)						10	18	11	22	12	13	9	18
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.69	0.66	1.24	-	0.87	0.83	1.52	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.50	0.48	0.89	-	0.54	0.60	0.95	-

四、兩棲類

1.種屬組成

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)兩棲類監測結果共發現 3 科 3 種 34 隻次(最大值)：其中 109 年 7 月共發現 3 種 34 隻次；109 年 8 月共發現 3 種 24 隻次；109 年 9 月共發現 3 種 28 隻次，名錄及調查隻次詳見表 2-1.6。所記錄之蛙類，以道路、農耕地周邊溝渠及草生灌叢環境底層為主要之活動棲地，所發現之物種均為普遍適應於臺灣西部沿海平原環境之物種。

2.特化性物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)兩棲類監測並未記錄到特有(亞)種。

3.保育物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)兩棲類監測並未記錄到保育類。

4.優勢種群

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)兩棲類均以澤蛙較優勢，數量佔監測總隻次的 44.12%。

5.多樣性指數分析

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)兩棲類多樣性指數 $H'=1.03\sim 1.07$ ，均勻度指數 $E=0.94\sim 0.97$ 。多樣性數值中等，說明本季此區兩棲類物種中等豐富；而均勻度指數則偏高，顯示此區兩棲類各物種之間，個體分配尚屬均勻。

表 2-1.6、兩棲類名錄

科	中名	學名	出現頻率	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)				施工前 103 年第 1 季(1~3 月)			
				102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大 值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	最大 值	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大 值	103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大 值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	3	7	4	7	6	9	7	9	5	7	3	7	3	3	4	4
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	4	5	7	7	6	8	6	8	11	8	7	11	5	7	10	10
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C		6	11	11	13	9	8	13			3	3		2	3	3
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	L	5	3	5	5	3	2		3	1	2	1	2		1	2	2
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C												2				2
物種數小計(S)				3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	5
數量小計(N)				12	21	27	30	28	28	21	33	17	17	14	23	10	13	19	21
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.08	1.34	1.31	-	1.26	1.28	1.09	-	0.81	0.97	1.20	-	1.03	1.16	1.19	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.98	0.97	0.95	-	0.91	0.92	0.99	-	0.74	0.88	0.86	-	0.94	0.83	0.86	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 1)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)				施工中 104 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (103/4)	第 2 次 (103/5)	第 3 次 (103/6)	最大 值	第 1 次 (103/7)	第 2 次 (103/8)	第 3 次 (103/9)	最大 值	第 1 次 (103/10)	第 2 次 (103/11)	第 3 次 (103/12)	最大 值	第 1 次 (104/1)	第 2 次 (104/2)	第 3 次 (104/3)	最大 值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	2	4	9	9	3	6	11	11	6	4	3	6	2	2	4	4
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	5	10	16	16	11	10	5	11	10	7	6	10	4	6	8	8
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	3	12	7	12	8	9	8	9	3	2	3	1	1	2	2	
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	L	3	5	10	10	2	1		2	2	1	1	2		2	1	2
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C		1	2	2	1		1	1								
物種數小計(S)				4	5	5	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4	4	4
數量小計(N)				13	32	44	49	25	26	25	34	21	14	10	21	7	11	15	16
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.33	1.39	1.46	-	1.31	1.20	1.18	-	1.21	1.17	0.90	-	0.96	1.17	1.14	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.96	0.86	0.91	-	0.81	0.86	0.85	-	0.88	0.84	0.82	-	0.87	0.84	0.82	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 2)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 104 年第 2 季(4~6 月)				施工中 104 年第 3 季(7~9 月)				施工中 104 年第 4 季(10~12 月)				施工中 105 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (104/4)	第 2 次 (104/5)	第 3 次 (104/6)	最大 值	第 1 次 (104/7)	第 2 次 (104/8)	第 3 次 (104/9)	最大 值	第 1 次 (104/7)	第 2 次 (104/8)	第 3 次 (104/9)	最大 值	第 1 次 (105/1)	第 2 次 (105/2)	第 3 次 (105/3)	最大 值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	4	6	6	6	8	4	6	8	5	3	4	5	3	2	4	4
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	8	12	18	18	8	5	10	10	8	9	5	9	4	6	8	7
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	4	6	14	14	7	4	9	9	3			3		1	2	2
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	L	3	5	7	7	3	2	6	6	3	1	1	3		2	1	2
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C			1	1		1	1	1								
物種數小計(S)				4	4	5	5	4	5	5	5	4	3	3	4	2	4	4	4
數量小計(N)				19	29	46	46	26	16	32	34	19	13	10	20	7	11	15	15
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.31	1.32	1.36	-	1.33	1.49	1.46	-	1.30	0.79	0.94	-	0.68	1.17	1.14	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.95	0.95	0.85	-	0.96	0.93	0.90	-	0.94	0.72	0.86	-	0.99	0.84	0.82	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 3)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 105 年第 4 季(~3 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (105/4)	第 2 次 (105/5)	第 3 次 (105/6)	最大 值	第 1 次 (105/7)	第 2 次 (105/8)	第 3 次 (105/9)	最大 值	第 1 次 (105/10)	第 2 次 (105/11)	第 3 次 (105/12)	最大 值	第 1 次 (106/1)	第 2 次 (106/2)	第 3 次 (106/3)	最大 值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	3	5	7	7	6	5	7	7	4	2	5	5	2	3	5	5
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	6	15	13	15	4	10	9	10	7	8	6	8	4	6	5	6
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	4	7	14	14	5	9	6	9	3	1		3	1	2	4	4
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	L	3	4	8	8	2	4	5	5	2		3	3			2	2
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C		1	2	2												
物種數小計(S)				4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4
數量小計(N)				16	32	44	46	17	28	27	31	16	11	14	19	7	11	16	17
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.34	1.35	1.47	-	1.32	1.32	1.36	-	1.28	0.76	1.06	-	0.96	0.99	1.33	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.97	0.84	0.91	-	0.95	0.95	0.98	-	0.92	0.69	0.97	-	0.87	0.91	0.96	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 4)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)				營運期 107 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (106/4)	第 2 次 (106/5)	第 3 次 (106/6)	最大值	第 1 次 (106/7)	第 2 次 (106/8)	第 3 次 (106/9)	最大值	第 1 次 (106/10)	第 2 次 (106/11)	第 3 次 (106/12)	最大值	第 1 次 (107/1)	第 2 次 (107/2)	第 3 次 (107/3)	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	2	6	4	6	9	6	8	9	3	2	2	3	3	2	6	6
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	7	4	12	12	4	11	7	11	6	5	3	6	5	4	7	7
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	5	18	3	18	5	8	4	8	4	2		4		3	5	5
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	L	1	3	4	4	6	3		6	1	3		3		1	1	1
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C	2	1		2												
物種數小計(S)				5	5	4	5	4	4	3	4	4	4	2	4	2	4	4	4
數量小計(N)				17	32	23	42	24	28	19	34	14	12	5	16	8	10	19	19
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.40	1.23	1.21	-	1.34	1.29	1.06	-	1.24	1.31	0.67	-	0.66	1.28	1.24	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.87	0.76	0.88	-	0.97	0.93	0.96	-	0.89	0.94	0.97	-	0.95	0.92	0.89	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 5)

科	中名	學名	出現頻率	營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)				營運期 107 年第 4 季(10~12 月)				營運期 108 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (107/4)	第 2 次 (107/5)	第 3 次 (107/6)	最大值	第 1 次 (107/7)	第 2 次 (107/8)	第 3 次 (107/9)	最大值	第 1 次 (107/10)	第 2 次 (107/11)	第 3 次 (107/12)	最大值	第 1 次 (108/1)	第 2 次 (108/2)	第 3 次 (108/3)	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	3	5	8	8	7	5	9	9	3	5	4	5	2	6	4	6
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	6	2	14	14	6	11	8	11	7	3	2	7	5	8	7	8
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	4	16	13	16	15	4	12	15	5	3		5		4	3	4
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	1	5	3	5	2	1		2	1	1		1		2		2
舊大陸樹蛙科	布氏樹蛙	<i>Polypedates braueri</i>	C																
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	2	4	3	4
數量小計(N)				14	28	38	43	30	21	29	37	16	12	6	18	7	20	14	20
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.24	1.12	1.26	-	1.19	1.14	1.08	-	1.21	1.27	0.64	-	0.60	1.28	1.03	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.89	0.81	0.91	-	0.86	0.82	0.99	-	0.87	0.91	0.92	-	0.86	0.92	0.94	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 5)

科	中名	學名	出現頻率	營運期 108 年第 2 季(4~6 月)				營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)				營運期 109 年第 1 季(1~3 月)			
				第 1 次 (108/4)	第 2 次 (108/5)	第 3 次 (108/6)	最大值	第 1 次 (108/7)	第 2 次 (108/8)	第 3 次 (108/9)	最大值	第 1 次 (108/10)	第 2 次 (108/11)	第 3 次 (108/12)	最大值	第 1 次 (109/1)	第 2 次 (109/2)	第 3 次 (109/3)	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	4	5	9	9	6	4	7	7	6	4	5	6	3	8	2	8
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	7	13	11	13	8	13	5	13	8	2	4	8	4	3	6	6
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	6	15	12	15	12	9	11	12	6	4		6	5	2		5
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	2	7	4	7	1	3		3	2			2				
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	2	4	3	3	2	3
數量小計(N)				19	40	36	44	27	29	23	35	22	10	9	22	12	13	8	19
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.30	1.30	1.32	-	1.18	1.23	1.05	-	1.29	1.05	0.69	-	1.08	0.93	0.56	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.94	0.94	0.95	-	0.85	0.89	0.95	-	0.93	0.96	0.99	-	0.98	0.84	0.81	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續 6)

科	中名	學名	出現頻率	營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
				第 1 次 (109/4)	第 2 次 (109/5)	第 3 次 (109/6)	最大值	第 1 次 (109/7)	第 2 次 (109/8)	第 3 次 (109/9)	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	6	4	7	7	8	5	6	8
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	14	9	12	14	15	12	13	15
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	4	13	8	13	11	7	9	11
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	3	5	2	5				0
物種數小計(S)				4	4	4	4	3	3	3	3
數量小計(N)				27	31	29	39	34	24	28	34
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.20	1.28	1.25	-	1.07	1.03	1.05	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.87	0.92	0.90	-	0.97	0.94	0.96	-

註：

兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自「2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

五、爬蟲類

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)爬蟲類監測結果共發現 3 科 3 種 19 隻次(最大值)：其中 109 年 7 月共發現 2 種 17 隻次；109 年 8 月共發現 2 種 17 隻次；109 年 9 月共發現 2 種 16 隻次，名錄及調查隻次詳見表 2-1.7。爬蟲類多棲息於草生灌叢、農耕地等環境類型，所記錄之物種均為常見於臺灣西部沿海平原環境之物種。

2. 特化性物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)監測發現 1 種臺灣特有種(斯文豪氏攀蜥)。

3. 保育物種

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)爬蟲類監測未記錄到保育類物種。

4. 優勢種群

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)爬蟲類，除疣尾蝎虎較多外，其餘物種數量均少。

5. 多樣性指數分析

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)多樣性指數 $H' = 0.22 \sim 0.49$ ，均勻度指數 $E = 0.32 \sim 0.54$ 。說明爬蟲類多樣性偏低，物種並不豐富，而均勻度則為中等偏低，顯示本區爬蟲類各物種之間，優勢種略為明顯(疣尾蝎虎)。

表 2-1.7、爬蟲類名錄

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工前 102 年第 2 季(4~6 月)				施工前 102 年第 3 季(7~9 月)				施工前 102 年第 4 季(10~12 月)				施工前 103 年第 1 季(1~3 月)					
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	最大值	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	合計	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月	最大值	103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	最大值		
壁虎科	鉛山壁虎	<i>Gekko hokouensis</i>	C						1			1											
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C				3	3	2	1		2		3	2		3	5	4	2	5		
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C					5	6	7	5	7		5	2	5	5	2	4	5	5		
舊大陸鬣蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E				1	2	5	5		2	1	2				1	4	4		
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C					2	1	2	2	1		1			2	2	1	2	2	2	
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	C					1	1	1	1	3	2	3	3		2	1	1	2	1	1	
黃頰蛇科	花浪蛇	<i>Amphiesma stolatum</i>	L											1								1	
黃頰蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C					1			1												
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C																			1	1
眼鏡蛇科	中國眼鏡蛇	<i>Naja atra</i>	III	L																			1
物種數小計(S)						3	5	4	6	5	4	6	7	4	4	4	7	4	4	6	6		
數量小計(N)						8	9	11	17	13	12	12	17	11	6	9	15	9	11	15	18		
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.90	1.43	1.24	-	1.38	1.12	1.54	-	1.24	1.33	1.15	-	1.15	1.26	1.62	-		
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.82	0.89	0.89	-	0.86	0.81	0.86	-	0.89	0.96	0.83	-	0.83	0.91	0.90	-		

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種

2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 108 年 1 月 9 日以農林務字第 1071702243A 號公告

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 1)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 103 年第 2 季(4~6 月)				施工中 103 年第 3 季(7~9 月)				施工中 103 年第 4 季(10~12 月)				施工中 104 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (103/4)	第 2 次 (103/5)	第 3 次 (103/6)	最大 值	第 1 次 (103/7)	第 2 次 (103/8)	第 3 次 (103/9)	最大 值	第 1 次 (103/10)	第 2 次 (103/11)	第 3 次 (103/12)	最大 值	第 1 次 (104/1)	第 2 次 (104/2)	第 3 次 (104/3)	最大 值
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			1	2		2			2	2	4	2		4	2	2	5	5
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			2	8	6	8	8	6	5	8	5	3	2	5	1	3	6	6
舊大陸鬣蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E		2	2	4	4	3	2	2	3	1			1		1	3	3
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es				1	1											2	2
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1	2		2	1	2	1	2	2	1		2		1	1	1
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	C			2	1	1	2	1	1		1	2	2	1	2			1	1
黃頷蛇科	花浪蛇	<i>Amphiesma stolatum</i>	L					1													
黃頷蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C						1				1	1			1			1	1
黃頷蛇科	赤背松柏根	<i>Oligodon formosanus</i>	C					1	1											1	1
物種數小計(S)						5	6	5	8	5	4	4	6	6	4	2	6	2	4	8	8
數量小計(N)						8	16	13	21	14	11	10	17	15	8	3	15	3	7	20	20
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.56	1.47	1.31	-	1.22	1.17	1.22	-	1.62	1.32	0.64	-	0.64	1.28	1.82	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.97	0.82	0.81	-	0.76	0.84	0.88	-	0.90	0.95	0.92	-	0.92	0.92	0.88	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 2)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 104 年第 2 季(4~6 月)				施工中 104 年第 3 季(7~9 月)				施工中 104 年第 4 季(10~12 月)				施工中 105 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (104/4)	第 2 次 (104/5)	第 3 次 (104/6)	最大 值	第 1 次 (104/7)	第 2 次 (104/8)	第 3 次 (104/9)	最大 值	第 1 次 (104/10)	第 2 次 (104/11)	第 3 次 (104/12)	最大 值	第 1 次 (105/1)	第 2 次 (105/2)	第 3 次 (105/3)	最大 值
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			2	2	4	4	3	1	2	3	3	3	3	1	3	3	3	
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			6	8	10	10	5	7	6	7	5	6	3	6	2	2	5	5
舊大陸鬣蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E		3	2	4	4	2	1	1	2	1	1		1	1	1	2	2
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es		2	2	3	3	1	2	1	2					2	1	2	
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C				1	1	1	1	1		1	2	1		2		1	2	2
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	C				1	1	1	2	1		2	1	2	1	2			1	1
黃頰蛇科	花浪蛇	<i>Amphiesma stolatum</i>	L					1	1												
黃頰蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C						1	1	1		1								
黃頰蛇科	赤背松柏根	<i>Oligodon formosanus</i>	C					1	1	1											
鬘科	中華鬘	<i>Pelodiscus sinensis</i>	UC									1	1								
物種數小計(S)						4	8	8	9	7	7	5	8	5	5	2	5	3	5	6	6
數量小計(N)						13	18	25	26	15	14	11	19	12	13	4	14	4	9	14	15
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.27	1.74	1.72	-	1.77	1.57	1.29	-	1.42	1.38	0.56	-	1.04	1.52	1.63	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.92	0.83	0.83	-	0.91	0.81	0.80	-	0.88	0.86	0.81	-	0.95	0.95	0.91	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 3)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 105 年第 2 季(4~6 月)				施工中 105 年第 3 季(7~9 月)				施工中 105 年第 4 季(10~12 月)				施工中 106 年第 1 季(1~3 月)			
						第 1 次 (105/4)	第 2 次 (105/5)	第 3 次 (105/6)	最大值	第 1 次 (105/7)	第 2 次 (105/8)	第 3 次 (105/9)	最大值	第 1 次 (105/10)	第 2 次 (105/11)	第 3 次 (105/12)	最大值	第 1 次 (106/1)	第 2 次 (106/2)	第 3 次 (106/3)	最大值
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			2	5	4	5	4	1	3	4	2		3	3	2	1	4	4
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			5	7	6	7	4	10	5	10	5	7	4	7	3	2	8	8
舊大陸鬣蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E		1	3	2	3	2	1		2	1			1	1	1	3	3
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es		2	2	3	3	3	1										
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			3	1	2	3		2	1	2		3	1	3		1	1	1
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	C			2	1		2												
黃領蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C				1		1												
黃領蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C			1			1	1			1								
眼鏡蛇科	中國眼鏡蛇	<i>Naja atra</i>	III					1	1												
物種數小計(S)						7	7	6	9	5	5	3	6	3	3	3	5	3	4	4	4
數量小計(N)						16	20	18	26	14	15	9	22	8	11	8	15	6	5	16	16
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.80	1.68	1.65	-	1.51	1.08	0.94	-	0.90	0.86	0.97	-	1.01	1.33	1.18	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.93	0.86	0.92	-	0.94	0.67	0.85	-	0.82	0.78	0.89	-	0.92	0.96	0.85	

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 4)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 106 年第 2 季(4~6 月)				施工中 106 年第 3 季(7~9 月)				營運期 106 年第 4 季(10~12 月)			
						第 1 次 (106/4)	第 2 次 (106/5)	第 3 次 (106/6)	最大值	第 1 次 (106/7)	第 2 次 (106/8)	第 3 次 (106/9)	最大值	第 1 次 (106/10)	第 2 次 (106/11)	第 3 次 (106/12)	最大值
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			6	2	3	6	2	4	1	4	3	1	1	3
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			8	4	9	9	6	8	4	8	2	4	6	6
舊大陸鬣蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E		2	1		2		3	1	3		1		1
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es			3	2	3	1			2				
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1	1		1		1	1	1	1	2		2
黃頰蛇科	紅斑蛇	<i>Dinodon rufozonatum</i>	C											1			1
黃頰蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C					1	1								
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C			1			1		1	1	1				
物種數小計(S)						5	5	4	7	3	5	6	6	4	4	2	5
數量小計(N)						18	11	15	23	9	17	10	19	7	8	7	13
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.29	1.47	1.08	-	0.85	1.33	1.61	-	1.28	1.21	0.41	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.80	0.91	0.78	-	0.77	0.83	0.90	-	0.92	0.88	0.59	

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 5)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	營運期 107 年第 1 季(1~3 月)				營運期 107 年第 2 季(4~6 月)				營運期 107 年第 3 季(7~9 月)			
						第 1 次 (107/1)	第 2 次 (107/2)	第 3 次 (107/3)	最大值	第 1 次 (107/4)	第 2 次 (107/5)	第 3 次 (107/6)	最大值	第 1 次 (107/7)	第 2 次 (107/8)	第 3 次 (107/9)	最大值
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			3	2	6	6	2	3	5	5	4	5	3	5
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			2	9	3	9	7	10	8	10	7	11	6	11
舊大陸鬚蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C	E			1	2	2	1	2		2		3	1	3
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es							4	3	4				0
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1	1		1	1	2		2	1	1		1
黃頰蛇科	王錦蛇	<i>Elaphe carinata carinata</i>	C							1			1				0
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C								1		1		1		1
物種數小計(S)						3	4	3	4	5	6	3	7	3	5	3	5
數量小計(N)						6	13	11	18	12	22	16	25	12	21	10	21
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.01	0.94	0.99	-	1.23	1.52	1.02	-	0.89	1.25	0.90	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.92	0.68	0.91	-	0.77	0.85	0.93	-	0.81	0.78	0.82	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 6)

科	中名	學名	保育 等級	出現 頻率	特有 類別	營運期 107 年第 4 季(10~12 月)				營運期 108 年第 1 季(1~3 月)				營運期 108 年第 2 季(4~6 月)			
						第 1 次 (107/10)	第 2 次 (107/11)	第 3 次 (107/12)	最大值	第 1 次 (108/1)	第 2 次 (108/2)	第 3 次 (108/3)	最大值	第 1 次 (108/4)	第 2 次 (108/5)	第 3 次 (108/6)	最大值
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			1	2		2	3		1	3	4	5	3	5
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			9	5	4	9	6	11	9	11	7	14	9	14
舊大陸鬚蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C		E		2		2		1	2	2	2	3		3
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1		1	1			1	1	1		1	1
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C						0				0	1			1
物種數小計(S)						3	3	2	4	2	2	4	4	5	3	3	5
數量小計(N)						11	9	5	14	9	12	13	17	15	22	13	24
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.60	1.00	0.50	-	0.64	0.29	0.94	-	1.34	0.90	0.79	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.55	0.91	0.72	-	0.92	0.41	0.68	-	0.83	0.82	0.72	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 6)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	營運期 107 年第 4 季(10~12 月)				營運期 108 年第 1 季(1~3 月)				營運期 108 年第 2 季(4~6 月)			
						第 1 次 (107/10)	第 2 次 (107/11)	第 3 次 (107/12)	最大值	第 1 次 (108/1)	第 2 次 (108/2)	第 3 次 (108/3)	最大值	第 1 次 (108/4)	第 2 次 (108/5)	第 3 次 (108/6)	最大值
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			1	2		2	3		1	3	4	5	3	5
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			9	5	4	9	6	11	9	11	7	14	9	14
舊大陸鬚蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C		E		2		2		1	2	2	2	3		3
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1		1	1			1	1	1		1	1
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C						0				0	1			1
物種數小計(S)						3	3	2	4	2	2	4	4	5	3	3	5
數量小計(N)						11	9	5	14	9	12	13	17	15	22	13	24
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.60	1.00	0.50	-	0.64	0.29	0.94	-	1.34	0.90	0.79	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.55	0.91	0.72	-	0.92	0.41	0.68	-	0.83	0.82	0.72	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 7)

科	中名	學名	保育 等級	出現 頻率	特有 類別	營運期 108 年第 3 季(7~9 月)				營運期 108 年第 4 季(10~12 月)				營運期 109 年第 1 季(1~3 月)				
						第 1 次 (108/7)	第 2 次 (108/8)	第 3 次 (108/9)	最大 值	第 1 次 (108/10)	第 2 次 (108/11)	第 3 次 (108/12)	最大 值	第 1 次 (109/1)	第 2 次 (109/2)	第 3 次 (109/3)	最大 值	
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			2	3		3									
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			8	12	9	12	9	6	7	9	5	8	6	8	
舊大陸鬚蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C		E		2	1	2		3		3	1	1		1	
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			3		1	3	2		1	2		2	3	3	
眼鏡蛇科	中國眼鏡蛇	<i>Naja atra</i>	C							1			1					
地澤龜科	斑龜	<i>Mauremys sinensis</i>	C											1				1
物種數小計(S)						3	3	3	4	3	2	2	4	3	3	2	4	
數量小計(N)						13	17	11	20	12	9	8	15	7	11	9	13	
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.93	0.80	0.60	-	0.72	0.64	0.38	-	0.80	0.76	0.64	-	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.84	0.73	0.55	-	0.66	0.92	0.54	-	0.72	0.69	0.92	-	

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續 7)

科	中名	學名	保育 等級	出現 頻率	特有 類別	營運期 109 年第 2 季(4~6 月)				營運期 109 年第 3 季(7~9 月)			
						第 1 次 (109/4)	第 2 次 (109/5)	第 3 次 (109/6)	最大 值	第 1 次 (109/7)	第 2 次 (109/8)	第 3 次 (109/9)	最大 值
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			12	11	15	15	13	16	14	16
舊大陸鬚蜥科	斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura swinhonis</i>	C		E		1	2	2	1	1		1
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			4	2		4	1		2	2
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C					1	1				0
物種數小計(S)						2	3	3	4	3	2	2	3
數量小計(N)						16	14	18	22	15	17	16	19
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.56	0.66	0.56	-	0.49	0.22	0.38	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.81	0.60	0.51	-	0.44	0.32	0.54	-

註：

爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 臺灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)

出現頻率 C:普遍 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

2-2 水域生態

本案選定王功橋進行水域生態調查，王功橋河堤兩側淤泥堆積處，河底為泥質底質，為招潮蟹之棲地，受潮汐漲退影響水位有所變動。

一、魚類

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(109/7)王功橋共記錄到 4 科 4 種 35 隻次。所記錄魚種均為普遍常見物種(名錄詳見表 2-2.1)。調查結果並未發現任何保育類魚種。

2. 多樣性及均勻度計算

營運期 109 年第 3 季(109/7)王功橋之多樣性及均勻度指數，其多樣性指數為 0.89；均勻度指數為 0.64。由以上結果顯示，多樣性指數偏低，顯示此測站的生物多樣性低；均勻度指數偏低，表示該測站之物種個體數分配不均勻，有明顯優勢物種出現(彈塗魚)。

表 2-2.1、魚類名錄

科	中名	學名	稀有類別	王功橋																	
				施工前 102 年第 2 季(102/4)				施工前 102 年第 3 季(102/7)				施工前 102 年第 4 季(102/10)				施工前 103 年第 1 季(103/1)					
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計		
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍				2		3		2		3	8	7	11	11	1	3	2	3
鯿科 Mugilidae	鯿魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	3	2	3	5	3	2	5			1			1	3		1	3
鰯科 Teraponidae	花身鰯	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	1			1	1			1	1	2				2			1	1
鑽嘴魚科 Gerreidae	短鑽嘴魚	<i>Gerres erythrourus</i>	普遍	1			1	2			2										
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	14	20	17	20	16	22	17	22	13	7	10	13	8	2	4		4	8
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	5	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	25	-	-	-	33	-	-	-	27	-	-	-	-	-	15
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.69	-	-	-	1.05	-	-	-	1.03	-	-	-	-	-	1.16
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.50	-	-	-	0.65	-	-	-	0.74	-	-	-	-	-	0.84

註：

1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/2>.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告

3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 1)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋																	
				施工中 103 年第 2 季(103/4)				施工中 103 年第 3 季(103/7)				施工中 103 年第 4 季(103/10)				施工中 104 年第 1 季(104/1)					
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計		
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	1	1	2	2	3		1	3	7	4	9	9	5	3	8		8	
鯿科 Mugilidae	鯿魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	2	1	3	3	2	2		2		2				2			3	3
鰯科 Teraponidae	花身鰯	<i>Terapon jarbua</i>	普遍		2	3	3		3		3	2	1		2	1		1			1
鑽嘴魚科 Gerreidae	短鑽嘴魚	<i>Gerres erythrourus</i>	普遍																		
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	22	18	20	22	10	18	14	18	10	5	6	10	8	11	14		14	14
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	30	-	-	-	26	-	-	-	23	-	-	-	-	-	26
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.87	-	-	-	0.95	-	-	-	1.15	-	-	-	-	-	1.07
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.63	-	-	-	0.69	-	-	-	0.83	-	-	-	-	-	0.77

註：

1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/2>.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告

3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 2)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋																
				施工中 104 年第 2 季(104/4)				施工中 104 年第 3 季(104/7)				施工中 104 年第 4 季(104/10)				施工中 105 年第 1 季(105/1)				
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	
海鯧科 Ariidae	斑海鯧	<i>Arius maculatus</i>	普遍	1	1	2	2		1			1	1	2	3	3	4	3	2	4
鯔科 Mugilidae	鯔魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	2	1	2	1				1	1	1	2	2	2	3	3	3
鰯科 Teraponidae	花身鰯	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	2	1	2	2	1		1		1	1	2	2	2	4	6	3	6
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	19	24	25	25	18	16	15	18	10	8	13	13	10	3	8	10	
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4	
數量小計(N)				-	-	-	31	-	-	-	21	-	-	-	20	-	-	-	23	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.70	-	-	-	0.57	-	-	-	1.03	-	-	-	1.28	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.51	-	-	-	0.41	-	-	-	0.74	-	-	-	0.93	

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 3)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋															
				施工中 105 年第 2 季(105/4)				施工中 105 年第 3 季(105/7)				施工中 105 年第 4 季(105/10)				施工中 106 年第 1 季(106/1)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯧科 Ariidae	斑海鯧	<i>Arius maculatus</i>	普遍	2	2	2	2	3	1	2	3	3	1	5	5	4	5	4	5
鯔科 Mugilidae	鯔魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	2	2	3	1	4	2	2	4	2	1	4	4	4	4	3	4
鰯科 Teraponidae	花身鰯	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	2	2	1	1	5	1	5	5	3	1	2	3	6	10	3	10
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	25	25	22	26	18	22	20	22	11	12	16	16	10	5	8	10
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	4	
數量小計(N)				-	-	-	33	-	-	-	34	-	-	-	28	-	-	29	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.75	-	-	-	1.03	-	-	-	1.14	-	-	1.31	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.54	-	-	-	0.74	-	-	-	0.83	-	-	0.95	

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 4)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋											
				施工中 106 年第 2 季(106/4)				施工中 106 年第 3 季(106/7)				營運期 106 年第 4 季(106/10)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	1	1	3	3	2	1	3	3	2	4	3	4
鯰科 Mugilidae	鯰魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	2	2	2	4	2	4	4	3	2	5	5
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	1	1	2	2	4	5	3	5	2	1	1	2
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	23	18	19	23	19	20	21	21	13	11	15	15
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	30	-	-	-	33	-	-	-	26
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.80	-	-	-	1.05	-	-	-	1.12
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.57	-	-	-	0.76	-	-	-	0.81

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 5)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋											
				營運期 107 年第 1 季(107/1)				營運期 107 年第 2 季(107/4)				營運期 107 年第 3 季(107/7)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	3	4	4	4	2	1	2	2	4	2	2	4
鯰科 Mugilidae	鯰魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	3	3	4	4	3	2	3	3	2	3	5	5
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	5	9	5	9	2	2	1	2	3	4	3	4
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	11	6	7	11	24	19	22	24	21	18	22	22
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	28	-	-	-	31	-	-	-	35
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	1.29	-	-	-	0.78	-	-	-	1.07
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.93	-	-	-	0.56	-	-	-	0.77

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 6)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋											
				營運期 107 年第 4 季(107/10)				營運期 108 年第 1 季(108/1)				營運期 108 年第 2 季(108/4)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	3	3	2	3	2	5	2	5	4	4	3	4
鯰科 Mugilidae	鯰魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	2	4	4	4	2	4	2	4	3	6	4	6
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	1	1	3	3	6	8	4	8	5	9	5	9
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	15	12	16	16	8	10	11	11	12	11	11	12
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	28	-	-	-	31	-	-	-	31
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	1.29	-	-	-	0.78	-	-	-	1.31
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.93	-	-	-	0.56	-	-	-	0.94

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 7)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋											
				營運期 108 年第 3 季(108/7)				營運期 108 年第 4 季(108/10)				營運期 109 年第 1 季(109/1)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	3	3	1	3	2	3	2	2	2	5	3	5
鯰科 Mugilidae	鯰魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	4	3	3	4	2	3	2	2	2	3	5	5
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	2	3	2	3	1	1	2	1	6	8	5	8
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	25	24	23	25	13	15	17	13	10	8	8	10
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	35	-	-	-	25	-	-	-	28
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	0.91	-	-	-	0.97	-	-	-	1.34
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.66	-	-	-	0.70	-	-	-	0.97

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

表 2-2.1、魚類名錄(續 8)

科	中名	學名	稀有類別	王功橋							
				營運期 109 年第 2 季(109/4)				營運期 109 年第 3 季(109/7)			
				第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計	第 1 天	第 2 天	第 3 天	小計
海鯰科 Ariidae	斑海鯰	<i>Arius maculatus</i>	普遍	5	4	5	5	2	3	2	3
鰻科 Mugilidae	鰻魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	6	4	3	6	5	3	3	5
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	10	7	8	10	1	2	2	2
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	11	13	10	13	24	25	22	25
物種數小計(S)				-	-	-	4	-	-	-	4
數量小計(N)				-	-	-	34	-	-	-	35
Shannon-Wiener's diversity index (H')				-	-	-	1.32	-	-	-	0.89
Shannon-Wiener's evenness index (E)				-	-	-	0.95	-	-	-	0.64

註：

- 1.魚類名錄及生息狀態參考自中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 2.保育等級依據行政院農業委員會中華民國 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 號公告
- 3.蝦籠：數值單位為隻次/5 籠次；手拋網：數值單位為隻次/10 網

二、蝦蟹螺貝類

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(109/7)王功橋共記錄 5 科 6 種 70 隻次，均為普遍常見物種(名錄詳見表 2-2.2)。調查結果並未發現任何保育類。

2. 多樣性及均勻度計算

代入公式計算營運期 109 年第 2 季(109/4)王功橋之多樣性及均勻度指數，其多樣性指數為 1.53；均勻度指數為 0.85。由以上結果顯示，多樣性指數偏低，顯示該測站的生物多樣性不豐富；均勻度指數中等偏高，顯示種間分配尚屬均勻。

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄

科	中文名	學名	王功橋															
			施工前 102 年第 2 季(102/4)				施工前 102 年第 3 季(102/7)				施工前 102 年第 4 季(102/10)				施工前 103 年第 1 季(103/1)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
海蟾螺科 Potamididae	栓海蟾	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	8	3	5	8	4	3	5	5	7	6	3	7	2	3	2	3
錐蝨科 Thiariidae	流紋蝨	<i>Thiara riqueti</i>	1	2		2	1			1				0				0
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	2	5		5	2	3	1	3	4	3	5	5				0
方蟹科 Grapsidae	秀麗長方蟹	<i>Metaplax elegans</i>		1		1				0				0				0
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	12	18	10	18	40	32	35	40	20	18	21	21	14	6	19	19
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	25	14	20	25	32	30	28	32	20	18	15	20	13	8	10	13
沙蟹科 Ocypodidae	萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>			2	2	1			1				0			1	1
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	6	7	6	7	10	7	6	10	7	3	4	7	3	8	5	8
物種數小計(S)			-	-	-	8	-	-	-	7	-	-	-	5	-	-	-	5
數量小計(N)			-	-	-	68	-	-	-	92	-	-	-	60	-	-	-	44
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.67	-	-	-	1.34	-	-	-	1.44	-	-	-	1.30
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.80	-	-	-	0.69	-	-	-	0.90	-	-	-	0.81

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次; 管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 1)

科	中文名	學名	王功橋															
			施工中 103 年第 2 季(103/4)				施工中 103 年第 3 季(103/7)				施工中 103 年第 4 季(103/10)				施工中 104 年第 1 季(104/1)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>																
海蟨螺科 Potamididae	栓海蟨	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	7	4	4	7	5	2	4	5	5	3	2	5	2	3	1	3
錐蟨科 Thiaridae	流紋蟨	<i>Thiara riqueti</i>	1	1		1			1	1								
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	4	4	6	6	5	2	8	8	3	2	3	3	2	2	4	4
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	14	17	13	17	15	22	11	22	18	18	21	21	20	18	21	21
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	22	23	18	23	24	17	19	24	15	16	10	16	12	18	15	18
沙蟹科 Ocypodidae	萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	1		1	1		1	1	1								
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	7	7	6	7	5	1	4	5	5	4	2	5	2	3	3	3
物種數小計(S)			-	-	-	7	-	-	-	8	-	-	-	5	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	62	-	-	-	68	-	-	-	50	-	-	-	51
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.57	-	-	-	1.60	-	-	-	1.36	-	-	-	1.39
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.81	-	-	-	0.77	-	-	-	0.84	-	-	-	0.78

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著

之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類

2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次; 管心法:數值單位為隻次/3 次

3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 2)

科	中文名	學名	王功橋															
			施工中 104 年第 2 季(104/4)				施工中 104 年第 3 季(104/7)				施工中 104 年第 4 季(104/10)				施工中 105 年第 1 季(105/1)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	1			1	1	1	1	1								
海蟻螺科 Potamididae	栓海蟻	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	6	5	6	6	4	5	4	5	8	4	4	8	1	4	2	4
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	4	4	3	4	4	3	3	4	6	4	5	6	3	5	3	5
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	16	14	16	16	18	12	17	18	19	22	28	28	28	20	20	28
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	26	19	22	26	28	29	24	29	14	18	9	18	26	16	15	26
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	4	4	4	4	14	14	14	14	3	3	4	4	2	5	3	5
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	5	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	57	-	-	-	71	-	-	-	64	-	-	-	70
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.40	-	-	-	1.44	-	-	-	1.37	-	-	-	1.38
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.78	-	-	-	0.81	-	-	-	0.85	-	-	-	0.77

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次;管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 3)

科	中文名	學名	王功橋															
			施工中 105 年第 2 季(105/4)				施工中 105 年第 3 季(105/7)				施工中 105 年第 4 季(105/10)				施工中 106 年第 1 季(106/1)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大 值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大 值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大 值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大 值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	2			2	1	2	1	2				2	1		2	
海蟨螺科 Potamididae	栓海蟨	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	6	6	8	8	3	5	6	6	4	7	6	7	2	2	3	3
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	5	4	5	5	6	4	2	6	2	5	3	5	2	6	4	6
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	19	18	22	22	18	12	17	18	22	21	25	25	29	21	18	29
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	38	33	28	38	33	28	29	33	15	19	10	19	22	18	18	22
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	5	4	4	5	8	10	16	16	1	2	2	2	1	4	4	4
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	5	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	80	-	-	-	81	-	-	-	58	-	-	-	66
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.38	-	-	-	1.50	-	-	-	1.31	-	-	-	1.36
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.77	-	-	-	0.84	-	-	-	0.81	-	-	-	0.76

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次;管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 3)

科	中文名	學名	王功橋											
			施工中 106 年第 2 季(106/4)				施工中 106 年第 3 季(106/7)				營運期 106 年第 4 季(106/10)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	1		1	1	2	2	3	3				
海蜷螺科 Potamididae	栓海蜷	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	5	7	5	7	5	4	5	5	6	6	4	6
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	3	3	6	6	7	3	6	7	5	4	3	5
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	15	19	11	19	19	11	15	19	23	22	24	24
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	35	30	25	35	30	28	27	30	14	18	9	18
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	3	2	4	4	15	11	16	16	2	3	1	3
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	5
數量小計(N)			-	-	-	72	-	-	-	80	-	-	-	56
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.36	-	-	-	1.54	-	-	-	1.34
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.76	-	-	-	0.86	-	-	-	0.83

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次;管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 4)

科	中文名	學名	王功橋											
			營運期 107 年第 1 季(107/1)				營運期 107 年第 2 季(107/4)				營運期 107 年第 3 季(107/7)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚶岩螺	<i>Thais clavigera</i>	1	1	2	2	1	1	1	1	1	3	1	3
海蜷螺科 Potamididae	栓海蜷	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	4	7	4	7	4	6	6	6	4	5	2	5
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	3	5	4	5	5	4	5	5	6	6	5	6
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	26	22	25	26	16	17	10	17	15	18	13	18
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	20	19	16	20	33	34	30	34	29	25	24	29
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	2	4	3	4	5	3	5	5	16	13	11	16
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	64	-	-	-	68	-	-	-	77
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.45	-	-	-	1.35	-	-	-	1.54
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.81	-	-	-	0.76	-	-	-	0.86

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次;管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 5)

科	中文名	學名	王功橋											
			營運期 107 年第 4 季(107/10)				營運期 108 年第 1 季(108/1)				營運期 108 年第 2 季(108/4)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>						1	1	1				
海蜷螺科 Potamididae	栓海蜷	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	6	5	5	6	5	6	6	6	5	8	4	8
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	4	2	3	4	2	4	3	4	4	6	3	6
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	22	21	20	22	25	23	24	25	15	14	13	15
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	14	15	18	18	19	18	19	19	28	27	26	28
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
物種數小計(S)			-	-	-	5	-	-	-	6	-	-	-	5
數量小計(N)			-	-	-	53	-	-	-	59	-	-	-	61
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.34	-	-	-	1.40	-	-	-	1.38
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.83	-	-	-	0.78	-	-	-	0.85

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次; 管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 5)

科	中文名	學名	王功橋											
			營運期 108 年第 3 季(108/7)				營運期 108 年第 4 季(108/10)				營運期 109 年第 1 季(109/1)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	2	1		2	5	5	3	5	2	1	3	3
海蟨螺科 Potamididae	栓海蟨	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	3	4	6	6	3	2	3	3	3	6	3	6
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	6	5	4	6	18	20	17	20	3	4	2	4
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	12	11	18	18	13	14	15	15	24	21	23	24
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	25	23	24	25	3	4	3	4	19	20	15	20
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	15	11	13	15	5	5	3	5	2	2	3	3
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	5	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	72	-	-	-	47	-	-	-	60
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.55	-	-	-	1.35	-	-	-	1.44
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.87	-	-	-	0.84	-	-	-	0.81

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次;管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 5)

科	中文名	學名	王功橋							
			營運期 109 年第 2 季(109/4)				營運期 109 年第 3 季(109/7)			
			第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值	第 1 天	第 2 天	第 3 天	最大值
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	1	2	3	3	2	3	2	3
海蟪螺科 Potamididae	栓海蟪	<i>Cerithidea cingulata</i> subsp. <i>cingulata</i>	6	7	9	9	5	3	4	5
方蟹科 Grapsidae	臺灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>	3	5	4	5	4	4	3	4
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮(網紋招潮)	<i>Uca arcuata</i>	14	11	13	14	13	12	19	19
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	27	26	24	27	24	22	25	25
藤壺科 Balanidae	紋藤壺	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	5	4	4	5	12	13	14	14
物種數小計(S)			-	-	-	6	-	-	-	6
數量小計(N)			-	-	-	63	-	-	-	70
Shannon-Wiener's diversity index (H')			-	-	-	1.52	-	-	-	1.53
Shannon-Wiener's evenness index (E)			-	-	-	0.85	-	-	-	0.85

註：

1. 生息狀態參考自施志昫、李伯雯所著臺灣淡水蟹圖鑑(2009)、施志昫等所著臺灣的淡水蝦(1998)、李榮祥著之臺灣賞蟹情報及賴景陽著之臺灣自然觀察圖鑑 13-貝類
2. 蝦籠:數值單位為隻次/5 籠次; 管心法:數值單位為隻次/3 次
3. 測站-王功橋

三、水生昆蟲

1. 種屬組成

營運期 109 年第 3 季(109/7)於王功橋調查，僅發現 1 科-搖蚊科。由於王功橋位屬河川下游感潮帶，水域鹽度偏高，因此並不適合水生昆蟲生活，因此發現物種極少（名錄詳見表 2-2.3）。

2. 多樣性及均勻度計算

代入公式計算營運期 109 年第 3 季(109/7)王功橋之多樣性及均勻度指數，其多樣性指數與均勻度指數為 0 及無法計算，表示王功橋群聚內生物種類之豐富程度極低。

3. 水質指標

以水質生物指標來看，整體而言僅記錄到強耐污種，水質評價為重度污染程度。如以代表水質潔淨度的 Hilsenhoff 科級生物指數(Family-Level Biotic Index, FBI) (Hilsenhoff, 1988)評估水質狀況，僅調查到搖蚊科，因此水質評價為極差 very poor。

表 2-2.3、水生昆蟲名錄

目	科	學名	王功橋													
			施工前	施工前	施工前	施工前	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中
			102年 第2季 (102/4)	102年 第3季 (102/7)	102年 第4季 (102/10)	103年 第1季 (103/1)	103年 第2季 (103/4)	103年 第3季 (103/7)	103年 第4季 (103/10)	104年 第1季 (104/1)	104年 第2季 (104/4)	104年 第3季 (104/7)	104年 第4季 (104/10)	105年 第1季 (105/1)	105年 第2季 (105/4)	105年 第3季 (105/7)
雙翅目 Diptera 搖蚊科 Chironomidae <i>Blood-red Chironomidae</i>	10	8			7	5	2	3	4	7	6	7	8	8	6	
物種數小計(S)	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
數量小計(N)	10	8	0	0	7	5	2	3	4	7	6	7	8	8	6	
Shannon-Wiener's diversity index (H')	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Shannon-Wiener's evenness index (E)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FBI	8.00	8.00	-	-	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	

註：

- 1.管心法:數值單位為隻次/3次
- 2.測站-王功橋
- 3.-表示無法計算

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續)

目	科	學名	王功橋													
			施工前	施工前	施工前	施工前	施工中	施工中	營運期	營運期	營運期	營運期	營運期	營運期	營運期	
			105 第1季 (105/1)	105年 第2季 (105/4)	105年 第3季 (105/7)	105年 第4季 (105/10)	106年 第1季 (106/1)	106年 第2季 (106/4)	106年 第3季 (106/7)	106年 第4季 (106/10)	107年 第1季 (107/1)	107年 第2季 (107/4)	107年 第3季 (107/7)	107年 第4季 (107/10)	108年 第1季 (108/1)	108年 第2季 (108/4)
雙翅目 Diptera 搖蚊科 Chironomidae <i>Blood-red Chironomidae</i>	7	8	8	6	7	8	8	5	7	9	10	6	8	10		
物種數小計(S)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
數量小計(N)	7	8	8	6	7	8	8	5	7	9	10	6	8	10		
Shannon-Wiener's diversity index (H')	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Shannon-Wiener's evenness index (E)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FBI	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00		

註：

- 1.管心法:數值單位為隻次/3次
- 2.測站-王功橋
- 3.-表示無法計算

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續)

目	科	學名	王功橋				
			營運期	營運期	營運期	營運期	營運期
			108年 第3季 (108/7)	108年 第4季 (108/10)	109年 第1季 (109/1)	109年 第2季 (109/4)	109年 第3季 (109/7)
雙翅目	Diptera	搖蚊科 Chironomidae	12	7	8	11	11
		<i>Blood-red Chironomidae</i>					
		物種數小計(S)	1	1	1	1	1
		數量小計(N)	12	7	8	11	11
		Shannon-Wiener's diversity index (H')	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Shannon-Wiener's evenness index (E)	-	-	-	-	-
		FBI	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00

註：

- 1.管心法:數值單位為隻次/3次
- 2.測站-王功橋
- 3.-表示無法計算

第三章

檢討與建議

第三章檢討與建議

3-1 監測結果檢討與因應對策

一、監測結果綜合檢討分析

本章節將針對本季所執行各監測項目之監測成果與歷季及環評報告書背景值監測紀錄，作一比較分析與檢討，並提出本季異常狀況之因應對策，逐一分述如下：

1. 陸域植物

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)之陸域植物調查名錄詳如表 3-1. 1。本季陸域植物調查共紀錄 80 科 298 種，比較歷季及環評階段之數據，出現植物之科數介於 22 科~80 科之間，以施工中 104 年第 4 季(10~12 月)、施工中 105 年第 1 季(1~3 月)、105 年第 2 季(4~6 月)以及營運期間 109 年第 3 季(7~9 月)出現之科數最多(80 科)。種數則介於 57 種~298 種之間，以本季營運期間 109 年第 3 季(7~9 月)出現之種數最多(298 種)，如表 3-1.1 和圖 3-1.1 所示。本季物種較上季略增射干等 1 種，變動之物種為常見之原生種，栽植於住宅旁作為美觀綠化之用，綜觀歷年各季物種數變化，可見到物種變動幅度小，歷季監測發現物種變動的因子多為鄰近區域之農事活動使栽培種增加、工程車輛頻繁進出及植被移除導致鄰近區域物種進駐，而施工區域所清除的植被中多為廣泛分布之物種，於鄰近區域亦可發現，因此歷季監測中物種數並無減低的趨勢。另外，由比較結果可知監測結果較環評階段增加許多物種，但比對環境後，並無明顯差異，可能為努力量的差異，後續將再持續進行監測。

表 3-1.1、陸域植物各項調查結果與歷年各季之比較

時間	類別	植物	
		科	種
施工前	102年第2季	73	264
	102年第3季	74	260
	102年第4季	73	255
	103年第1季	73	260
施工中	103年第2季	74	266
	103年第3季	75	272
	103年第4季	77	274
	104年第1季	77	271
	104年第2季	79	273
	104年第3季	79	276
	104年第4季	80	278
	105年第1季	80	280
	105年第2季	80	282
	105年第3季	79	280
	105年第4季	78	278
	106年第1季	78	280
	106年第2季	79	281
	營運期	106年第3季	79
106年第4季		79	283
107年第1季		79	285
107年第2季		79	281
107年第3季		79	284
107年第4季		79	287
108年第1季		79	290
108年第2季		79	291
108年第3季		79	294
108年第4季		79	295
109年第1季		79	296
109年第2季		79	297
109年第3季		80	298

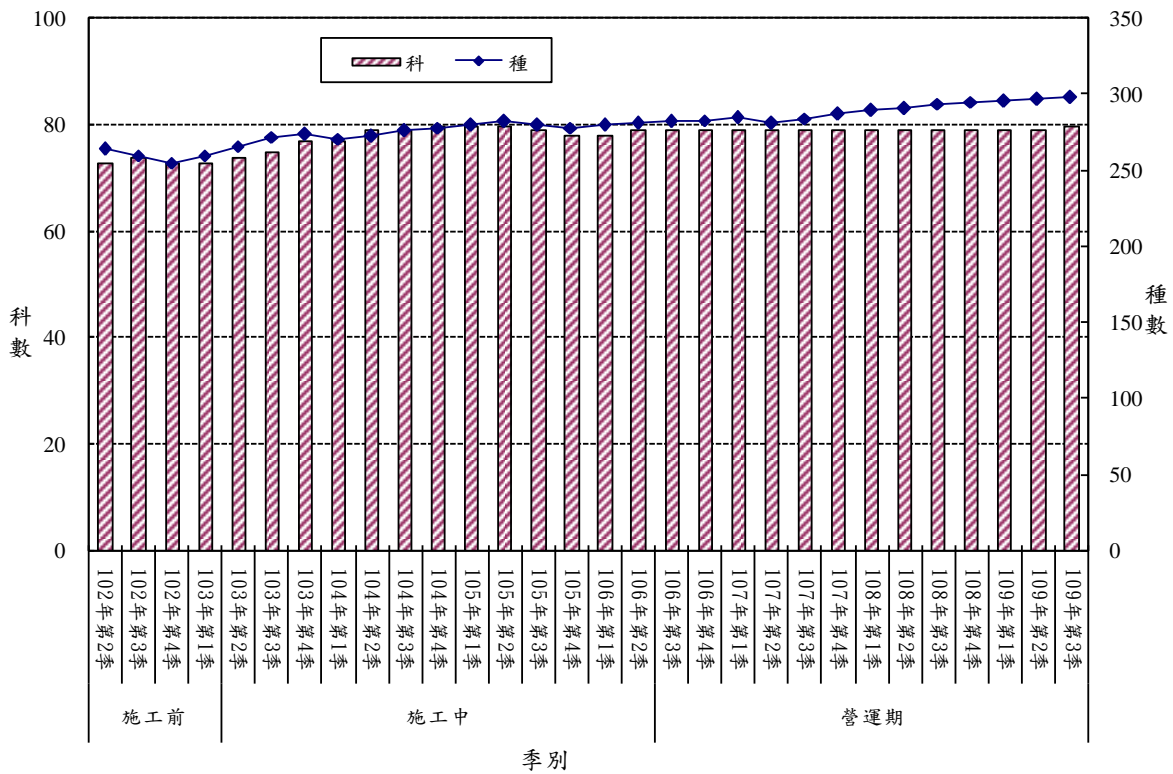


圖 3-1.1、陸域植物調查歷年各季比較圖

2. 鳥類

比較歷季之紀錄，本區出現鳥類之種數則於 37 種~66 種之間，以施工前 102 年第 4 季(10~12 月)出現之種數(66 種)最多，而為施工中 103 年第 4 季(10~12 月)的 63 種次之；隻數也以施工前 102 年第 4 季(10~12 月)之隻數最多(8614 隻次)，次高為施工前 103 年第 4 季(10~12 月)的 6748 隻次。本季監測之時序為夏季，相較而言，鳥類群集之種類組成情形與去年同季相近，各季物種數及數量比較如表 3-1. 2 和圖 3-1. 2 所示。綜觀歷季，本區鳥種數於秋、冬季期間，因冬候鳥及過境鳥停棲群聚於本區，此時段本區鳥類物種及數量均相對豐富，而夏季期間，鳥類種數則相對較少，歷季之間，偶有麻雀、紅鳩、東方環頸鴿、大杓鷗或黑腹濱鷗等鳥种群聚出現，而使得數量明顯波動之現象。

營運期 109 年第 3 季(7~9 月)鳥類監測結果共發現 23 科 48 種 2433 隻次，而營運期 109 年第 2 季(4~6 月)鳥類監測結果共發現 21 科 49 種 2037 隻次，說明本季與上季比較，種數與上季相近，數量則略增，推測數量之增加可能與部分候鳥物种群聚於本區有關，相較而言夏季物種及數量略減；與去年同季相比(48 種 2418 隻次)，種數及數量均相近。本區鳥類種數及數量之動態，與水鳥停留於低水位魚塭及塭堤之行為有關，而魚塭之水位則與本案周邊環境之漁業經濟活動有較直接關聯。

3. 哺乳類

比較本季和歷季之紀錄，哺乳類種數介於 4 種~7 種，以施工前 102 年第 2 季(4~6 月)的 7 種最高，其餘季次均介於 4~6 種；數量(最大值)則介於 10~24 隻，以施工中 104 年第 4 季(10~12 月)及 107 年第 3 季(7~9 月)的 24 隻次最高，如表 3-1. 2 和圖 3-1. 3 所示。綜觀歷季，監測範圍內所記錄之哺乳類種數相當有限，營運期 109 年第 3 季(7~9 月)與上季與上季相比，物種數及數量均略減，然其波動幅度小，而與去年同季相比，物種數及隻次則呈現微幅變化，並無異常之虞。

4.兩棲類

比較本季及歷季之紀錄，出現兩棲類之種數介於4種~5種，差異並不大；數量(最大值)則介於15~49隻次，整體以4~9月較高，冬季氣溫偏低，使得兩棲類活動頻度降低，故調查所發現隻數量相對較少，如表3-1.2和圖3-1.4所示。檢視歷季監測，調查範圍內兩棲類種數並不豐富，可能與本監測範圍地處臨海，缺乏適宜兩棲類物種生存之淡水環境所致。

營運期109年第3季(7~9月)與上季相較，種數相近，數量則小幅減少，與去年同季相較，則種數與隻次均相近，未有巨幅變化，說明本季數量波動現象與時序轉變有關。

5.爬蟲類

比較本季及歷季之紀錄，出現爬蟲類之種數介於5種~9種，以施工中105年第2季(4~6月)最高，其餘季次均為6~8種；爬蟲類之數量(最大值)介於14~26隻次，種類波動幅度小，數量則以春夏季較多，如表3-1.2和圖3-1.5所示。

營運期109年第3季(7~9月)與上季相比，種數與數量均微幅減少，與去年同季相較，則物種數及數量均相近，說明本季爬蟲類種數與隻次之變化，與季節更迭有所關聯。

表 3-1.2、陸域動物歷次監測結果之比較表

季別	類別	鳥類		哺乳類		兩棲類		爬蟲類	
		種	隻次	種	隻次	種	隻次	種	隻次
施工前	102年第2季(4月)	41	796	5	9	3	12	3	8
	102年第2季(5月)	37	768	4	9	4	21	5	9
	102年第2季(6月)	27	755	5	7	4	27	4	11
	102年第3季(7月)	31	708	4	12	4	28	5	13
	102年第3季(8月)	33	1976	4	11	4	28	4	12
	102年第3季(9月)	31	725	3	11	3	21	6	12
	102年第4季(10月)	47	5423	2	6	3	17	4	11
	102年第4季(11月)	54	6940	3	10	3	17	4	6
	102年第4季(12月)	41	1051	3	7	4	14	4	9
	103年第1季(1月)	34	1671	3	7	3	10	4	9
	103年第1季(2月)	35	739	5	8	4	13	4	11
	103年第1季(3月)	36	1840	3	9	4	19	6	15
施工中	103年第2季(4月)	41	967	4	6	4	13	5	8
	103年第2季(5月)	39	998	4	9	5	32	6	16
	103年第2季(6月)	25	613	5	8	5	44	5	13
	103年第3季(7月)	34	761	5	10	5	25	5	14
	103年第3季(8月)	33	1279	4	9	4	26	4	11
	103年第3季(9月)	34	818	4	7	4	25	4	10
	103年第4季(10月)	52	5305	4	10	4	21	6	15
	103年第4季(11月)	51	5255	4	7	4	14	4	8
	103年第4季(12月)	43	1284	2	4	3	10	2	3
	104年第1季(1月)	40	1827	3	5	3	7	2	3
	104年第1季(2月)	45	3184	4	8	4	11	4	7
	104年第1季(3月)	31	830	5	13	4	15	8	20
	104年第2季(4月)	41	1401	3	8	4	19	4	13
	104年第2季(5月)	38	1172	5	13	4	29	8	18
	104年第2季(6月)	30	1310	5	20	5	46	8	25
	104年第3季(7月)	34	1121	4	9	4	26	7	15
	104年第3季(8月)	39	1480	6	14	5	16	7	14
	104年第3季(9月)	32	1152	3	13	5	32	5	11
	104年第4季(10月)	39	3493	5	23	4	19	5	12
	104年第4季(11月)	38	3496	4	6	3	13	5	13
	104年第4季(12月)	38	3073	3	5	3	10	2	4
	105年第1季(1月)	45	1832	3	5	2	7	3	4
	105年第1季(2月)	45	2408	4	10	4	11	5	9
	105年第1季(3月)	46	1931	4	12	4	15	6	14
	105年第2季(4月)	44	1660	5	9	4	16	7	16
	105年第2季(5月)	42	1249	5	15	5	32	7	20
	105年第2季(6月)	35	1046	5	14	5	44	6	18
	105年第3季(7月)	36	1052	5	11	4	17	5	14
	105年第3季(8月)	42	1350	6	13	4	28	5	15
	105年第3季(9月)	36	1636	2	13	4	27	3	9
	105年第4季(10月)	41	3190	5	14	4	16	3	8
	105年第4季(11月)	39	3366	4	10	3	11	3	11
105年第4季(12月)	45	3942	5	9	3	14	3	8	

表 3-1.2、陸域動物歷次監測結果之比較表(續)

季別	類別	鳥類		哺乳類		兩棲類		爬蟲類	
		種	隻次	種	隻次	種	隻次	種	隻次
施工中	106年第1季(1月)	50	1851	3	4	3	7	3	6
	106年第1季(2月)	48	2437	4	13	3	11	4	5
	106年第1季(3月)	47	2009	4	11	4	16	4	16
	106年第2季(4月)	46	2595	4	10	5	17	5	18
	106年第2季(5月)	40	1154	6	18	5	32	5	11
	106年第2季(6月)	34	945	5	14	4	23	4	15
	106年第3季(7月)	37	1126	4	14	4	24	3	9
	106年第3季(8月)	36	1390	5	15	4	28	5	17
	106年第3季(9月)	43	2184	2	5	3	19	6	10
營運期	106年第4季(10月)	42	3013	4	12	4	14	4	7
	106年第4季(11月)	40	3284	5	11	4	12	4	8
	106年第4季(12月)	48	4112	3	4	2	5	2	7
	107年第1季(1月)	53	1876	3	4	2	8	3	6
	107年第1季(2月)	49	2465	4	10	4	10	4	13
	107年第1季(3月)	46	2025	3	13	4	19	3	11
	107年第2季(4月)	45	1744	3	11	4	14	5	12
	107年第2季(5月)	39	1133	5	19	4	28	6	22
	107年第2季(6月)	34	1156	5	16	4	38	3	16
	107年第3季(7月)	37	1003	4	13	4	30	3	12
	107年第3季(8月)	36	1354	4	15	4	21	5	21
	107年第3季(9月)	43	2072	4	12	3	29	3	10
	107年第4季(10月)	43	3050	4	8	4	16	3	11
	107年第4季(11月)	44	3318	3	7	4	12	3	9
	107年第4季(12月)	48	4798	3	7	2	6	2	5
	108年第1季(1月)	53	2314	3	7	2	7	2	9
	108年第1季(2月)	49	2133	3	8	4	20	2	12
	108年第1季(3月)	47	1876	2	5	3	14	2	13
	108年第2季(4月)	44	1617	4	10	4	19	5	15
	108年第2季(5月)	39	1122	5	15	4	40	3	22
	108年第2季(6月)	36	1321	4	13	4	36	3	13
	108年第3季(7月)	38	1009	4	10	4	27	3	13
	108年第3季(8月)	36	1350	5	15	4	29	3	17
	108年第3季(9月)	45	2081	4	13	3	23	3	11
	108年第4季(10月)	46	2692	3	9	4	22	3	12
	108年第4季(11月)	49	3365	4	11	3	10	2	9
	108年第4季(12月)	54	4859	3	10	2	9	2	8
	109年第1季(1月)	56	2497	3	6	3	12	3	7
	109年第1季(2月)	54	2276	3	10	3	13	3	11
	109年第1季(3月)	49	1835	3	8	2	8	3	9
	109年第2季(4月)	45	1647	4	10	4	27	2	16
	109年第2季(5月)	41	1176	4	18	4	31	3	14
	109年第2季(6月)	38	1287	4	11	4	29	3	18
109年第3季(7月)	38	1152	5	12	3	34	3	15	
109年第3季(8月)	36	1324	4	13	3	24	2	17	
109年第3季(9月)	45	2044	5	9	3	28	2	16	

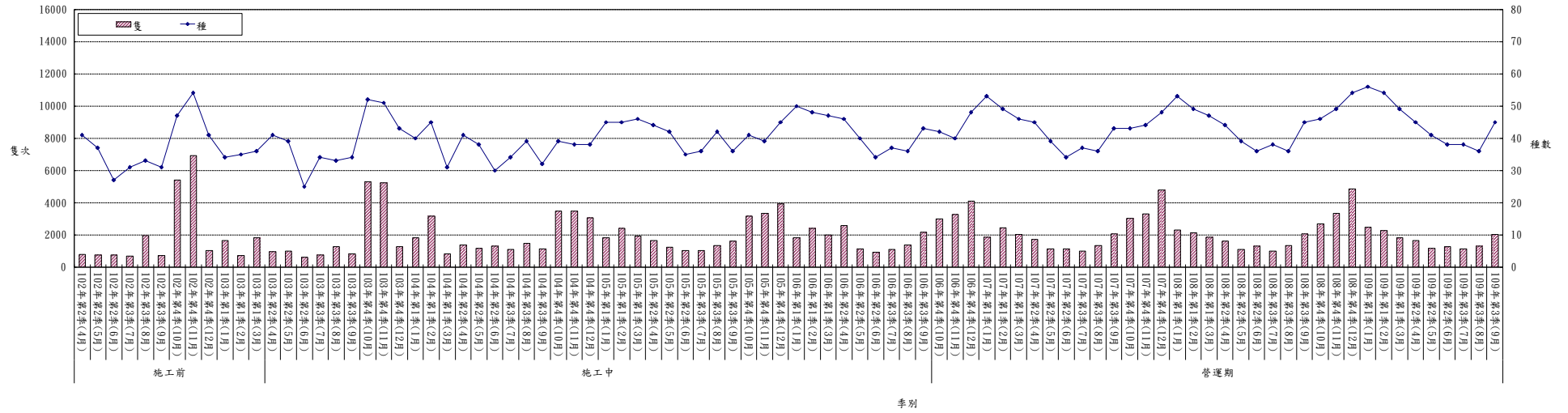


圖 3-1.2、鳥類調查歷次比較圖

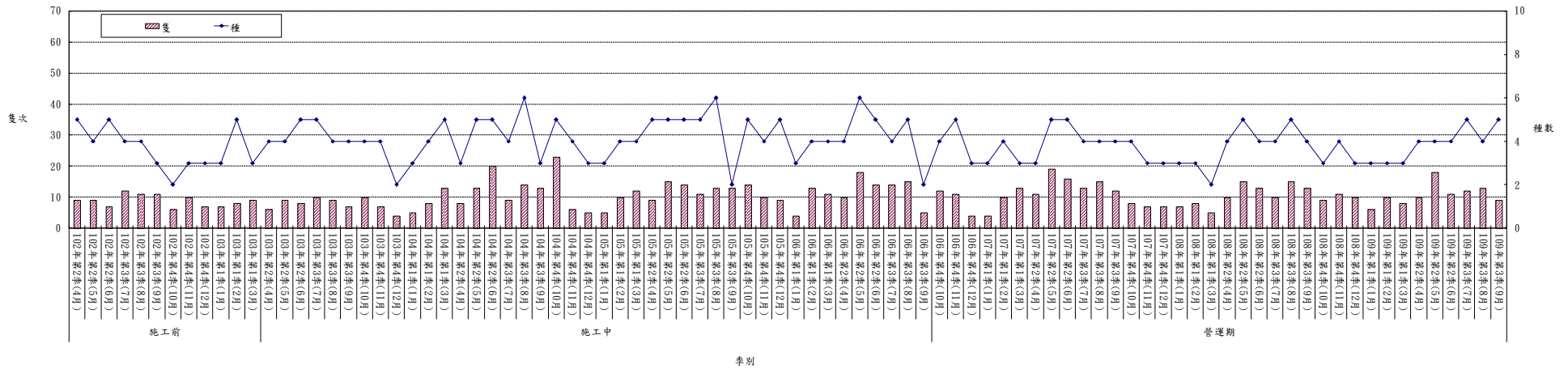


圖 3-1.3、哺乳類調查歷次比較圖

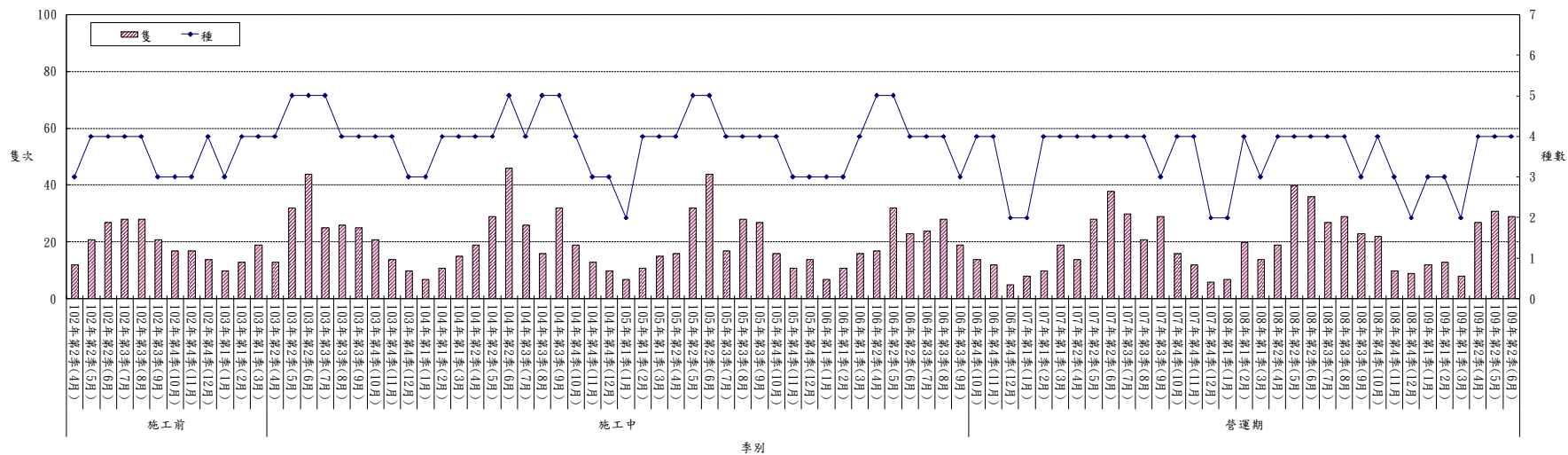


圖 3-1.4、兩棲類調查歷次比較圖

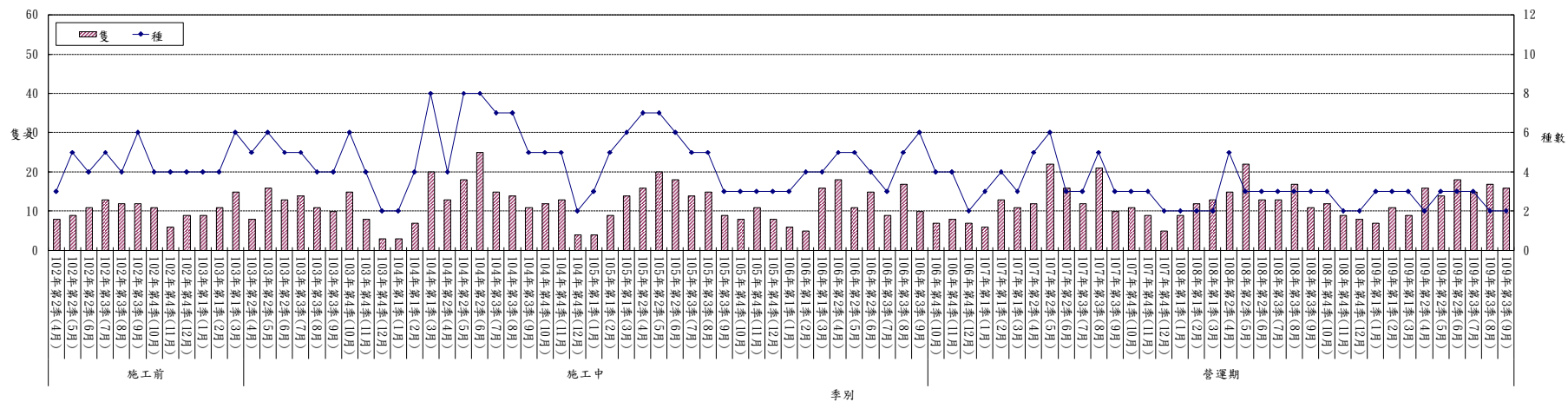


圖 3-1.5、爬蟲類調查歷次比較

6. 指標物種

指標物種通常選擇有代表性，並且數量能反映人為干擾的物種為主，而其中以鳥類容易辨識，且相關研究文獻豐富，被當成指標性動物類別。本監測範圍位於西濱快速道路(台 61 線)員林大排至西濱大橋段，兩側分別為魚塢及農耕地環境，其中陸域環境包含農耕地及草生灌叢。依上述環境以及歷季出現物種選擇指標物種，包含保育類的黑翅鳶、大杓鵯、黑嘴鷗、小燕鷗與紅尾伯勞，以及可反映環境現況的指標物種黃頭鷺、黑腹濱鵯、褐頭鷓鴣、紅冠水雞及彩鵯。大杓鵯、黑嘴鷗、黑腹濱鵯、小燕鷗、及彩鵯以水域環境為主要活動區域；黑翅鳶、褐頭鷓鴣、紅尾伯勞主要活動於開闊草地及農耕地周邊；黃頭鷺、紅冠水雞則棲息於水陸域環境。大冠鷺與紅隼雖屬於保育類，但因歷季出現頻率及數量皆少，故不列入指標物種。

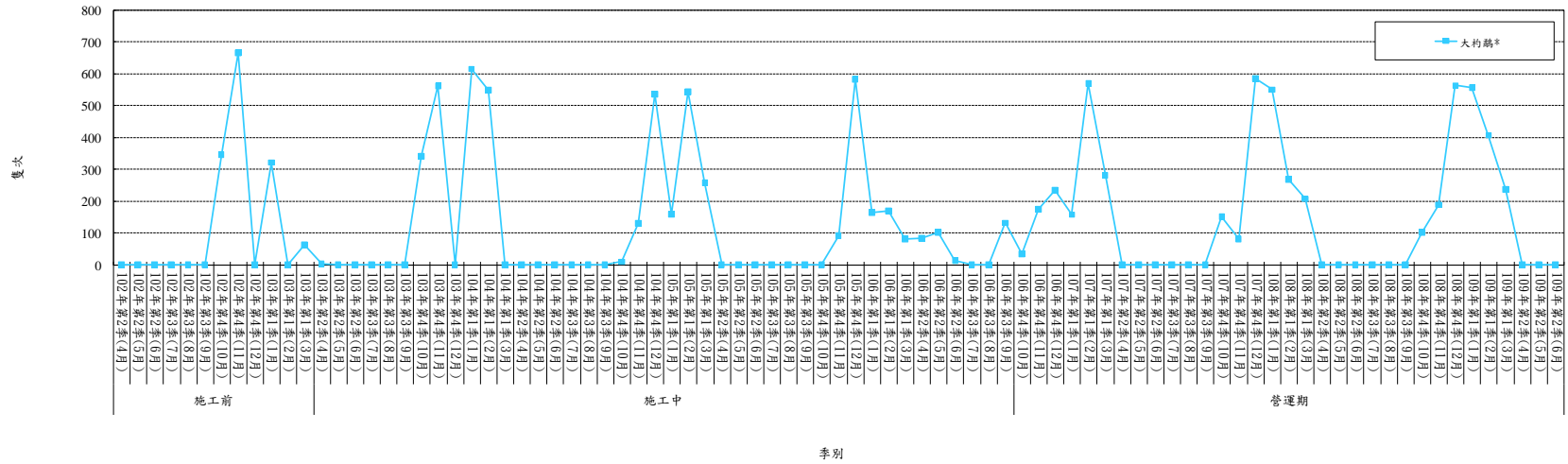
指標物種之歷次隻數詳見表 3-1.3 及圖 3-1.6~13。由此可檢視並了解各物種會出現的時期不盡相同。黑翅鳶為留鳥，本區歷季數量穩定，各季約介於 4~13 隻，而本季所發現個體位置多位於基地東側，並未發現繁殖行為。大杓鵯為冬候鳥，自 102 年 10 月始，於每年秋冬季至隔年初成群出現。黑嘴鷗亦為冬候鳥，其行為模式則以小群活動為主。小燕鷗出沒於 4~8 月，102 年數量都在 10 隻以內，103 年則超過 10 隻，104 年第 2 季和第 3 季則有較多數的小燕鷗，均於魚塢上方飛行或於塢堤周邊停棲，部份可能為候鳥族群。黃頭鷺大抵每季均有紀錄，其中在夏季(4~6 月)之時節數量相對較多，農業活動期間常有耕地，且適逢繁殖季期間，使黃頭鷺群聚覓食，故數量相對較多。黑腹濱鵯則群聚於本區低水位之魚塢周邊，數量方面以 106 年第 2 季較多，判斷可能均為過境族群。褐頭鷓鴣、紅冠水雞為留鳥，幾乎於各月皆有紀錄，數量穩定。紅尾伯勞為冬候鳥，由紀錄可知以 10、11 月數量相對較多。本季已進入營運期間，歷季而言，各年度之間，陸域動物類群之物種數及隻次變化情勢相近，日後將持續監測其變化情形。

表 3-1.3、指標物種歷次之比較表

季別	類別	黑翅鳶	大杓鵯	黑嘴鷗	小燕鷗	黃頭鷺	黑腹濱鵯	褐頭鷓鴣	紅尾伯勞	紅冠水雞	彩鵯
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
施工前	102年第2季(4月)	1	0	0	3	92	13	15	2	8	0
	102年第2季(5月)	2	0	0	2	152	0	16	1	6	0
	102年第2季(6月)	5	0	0	3	113	0	17	0	7	0
	102年第3季(7月)	1	0	0	4	32	11	19	0	4	0
	102年第3季(8月)	4	0	0	7	84	59	16	0	2	0
	102年第3季(9月)	2	0	0	0	54	13	12	3	2	0
	102年第4季(10月)	7	347	0	0	110	0	12	33	16	0
	102年第4季(11月)	13	668	45	0	20	0	74	30	7	0
	102年第4季(12月)	0	0	0	0	9	0	6	5	1	0
	103年第1季(1月)	3	322	0	0	39	24	27	2	1	0
	103年第1季(2月)	3	0	12	0	36	16	12	2	6	0
103年第1季(3月)	6	63	0	0	65	220	8	0	3	0	
施工中	103年第2季(4月)	2	3	0	14	103	35	15	1	8	0
	103年第2季(5月)	4	0	0	12	44	3	34	3	1	0
	103年第2季(6月)	0	0	0	13	93	0	19	0	0	0
	103年第3季(7月)	2	0	0	12	34	0	9	0	6	0
	103年第3季(8月)	3	0	0	23	18	0	11	0	4	0
	103年第3季(9月)	4	0	0	0	27	0	8	5	0	0

季別	類別	黑翅鳶	大杓鵒	黑嘴鷗	小燕鷗	黃頭鷺	黑腹濱鷗	褐頭鷓鴣	紅尾伯勞	紅冠水雞	彩鷓
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
	103年第4季(10月)	5	342	0	0	109	336	37	23	19	0
	103年第4季(11月)	11	564	12	0	26	196	47	30	15	0
	103年第4季(12月)	5	0	0	0	10	42	24	17	0	0
	104年第1季(1月)	5	617	3	0	30	26	20	4	3	0
	104年第1季(2月)	6	550	10	0	22	26	18	5	8	0
	104年第1季(3月)	5	0	0	0	71	0	27	0	5	0
	104年第2季(4月)	4	0	0	50	118	111	23	0	19	0
	104年第2季(5月)	5	0	0	50	46	6	31	0	5	0
	104年第2季(6月)	6	0	0	54	111	0	30	0	8	0
	104年第3季(7月)	6	0	0	10	32	20	3	0	2	0
	104年第3季(8月)	6	0	0	24	108	0	9	5	3	0
	104年第3季(9月)	2	0	0	79	2	0	8	1	0	0
	104年第4季(10月)	5	10	0	0	0	5	16	1	19	0
	104年第4季(11月)	4	131	0	0	10	19	6	2	27	0
	104年第4季(12月)	6	538	22	0	30	18	8	3	31	0
	105年第1季(1月)	4	159	5	0	25	0	15	4	19	0
	105年第1季(2月)	5	545	34	0	49	0	21	3	13	0
	105年第1季(3月)	3	258	0	0	63	0	27	5	26	0
	105年第2季(4月)	3	0	0	66	136	27	16	0	20	0
	105年第2季(5月)	4	0	0	58	46	35	28	0	6	4
	105年第2季(6月)	6	0	0	32	80	46	29	0	11	0
	105年第3季(7月)	5	0	0	31	36	18	13	0	2	0
	105年第3季(8月)	2	0	0	21	102	5	11	0	5	0
	105年第3季(9月)	3	0	0	53	28	0	11	3	2	0
	105年第4季(10月)	3	0	0	0	0	0	22	22	17	0
	105年第4季(11月)	3	91	0	0	13	0	6	41	23	0
	105年第4季(12月)	8	584	31	0	33	13	11	7	28	0
	106年第1季(1月)	4	165	5	0	21	64	15	4	25	0
	106年第1季(2月)	3	169	28	0	54	0	20	6	16	0
	106年第1季(3月)	6	82	0	0	67	0	24	12	27	0
	106年第2季(4月)	4	84	28	7	143	1013	14	3	30	0
	106年第2季(5月)	3	102	0	33	49	4	33	6	8	0
	106年第2季(6月)	5	14	0	16	79	0	23	3	14	0
	106年第3季(7月)	6	0	0	42	87	0	15	5	11	0
	106年第3季(8月)	3	0	0	21	103	0	18	9	5	0
	106年第3季(9月)	4	132	0	55	45	18	19	12	3	0
	106年第4季(10月)	2	35	0	0	0	21	26	8	19	0
	106年第4季(11月)	4	175	0	0	16	19	6	8	24	0
	106年第4季(12月)	7	235	25	0	47	87	16	10	27	0
	107年第1季(1月)	5	158	8	0	31	56	15	6	30	0
	107年第1季(2月)	6	571	32	0	52	0	24	5	16	0
	107年第1季(3月)	4	282	0	0	43	0	28	6	32	0
	107年第2季(4月)	3	0	0	11	159	127	24	0	29	0
	107年第2季(5月)	4	0	0	37	64	7	40	0	9	0
	107年第2季(6月)	6	0	0	21	71	0	23	0	19	0
	107年第3季(7月)	5	0	0	36	85	0	14	0	12	0
	107年第3季(8月)	4	0	0	17	100	0	20	0	10	0
	107年第3季(9月)	5	0	0	48	40	21	15	3	5	0

季別	類別	黑翅鳶	大杓鵝	黑嘴鷗	小燕鷗	黃頭鷺	黑腹濱鷗	褐頭鷓鴣	紅尾伯勞	紅冠水雞	彩鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
營運期	107年第4季(10月)	3	152	0	0	0	21	21	17	18	0
	107年第4季(11月)	2	82	0	0	10	16	8	29	23	0
	107年第4季(12月)	6	587	28	0	40	92	15	35	31	0
	108年第1季(1月)	3	552	11	0	35	51	20	7	25	0
	108年第1季(2月)	5	268	29	0	61	0	34	3	24	0
	108年第1季(3月)	6	208	0	0	47	0	23	9	36	0
	108年第2季(4月)	2	0	0	9	147	119	22	0	20	0
	108年第2季(5月)	5	0	0	38	62	7	42	0	16	0
	108年第2季(6月)	4	0	0	30	68	0	27	0	15	0
	108年第3季(7月)	4	0	0	34	75	0	18	0	16	0
	108年第3季(8月)	3	0	0	16	93	13	21	0	13	0
	108年第3季(9月)	4	0	0	47	39	19	17	4	8	0
	108年第4季(10月)	2	102	0	0	11	15	19	15	23	0
	108年第4季(11月)	3	189	8	0	13	18	7	27	25	0
	108年第4季(12月)	5	565	25	0	32	88	11	30	28	0
	109年第1季(1月)	4	558	9	0	42	47	25	7	26	0
	109年第1季(2月)	7	408	34	0	53	0	36	3	22	0
	109年第1季(3月)	5	237	0	0	37	0	21	10	33	0
	109年第2季(4月)	4	0	0	10	135	112	21	0	23	0
	109年第2季(5月)	6	0	0	31	67	5	37	0	8	0
109年第2季(6月)	5	0	0	24	64	0	22	0	16	0	
109年第3季(7月)	5	0	0	66	83	0	25	0	11	0	
109年第3季(8月)	3	0	0	18	102	0	20	0	15	0	
109年第3季(9月)	4	0	0	33	42	17	24	3	9	0	



註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.6、指標物種-大約鵲歷季比較圖

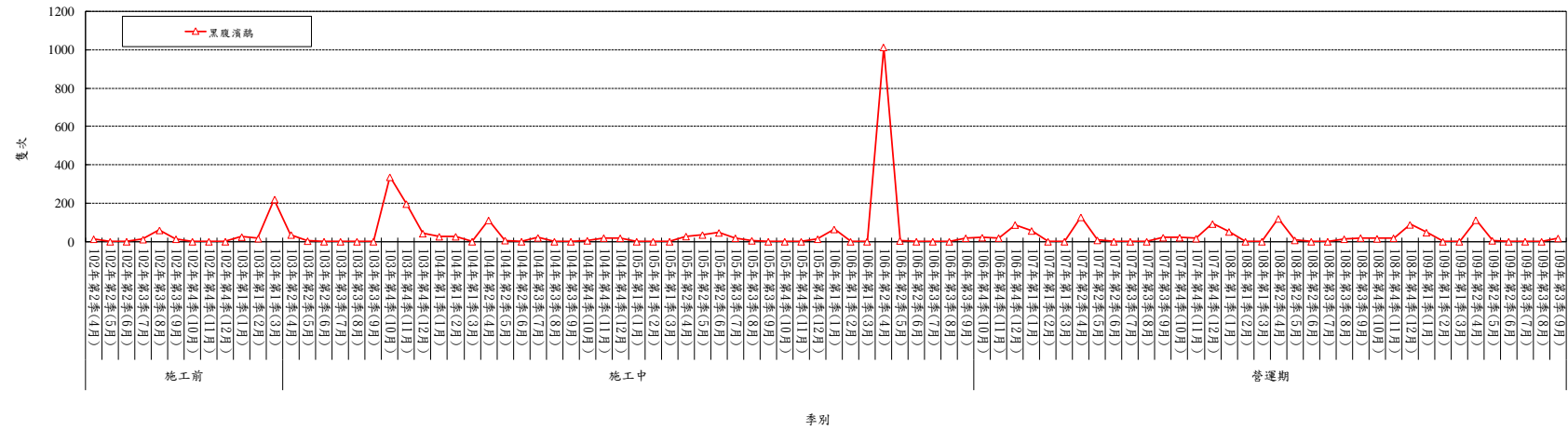


圖 3-1.7、指標物種-黑腹濱鵲歷季比較圖

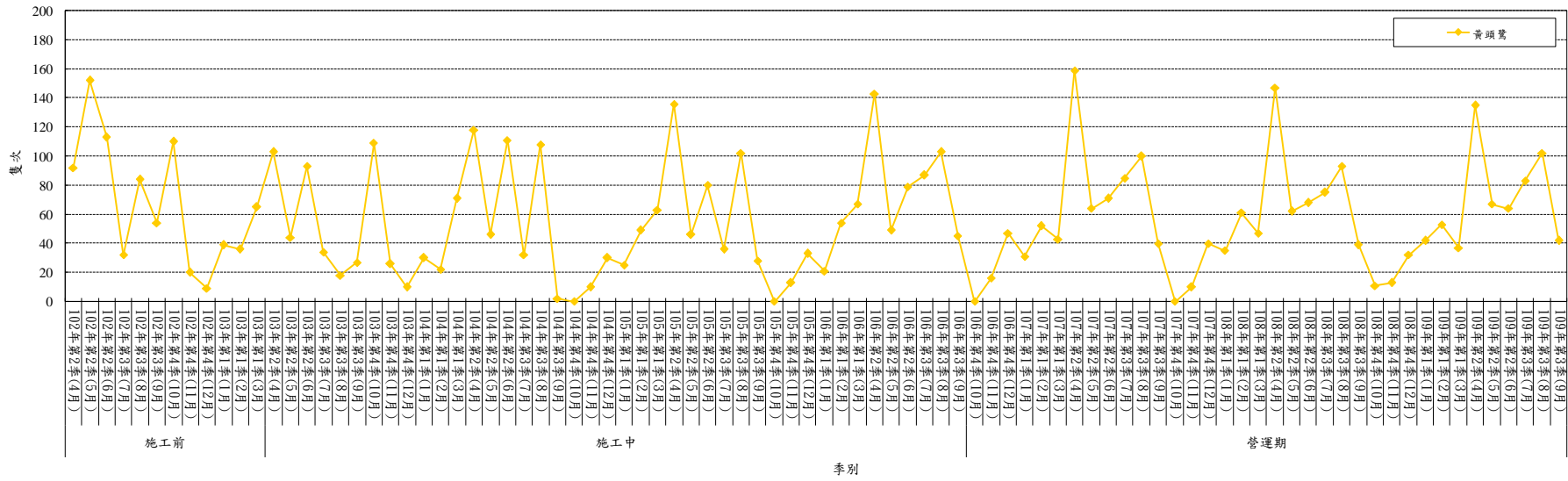


圖 3-1.8、指標物種-黃頭鷺歷季比較圖

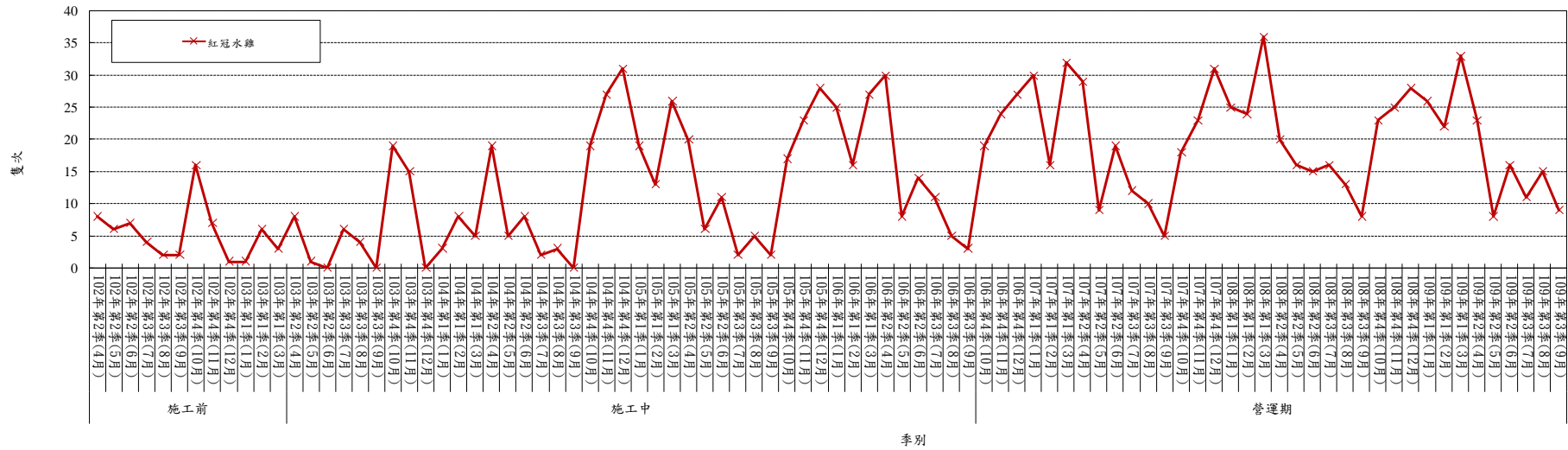
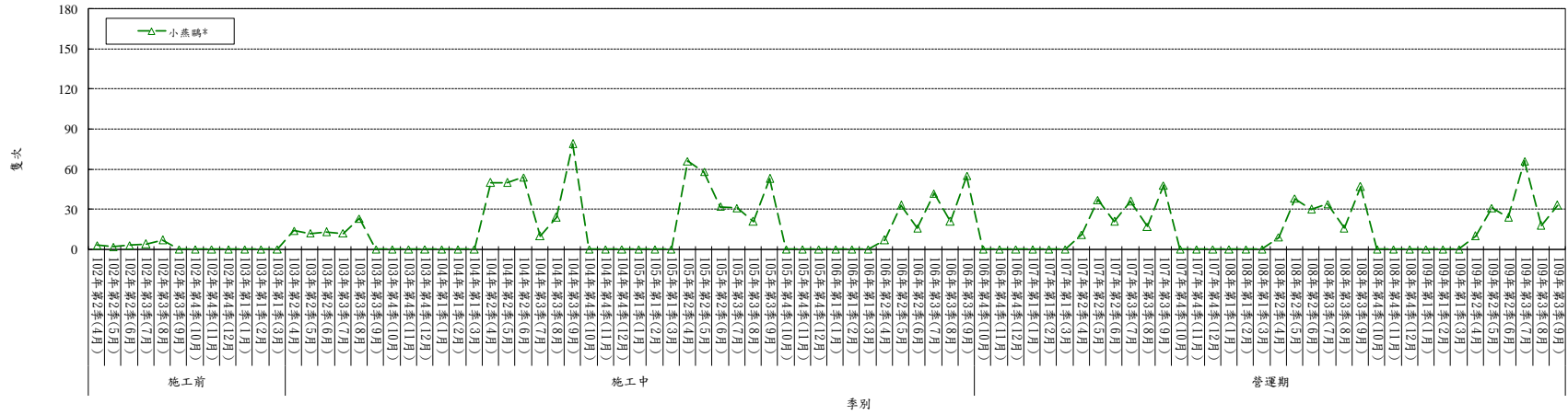
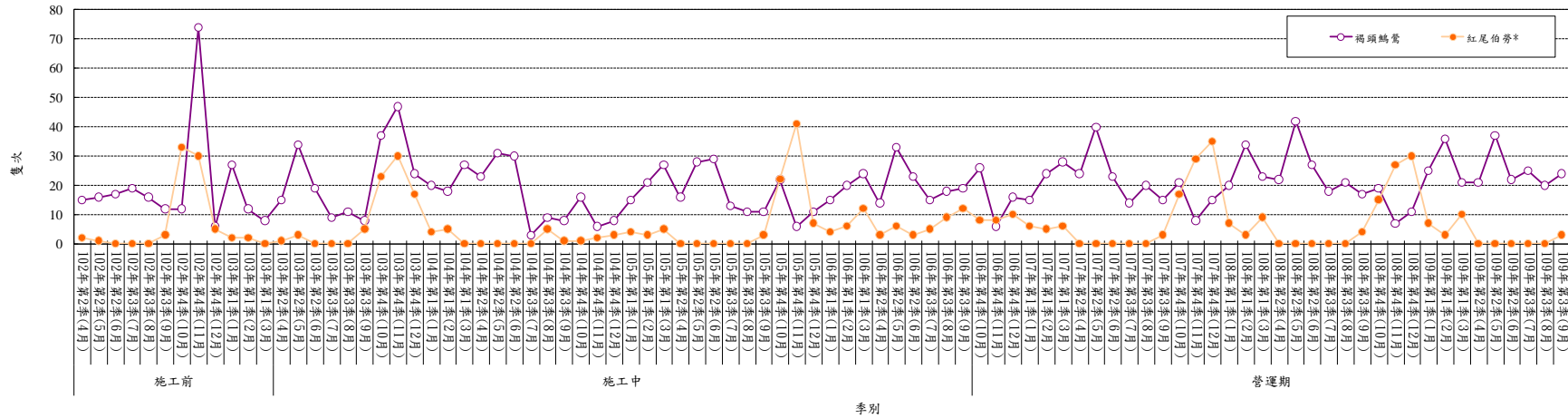


圖 3-1.9、指標物種-紅冠水雞歷季比較圖



註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.10、指標物種-小燕鷗歷季比較圖



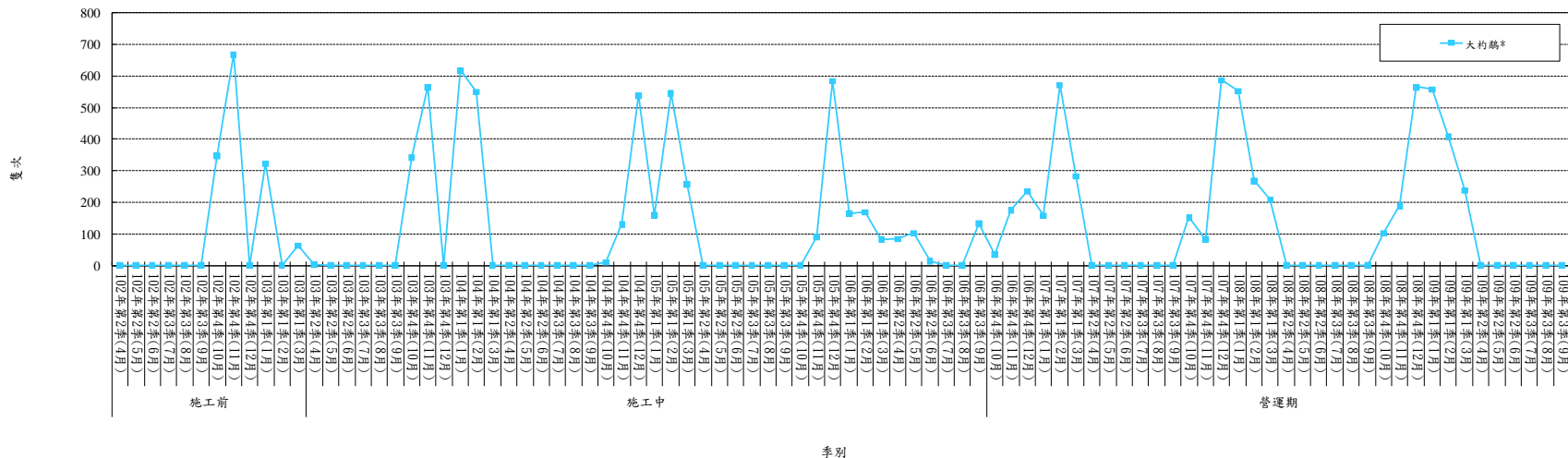
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.11、指標物種-褐頭鷓鶯、紅尾伯勞歷季比較圖

表 3-1.4、保育物種歷次之比較表

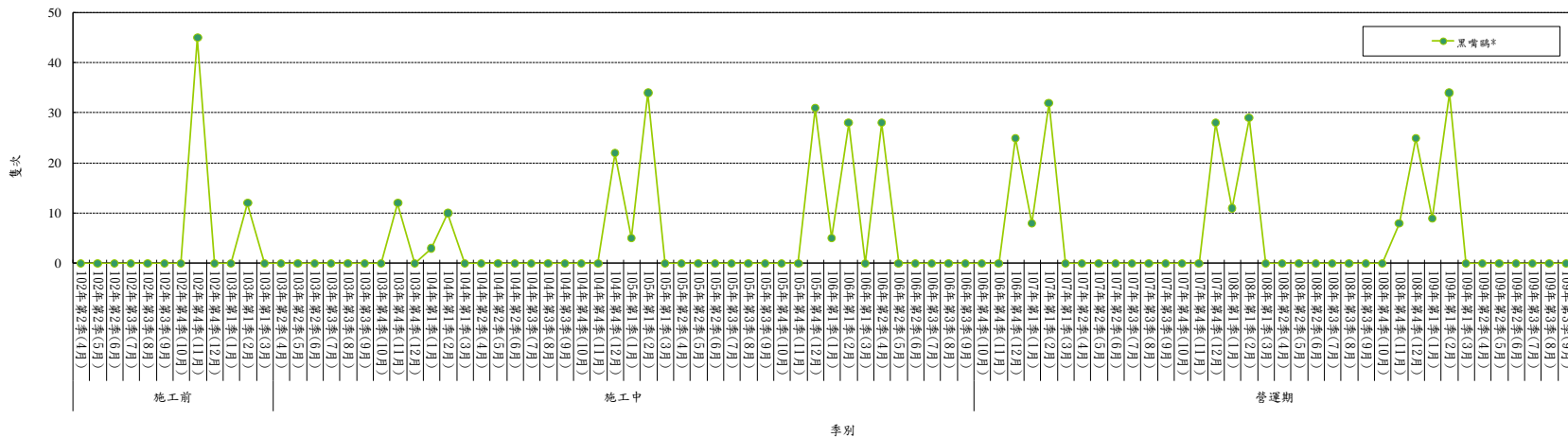
季別	類別	黑翅鳶	大冠鷲	黑嘴鷗	紅隼	小燕鷗	紅尾伯勞	大杓鷗	燕鴿	彩鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
施工前	102年第2季(4月)	1	0	0	0	3	2	0	0	0
	102年第2季(5月)	2	0	0	0	2	1	0	0	0
	102年第2季(6月)	5	0	0	0	3	0	0	0	0
	102年第3季(7月)	1	0	0	0	4	0	0	0	0
	102年第3季(8月)	4	0	0	0	7	0	0	0	0
	102年第3季(9月)	2	0	0	0	0	3	0	0	0
	102年第4季(10月)	7	0	0	1	0	33	347	0	0
	102年第4季(11月)	13	1	45	2	0	30	668	0	0
	102年第4季(12月)	0	0	0	0	0	5	0	0	0
	103年第1季(1月)	3	0	0	0	0	2	322	0	0
	103年第1季(2月)	3	0	12	0	0	2	0	0	0
	103年第1季(3月)	6	0	0	0	0	0	63	0	0
施工中	103年第2季(4月)	2	0	0	0	14	1	3	0	0
	103年第2季(5月)	4	0	0	0	12	3	0	0	0
	103年第2季(6月)	0	0	0	0	13	0	0	0	0
	103年第3季(7月)	2	0	0	0	12	0	0	0	0
	103年第3季(8月)	3	0	0	0	23	0	0	0	0
	103年第3季(9月)	4	0	0	0	0	5	0	0	0
	103年第4季(10月)	5	0	0	0	0	23	342	0	0
	103年第4季(11月)	11	0	12	1	0	30	564	0	0
	103年第4季(12月)	5	0	0	0	0	17	0	0	0
	104年第1季(1月)	5	0	3	0	0	4	617	0	0
	104年第1季(2月)	6	0	10	0	0	5	550	0	0
	104年第1季(3月)	5	0	0	0	0	0	0	0	0
	104年第2季(4月)	4	0	0	0	50	0	0	0	0
	104年第2季(5月)	5	0	0	0	50	0	0	0	0
	104年第2季(6月)	6	0	0	0	54	0	0	0	0
	104年第3季(7月)	6	0	0	0	10	0	0	0	0
	104年第3季(8月)	6	0	0	0	24	5	0	0	0
	104年第3季(9月)	2	0	0	0	79	1	0	0	0
	104年第4季(10月)	5	0	0	0	0	1	10	0	0
	104年第4季(11月)	4	0	0	0	0	2	131	0	0
	104年第4季(12月)	6	0	22	0	0	3	538	0	0
	105年第1季(1月)	4	0	5	0	0	4	159	0	0
	105年第1季(2月)	5	0	34	0	0	3	545	0	0
	105年第1季(3月)	3	0	0	0	0	5	258	0	0
	105年第2季(4月)	3	0	0	0	66	0	0	0	0
	105年第2季(5月)	4	0	0	0	58	0	0	0	4
	105年第2季(6月)	6	0	0	0	32	0	0	0	0
	105年第3季(7月)	5	0	0	0	31	0	0	0	0
	105年第3季(8月)	2	0	0	0	21	0	0	0	0
	105年第3季(9月)	3	0	0	0	53	3	0	2	0
105年第4季(10月)	3	0	0	0	0	22	0	0	0	
105年第4季(11月)	3	0	0	0	0	41	91	0	0	
105年第4季(12月)	8	0	31	0	0	7	584	0	0	
106年第1季(1月)	4	0	5	0	0	4	165	0	0	

季別	類別	黑翅鳶	大冠鳶	黑嘴鷗	紅隼	小燕鷗	紅尾伯勞	大杓鷗	燕鴿	彩鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
季別	106年第1季(2月)	3	0	28	0	0	6	169	0	0
	106年第1季(3月)	6	0	0	0	0	12	82	0	0
	106年第2季(4月)	4	0	28	0	7	3	84	0	0
	106年第2季(5月)	3	0	0	0	33	6	102	0	0
	106年第2季(6月)	5	0	0	0	16	3	14	0	0
	106年第3季(7月)	6	0	0	0	42	5	0	20	0
	106年第3季(8月)	3	0	0	0	21	9	0	8	0
	106年第3季(9月)	4	0	0	0	55	12	132	0	0
	106年第4季(10月)	2	0	0	0	0	8	35	0	0
營運期	106年第4季(11月)	4	0	0	0	0	8	175	0	0
	106年第4季(12月)	7	0	25	0	0	10	235	0	0
	107年第1季(1月)	5	0	8	0	0	6	158	0	0
	107年第1季(2月)	6	0	32	0	0	5	571	0	0
	107年第1季(3月)	4	0	0	0	0	6	282	0	0
	107年第2季(4月)	3	0	0	0	11	0	0	0	0
	107年第2季(5月)	4	0	0	0	37	0	0	0	0
	107年第2季(6月)	6	0	0	0	21	0	0	0	0
	107年第3季(7月)	5	0	0	0	36	0	0	21	0
	107年第3季(8月)	4	0	0	0	17	0	0	10	0
	107年第3季(9月)	5	0	0	0	48	3	0	0	0
	107年第4季(10月)	3	0	0	0	0	17	152	0	0
	107年第4季(11月)	2	0	0	0	0	29	82	0	0
	107年第4季(12月)	6	0	28	0	0	35	587	0	0
	108年第1季(1月)	3	0	11	0	0	7	552	0	0
	108年第1季(2月)	5	0	29	0	0	3	268	0	0
	108年第1季(3月)	6	0	0	0	0	9	208	0	0
	108年第2季(4月)	2	0	0	0	9	0	0	0	0
	108年第2季(5月)	5	0	0	0	38	0	0	0	0
	108年第2季(6月)	4	0	0	0	30	0	0	0	0
	108年第3季(7月)	4	0	0	0	34	0	0	18	0
	108年第3季(8月)	3	0	0	0	16	0	0	10	0
	108年第3季(9月)	4	0	0	0	47	4	0	0	0
	108年第4季(10月)	2	0	0	0	0	23	102	0	0
	108年第4季(11月)	3	0	8	0	0	27	189	0	0
	108年第4季(12月)	5	0	26	0	0	30	565	0	0
	109年第1季(1月)	4	0	9	0	0	7	558	0	0
	109年第1季(2月)	7	0	34	0	0	3	408	0	0
	109年第1季(3月)	5	0	0	0	0	8	237	0	0
	109年第2季(4月)	4	0	0	0	10	0	0	0	0
109年第2季(5月)	6	0	0	0	31	0	0	0	0	
109年第2季(6月)	5	0	0	0	24	0	0	0	0	
109年第3季(7月)	5	0	0	0	66	0	0	16	0	
109年第3季(8月)	3	0	0	0	18	0	0	0	0	
109年第3季(9月)	4	0	0	0	33	3	0	0	0	



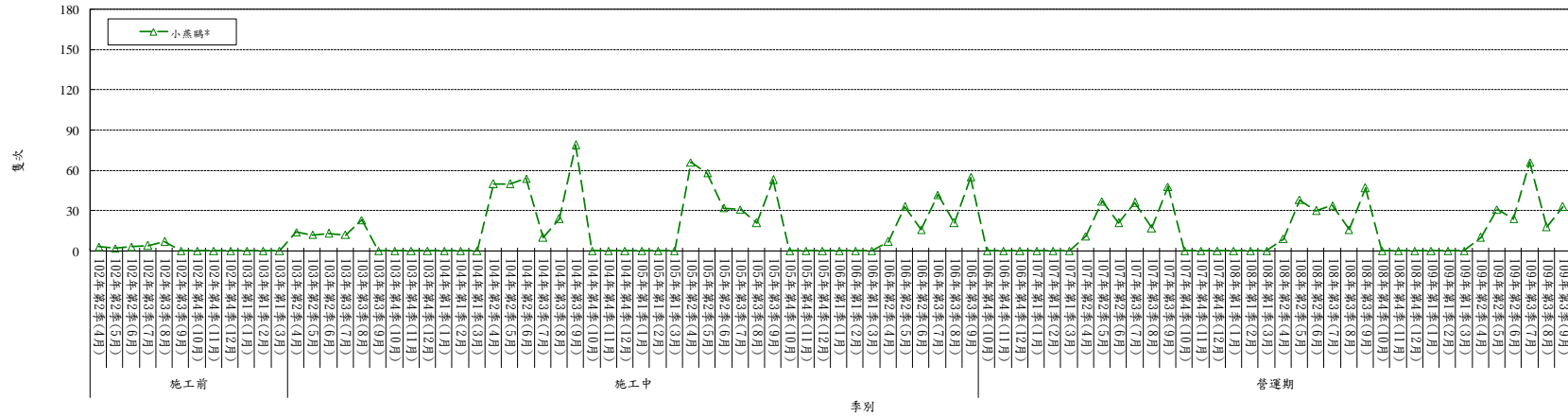
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.14、保育物種-大杓鷗歷季比較圖



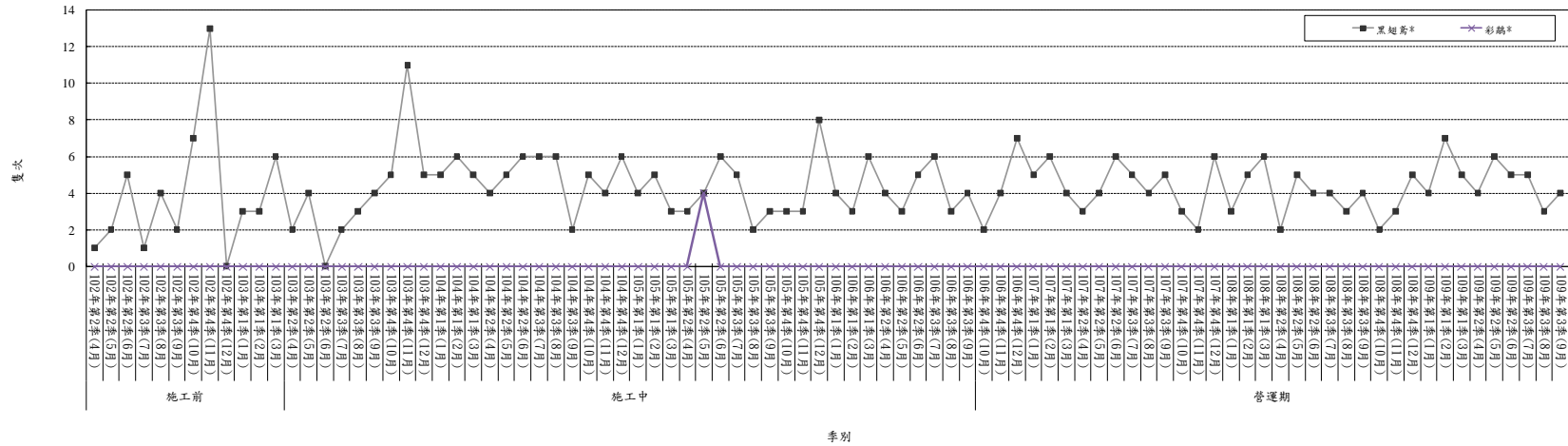
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.15、保育物種-黑嘴鷗歷季比較圖



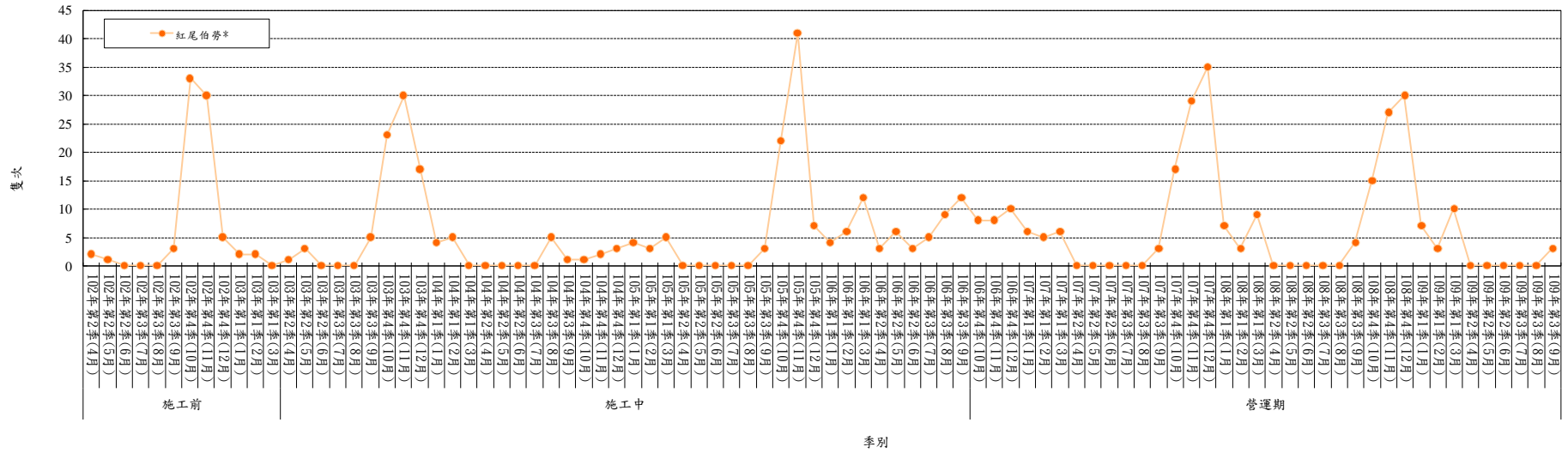
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.16、保育物種-小燕鷗歷季比較圖



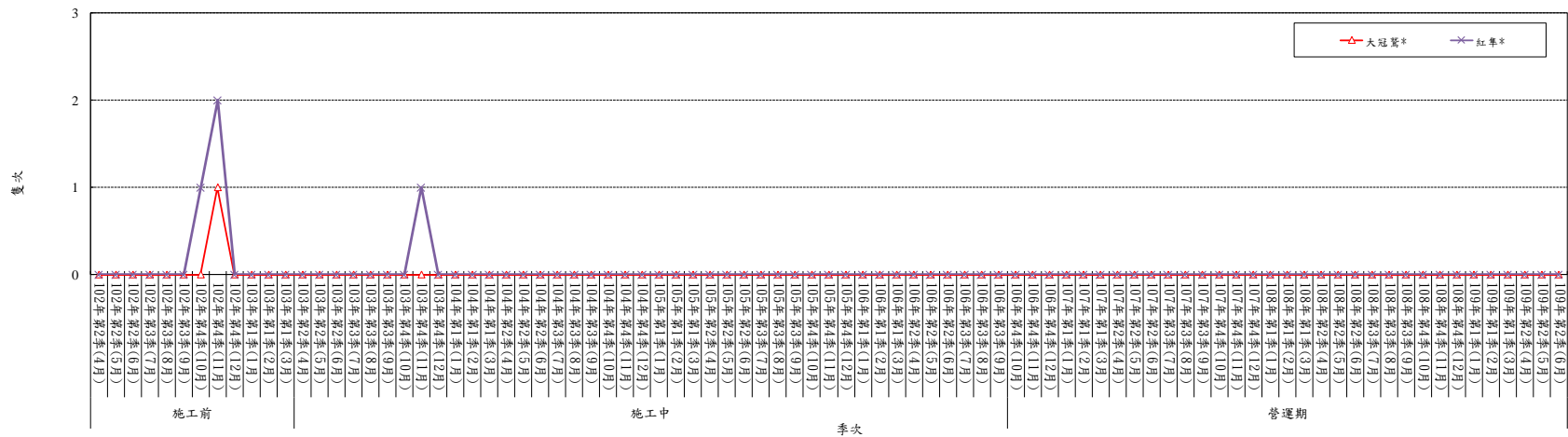
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.17、保育物種-黑翅鳶、彩鸛歷季比較圖



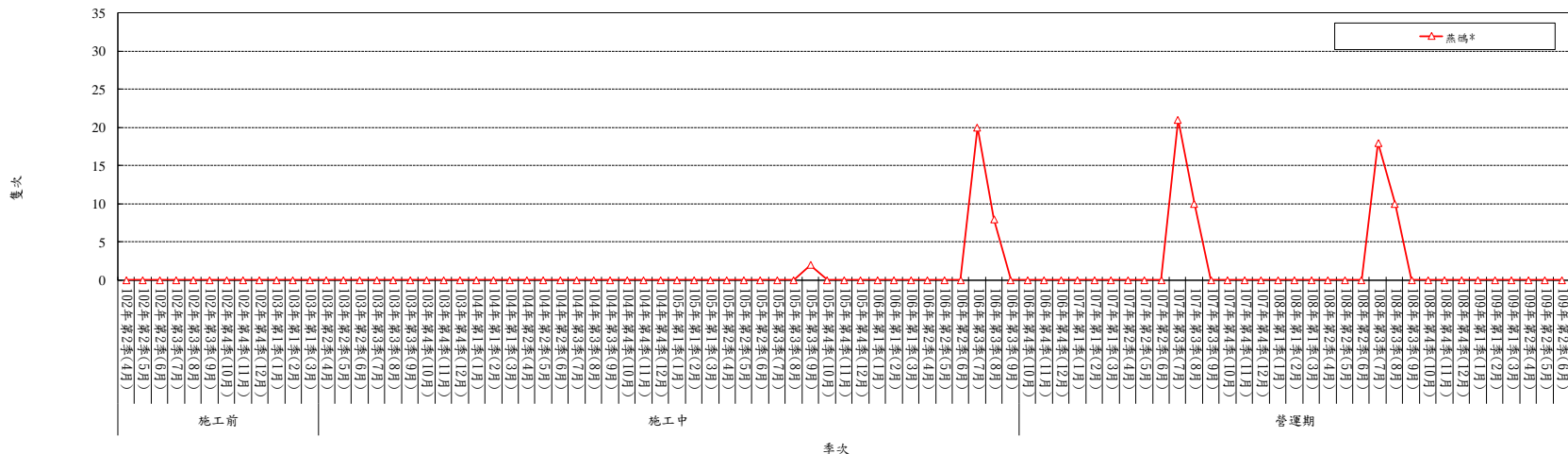
註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.18、保育物種-紅尾伯勞歷季比較圖



註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.19、保育物種-大冠鷺、紅隼歷季比較



註：“*”表示為保育類物種

圖 3-1.20、保育物種-燕鴿歷季比較圖

7. 水域生態

本季營運期 109 年第 3 季(109/7)調查期間氣溫增加，因此整體發現的物種及數量略高於上季，以下就本季調查所得魚類、蝦蟹螺貝類、水生昆蟲之監測結果與歷季調查結果相互比較分析。

(1) 魚類：

王功橋發現魚類之種數數介於 4~5 種之間，以施工前 102 年第 3 季(102/7)出現之種數最多（5 種）；隻次則介於 15~35 隻次之間，以施工中 107 年第 3 季(107/7)出現之隻次最多(35 隻次)，如表 3-1.4、圖 3-1.7 所示。本季各物種之數量與上季差異不大。整體而言，王功橋歷季所記錄之物種皆為周緣性淡水魚及海水魚，且歷季監測物種大致相當，未來仍持續監測其受擾動之情形。

表 3-1.5、水域生物各項調查結果與歷年各季之比較

調查地點	時間	類別	魚類		蝦蟹螺貝		水生昆蟲	
			種	隻	種	隻	科	隻/m ²
王功橋	施工前	102年第2季	4	25	8	68	1	10
		102年第3季	5	33	7	92	1	8
		102年第4季	4	27	5	60	0	0
		103年第1季	4	15	5	44	0	0
	施工中	103年第2季	4	30	7	62	1	7
		103年第3季	4	26	8	68	1	5
		103年第4季	4	23	5	50	1	2
		104年第1季	4	26	6	51	1	3
		104年第2季	4	31	6	57	1	4
		104年第3季	4	21	6	71	1	7
		104年第4季	4	20	5	64	1	6
		105年第1季	4	23	6	70	1	7
		105年第2季	4	33	6	80	1	8
		105年第3季	4	34	6	81	1	8
		105年第4季	4	28	5	58	1	6
		106年第1季	4	29	6	66	1	7
	106年第2季	4	30	6	72	1	8	
	106年第3季	4	33	6	80	1	8	
	營運期	106年第4季	4	26	5	56	1	5
		107年第1季	4	28	6	64	1	7
		107年第2季	4	31	6	68	1	9
		107年第3季	4	35	6	77	1	10
		107年第4季	4	26	5	53	1	6
		108年第1季	4	28	6	59	1	8
		108年第2季	4	31	5	61	1	10
		108年第3季	4	35	6	72	1	12
108年第4季		4	26	5	47	1	7	
109年第1季		4	28	6	60	1	8	
109年第1季	4	34	6	63	1	11		
109年第3季	4	35	6	70	1	11		

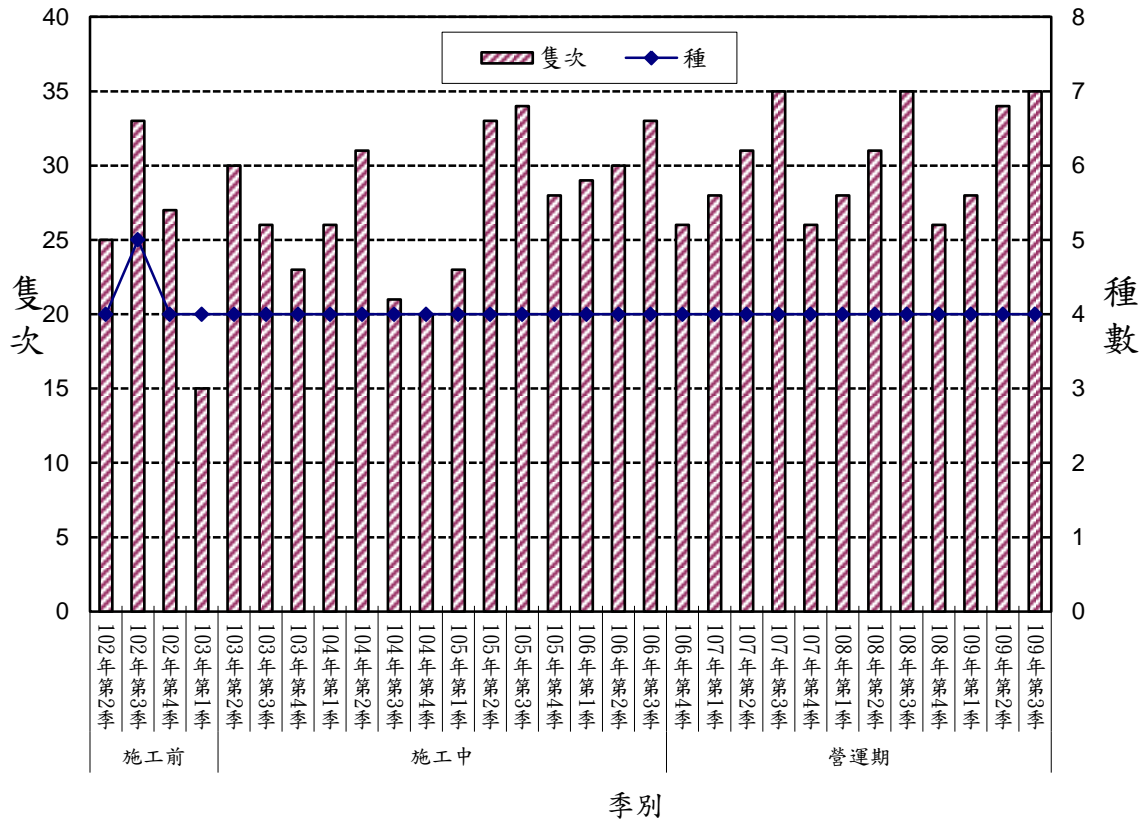


圖 3-1.21、水域生物魚類調查歷年各季比較圖

(2) 蝦蟹螺貝類：

王功橋發現蝦蟹螺貝類之種數介於 5~8 種，以施工前 102 年第 2 季(102/4)及施工中 103 年第 3 季(103/7)出現種數最多(8 種)；隻次介於 44~92 隻次，以施工前 102 年第 3 季(102/7)出現之隻次最多(92 隻次)，如表 3-1.4 及圖 3-1.8 所示。歷季監測物種數大致以春夏季較豐富，且近幾季周邊並無明顯人為擾動，本季監測所發現的數量及種類均與上季相當，並無異常現象，未來將持續監測。

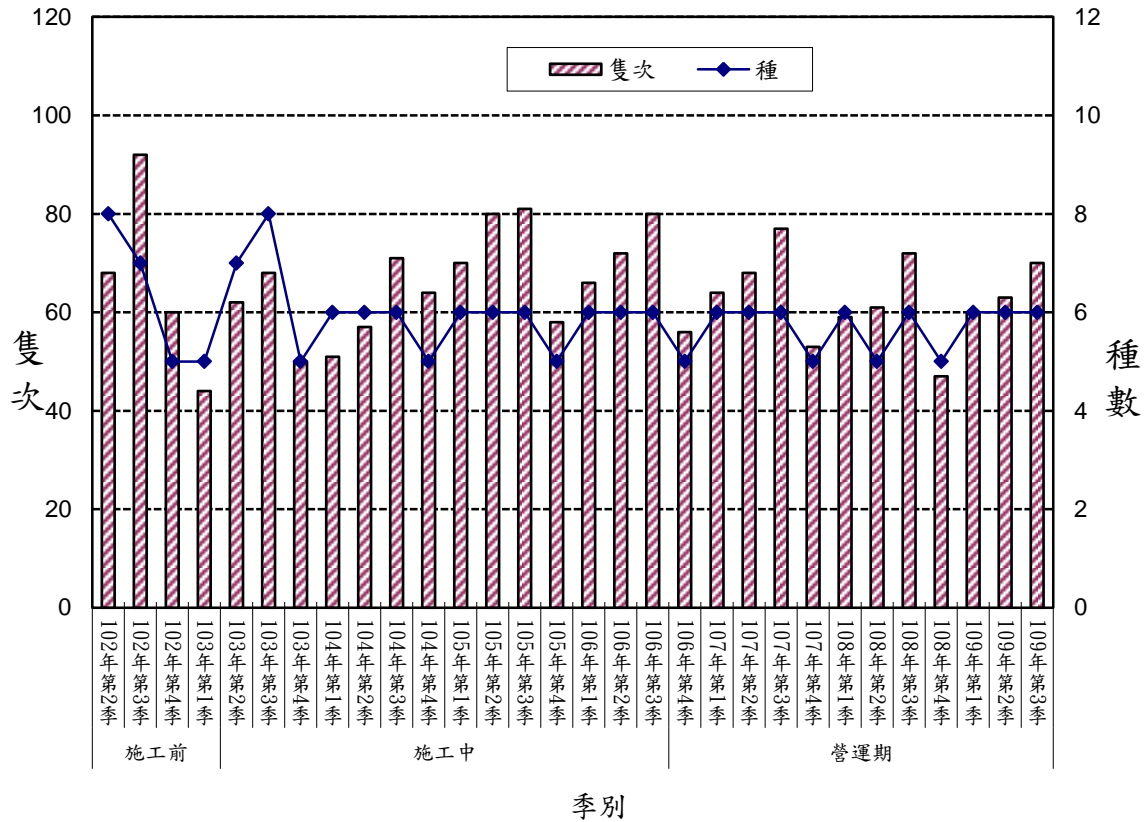


圖 3-1.22、水域生物蝦蟹螺貝類調查歷年各季比較圖

(3)水生昆蟲：

歷季王功橋發現水生昆蟲之種數介於 0~1 科；隻次介於 0~12 隻次，營運期 108 年第 3 季(108/7)出現之隻次最多(12 隻次)，如表 3-1.4、圖 3-1.9 所示。由於王功橋位屬感潮帶，鹽度偏高並不適合水生昆蟲生活，因此歷季採獲種類及數量偏低。

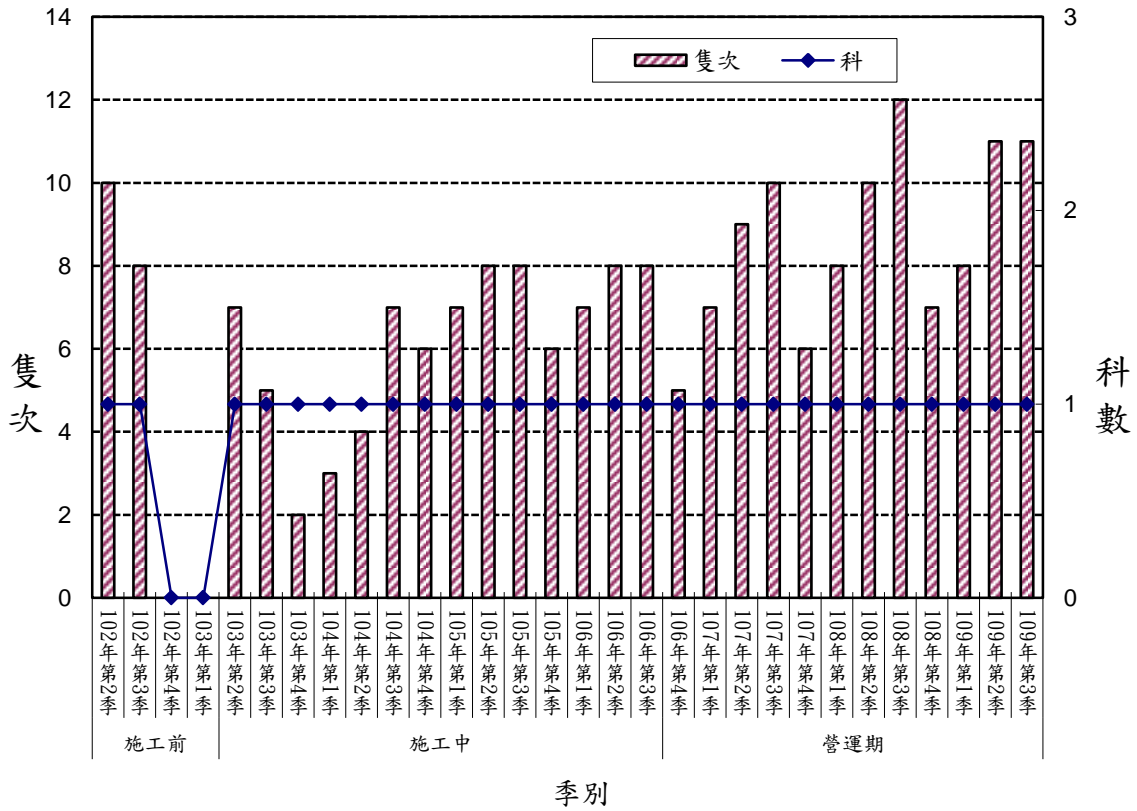


圖 3-1. 23、水域生物水生昆蟲調查歷年各季比較圖

二、監測結果異常現象

無。

3-2 建議事項

無。

參考文獻

一、生物調查技術及鑑定類-陸域植物

- 王慷林。2004。觀賞竹類。中國建築工業出版社。
- 王震哲、邱文良、張和明。2012。臺灣維管束植物紅皮書初評名錄。行政院農業委員會特有生物研究保育中心。
- 呂勝由、施炳霖、陳志雄。1998。臺灣稀有及瀕危植物之分級彩色圖鑑(III)。行政院農委會印行。
- 呂勝由、施炳霖、陳志雄。1998。臺灣稀有及瀕危植物之分級彩色圖鑑(IV)。行政院農委會印行。
- 呂勝由、郭城孟等編。1996。臺灣稀有及瀕危植物之分級彩色圖鑑(I)。行政院農委會印行。
- 呂勝由、郭城孟等編。1997。臺灣稀有及瀕危植物之分級彩色圖鑑(II)。行政院農委會印行。
- 呂福原、歐辰雄、呂金誠，1999。臺灣樹木解說(一)(二)(三)。行政院農業委員會。
- 李松柏。2007。臺灣水生植物圖鑑。晨星出版社。
- 徐國士。1980。臺灣稀有及有絕滅危機之植物。臺灣省政府教育廳。
- 徐國士。1988。臺灣野生草本植物。臺灣省政府教育廳。
- 徐國士等。1987。臺灣稀有植物群落生態調查。行政院農業委員會。
- 張永仁。2002。野花圖鑑。遠流出版社。
- 張碧員等。2000。臺灣野花365天。大樹出版社。
- 許建昌。1971。臺灣常見植物圖鑑，I-庭園路旁耕地的花草。臺灣省教育會。
- 許建昌。1975。臺灣常見植物圖鑑，VII-臺灣的禾草。臺灣省教育會。
- 郭城孟。1997。臺灣維管束植物簡誌(第1卷)。行政院農業委員會。
- 郭城孟。2001。蕨類圖鑑。遠流臺灣館。
- 陳玉峰。1995。臺灣植被誌(第一卷):總論及植被帶概論。玉山社。
- 陳玉峰。2007。臺灣植被誌第六卷，闊葉林(二)(上、下)。前衛出版社。
- 陳俊雄、高瑞卿。2008。臺灣行道樹圖鑑。貓頭鷹
- 楊遠波、劉和義、呂勝由。1999。臺灣維管束植物簡誌(第2卷)。行政院農業委員會。
- 楊遠波、劉和義、林讚標。2001。臺灣維管束植物簡誌(第5卷)。行政院農業委員會。
- 楊遠波、劉和義、彭鏡毅、施炳霖、呂勝由。2000。臺灣維管束植物簡誌(第4卷)。行政院農業委員會。
- 楊遠波、劉和義。2002。臺灣維管束植物簡誌(第6卷)。行政院農業委員會。
- 劉和義、楊遠波、呂勝由、施炳霖。2000。臺灣維管束植物簡誌(第3卷)。行政院農業委員會。
- 劉崇瑞。1960。臺灣木本植物圖誌。國立臺灣大學農學院。
- 劉瓊蓮。1993。臺灣稀有植物圖鑑(I)。臺灣省林務局。
- 羅宗仁、鍾詩文。2007。臺灣種樹大圖鑑(上)(下)。天下文化。
- Heinrich W.1985.Vegetation of the Earth, and Ecological Systems of the Geobiosphere. Springer-Verlag.
- Huang, T. C. et al. (eds). 1993-2003. Flora of Taiwan, Vol. 1-6.

二、生物調查技術及鑑定類-陸域動物

- 方偉宏。2008。臺灣受脅鳥種圖鑑。貓頭鷹出版社。
- 方偉宏。2008。臺灣鳥類全圖鑑。貓頭鷹出版社。

- 王嘉雄、吳森雄、黃光瀛、楊秀英、蔡仲晃、蔡牧起、蕭慶亮。1991。臺灣野鳥圖鑑。亞舍圖書有限公司。
- 臺灣省特有生物研究保育中心。1998。兩棲類及爬蟲類調查方法研習手冊。
- 呂光洋、杜銘章、向高世。2002。臺灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)。中華民國自然保育協會。
- 呂光洋、陳添喜、高善、孫承矩、朱哲民、蔡添順、何一先、鄭振寬。1996。臺灣野生動物資源調查---兩棲類動物調查手冊。行政院農委會。
- 呂光洋。1990。臺灣區野生動物資料庫：兩棲類(II)。行政院農業委員會。台北。157頁。
- 阮錦松、丁宗蘇、吳森雄、林瑞興、楊玉祥、蔡乙榮、潘致遠。2012。2012年臺灣鳥類名錄。中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會。
- 林良恭、趙榮台、陳一銘、葉雲吟。1998。自然資源保護區域資源調查監測手冊。行政院農委會。
- 林良恭。2004。臺灣的蝙蝠。國立自然科學博物館。
- 祁偉廉。2008。臺灣哺乳動物(最新修訂版)。天下文化出版社。
- 邵廣昭、彭鏡毅、吳文哲主編。2008。2008臺灣物種多樣性II.物種名錄。行政院農業委員會林務局。
- 徐堉峰。2000。臺灣蝶圖鑑第一卷。鳳凰谷鳥園。
- 徐堉峰。2002。臺灣蝶圖鑑第二卷。鳳凰谷鳥園。
- 徐堉峰。2006。臺灣蝶圖鑑第三卷。鳳凰谷鳥園。
- 張永仁。2007。蝴蝶100：臺灣常見100種蝴蝶野外觀察及生活史全紀錄(增訂新版)。遠流出版社。
- 楊平世。1996。臺灣野生動物資源調查之昆蟲資源調查手冊。行政院農業委員會。
- 楊懿如。2002。賞蛙圖鑑-臺灣蛙類野外觀察指南(第二版)。中華民國自然與生態攝影學會。
- 鄭錫奇、方引平、周政翰。2010。臺灣蝙蝠圖鑑。行政院農業委員會特有生物研究保育中心。
- 濱野榮次。1987。臺灣蝶類大圖鑑。牛頓出版社。

三、生物調查技術及生物鑑定類-水域生物

- 佐竹久男。1980。新編水質污濁調查指針。日本水產資源保護協會編。恆星社厚生閣。pp. 185-186。
- 川合禎次。1985。日本產水生昆蟲檢索圖說。東海大學出版會。東京。409pp。
- 中央研究院之臺灣魚類資料庫 <http://fishdb.sinica.edu.tw/>
- 王漢泉。1999。淡水河系魚類生物監測分析。行政院環境保護署環境檢測所。
- 臺灣省政府教育廳。1991。水棲昆蟲生態入門。
- 行政院環境保護署環境檢驗所。2011。河川底棲水生昆蟲採樣方法(NIEA E801.31C)。環署檢字第1000109874號公告。
- 沈世傑。1993。臺灣魚類誌。國立臺灣大學動物學系。
- 佐竹久男。1980。新編水質污濁調查指針。日本水產資源保護協會編。恆星社厚生閣。pp. 185-186。
- 林春吉。2007。臺灣淡水魚蝦(上、下)。天下文化出版社。
- 林曜松、梁世雄。1996。臺灣野生動物資源調查之淡水魚資源調查手冊。行政院農業委員會。

- 松木和雄。1978。臺灣產春蜓科稚蟲分類之研究。臺灣省立博物館科學年刊21:133-180。
- 邵廣昭、陳靜怡。2005。魚類圖鑑-臺灣七百多種常見魚類圖鑑。遠流出版社。
- 邵廣昭、彭鏡毅、吳文哲主編。2008。2008臺灣物種多樣性II.物種名錄。行政院農業委員會林務局。
- 施志昫、李伯雯。2009。臺灣淡水蟹圖鑑。晨星出版社。
- 施志昫等。1998。臺灣的淡水蝦。國立海洋生物博物館籌備處。
- 施志昫等。1999。臺灣的淡水蟹。國立海洋生物博物館籌備處。
- 津田松苗(編)。1962。水生昆蟲學。
- 徐歷鵬。1997。臺灣地區毛翅目昆蟲之分類研究。私立東海大學生物系博士論文。3706pp。
- 袁澣。1995。浮游生物學。南山堂出版社。
- 康世昌。1993。臺灣的蜉蝣目(四節蜉蝣科除外)。國立中興大學昆蟲學研究所博士論文。
- 梁象秋、方紀祖、楊和荃(編)。1998。水生生物學。水產出版社。
- 曾晴賢。1990。臺灣淡水魚(I)。行政院農業委員會。
- 鄭先祐。1993。生態環境影響評估學。財團法人徐氏基金會。
- 鄭育麟。1991。環工指標微生物，復文書局。
- 賴景陽。1988。貝類(臺灣自然觀察圖鑑)。渡假出版社有限公司。
- Chihara Mitsuo and Masaaki Murano. 1997. An Illustrated Guide To Marine Plankton In Japan Eng. Tokai University Press. Tokyo. i-xxxvi, pp1574.
- Hilsenhoff, W. L. 1988. Rapid field assessment of organic pollution with family-level biotic index. J. N. Am. Benthol. Soc. 7(1):65-68.
- Sournia, A. 1978. Phytoplankton Manual, United Nations Educational, Scientific and cultural Organization. 337pp.

四、法規及其他類

- 行政院農業委員會。2009。保育類野生動物名錄。農林務字第0981700180號公告。
- 行政院環境保護署。2002。植物生態評估技術規範。2002/3/28環署綜字第0910020491號公告。
- 行政院環境保護署。2011。動物生態評估技術規範。2011/7/12環署綜字第1000058655C號公告。
- 行政院環境保護署環境檢驗所。2011。河川底棲水生昆蟲採樣方法(NIEA E801.31C)。環署檢字第1000109874號公告。
- 黃增泉、吳俊宗、謝長富。1999。環境影響評估及環境影響說明書有關陸域植物生態之調查及撰寫規範---臺灣地區稀特有植物名錄。國立臺灣大學植物學系，共68頁。
- 鄭先祐。1993。生態環境影響評估學。財團法人徐氏基金會。
- Ludwing, J. A. and J. F. Reynolds. 1988. Statistical ecology. A primer on methods and computing. John Wiley & Sons. 338pp.
- Magurran, A. E. 1988. Ecological diversity and its measurement. Croom Helm Ltd, London, UK.
- Krebs, C. J. 1994. Ecology: the experimental analysis of distribution and abundance. 4th ed. HarperCollins College Publishers, New York.

五、參考網站資料庫

- 中央研究院之臺灣魚類資料庫(<http://fishdb.sinica.edu.tw/>)
- 中央研究院生物多樣性研究中心之臺灣貝類資料庫(<http://shell.sinica.edu.tw/>)

表 3-1.6、植物名錄

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102 年第 2 季(4~6 月)			102 年第 3 季(7~9 月)			102 年第 4 季(10~11 月)					
							102 年 4 月	102 年 5 月	102 年 6 月	102 年 7 月	102 年 8 月	102 年 9 月	102 年 10 月	102 年 11 月	102 年 12 月			
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍			*									
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等		*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	繖形花科	<i>Coriandrum sativum</i> L.	芫荽	草本	栽培	普遍	*	*										
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蘘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	菊科	<i>Conzya bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia praetermissa</i> Milne-Redh.	粉黃纓絨花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czerniak	芥菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	蔞	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔞菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome gynandra</i> L.	白花菜	草本	原生	中等			*									
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*		*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍			*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蘿菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍				*	*	*	*	*				
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍		*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Citrullus vulgaris</i> Schrad. ex Eckl. & Zeyh.	西瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*									
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍		*										
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓餛飩果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普通	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏桕	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	大戟科	<i>Synostemon bacciforme</i> (L.) Webster	假葉下珠	草本	原生	中等		*										
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍												
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長啄花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍												
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Melilotus indicus</i> (L.) All.	印度草木樨	草本	歸化	中等	*	*										
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍		*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon grandifolium</i> (Willd.) Sweet	大葉苘麻	草本	歸化	普遍			*		*							
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍				*			*	*				
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*									
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*			*	*				
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青芋麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*				

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
雙子葉植物	葡萄科	<i>Trastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goeppl.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	天南星科	<i>Typhonium blumei</i> Nicolson & Sivadasan	土半夏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	天南星科	<i>Xanthosoma sagittifolium</i> (L.) Schott	千年芋	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	鳳梨科	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	鳳梨	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>atilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前											
							102年第2季(4~6月)			102年第3季(7~9月)			102年第4季(10~11月)					
							102年 4月	102年 5月	102年 6月	102年 7月	102年 8月	102年 9月	102年 10月	102年 11月	102年 12月			
單子葉植物	禾本科	<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka	野古草	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

註：

本名錄係依據黃增泉等(1997-2003)所著之 Flora of Taiwan 及劉和義、楊遠波、呂勝由(1997~2001)所著之臺灣維管束植物簡誌製作。

表 3-1.5、植物名錄(續 1)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中					
							103 年第 1 季(1~3 月)			103 年第 2 季(4~6 月)			103 年第 3 季(7~9 月)		
							103 年 1 月	103 年 2 月	103 年 3 月	103 年 4 月	103 年 5 月	103 年 6 月	103 年 7 月	103 年 8 月	103 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌藥	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中				
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帚馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍		*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia praetermissa</i> Milne-Redh.	粉黃纓絨花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍		*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Kostar	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中					
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)			103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月	103年 9月
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍						*	*	*	
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍				*	*	*	*	*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等						*	*	*	
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍				*	*	*	*	*	
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中					
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)			103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月	103年 9月
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Citrullus vulgaris</i> Schrad. ex Eckl. & Zeyh.	西瓜	草質藤本	栽培	普遍			*	*	*				
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍			*	*	*			*	
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*			*	
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普通	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍					*	*	*	*	
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中				
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中				
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大冇榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍			*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paderia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍			*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中				
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍						*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goep.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Xanthosoma sagittifolium</i> (L.) Schott	千年芋	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鳳梨科	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	鳳梨	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中				
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)		
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycurus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka	野古草	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadriflora</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中					
							103年第1季(1~3月)			103年第2季(4~6月)		103年第3季(7~9月)			
							103年 1月	103年 2月	103年 3月	103年 4月	103年 5月	103年 6月	103年 7月	103年 8月	103年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍						*	*	*	
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍						*	*	*	
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 2)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103 年第 4 季(10~12 月)			104 年第 1 季(1~3 月)		
							103 年 10 月	103 年 11 月	103 年 12 月	104 年 1 月	104 年 2 月	104 年 3 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Coriandrum sativum</i> L.	芫荽	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帚馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia praetermissa</i> Milne-Redh.	粉黃纓絨花	草本	歸化	中等	*	*	*			
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	稀荻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	喬木櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czerniak	芥菜	草本	栽培	普遍						
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome gynandra</i> L.	白花菜	草本	原生	中等						
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Citrullus vulgaris</i> Schrad. ex Eckl. & Zeyh.	西瓜	草質藤本	栽培	普遍						
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍			*			

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Synostemon bacciforme</i> (L.) Webster	假葉下珠	草本	原生	中等						
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

		施工中										
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macropitium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Melilotus indicus</i> (L.) All.	印度草木樨	草本	歸化	中等						
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon grandifolium</i> (Willd.) Sweet	大葉苘麻	草本	歸化	普遍						
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第四季(10~12月)			104年第一季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍		*	*		*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍			*			*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍			*			*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*			
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

		施工中										
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有				*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青芋麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goep.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Typhonium blumei</i> Nicolson & Sivadasan	土半夏	草本	原生	普遍						
單子葉植物	天南星科	<i>Xanthosoma sagittifolium</i> (L.) Schott	千年芋	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鳳梨科	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	鳳梨	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第四季(10~12月)			104年第一季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycurus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka	野古草	草本	原生	中等						
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripata</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍						
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							103年第4季(10~12月)			104年第1季(1~3月)		
							103年 10月	103年 11月	103年 12月	104年 1月	104年 2月	104年 3月
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

註：本名錄係依據黃增泉等(1997-2003)所著之 Flora of Taiwan 及劉和義、楊遠波、呂勝由(1997~2001)所著之臺灣維管束植物簡誌製作

表 3-1.5、植物名錄(續 3)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104 年第 2 季(4~6 月)			104 年第 3 季(7~9 月)		
							104 年 4 月	104 年 5 月	104 年 6 月	104 年 7 月	104 年 8 月	104 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Coriandrum sativum</i> L.	芫荽	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍					*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104年第2季(4~6月)			104年第3季(7~9月)		
							104年 4月	104年 5月	104年 6月	104年 7月	104年 8月	104年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	苾芩菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia praetermissa</i> Milne-Redh.	粉黃纓絨花	草本	歸化	中等						
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104年第2季(4~6月)			104年第3季(7~9月)		
							104年 4月	104年 5月	104年 6月	104年 7月	104年 8月	104年 9月
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍						
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大冇榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡麻科	<i>Sesamum orientale</i> L.	胡麻	草本	栽培	普遍		*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104年第2季(4~6月)			104年第3季(7~9月)		
							104年 4月	104年 5月	104年 6月	104年 7月	104年 8月	104年 9月
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordylone fruticosa</i> (L.) Goepp.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104年第2季(4~6月)			104年第3季(7~9月)		
							104年 4月	104年 5月	104年 6月	104年 7月	104年 8月	104年 9月
單子葉植物	天南星科	<i>Xanthosoma sagittifolium</i> (L.) Schott	千年芋	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鳳梨科	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	鳳梨	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍			*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kükenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycreus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinum odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍			*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*		*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							104年第2季(4~6月)			104年第3季(7~9月)		
							104年 4月	104年 5月	104年 6月	104年 7月	104年 8月	104年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

註：本名錄係依據黃增泉等(1997-2003)所著之 Flora of Taiwan 及劉和義、楊遠波、呂勝由(1997~2001)所著之臺灣維管束植物簡誌製作

表 3-1.5、植物名錄(續 5)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105 年第 2 季(4-6 月)			105 年第 3 季(7-9 月)		
							105 年 4 月	105 年 5 月	105 年 6 月	105 年 7 月	105 年 8 月	105 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Conzya bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Citrullus vulgaris</i> Schrad. ex Eckl. & Zeyh.	西瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜荊科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵苳	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓賓榔頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaiia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaiia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡麻科	<i>Sesamum orientale</i> L.	胡麻	草本	栽培	普遍	*	*	*			
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annuum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annuum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehd.	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍			*			*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepp.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Xanthosoma sagittifolium</i> (L.) Schott	千年芋	草本	栽培	中等	*	*	*			
單子葉植物	鳳梨科	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	鳳梨	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycreus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4-6月)			105年第3季(7-9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadriflora</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第2季(4~6月)			105年第3季(7~9月)		
							105年 4月	105年 5月	105年 6月	105年 7月	105年 8月	105年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	雨久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 6)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105 年第 4 季(10~12 月)			106 年第 1 季(1~3 月)		
							105 年 10 月	105 年 11 月	105 年 12 月	106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等				*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蘂	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帚馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	蔞	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔞菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏桕	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malva viscosa</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌 木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌 木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤 本	原生	普遍			*			*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤 本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤 本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤 本	原生	普遍				*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍				*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤 本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第4季(10~12月)			106年第1季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripata</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procerata</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							105年第四季(10~12月)			106年第一季(1~3月)		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月	106年 1月	106年 2月	106年 3月
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 7)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106 年第 2 季(4~6 月)			106 年第 3 季(7~9 月)		
							106 年 4 月	106 年 5 月	106 年 6 月	106 年 7 月	106 年 8 月	106 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nicholse	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Bettoni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海欖果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌藤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帚馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	苕荇菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟞蜷菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟞蜷菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome ruidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍匐大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit.</i>	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.</i>	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica L.</i>	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata (Willd.) Ohwi ssp. thomsonii (Benth.) Ohashi & Tateishi</i>	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula L.</i>	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis (L.) Link</i>	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana (Retz.) Poir.</i>	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina (Burm.) Merr.</i>	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis (Jacq.) J.F. Macbr.</i>	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata Koehne</i>	九芎	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus (L.) Moench.</i>	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum (L.) Sweet</i>	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis L. var. roseo-plenus Nakai</i>	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus L.</i>	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvastrum arboreum (L.) Cav.</i>	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia L.</i>	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis Wight & Arn.</i>	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia L.</i>	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata L.</i>	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana Hayata</i>	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata Lour.</i>	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach Linn.</i>	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica (Thunb. ex Murray) Miers</i>	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent.</i>	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa L. f. var. microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica Burm. f.</i>	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba (Miq.) Miq. var. japonica Miq.</i>	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens (Lour.) Merr.</i>	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis Poir.</i>	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa Presl</i>	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava L.</i>	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum Thunb.</i>	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans Lour.</i>	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis (Jacq.) Raven</i>	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata Hill</i>	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青芋麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kuenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第2季(4~6月)			106年第3季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripata</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中			營運期		
							106年第二季(4~6月)			106年第三季(7~9月)		
							106年 4月	106年 5月	106年 6月	106年 7月	106年 8月	106年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus (L.) Kunth</i>	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays L.</i>	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	雨久花科	<i>Eichhornia crassipes (Mart.) Solms</i>	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith</i>	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium Koenig</i>	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum Desf. subsp. ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 8)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106 年第 4 季(10~12 月)			107 年第 1 季(1~3 月)		
							106 年 10 月	106 年 11 月	106 年 12 月	107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	空節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosoides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	胡蘿蔔	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	茴香	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海欖果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第四季(10~12月)			107年第一季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome ruidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蘿菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasilensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏桕	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit.</i>	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macropitium atropurpureum (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.</i>	賽蜀豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica L.</i>	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata (Willd.) Ohwi ssp. thomsonii (Benth.) Ohashi & Tateishi</i>	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula L.</i>	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis (L.) Link</i>	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana (Retz.) Poir.</i>	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina (Burm.) Merr.</i>	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis (Jacq.) J.F. Macbr.</i>	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata Koehne</i>	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus (L.) Moench.</i>	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum (L.) Sweet</i>	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis L. var. roseo-plenus Nakai</i>	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus L.</i>	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus (L.) Cav.</i>	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia L.</i>	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis Wight & Arn.</i>	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia L.</i>	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata L.</i>	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana Hayata</i>	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata Lour.</i>	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach Linn.</i>	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica (Thunb. ex Murray) Miers</i>	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent.</i>	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa L. f. var. microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica Burm. f.</i>	大冇榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba (Miq.) Miq. var. japonica Miq.</i>	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens (Lour.) Merr.</i>	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis Poir.</i>	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa Presl</i>	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava L.</i>	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum Thunb.</i>	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans Lour.</i>	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis (Jacq.) Raven</i>	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata Hill</i>	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣樂樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	灌木	原生	普遍					*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora</i> Hook. & Arn.	密花苧麻	灌木	原生	普遍				*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehd.	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

營運期

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
單子葉植物	莎草科	<i>Pycreus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procer</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumacher.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							106年第4季(10~12月)			107年第1季(1~3月)		
							106年 10月	106年 11月	106年 12月	107年 1月	107年 2月	107年 3月
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	雨久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 9)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107 年第 2 季(4~6 月)			107 年第 3 季(7~9 月)		
							107 年 4 月	107 年 5 月	107 年 6 月	107 年 7 月	107 年 8 月	107 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	空節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蘂	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鵪菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	蔞	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔞菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美國獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasilensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍匐大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.	印度田菁	灌木	原生	普遍				*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macropitium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第二季(4-6月)			107年第三季(7-9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora</i> Hook. & Arn.	密花苧麻	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides</i> (Gaudich.) Hook. & Arn. var. <i>major</i> Wedd.	齒葉矮冷水麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehd.	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goep.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期					
							107年第2季(4~6月)			107年第3季(7~9月)		
							107年 4月	107年 5月	107年 6月	107年 7月	107年 8月	107年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis (L.) Beauv.</i>	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus (L.) Kunth</i>	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays L.</i>	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes (Mart.) Solms</i>	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith</i>	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium Koenig</i>	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 9)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 11月	107年 12月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鶴菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	蔞	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostd	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜荊科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell.-Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏桕	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.	印度田菁	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit.</i>	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.</i>	賽蜀豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica L.</i>	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata (Willd.) Ohwi ssp. thomsonii (Benth.) Ohashi & Tateishi</i>	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula L.</i>	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis (L.) Link</i>	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana (Retz.) Poir.</i>	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina (Burm.) Merr.</i>	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis (Jacq.) J.F. Macbr.</i>	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata Koehne</i>	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus (L.) Moench.</i>	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum (L.) Sweet</i>	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis L. var. roseo-plenus Nakai</i>	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus L.</i>	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus (L.) Cav.</i>	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia L.</i>	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis Wight & Arn.</i>	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia L.</i>	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata L.</i>	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana Hayata</i>	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata Lour.</i>	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach Linn.</i>	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica (Thunb. ex Murray) Miers</i>	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent.</i>	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa L. f. var. microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica Burm. f.</i>	大冇榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba (Miq.) Miq. var. japonica Miq.</i>	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens (Lour.) Merr.</i>	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis Poir.</i>	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa Presl</i>	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava L.</i>	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum Thunb.</i>	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans Lour.</i>	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis (Jacq.) Raven</i>	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata Hill</i>	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 11月	107年 12月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 11月	107年 12月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora</i> Hook. & Arn.	密花芋麻	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides</i> (Gaudich.) Hook. & Arn. var. <i>major</i> Wedd.	齒葉矮冷水麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青芋麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄荖	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis cymosa</i> R. Br.	乾溝飄浮草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Ichnanthus vicinus</i> (F. M. Bail.) Merr.	距花黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍				*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum repens</i> L.	鋪地黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procerata</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							107年第4季(10~12月)			108年第1季(1~3月)		
							107年 10月	107年 10月	107年 11月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis (Cav.) Trin ex Steud.</i>	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua L.</i>	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens (Willd.) C. E. Hubb.</i>	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis Roxb.</i>	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum L.</i>	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata (L.) Beauv.</i>	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis (L.) Beauv.</i>	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus (L.) Kunth</i>	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays L.</i>	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes (Mart.) Solms</i>	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet (Pers.) B. L. Burt & R. M. Smith</i>	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium Koenig</i>	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 9)

綱	科	學名	中文名	型態	原 生 別	豐 富 度	營 運 期			營 運 期		
							108 年第 2 季(4~6 月)			108 年第 3 季(7~9 月)		
							108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	108 年 7 月	108 年 8 月	108 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forsk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌楸	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	藿香薊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Calyptocarpus vialis</i> Less.	金腰箭舅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鵪菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富 度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium quadriradiata</i> Ruiz. & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富 度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia viathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏桕	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.	印度田菁	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽蜀豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.	黃秋葵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎藤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus limon</i> Burm.	檸檬	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L. var. <i>grossum</i> Seudt	青椒	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora</i> Hook. & Arn.	密花苧麻	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides</i> (Gaudich.) Hook. & Arn. var. <i>major</i> Wedd.	齒葉矮冷水麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehd.	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis cymosa</i> R. Br.	乾溝飄浮草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富 度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycreus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Ichnanthus vicinus</i> (F. M. Bail.) Merr.	距花黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum repens</i> L.	鋪地黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripata</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稈	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第2季(4~6月)			108年第3季(7~9月)		
							108年4月	108年5月	108年6月	108年7月	108年8月	108年9月
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩欠花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 10)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108 年第 4 季(10~12 月)			109 年第 1 季(1~3 月)		
							108 年 10 月	108 年 11 月	108 年 12 月	109 年 1 月	109 年 2 月	109 年 3 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假百日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海檬果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蘂	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	藿香薊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Calypotocarpus vialis</i> Less.	金腰箭舅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Soliva anthemifolia</i> R. Br.	假吐金菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Taraxacum officinale</i> Weber	西洋蒲公英	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10 月	108年 11月	108年 12月	109年 1月	109年 2月	109年 3月
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鹌菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟬蜋菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟬蜋菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10 月	108年 11月	108年 12月	109年 1月	109年 2月	109年 3月
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutidosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe tubiflora</i> (Harvey) Hamet	洋吊鐘	草本	栽培	普遍				*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10 月	108年 11月	108年 12月	109年 1月	109年 2月	109年 3月
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍根大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.	印度田菁	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10月	108年11月	108年12月	109年1月	109年2月	109年3月
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macroptilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽蜀豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大有榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10月	108年11月	108年12月	109年1月	109年2月	109年3月
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens (Lour.) Merr.</i>	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis Poir.</i>	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa Presl</i>	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava L.</i>	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum Thunb.</i>	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans Lour.</i>	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis (Jacq.) Raven</i>	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata Hill</i>	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola L.</i>	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata L.</i>	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa DC.</i>	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida L.</i>	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa Linn.</i>	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum (Blanco) Merr.</i>	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica L.</i>	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense L.</i>	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum Roxb.</i>	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum L.</i>	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus L. var. japonicus (Houtt.) Makino</i>	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea L.</i>	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa L. subsp. grandiflora Geesink</i>	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn.</i>	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis L.</i>	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel (L.) Druce</i>	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata Maxim.</i>	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius L.</i>	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa (L.) Lam.</i>	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis Merr.</i>	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida L.</i>	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra L.</i>	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis Osbeck</i>	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus limon Burm.</i>	檸檬	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata (L.) Jack.</i>	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica L.</i>	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum L.</i>	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10月	108年11月	108年12月	109年1月	109年2月	109年3月
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan Lour</i>	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi Dummer</i>	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri (L.) Wettst.</i>	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea (L.) Benth.</i>	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum L.</i>	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum Mill.</i>	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata L.</i>	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum Moench.</i>	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena L.</i>	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica R. Br.</i>	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis Personn</i>	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia Jacq.</i>	榔榆	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis (L.) Blume</i>	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora Hook. & Arn.</i>	密花苧麻	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides (Gaudich.) Hook. & Arn. var. major Wedd.</i>	齒葉矮冷水麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea (L.) Gaudich. var. tenacissima (Gaudich.) Miq.</i>	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla (L.) Leibm.</i>	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina (Forsk.) Vierh.</i>	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme (L.) Gaertn.</i>	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens L.</i>	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara L.</i>	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis Briq.</i>	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis (L.) Vahl.</i>	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo L.</i>	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia L. f.</i>	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata (Maxim.) Traut. var. hancei (Planch.) Rehder</i>	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica (Thunb.) Gagnep.</i>	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata (Sieb. & Zucc.) Planch.</i>	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrasigma formosanum (Hemsl.) Gagnep.</i>	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris L.</i>	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana Perr. ex Enghlm.</i>	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa (L.) Goepf.</i>	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata Prain</i>	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10月	108年11月	108年12月	109年1月	109年2月	109年3月
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文珠蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis cymosa</i> R. Br.	乾溝飄浮草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kükenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Ichnanthus vicinus</i> (F. M. Bail.) Merr.	距花黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum repens</i> L.	鋪地黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							108年第四季(10~12月)			109年第一季(1~3月)		
							108年10月	108年11月	108年12月	109年1月	109年2月	109年3月
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

表 3-1.5、植物名錄(續 11)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109 年第 2 季(4~6 月)			109 年第 3 季(7~9 月)		
							109 年 4 月	109 年 4 月	109 年 5 月	109 年 7 月	109 年 8 月	109 年 9 月
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L.	海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	番杏	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番杏科	<i>Trianthemum portulacastrum</i> L.	假海馬齒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>indica</i> L.	印度牛膝	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera bettzickiana</i> (Regel) Nichol森	毛蓮子草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野莧菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Celosia argentea</i> L.	青葙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena celosioides</i> Mart.	假千日紅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	漆樹科	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	巴西胡椒木	喬木	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle batrachium</i> Hance	臺灣天胡荽	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Cerbera manghas</i> L.	海欖果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Vinca rosea</i> L.	日日春	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蘂	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	藿香薊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Calyptocarpus vialis</i> Less.	金腰箭舅	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Soliva anthemifolia</i> R. Br.	假吐金菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生 別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Taraxacum officinale</i> Weber	西洋蒲公英	草本	歸化	普遍			*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鸝菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藜香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	茵陳蒿	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	日本假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronq.	美洲假蓬	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	大波斯菊	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.	匙葉鼠麴草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	泥胡菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca indica</i> L. forma <i>indivisa</i> (Maxim.) Hara	印度鵝仔草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.	銀膠菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	鯽魚膽	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Praxelis clematidea</i> (Griseb.) R.M. King & H. Robinson	貓腥草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	豨薟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	苦蕒菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia biflora</i> (L.) DC.	雙花蟛蜞菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蜚蠊菊	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L.	小白菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica chinensis</i> L. var. <i>oleifera</i> Makino	油菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medic.	薺	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium bonariense</i> L.	南美獨行菜	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill.	金武扇仙人掌	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	山柑科	<i>Cleome rutosperma</i> DC.	成功白花菜	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	番木瓜科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木麻黃科	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex maximowicziana</i> Makino	馬氏濱藜	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Atriplex nummularia</i> Lindl.	臺灣濱藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	變葉藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L.	小葉灰藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	藜科	<i>Suaeda nudiflora</i> (Willd.) Moq.	裸花鹼蓬	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) Sweet, subsp. <i>Brasiliensis</i> (L.) Oostst	馬鞍藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe tubiflora</i> (Harvey) Hamet	洋吊鐘	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	景天科	<i>Kalanchoe pinnata</i> (L. f.) Pers.	落地生根	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍			*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜荊科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭橄欖	喬木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus debilis</i> Klein ex Willd.	銳葉小返魂	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha australis</i> L.	鐵莧菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha indica</i> L.	印度鐵莧	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> (L.) Small	紫斑大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia prostrata</i> Ait.	伏生大戟	匍匐草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce serpens</i> (H. B. & K.) Small	匍匐大戟	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp.	紅乳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia cyathophora</i> Murr.	猩猩草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	密花白飯樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion philippicum</i> (Cav.) C. B. Rob.	菲律賓饅頭果	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	樹薯	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	葉下珠	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.	印度田菁	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis hypogea</i> L.	落花生	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia variegata</i> L.	羊蹄甲	小喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia lineata</i> (Thunb. ex Murray) DC.	肥豬豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	濱刀豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria juncea</i> L.	太陽麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Crotalaria pallida</i> Ait. var. <i>obovata</i> (G. Don) Polhill	黃野百合	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dumont d. Cours.) G. Don	鐵掃帚	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Macrotilium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	望江南	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr.	濱豇豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet	冬葵子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. var. <i>roseo-plenus</i> Nakai	重瓣芙蓉	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	黃槿	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Malvaviscus arboreus</i> (L.) Cav.	南美朱槿	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida cordifolia</i> L.	圓葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida mysorensis</i> Wight & Arn.	薄葉金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia formosana</i> Hayata	紅柴	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

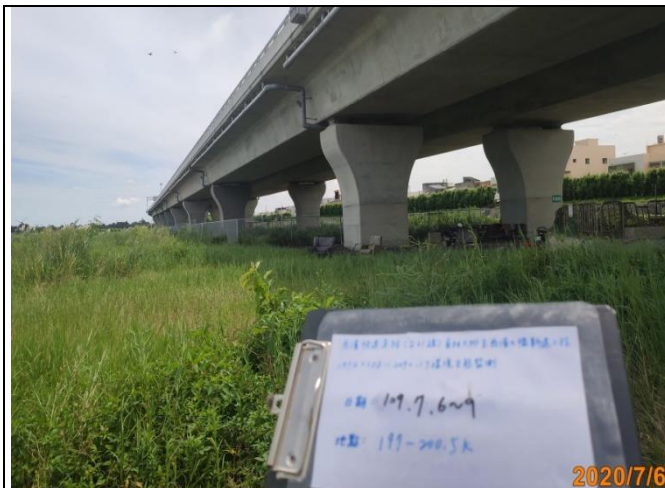
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大冇榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	裂葉月見草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	楊桃	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum lanatum</i> Roxb.	白苦柱	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L. var. <i>granatus</i> Bailey	馬齒牡丹	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	報春花科	<i>Anagalis arvensis</i> L.	琉璃繁縷	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紅樹科	<i>Kandelia candel</i> (L.) Druce	水筆仔	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus parvifolius</i> L.	紅梅消	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Richardia scabra</i> L.	鴨舌癩	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus grandis</i> Osbeck	柚	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus limon</i> Burm.	檸檬	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	楊柳科	<i>Salix babylonica</i> L.	垂柳	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst.	過長沙	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	番茄	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Physalis angulata</i> L.	苦蕒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum melongena</i> L.	茄子	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	梧桐科	<i>Sterculia ceramica</i> R. Br.	蘭嶼蘋婆	喬木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria densiflora</i> Hook. & Arn.	密花苧麻	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides</i> (Gaudich.) Hook. & Arn. var. <i>major</i> Wedd.	齒葉矮冷水麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Avicennia marina</i> (Forsk.) Vierh.	海茄苳	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.) Gaertn.	苦林盤	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl.	長穗木	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex negundo</i> L.	黃荊	喬木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Vitex rotundifolia</i> L. f.	海埔姜	蔓性灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
雙子葉植物	葡萄科	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (Maxim.) Traut. var. <i>hancei</i> (Planch.) Rehder	漢氏山葡萄	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Enghlm.	瓊麻	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain	虎尾蘭	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	石蒜科	<i>Crinum asiaticum</i> L.	文殊蘭	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	水竹草	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis cymosa</i> R. Br.	乾溝飄浮草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus alternifolius</i> L. subsp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.) Kukenthal	風車草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus compressus</i> L.	扁穗莎草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. ex Franch. & Sav.	彭佳嶼飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	多枝扁莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Torulinum odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea alata</i> L.	大薯	木質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	鳶尾科	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.	射干	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Aloe vera</i> (L.) Webb. var. <i>chinese</i> Haw.	蘆薈	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus officinalis</i> L. var. <i>altilis</i> L.	蘆筍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Ichnanthus vicinus</i> (F. M. Bail.) Merr.	距花黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forsk.) Stapf	雙花草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum repens</i> L.	鋪地黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	營運期			營運期		
							109年第2季(4~6月)			109年第3季(7~9月)		
							109年 4月	109年 4月	109年 5月	109年 7月	109年 8月	109年 9月
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadriflora</i> (Trin.) Hitchc.	四生臂形草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon plectostachyum</i> (Schum.) Pilger	星草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稈	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv	稗	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eragrostis amabilis</i> (L.) Wight & Arn. ex Nees	鯽魚草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eriochloa procera</i> (Retz.) C. E. Hubb.	高野黍	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leptochloa chinensis</i> (L.) Nees	千金子	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	吳氏雀稗	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumacher.	象草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum sinensis</i> Roxb.	甘蔗	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	倒刺狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	狗尾草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth	鹽地鼠尾粟	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	兩久花科	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	布袋蓮	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith	月桃	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薑科	<i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*

附錄一、生態現況環境照片



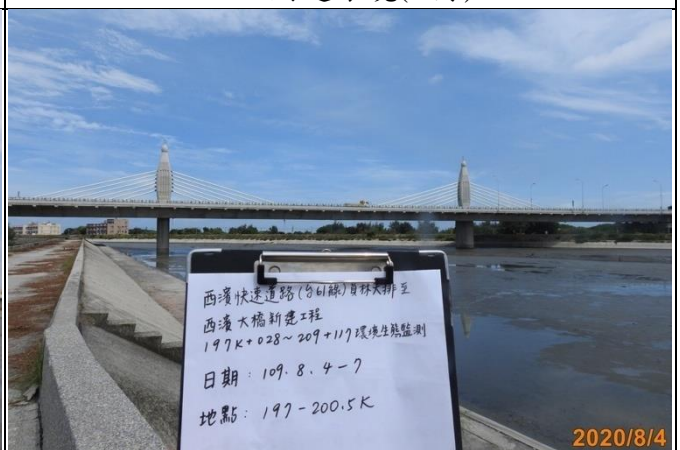
工區周邊環境(7月)



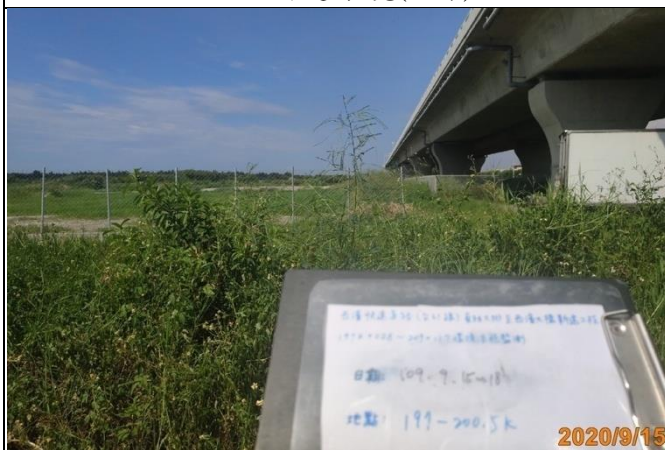
工區周邊環境(7月)



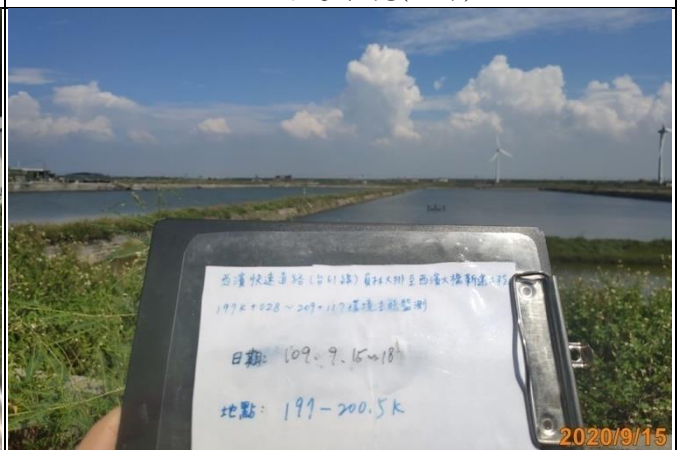
工區周邊環境(8月)



工區周邊環境(8月)



工區周邊環境(9月)



工區周邊環境(9月)



生物照-小白鷺(7月)



生物照-小燕鷗(7月)



生物照-紅胸濱鷗(8月)



生物照-夜鷺(8月)



生物照-白頭翁(9月)



生物照-家八哥(9月)



水域-環境照(7月)



水域-環境照(7月)