

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 11 期工作—201k~208K)

施工前

施工期環境監測報告書

營運期

(108 年 4 月~108 年 6 月)

定稿

開發單位：交通部公路總局西部濱海公路中區工程處

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 108 年 7 月

目 錄

目 錄.....	2
表目錄.....	3
圖目錄.....	4
前言.....	5
第一章 監測內容概述	
1-1 工程進度.....	7
1-2 監測情形概述.....	7
1-3 監測計畫概述.....	8
1-4 監測位址.....	8
1-5 品保/品管作業措施概要.....	10
1-6 生態監測及數據分析方法.....	14
第二章 監測結果數據分析	
2-1 陸域生態.....	21
2-2 水域生態.....	38
第三章 檢討與建議	
3-1 監測結果檢討與因應對策.....	55
3-2 建議事項.....	65
參考文獻.....	66
附錄一、生態調查現況照片.....	95

表 目 錄

表 1-2、監測結果摘要.....	7
表 2-1.1、開發計畫區及周邊區域植物歸隸屬性統計表.....	22
表 2-1.2、鳥類名錄(歷季).....	25
表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量.....	29
表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況.....	30
表 2-1.5、哺乳類名錄.....	33
表 2-1.6、兩棲類名錄.....	35
表 2-1.7、爬蟲類名錄.....	37
表 2-2.1、魚類名錄.....	39
表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄.....	42
表 2-2.3、水生昆蟲名錄.....	44
表 2.2-4 後港溪王功橋水質分析表.....	45
表 3-1.1、陸域植物各項調查結果與歷年各季之比較.....	55
表 3-1.2、陸域動物歷次監測結果之比較表.....	46
表 3-1.3、指標物種歷次之比較表.....	58
表 3-1.4、保育物種歷次之比較表.....	61
表 3-1.5、水域生物各項調查結果與歷年各季之比較.....	63
表 3-1.6、植物名錄.....	70

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。

：執行期間變更本計畫環評內容及決議事項過程環境監測(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 該署；次變更內容對照表 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

並請納入本計畫原環境影響說明，「芳苑至大城路段替代方案可行性評估報告」該署；書辦理 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

該署；次環境差異分析報告書修正通過 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		
	104 年第 2 季監測日期	104 年第 3 季監測日期	
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	施工前		
	104 年第 4 季監測日期	105 年第 1 季監測日期	
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	105/1/10-13
	蝦蟹螺貝類	104/10/13-16	105/1/10-13
	水生昆蟲	104/10/13-16 採樣	105/1/10-13 採樣

監測項目	施工前	施工中	
	105 年第 2 季監測日期	105 年第 3 季監測日期	
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
	蝦蟹螺貝類	105/4/18-21	105/7/18-21
	水生昆蟲	105/4/18-21 採樣	105/7/18-21 採樣

監測項目	施工中		
	105 年第 4 季監測日期	106 年第 1 季監測日期	
陸域生態	植物	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/8-11、106/3/13-16
	哺乳類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/8-11、106/3/13-16
	鳥類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/8-11、106/3/13-16
	兩棲類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/8-11、106/3/13-16
	爬蟲類	105/10/12-15、11/14-17、12/12-15	106/1/10-13、106/2/8-11、106/3/13-16
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	105/10/12-15 採樣	106/1/10-13 採樣

監測項目	施工中		
	106 年第 2 季監測日期	106 年第 3 季監測日期	
陸域生態	植物	106/4/11-14、106/5/9-12、106/6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	哺乳類	106/4/11-14、106/5/9-12、106/6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	鳥類	106/4/11-14、106/5/9-12、106/6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	兩棲類	106/4/11-14、106/5/9-12、106/6/20-23	106/7/4-7、8/7-10、9/4-7
	爬蟲類	106/4/11-14、106/5/9-12、106/6/20-23	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	施工中		
	106 年第 4 季監測日期	107 年第 1 季監測日期	
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	施工中		
	107 年第 2 季監測日期	107 年第 3 季監測日期	
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	107/4/16-19 採樣	107/7/10-13 採樣

		施工中	
		107 年第 4 季監測日期	108 年第 1 季監測日期
陸域 生態	植物	107/10/22-25、11/6-9、12/17-20	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	哺乳類	107/10/22-25、11/6-9、12/17-20	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	鳥類	107/10/22-25、11/6-9、12/17-20	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	兩棲類	107/10/22-25、11/6-9、12/17-20	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
	爬蟲類	107/10/22-25、11/6-9、12/17-20	108/1/7-10、2/19-22、3/5-8
水域 生態	魚類	107/10/22-25	108/1/7-10
	蝦蟹螺貝類	107/10/22-25	108/1/7-10
	水生昆蟲	107/10/22-25 採樣	108/1/7-10 採樣
		施工中	
		108 年第 2 季監測日期	
陸域 生態	植物	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	
	哺乳類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	
	鳥類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	
	兩棲類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	
	爬蟲類	108/4/16-19、5/6-9、6/18-21	
水域 生態	魚類	108/4/16-19	
	蝦蟹螺貝類	108/4/16-19	
	水生昆蟲	108/4/16-19 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

預，工程施作模式為分階段施工及營運，本計畫路線因屬線型式開發行為定以5處交流道為界分為5本處針對，為符合環境監測計畫表之規定，區段施工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台、生態調查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 11 期工作—201k~208K，已完成施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月~6 月)監測工作；預定施工中 108 年第 3 季(108 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

本次為施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 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 1-2 所示。

表 1-2、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)	施工中 108 年第 2 季監測共發現 83 科 231 屬 290 種，未發現稀有物種。	-
	陸域生態 (鳥類)	施工中 108 年第 2 季監測共發現 24 科 49 種 2591 隻次，其中包含 2 種珍貴稀有保育類(小燕鷗、黑翅鳶)及 1 種其他應予保育之保育類動物(燕鴿)。	-
	陸域生態 (哺乳類)	施工中 108 年第 2 季監測共發現 2 科 5 種 18 隻次。	-
	陸域生態 (兩棲類)	施工中 108 年第 2 季監測共 4 科 4 種 71 隻次。	-
	陸域生態 (爬蟲類)	施工中 108 年第 2 季監測共發現 2 科 3 種 22 隻次。	-
	水域生態 (魚類)	施工中 108 年第 2 季監測永興橋共記錄到 4 科 4 種 14 隻次；西港橋共記錄到 3 科 3 種 22 隻次	-
	水域生態 (蝦蟹螺貝類)	施工中 108 年第 2 季監測永興橋共記錄 4 科 5 種 36 隻次；西港橋共記錄 4 科 5 種 30 隻次。	-
	水域生態 (水生昆蟲)	施工中 108 年第 2 季監測永興橋及西港橋均無發現水生昆蟲。	-

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)201K-208K 路線外推 500 公尺，水鳥調查範圍為路線西側灘地，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 201K-208K 路線為調查範圍。以上述範圍詳見圖 1-4。



圖 1-4、開發路線外推 500 公尺陸域生態調查範圍、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

針對永興橋(二林溪)及西港橋(魚寮溪)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 1-4。

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)201K-208K 路線外推 500 公尺，水鳥調查範圍為路線西側灘地，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 201K-208K 路線為調查範圍。以上述範圍詳見圖 1-4。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 60Csx)，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 MapSource v6.13.7 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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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，樣線 1、2 位於計畫路線西側，樣線 3~5 位於計畫路線東側，主要棲地以紅樹林、農耕地、漁塭、防風林為主。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：因路線西側主要為紅樹林、魚塭，潮間帶灘地則以堤防為界，因此針對潮間帶灘地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 1-4 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 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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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)

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

TVi：該科之忍耐值

ni：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、紅樹林、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

此一植被分布於農耕地兩側，多呈線狀或零星小面積的方式分佈。防風林因人工刻意栽植，林相結構單純，喬灌木組成以木麻黃、黃槿為主，部分植株受農民修剪避免枝葉影響農作物，因此部分植株個體較為低矮。

(2) 紅樹林

紅樹林種類組成有水筆仔及大量優勢之海茄苳，主要於 201K 堤防外有大片生長，且紅樹林已見更新狀態；201K 堤防內亦有發現有一群水筆仔及海茄冬生長，但於 105 年第 3 季調查時 201K 堤防內之紅樹林已被移除，目前呈現裸地狀態。

(3) 草生灌叢

此類之植被過往曾為農耕地，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，前者物種組成為刺莧、茵陳蒿、匙葉鼠麴草、銳葉小返魂、雙花草、大花咸豐草、銀膠菊、巴拉草、番杏及鹽地鼠尾粟等，而後者物種物成則以海馬齒、鯽魚膽、孟仁草、蘆葦及裸花鹼蓬等為主。

(4) 農耕地

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，以種植水稻、西瓜及蔬菜等物種為主，農耕地邊緣則有孟仁草、大花咸豐草、向日葵及鯽魚膽等等物種。

(5) 魚塭

主要分布於開發路線周圍，其上少有植被，僅週遭有零星地區有物種生長，組成物種包括稗、海馬齒、鯽魚膽、孟仁草、蘆葦及番杏等。

(6) 潮間帶

潮間帶位於計劃路線西側堤防外，為泥質灘地，其上幾無植物生長，僅在滿潮線以上有發現少數草本植物及零星之水筆仔及海茄苳等紅樹林物種生長。

(7) 人工建物

包含了房舍、道路及停車場等。本區幾無植物覆蓋，主要物種以人為栽植之物種為主。

2. 植物物種組成

本季(108/4-6)共計發現植物 83 科 231 屬 290 種，其中 49 種喬木，50 種灌木，27 種藤木，164 種草本，包含 1 種特有種，152 種原生種，63 種歸化種，74 種栽培種。於植物型態上以草本植物佔絕大部分(56.6%)，而植物屬性以原生物種最多(52.4%)。植物歸隸屬性詳見表 2-1.1，植物名錄詳見表 3-1.6。

3. 稀有物種與特有物種

本季發現 1 種特有物種(臺灣欒樹)，稀有物種則發現蒲葵 1 種，蒲葵原分布於宜蘭龜山島，於臺灣多用於環境綠美化，於調查範圍所發現之蒲葵亦為人工栽植。

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	3	3	62	15	83
	屬數	3	3	172	53	231
	種數	3	3	220	64	290
型態	喬木	0	2	46	1	49
	灌木	0	1	44	5	50
	藤本	0	0	26	1	27
	草本	3	0	104	57	164
屬性	特有	0	0	1	0	1
	原生	3	1	111	37	152
	歸化	0	0	53	10	63
	栽培	0	2	55	17	74
	稀有	0	0	0	1	1

二、鳥類

1. 種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)鳥類監測結果共發現 24 科 49 種 2591 隻次(最大值)，名錄及調查隻次詳見表 2-1.2。

108 年 4 月共發現 21 科 45 種 1744 隻次，若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共 24 種 689 隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共 30 種 1051 隻次，其中黑翅鳶發現 4 隻次。除了小燕鷗、黑翅鳶、反嘴鷗為不普遍，其餘均為西部沿海普遍鳥種。

108 年 5 月共發現 20 科 33 種 1487 隻次，若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共 21 種 666 隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共 22 種 816 隻次，黑翅鳶則記錄到 5 隻次。其中除了小燕鷗、黑翅鳶為不普遍種，其餘均屬西部沿海普遍鳥種。

108年6月共發現23科36種1819隻次。若以方法區分，以穿越線記錄到的鳥類共30種1126隻次，以群集計數法紀錄到的鳥類共21種690隻次，其中黑翅鳶記錄到3隻次。所發現物種中，除了小燕鷗、黑翅鳶為不普遍種，其餘均屬西部沿海普遍鳥種。

2. 特化性物種

施工中108年第2季(108年4月)監測共發現4種台灣特有亞種(大卷尾、小雨燕、褐頭鷓鴣、白頭翁)。

施工中108年第2季(108年5月)監測共發現4種台灣特有亞種(大卷尾、小雨燕、褐頭鷓鴣、白頭翁)。

施工中108年第2季(108年6月)監測共發現4種台灣特有亞種(大卷尾、小雨燕、褐頭鷓鴣、白頭翁)。

3. 保育物種

施工中108年第2季(108年4月)共發現2種珍貴稀有保育類(小燕鷗、黑翅鳶)。

施工中108年第2季(108年5月)共發現現2種珍貴稀有保育類(小燕鷗、黑翅鳶)。

施工中108年第2季(108年6月)共發現2種珍貴稀有保育類(小燕鷗、黑翅鳶)，及1種其他應予保育之野生動物(燕鴿)，保育類動物發現位置如圖2-1.1。

4. 優勢種群

108年4月鳥類之優勢族群為黃頭鷲，數量佔監測總隻次的11.12%。

108年5月鳥類之優勢族群為黃頭鷲，數量佔監測總隻次的17.89%。

108年6月鳥類之優勢族群為黃頭鷲，數量佔監測總隻次的24.35%。

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2012年公佈的台灣鳥類名錄，取其中最普遍的族群進行以下遷徙屬性分析。施工中108年第2季(108年4~6月)監測所發現的49種鳥類中，其中包含12種冬候鳥(高蹺鴿、小環頸鴿、太平洋金斑鴿、東方環頸鴿、黑腹燕鷗、赤足鴿、紅胸濱鴿、黑腹濱鴿、磯鴿、翻石鴿、鷹斑鴿、大白鷲)，夏候鳥4種(家燕、小白鷲、黃頭鷲、燕鴿)，過境鳥5種(蒙古鴿、鐵嘴鴿、白翅黑燕鷗、中杓鴿、反嘴鴿)，引進種4種(白尾八哥、家八哥、野鴿、埃及聖鴿)，其餘者則為留鳥。

6. 多樣性指數分析

由公式計算出施工中108年第2季(108年4~6月)之鳥類多樣性指數 $H' =$

2.71~3.31，均勻度指數 $E=0.76\sim0.87$ ，本區鳥類多樣性指數偏高，說明本區鳥類物種豐富；在均勻度方面則為中等偏高，顯示本季鳥類在為數可觀的各物種之間，數量分配尚屬均勻。

7.黑翅鳶活動概況

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)黑翅鳶調查於 108 年 4 月共發現 4 隻次；108 年 5 月共發現 5 隻次；108 年 6 月共發現 3 隻次。本季發現黑翅鳶的棲息區域多為台 17 線周圍之開闊草地、農耕地等棲地上空定點振翅之活動。本季監測期間調查人員並未於監測範圍內發現黑翅鳶之繁殖行為，往後季次將持續追蹤觀察。詳細隻次可見表 2-1.3、表 2-1.4。

8.水鳥群集概況

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)水鳥共記錄到 11 科 29 種 1261 隻次，水鳥以鷗科、鶺鴒科為主，種類方面以鷗科最多(8 種)，佔水鳥種類數的 27.59%；數量上以小白鷺最多，佔水鳥總隻次的 28.39%。

監測範圍 201K~203K 屬於紅樹林環境，203K 以南則屬灘地環境，而灘地環境提供鳥類充沛食物資源，故於低潮期間，可發現鷗科、鶺鴒科等鳥類混群活動於灘地環境(第 2 區、第 3 區)。本季鷗科、鶺鴒科鳥類大多出現於調查範圍西側的灘地，而堤防內草澤區域亦有部分鳥類棲息。水鳥飛行方面，本季監測觀察，滿潮期間，水鳥群以南北往返於永興區及芳苑紅樹林之間，為主要的飛行方向，同時有部分鷺科鳥類飛行往返於樣線 1 西側的紅樹林以及樣線 1 東側的草生棲地或農耕地環境。水鳥群聚地點詳見圖 2-1.1。

9.大杓鷗族群概況

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)並未記錄大杓鷗，以歷季而言，大杓鷗數量介於 2~674 隻次之間，各年度約於秋、冬季節期間抵達於本區棲息，而群聚之確切範圍則受到潮汐漲退之影響。根據過往監測觀察，大杓鷗族群於滿潮期間，多停留於 197~200.5K 魚塭或堤岸周圍，而低潮期間，則陸續飛往 201~208K 堤外灘地環境覓食，飛行方向則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(本季)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	108年4月										108年5月										108年6月										本季									
						A	B	C	D	E	小計	黑	a	b	c	小計	全	A	B	C	D	E	小計	黑	a	b	c	小計	全	A	B	C	D	E	小計		黑	a	b	c	小計	全			
鸚鵡科	小鸚鵡	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			0					4	8	3	15	15	0						3	5	4	12	12	0						3	6	4	13	13	15							
鸚鵡科	黃小鸚	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			0							2	4	6	0							1	2	3	3	0									0	0	6							
鸚鵡科	大白鸚	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀					4		2													6	5	11	15	0							2	8	3	13	13	17						
鸚鵡科	小白鸚	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			5	3	6			14	13	24	18	55								64	73	51	188	199	73	24	11	9	13	130	81	76	71	228	358	358						
鸚鵡科	黃頭鸚	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			7	12	11		9	39	51	43	61	155								85	91	78	254	266	82	41	36	48	39	246	104	93		197	443	443						
鸚鵡科	夜鸚	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			4	2	5	6		17	2	4	5	11								3	5	2	10	27	7	4	8	6	5	30	3	8	7	18	48	48						
鸚鵡科	埃及聖鸚	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普						8	4	12	3	9	6	18								8	4	7	19	19	3	9			7	19	4	5		9	28	30						
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、不普	II		0					0	4			4	0						5			0	5	0						3			0	3	5							
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amauormis phoenicurus</i>	留、普			0							4	2	6	0							3	1	4	4			3					2	3		5	8	8						
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			0							5	7	3	0							11	9	13	33	33	4	7			5	16			0	16	33							
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			0							3	9	12	0									0	0	0									0	0	12							
鴿科	蒙古鴿	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			0							8	11	9	0							5	11	6	22	22									0	0	28							
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			0							23	16	21	0							7	13	9	29	29									0	0	60							
鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			0							49	61	54	0							16	12	18	46	46							7	14		21	21	164						
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			0							6	3	4	0							5	3	6	14	14							5	4	6	15	15	15						
鸚鵡科	高蹺鸚	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			0							37	31	42	0							21	19	28	68	68	7	6			13	13	24	15	52	65	110							
鸚鵡科	反嘴鸚	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普			0							16	19	13	0									0	0	0									0	0	48							
鸚鵡科	磯鸚	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			0							5	4	9	0									0	0	0									0	0	9							
鸚鵡科	鷹斑鸚	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			0							9	7	5	0									0	0	0									0	0	21							
鸚鵡科	赤足鸚	<i>Tringa totanus</i>	冬、普			0							3	6	9	0									0	0	0									0	0	9							
鸚鵡科	中杓鸚	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普			0							2	4	8	0									0	0	0									0	0	14							
鸚鵡科	翻石鸚	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			0							28	19	31	0									0	0			5						11	5	16	21	78						
鸚鵡科	紅胸濱鸚	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			0							6	24	17	0									0	0										0	0	47							
鸚鵡科	黑腹濱鸚	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			0							6	12	8	0									0	0	0									0	0	26							
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	III		0									0	0									0	0				4						4	4	4							
鸚鵡科	小燕鴿	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II		0							13		7	0							11	8		19	19	2	3			5	14	5		19	24	24							
鸚鵡科	白翅黑燕鴿	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普			0									0	0									0	0	0							6	4		10	10	10						
鸚鵡科	黑腹燕鴿	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			0							19	14		0									0	0			4				4	8	12	8	28	32	33						
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普					11	5	6					22										12	17	8	13	50	3	5	4	12	62	5	11	8	4	9	37	4	6	10	47	62
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			9	53	29	31	18	140				0	140	15	46	27	13	7	108	6	2		8	116	26	29	34	24	31	144		3		3	147	147						
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普					3	6		9				0	9									0	0	4		7	6			17			0	17	17							
兩燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es			3	4	9		16				0	16									0	7		11	9				20			0	20	20							
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			0									0	0		2	1			3			0	3	3			2			5		4		4	9	9						
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普						2	1	3				0	3		6	2	4		12			0	12		6			4	10				0	10	12							
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es			4	2			6		2	3	5	11			3	1		4	4		4	8	1		3	2		6	2	5		7	13	13							
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普			0									0	0									0	0			1		2	3				0	3	3							
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普				6	11			17				0	17	5	8	11	9		33			0	33	4	5	7	6	3	25		3		3	28	33							
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			12	15	18	9	13	67		5	4	6	15	82	9	13		12	6	40		5	5	45	6	3	14	12	7	42	6	4		10	52	82						
鸚鵡科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es			24	12	27		63				0	63	6	17	14	13	15	65			0	65	12	31	26	21	5	95				0	95	95							
扇尾鸚科	棕扇尾鸚	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀				3	6			9				0	9		1	2		7	10			0	10	3	7	5	6		21				0	21	21							
扇尾鸚科	灰頭鸚	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			2		5	4	3	14		2	7	3	12	26	5	4	8	3	20		6	2	8	28		4	8	2	14				0	14	28							
扇尾鸚科	褐頭鸚	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		4	15	7	3		29		1	4	5	34	9	2	11	6	4	32		8	8	40	6	12	7	5	3	33			0	33	40								
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普				2	8			10				0	10	3		4		7				0	7		3		8	2	13				0	13	13							
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			3	5	14	6	11	39				0	39	2	7	5		3	17			0	17	4	2	5	4	7	22				0	22	39							
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普					7	5		12				0	12	12	8	13		33				0	33			6	2		8				0	8	33							
鸚鵡科	灰鸚	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普				6	3			9				0	9									0	0										0	0	9							
鸚鵡科	白鸚	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普/迷			2		4	7	3	16				0	16		3	4	2		9			0	9										0	0	16							
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			21	18	29	15	24	107		11	19	30	137	33	36	27	41	35	172		7	19	13	39	211	24	31	21	27	26	129	4	5	9	138	211						
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普					8	5		13				0	13									0	0			3	4		7				0	7	13							
物種數小計(S)						9																																							

表 2-1.2、鳥類名錄(續)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工前 104 年第 2 季(4-6 月)				施工前 104 年第 3 季(7-9 月)				施工前 104 年第 4 季(10-12 月)				施工前 105 年第 1 季(1-3 月)			
						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	105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大值
雁鴨科	綠頭鴨	<i>Anas platyrhynchos</i>	冬、不普/引進種、稀			0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	54	54	0	51	34	51
雁鴨科	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>	冬、普						0				0				0	8	77	0	77
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	17	117	119	119	50	55	48	55
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			3	10	3	10	5	5	4	5	7	12	15	15	5	17	16	17
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			2	0	0	2	0	1	1	1	5	31	35	35	10	30	9	30
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			114	24	34	114	49	29	22	49	12	36	48	48	18	76	81	81
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀			9	2	3	9	3	0	0	3	1	80	40	80	0	40	19	40
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			387	337	402	402	383	179	57	383	23	220	205	220	56	208	191	208
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			289	389	370	389	296	233	9	296	0	12	34	34	0	48	32	48
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			47	33	41	47	38	36	8	38	6	6	6	6	8	10	6	10
鶯科	埃及聖鶯	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			34	22	36	36	19	6	7	19	12	23	30	30	0	26	21	26
鷹科	黑翅鷹	<i>Elanus caeruleus</i>	留、不普		II	2	1	2	2	4	1	1	2	1	3	6	6	3	5	3	5
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amauornis phoenicurus</i>	留、普			2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			8	9	9	9	81	20	31	81	4	16	27	27	23	33	33	33
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	5	3	5	5	5
鶺鴒科	小瓣鶺鴒	<i>Vanellus vanellus</i>	冬、不普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	308	0	308
鶺鴒科	跳鶺鴒	<i>Vanellus cinereus</i>	冬、稀/過、稀			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	13	15	8	14	0	14
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			16	0	0	16	0	0	1	1	2	9	12	12	6	12	8	12
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	28	0	28
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			42	6	0	42	1	0	0	1	2	0	0	2	13	0	0	13
鶺鴒科	東方環頭鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			0	9	18	18	59	24	34	59	60	101	90	101	183	116	104	183
鶺鴒科	小環頭鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			4	0	6	6	15	12	46	46	3	3	3	3	5	9	5	9
鶺鴒科	蠟鶺鴒	<i>Haematopus ostralegus</i>	冬、稀			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			48	124	58	124	64	137	59	137	78	83	121	121	191	70	75	191
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	14	18	18	18	25	39	8	39
鶺鴒科	黃足鶺鴒	<i>Tringa brevipes</i>	過、普			28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			33	16	0	33	13	12	4	13	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	小青足鶺鴒	<i>Tringa stagnatilis</i>	冬、不普/過、普			0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			20	2	0	20	0	2	2	2	4	6	6	6	9	10	0	10
鶺鴒科	赤足鶺鴒	<i>Tringa totanus</i>	冬、普			0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	中杓鶺鴒	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普			96	0	0	96	0	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普		III	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	674	674	358	0	674	669
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			10	20	18	20	0	0	0	0	0	10	0	10	0	13	0	13
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			88	47	0	88	4	10	0	10	29	28	30	30	0	0	0	0
鶺鴒科	尖尾濱鶺鴒	<i>Calidris acuminata</i>	過、普			26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	黑腹濱鶺鴒	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			18	14	0	18	0	0	0	0	0	43	0	43	0	19	0	19
鶺鴒科	彎嘴濱鶺鴒	<i>Calidris ferruginea</i>	冬、稀/過、普			0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	田鶺鴒	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	3	0	0	3
鶺鴒科	中地鶺鴒	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普			0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	0	10	0	0	0	0
三趾鶺鴒科	棕三趾鶺鴒	<i>Turnix suscitator</i>	留、普		Es	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	0	2
燕鶺鴒科	燕鶺鴒	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普		III	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
彩鶺鴒科	彩鶺鴒	<i>Rostratula benghalensis</i>	留、普		II	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	黑嘴鶺鴒	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普		II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	33
鶺鴒科	小燕鶺鴒	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普		II	2	6	12	12	15	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	鴨嘴燕鶺鴒	<i>Gelochelidon nilotica</i>	冬、稀/過、不普			6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	白翅黑燕鶺鴒	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普			0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶺鴒科	黑腹燕鶺鴒	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鳩鶺鴒科	野鳩	<i>Columba livia</i>	引進種、普			27	27	25	27	19	34	119	119	8	43	50	50	10	48	52	52
鳩鶺鴒科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			109	102	148	148	173	167	78	173	125	110	102	125	143	130	120	143
鳩鶺鴒科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			8	4	7	8	8	4	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0
杜鵑科	番鵑	<i>Centropus bengalensis</i>	留、普			1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普		Es	0	0	0	0	0	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			2	1	2	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普		III	1	0	1	1	0	5	4	5	2	3	3	3	6	4	4	6
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			3	2	3	3	2	3	17	17	3	4	3	4	3	6	4	6
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀		Es	5	4	9	9	10	9	9	10	2	3	3	3	2	4	3	4
王鶺鴒科	黑枕藍鶺鴒	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普		Es	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普			2	0	4	4	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
燕科	棕沙燕	<i>Riparia chinensis</i>	留、普			0	20	0	20	0	0	0	0	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	施工前 104 年第 2 季(4~6 月)				施工前 104 年第 3 季(7~9 月)				施工前 104 年第 4 季(10~12 月)				施工前 105 年第 1 季(1~3 月)			
						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	105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大值
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			16	20	17	20	20	38	0	38	0	0	0	0	0	0	0	
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			41	52	67	67	97	56	49	97	92	79	86	92	92	75	72	92
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普			0	2	0	2	5	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		66	53	63	66	38	5	30	38	32	69	79	79	67	65	53	67
鶇科	紅嘴黑鶇	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留、普	Es		0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			13	16	11	16	9	0	0	9	1	2	2	2	1	6	3	6
扇尾鶇科	黃頭扇尾鶇	<i>Cisticola exilis</i>	留、不普	Es		0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
扇尾鶇科	灰頭鶇鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			8	7	7	8	6	5	0	6	5	4	4	5	7	14	10	14
扇尾鶇科	褐頭鶇鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		39	41	39	41	40	18	5	40	30	25	22	30	33	26	23	33
鶇科	粉紅鶇鶇	<i>Paradoxornis webbianus</i>	留、普	Es		0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			10	6	6	10	14	0	8	14	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	鶇鶇	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀			0	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			8	10	20	20	37	21	18	37	40	40	42	42	40	25	28	40
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			3	2	4	4	11	15	8	15	7	69	62	69	10	51	55	55
八哥科	歐洲椋鳥	<i>Sturnus vulgaris</i>	過、稀/冬、稀			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
鶇科	西方黃鶇鶇	<i>Motacilla flava</i>	冬、普/過、普			0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶇科	灰鶇鶇	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2
鶇科	白鶇鶇	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3	8	6	8
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			171	145	218	218	205	259	195	259	220	278	262	278	208	212	222	222
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			2	2	2	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
物種數小計(S)						47	45	39	58	39	35	33	48	36	41	38	45	36	42	34	47
數量小計(N)						1872	1603	1686	2306	1753	1385	860	2108	853	1670	2316	2522	1629	2031	2029	2986
Shannon-Wiener's diversity index (H')						2.88	2.61	2.49	-	2.65	2.60	2.72	-	2.57	3.00	2.71	-	2.63	3.14	2.55	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.75	0.69	0.68	-	0.72	0.73	0.78	-	0.72	0.81	0.74	-	0.73	0.84	0.72	-

註：

1.鳥類名錄、生態狀態、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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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)

3.陸鳥調查:A:樣線 1 B:樣線 2 C:樣線 3 D:樣線 4 E:樣線 5

黑翅鶇監測調查:黑

水鳥調查:a:第 1 區 b:第 2 區 c:第 3 區

表 2-1.2、鳥類名錄(續)

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 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)				施工中 106 年第 2 季(4~6 月)			
						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	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
雁鴨科	花嘴鴨	<i>Anas zonorhyncha</i>	留、不普/冬、不普			3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普						0				0	2	43	52	52	0	47	35	47	0	0	0	0
雁鴨科	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>	冬、普						0				0	0	0	9	9	9	67	15	67	0	0	0	0
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普						0				0	8	110	53	110	53	49	50	53	0	0	0	0
鴨科	小鴨	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			10	15	6	15	7	5	4	7	9	17	12	17	5	17	22	22	13	11	6	13
鶇科	黃小鶇	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			0	2	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	4	1	4	
鶇科	蒼鶇	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			4	0	0	4	0	1	2	2	4	34	25	34	13	25	8	25	1	0	0	1
鶇科	大白鶇	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			17	17	31	31	54	40	12	54	17	31	41	41	18	73	78	78	20	17	15	20
鶇科	中白鶇	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀						0	0	0	8	8	0	67	45	67	0	37	20	37	0	0	0	0
鶇科	小白鶇	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			54	186	406	406	418	94	58	418	26	228	177	228	79	196	184	196	34	178	386	386
鶇科	黃頭鶇	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			321	293	438	438	295	124	9	295	0	6	32	32	0	42	30	42	291	261	446	446
鶇科	夜鶇	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			14	18	45	45	45	45	9	45	8	9	5	9	5	11	7	11	18	15	35	35
鶇科	埃及聖鶇	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			24	22	32	32	19	6	12	19	11	21	30	30	0	19	24	24	21	20	27	27
鷹科	黑翅鶇	<i>Elanus caeruleus</i>	留、不普	II		2	4	2	4	1	1	1	1	2	3	5	5	3	5	3	5	2	4	5	5
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			0	0	5	5	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	3	8	8	
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			30	36	13	36	62	17	22	62	5	24	26	26	19	16	33	33	36	31	15	36
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			2	0	0	2	0	0	0	0	0	3	3	3	5	6	7	7	0	0	0	0
鶇科	小瓣鶇	<i>Vanellus vanellus</i>	冬、不普															0	92	0	92	0	0	0	0
鶇科	灰斑鶇	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			29	75	0	75	0	0	0	0	2	13	11	13	10	13	0	13	0	0	0	0
鶇科	太平洋金斑鶇	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			19	15	0	19	0	0	8	8	2	7	11	11	8	11	7	11	0	0	0	0
鶇科	蒙古鶇	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			62	42	0	62	0	0	0	0	0	3	3	3	13	18	0	18	65	38	0	65
鶇科	鐵嘴鶇	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			79	36	0	79	20	0	0	20	3	17	23	23	14	0	0	14	69	43	0	69
鶇科	東方環頸鶇	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			157	55	19	157	58	24	31	58	49	95	74	95	176	105	116	176	163	56	15	163

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 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)				施工中 106 年第 2 季(4~6 月)			
						105 年	105 年	105 年	最大值	105 年	105 年	105 年	最大值	105 年	105 年	105 年	最大值	106 年	106 年	106 年	最大值	106 年	106 年	106 年	最大值
						4 月	5 月	6 月		7 月	8 月	9 月		10 月	11 月	12 月		1 月	2 月	3 月		4 月	5 月	6 月	
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			0	13	12	13	16	28	21	28	9	8	9	9	7	8	6	8	0	15	12	15
長脚鴿科	高蹺鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			105	71	55	105	63	113	47	113	68	60	103	103	208	189	77	208	91	82	71	91
鴿科	反嘴鴿	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普			55	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	45
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			27	0	0	27	0	0	0	0	24	20	18	24	18	28	11	28	8	0	0	8
鴿科	青足鴿	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普						0	15	18	4	18	0	0	3	3	0	0	25	25	0	0	0	0
鴿科	鷹斑鴿	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			16	11	0	16	0	3	3	3	5	8	7	8	12	15	0	15	12	0	0	12
鴿科	赤足鴿	<i>Tringa totanus</i>	冬、普			10	0	0	10	2	0	0	2	0	0	4	4	0	12	0	12	7	0	0	7
鴿科	中杓鴿	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普			12	9	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	7	0	14
鴿科	大杓鴿	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普		III				0				0	0	0	541	541	346	536	648	648	0	0	0	0
鴿科	黑尾鴿	<i>Limosa limosa</i>	冬、稀/過、不普			0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6
鴿科	翻石鴿	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			0	34	25	34	0	0	0	0	0	5	5	5	0	115	0	115	0	0	25	25
鴿科	紅胸濱鴿	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			76	22	0	76	5	0	0	5	25	19	27	27	36	22	0	36	61	0	0	61
鴿科	黑腹濱鴿	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			25	39	0	39	0	0	0	0	46	43	46	0	28	0	28	23	0	0	23	
鴿科	田鴿	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			4	5	5	5	0	3	5	5	0	3	0	3	5	7	0	7	0	0	0	0
鴿科	中地鴿	<i>Gallinago megala</i>							0				0	2	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普		III				0	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
彩鴿科	彩鴿	<i>Rostratula benghalensis</i>	留、普		II	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鴿科	黑嘴鴿	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普		II				0				0	0	0	19	19	0	34	0	34	0	0	0	0
鴿科	小燕鴿	<i>Sterna albifrons</i>	留、不普/夏、不普		II	20	23	26	26	13	11	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	23	23	29	29
鴿科	白翅黑燕鴿	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普			3	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	
鴿科	黑腹燕鴿	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			20	18	28	28	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	20	0	27	27
鴿科	燕鴿	<i>Sterna hirundo</i>							0				0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			27	48	33	48	23	48	63	63	22	45	51	51	9	53	47	53	30	55	40	55
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			147	125	133	147	152	166	84	166	82	105	90	105	185	148	121	185	146	126	134	146
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			0	0	9	9	10	25	18	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es					0	0	4	3	4	2	2	0	2	11	17	16	17	0	0	24	24
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			0	0	3	3	3	2	1	3	0	0	2	2	3	7	3	7	0	2	3	3
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普		III	1	0	0	1	0	0	3	3	2	6	3	6	5	6	4	6	0	0	0	0
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			3	5	6	6	4	5	11	11	3	7	3	7	6	7	9	9	4	6	13	13
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	Es		7	5	11	11	5	9	5	9	2	4	6	6	4	4	3	4	8	6	7	8
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普			0	0	4	4	4	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			0	0	17	17	23	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	14	33	25	33
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			86	69	63	86	92	54	46	92	87	89	50	89	87	64	64	87	78	69	72	78
燕科	赤腹燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普						0	3	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鴿科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		68	73	70	73	36	26	34	36	24	71	67	71	66	64	56	66	65	77	75	77
扇尾鴿科	棕扇尾鴿	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			5	6	18	18	16	0	0	16	2	3	3	3	8	9	3	9	6	7	16	16
扇尾鴿科	黃頭扇尾鴿	<i>Cisticola exilis</i>	留、不普	Es					0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
扇尾鴿科	灰頭扇尾鴿	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			8	17	11	17	10	8	5	10	9	6	12	12	13	17	11	17	8	26	15	26
扇尾鴿科	褐頭扇尾鴿	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		32	30	39	39	43	18	5	43	26	24	25	26	32	21	26	32	35	39	42	42
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			0	0	9	9	16	0	9	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	
鴿科	鵲鴿	<i>Copsychus saularis</i>	引進種、稀			2	2	3	3	1	0	0	1	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			39	33	37	39	36	23	16	36	35	47	33	47	30	31	23	31	40	28	35	40
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			21	30	11	30	10	16	12	16	10	69	56	69	44	53	49	53	19	34	12	34
鵲鴿科	灰鵲鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	7	7	5	0	6	6	5	0	0	5
鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普			4	5	0	5	0	0	0	0	3	4	3	4	5	10	7	10	13	9	0	13
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			209	189	167	209	170	141	182	182	172	204	232	232	198	206	223	223	200	174	182	200
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			0	0	5	5	6	0	2	6	0	0	25	25	0	0	9	9	8	0	5	8
物種數小計(S)						44	40	37	56	40	35	36	47	35	42	49	52	39	46	39	50	41	33	36	50
數量小計(N)						1864	1717	1802	2668	1764	1130	761	1981	762	1592	2100	2386	1773	2560	2086	2959	1730	1505	1854	2499
Shannon-Wiener's diversity index (H')						3.06	3.06	2.60	-	2.71	2.88	2.82	-	2.78	3.09	2.99	-	2.78	3.12	2.71	-	3.04	2.89	2.64	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.81	0.83	0.72	-	0.73	0.81	0.79	-	0.78	0.83	0.77	-	0.76	0.81	0.74	-	0.82	0.83	0.74	-

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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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)

3.陸鳥調查:A:樣線 1 B:樣線 2 C:樣線 3 D:樣線 4 E:樣線 5

黑翅鳶監測調查:黑

水鳥調查:a:第 1 區 b:第 2 區 c:第 3 區

表 2-1.2、鳥類名錄(續)

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 3 季(7~9 月)				施工中 106 年第 4 季(10~12 月)				施工中 107 年第 1 季(1~3 月)				施工中 107 年第 2 季(4~6 月)				施工中 107 年第 3 季(7~9 月)					
						7 月	8 月	9 月	最大值	10 月	11 月	12 月	最大值	1 月	2 月	3 月	最大值	4 月	5 月	6 月	最大值	7 月	8 月	9 月	最大值		
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			0	0	0	0	3	43	50	50	0	22	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雁鴨科	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	12	12	9	53	15	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			0	0	0	0	10	103	51	103	52	47	47	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鴨鵝科	小鴨鵝	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			7	3	7	7	9	17	13	17	7	17	22	22	16	12	11	16	5	4	6	6	6	
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普			1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	4	0	0	1	1	1	1	
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			0	0	2	2	5	34	26	34	14	24	8	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			0	0	5	5	13	26	49	49	22	63	70	70	12	14	14	14	0	0	9	9	9	
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	冬、普/夏、稀			0	0	2	2	0	68	12	68	0	38	16	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			331	83	106	331	30	213	154	213	59	158	173	173	73	198	382	382	216	90	98	216	216	
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			236	123	21	236	0	9	30	30	0	39	33	39	205	263	432	432	221	106	26	221	221	
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			35	43	9	43	9	12	6	12	7	12	10	12	23	36	53	53	29	42	8	42	42	
鶯科	埃及聖鶯	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	引進種、不普			18	29	20	29	10	26	22	26	11	24	21	24	27	16	30	30	22	30	20	30	30	
鷹科	黑翅鵟	<i>Elanus caeruleus</i>	留、不普		II	1	2	3	3	3	4	6	6	3	6	4	6	3	5	4	5	2	1	2	2	2	
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普			3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	5	4	5	5	2	3	1	3	3		
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			43	14	19	43	3	20	23	23	22	13	34	34	17	24	17	24	40	14	16	40	40	
秧雞科	白冠雉	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			0	0	0	0	0	3	3	3	7	7	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	灰斑鶺鴒	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			0	0	13	13	3	16	11	16	9	16	32	32	0	0	0	0	0	0	10	10	10	
鶺鴒科	太平洋金斑鶺鴒	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			0	0	12	12	3	7	19	19	6	10	18	18	0	0	0	0	0	0	16	16	16	
鶺鴒科	蒙古鶺鴒	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			0	0	42	42	0	7	11	11	51	19	0	51	40	25	0	40	0	97	43	97	97	
鶺鴒科	鐵嘴鶺鴒	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			0	0	75	75	4	18	18	18	28	0	0	28	55	28	0	55	0	101	37	101	101	
鶺鴒科	東方環頸鶺鴒	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			53	23	167	167	47	88	76	88	193	111	91	193	172	48	20	172	46	95	67	95	95	
鶺鴒科	小環頸鶺鴒	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			10	11	36	36	12	10	13	13	10	10	8	10	10	17	12	17	15	15	46	46	46	
長腳鶺鴒科	高蹺鶺鴒	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			57	98	90	98	67	54	66	67	213	200	66	213	115	73	84	115	57	90	39	90	90	
鶺鴒科	反嘴鶺鴒	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普														44	0	0	44	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	磯鶺鴒	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			0	0	0	0	26	21	22	26	10	29	10	29	10	0	0	10	0	0	3	3	3	
鶺鴒科	青足鶺鴒	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			0	0	8	8	0	0	4	4	0	0	22	22	0	0	0	0	0	0	11	11	11	
鶺鴒科	鷹斑鶺鴒	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			0	0	3	3	6	10	11	11	21	16	0	21	20	0	0	20	0	0	8	8	8	
鶺鴒科	赤足鶺鴒	<i>Tringa totanus</i>	冬、普			0	0	6	6	0	0	3	3	1	12	0	12	6	0	0	6	0	0	4	4	4	
鶺鴒科	中杓鶺鴒	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普														11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	大杓鶺鴒	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普		III	0	0	0	0	0	62	551	551	386	635	614	635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	翻石鶺鴒	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			0	0	0	0	0	5	59	59	0	108	62	108	74	0	24	74	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	紅胸濱鶺鴒	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			0	0	0	0	27	12	39	39	37	17	0	37	39	0	0	39	0	139	0	139	139	
鶺鴒科	黑腹濱鶺鴒	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			0	0	0	0	0	42	48	48	21	24	12	24	21	0	0	21	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	田鶺鴒	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			0	3	3	3	0	0	0	0	4	10	0	10	0	0	0	0	0	3	3	3	3	
鶺鴒科	中地鶺鴒	<i>Gallinago megala</i>	冬、普			0	0	0	0	3	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	7	
燕鶺鴒科	燕鶺鴒	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普		III	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	黑嘴鶺鴒	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普		II	0	0	0	0	0	0	21	21	0	24	29	29	0	0	0	0	13	19	0	19	19	
鶺鴒科	小燕鶺鴒	<i>Sterna albifrons</i>	留、不普/夏、不普		II	18	16	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	25	21	28	28	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	白翅黑燕鶺鴒	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普														0	0	5	5	0	0	0	0	0		
鶺鴒科	黑腹燕鶺鴒	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	28	0	25	28	12	42	61	61	61	
鶺鴒科	燕鶺鴒	<i>Sterna hirundo</i>				0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	119	130	79	130	130	
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			20	39	62	62	22	45	54	54	12	51	37	51	27	59	41	59	10	25	31	31	31	
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			136	154	90	154	71	108	106	108	217	135	111	217	146	122	153	153	25	5	14	25	25	
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			11	25	25	25	0	8	0	8	5	3	0	5	0	0	15	15	1	2	6	6	6	
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普		Es	28	6	12	28	5	3	0	5	10	21	14	21	6	5	22	22	0	0	2	2	2	
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			1	1	4	4	1	0	1	1	3	1	2	3	0	3	8	8	2	6	10	10	10	
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普		III	0	0	3	3	2	3	4	4	5	5	3	5	0	0	0	0	7	16	6	16	16	
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			1	4	8	8	5	5	3	5	3	5	8	8	2	9	8	9	2	0	0	2	2	
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀		Es	7	14	8	14	2	3	9	9	3	6	3	6	7	11	10	11	44	54	9	54	54	
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普			1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	73	55	51	73	73		
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普			47	60	7	60	0	0	0	0	0	0	0	0	14	32	26	32	0	0	5	5	5	
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			85	76	49	85	88	89	52	89	62	71	63	71	75	56	55	75	58	35	38	58		
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普			0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	8	7	15	15	
鶺鴒科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普		Es	56	44	46	56	39	71	57	71	82	55	55	82	72	64	97	97	3	4	0	4	4	
扇尾鶺鴒科	棕扇尾鶺鴒	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			16	5	6	16	3	4	3	4	12	11	3	12	5	8	19	19	13	11	10	13	13	
扇尾鶺鴒科	黃頭扇尾鶺鴒	<i>Cisticola exilis</i>	留、不普		Es	3	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	15	4	37	37	
扇尾鶺鴒科	灰頭扇尾鶺鴒	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			13	11	8	13	11	7	15	15	9	18	14	18	14	30	15	30	12	0	13	13	13	
扇尾鶺鴒科	褐頭扇尾鶺鴒	<i>Prinia inornata</i>	留、普		Es	44	18	6	44	26	31	25	31	36	22	23	36	24	41	36	41	40	35	18	40	40	
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			16	0	11	16	5	0	7	7	8	6	0	8	8	7	10	10	15	27	13	27	27	
八哥科	白尾八哥	<i>Acridothores javanicus</i>	引進種、普			46	28	16	46	37	39	33	39	43	27	20	43	40	28	24	40	0	0	0	0	0	
八哥科	家八哥	<i>Acridothores tristis</i>	引進種、普			17	29	17	29	13	69	50	69	36	62	46	62	15	33	7	33	0	0	0	0	0	
鶺鴒科	灰鶺鴒	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			0	0	0	0	0	0	9	9	6	0	6	6	6	0	0	6	170	152	215	215	215</	

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 3 季(7~9 月)				施工中 106 年第 4 季(10~12 月)				施工中 107 年第 1 季(1~3 月)				施工中 107 年第 2 季(4~6 月)				施工中 107 年第 3 季(7~9 月)			
						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	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
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			6	0	8	8	0	7	21	21	0	0	11	11	9	0	7	9	0	0	0	0
物種數小計(S)						34	32	43	47	37	44	50	53	44	47	43	51	43	33	36	48	33	33	42	47
數量小計(N)						1562	1146	1258	2092	810	1605	2098	2417	1921	2505	2096	2972	1692	1529	1855	2567	1339	1471	1076	2066
Shannon-Wiener's diversity index (H')						2.71	2.83	2.98	-	2.86	3.20	3.06	-	2.88	3.00	2.87	-	3.19	2.86	2.68	-	2.78	3.01	3.08	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.77	0.82	0.79	-	0.79	0.85	0.78	-	0.76	0.78	0.76	-	0.85	0.82	0.75	-	0.79	0.86	0.82	

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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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)

3.陸鳥調查：A：樣線 1 B：樣線 2 C：樣線 3 D：樣線 4 E：樣線 5

黑翅鳶監測調查：黑

水鳥調查：a：第 1 區 b：第 2 區 c：第 3 區

表 2-1.2、鳥類名錄(續)

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 107 年第 4 季(10~12 月)				施工中 108 年第 1 季(1~3 月)				施工中 108 年第 2 季(4~6 月)										
						107 年 10 月	107 年 11 月	107 年 12 月	最大值	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							
雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普			2	36	44	44	0	19	36	36	0	0	0	0							
雁鴨科	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>	冬、普			0	0	14	14	10	44	12	44	0	0	0	0							
雁鴨科	小水鴨	<i>Anas crecca</i>	冬、普			8	108	77	108	53	43	50	53	0	0	0	0							
鴨科	小鴨	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普/冬、普			12	14	16	16	9	18	26	26	15	12	13	15							
鶯科	黃小鶯	<i>Ixobrychus sinensis</i>	留、普/夏、普							0	0	0	0	6	3	0	6							
鶯科	蒼鶯	<i>Ardea cinerea</i>	冬、普			6	28	20	28	17	27	8	27	0	0	0	0							
鶯科	大白鶯	<i>Ardea alba</i>	冬、普/夏、稀			13	29	53	53	24	61	75	75	17	15	13	17							
鶯科	中白鶯	<i>Mesophoyx intermedia</i>	夏、稀/冬、普			0	67	10	67	0	41	17	41	0	0	0	0							
鶯科	小白鶯	<i>Egretta garzetta</i>	留、普/冬、不普/過、普			31	228	142	228	60	175	151	175	69	199	358	358							
鶯科	黃頭鶯	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普			0	10	31	31	37	41	35	41	194	266	443	443							
鶯科	夜鶯	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀			12	12	13	13	10	11	12	12	28	27	48	48							
鶯科	埃及聖鶯	<i>Threskiomis aethiopicus</i>	引進種、不普			6	25	21	25	12	18	28	28	30	19	28	30							
鷹科	黑翅鳶	<i>Elanus caeruleus</i>	留、不普	II		4	3	5	5	2	6	4	6	4	5	3	5							
秧雞科	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普											6	4	8	8							
秧雞科	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普			3	14	24	24	22	13	33	33	15	33	16	33							
秧雞科	白冠雞	<i>Fulica atra</i>	冬、不普			0	4	3	4	7	10	16	16	0	0	0	0							
鴿科	灰斑鴿	<i>Pluvialis squatarola</i>	冬、普			7	15	7	15	14	13	29	29	0	0	0	0							
鴿科	太平洋金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普			6	6	18	18	8	7	19	19	12	0	0	12							
鴿科	蒙古鴿	<i>Charadrius mongolus</i>	冬、不普/過、普			0	8	11	11	48	16	0	48	28	22	0	28							
鴿科	鐵嘴鴿	<i>Charadrius leschenaultii</i>	冬、不普/過、普			14	16	16	16	25	20	0	25	60	29	0	60							
鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	留、不普/冬、普			54	81	93	93	172	107	84	172	164	46	21	164							
鴿科	小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	留、稀/冬、普			12	8	12	12	12	11	9	12	13	14	15	15							
長腳鴿科	高蹺鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	留、不普/冬、普			62	45	66	66	209	188	60	209	110	68	65	110							
鴿科	反嘴鴿	<i>Xenus cinereus</i>	過、不普											48	0	0	48							
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普			24	16	17	24	11	28	12	28	9	0	0	9							
鴿科	青足鴿	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普			0	0	6	6	0	0	17	17	0	0	0	0							
鴿科	鷹斑鴿	<i>Tringa glareola</i>	冬、普/過、普			11	7	13	13	22	19	0	22	21	0	0	21							
鴿科	赤足鴿	<i>Tringa totanus</i>	冬、普			0	0	4	4	2	11	0	11	9	0	0	9							
鴿科	中杓鴿	<i>Numenius phaeopus</i>	冬、不普/過、普											14	0	0	14							
鴿科	大杓鴿	<i>Numenius arquata</i>	冬、不普	III		39	51	539	539	543	598	384	598	0	0	0	0							
鴿科	翻石鴿	<i>Arenaria interpres</i>	冬、普			0	7	65	65	0	93	58	93	78	0	21	78							
鴿科	紅胸濱鴿	<i>Calidris ruficollis</i>	冬、普			32	9	34	34	32	22	0	32	47	0	0	47							
鴿科	黑腹濱鴿	<i>Calidris alpina</i>	冬、普			0	34	45	45	25	17	19	25	26	0	0	26							
鴿科	田鴿	<i>Gallinago gallinago</i>	冬、普			2	4	0	4	7	13	0	13	0	0	0	0							
鴿科	中地鴿	<i>Gallinago megala</i>	冬、稀/過、普											0	0	0	0							
燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	III										0	0	4	4							
鴿科	黑嘴鴿	<i>Saundersilarus saundersi</i>	冬、不普			0	0	17	17	0	26	20	26	0	0	0	0							
鴿科	小燕鴿	<i>Sternula albifrons</i>	留、不普/夏、不普	II										20	19	24	24							
鴿科	白翅黑燕鴿	<i>Chlidonias leucopterus</i>	冬、稀/過、普											0	0	10	10							
鴿科	黑腹燕鴿	<i>Chlidonias hybrida</i>	冬、普/過、普			0	0	8	8	0	0	0	0	33	0	32	33							
鴿科	燕鴿	<i>Sterna hirundo</i>	過、普			0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0							
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普			22	44	59	59	13	59	36	59	22	62	47	62							
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普			105	113	108	113	227	134	107	227	140	116	147	147							

科名	中文名	學名	生態屬性	特有類別	保育等級	施工中 107 年第 4 季(10~12 月)				施工中 108 年第 1 季(1~3 月)				施工中 108 年第 2 季(4~6 月)			
						107 年 10 月	107 年 11 月	107 年 12 月	最大值	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
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普			0	10	5	10	14	7	0	14	9	0	17	17
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	Es		3	12	0	12	8	19	14	19	16	7	20	20
翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普/過、不普			1	0	2	2	3	2	3	3	0	3	9	9
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普		III	5	4	3	5	5	3	4	5	0	0	0	0
伯勞科	棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普			5	4	3	5	6	9	7	9	3	12	10	12
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocerus</i>	留、普/過、稀	Es		5	2	9	9	6	4	8	8	11	8	13	13
百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普							0	0	0	0	0	0	3	3
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普											17	33	28	33
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普			78	79	50	79	65	73	52	73	82	45	52	82
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	Es		43	64	48	64	86	48	48	86	63	65	95	95
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀			3	3	3	3	14	16	3	16	9	10	21	21
扇尾鶇科	灰頭鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普			9	9	12	12	11	23	20	23	26	28	14	28
扇尾鶇科	褐頭鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	Es		26	27	20	27	44	21	28	44	34	40	33	40
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普			9	0	7	9	18	7	0	18	10	7	13	13
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普			35	43	28	43	37	33	16	37	39	17	22	39
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普			13	59	43	59	39	67	40	67	12	33	8	33
鵲鴿科	灰鵲鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普			0	0	11	11	9	0	9	9	9	0	0	9
鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普/迷			2	3	3	3	9	9	11	11	16	9	0	16
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普			163	147	201	201	154	242	188	242	137	211	138	211
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普			0	10	19	19	0	0	16	16	13	0	7	13
物種數小計(S)						38	44	51	53	45	48	43	51	45	33	36	49
數量小計(N)						887	1518	2088	2405	2161	2492	1824	2978	1744	1487	1819	2591
Shannon-Wiener's diversity index (H')						2.99	3.18	3.07	-	2.89	3.05	3.11	-	3.31	2.85	2.71	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.82	0.84	0.78	-	0.76	0.79	0.83	-	0.87	0.81	0.76	-

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 98 年 3 月 4 日農林務字第 0981700180 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)

3.陸鳥調查:A:樣線 1 B:樣線 2 C:樣線 3 D:樣線 4 E:樣線 5

黑翅鶯監測調查:黑

水鳥調查:a:第 1 區 b:第 2 區 c:第 3 區

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量

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

表 2-1.3、歷次黑翅鳶數量(續)

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

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況

巢位編號 季次	2	15	18	36	54	80	127	173	174	235	298	299	332
104年4月	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
104年6月	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
104年8月	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
104年10月	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
104年12月	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
105年2月	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
105年4月	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
105年6月	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
105年8月	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
105年10月	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
105年12月	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
106年2月	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
106年4月	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
106年6月	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

表 2-1.4、歷次黑翅鳶巢位使用狀況(續)

巢位編號 季次	2	15	18	36	54	80	127	173	174	235	298	299	332
106年8月	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
106年10月	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	X	X	X	X
106年12月	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
107年2月	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
107年4月	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	X	X	X
107年6月	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	X	X	X	X
107年8月	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
107年10月	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
107年12月	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
108年1月	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
108年3月	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
108年5月	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

註：1.X：未發現；△：有成鳥在附近活動；○：有築巢；◎：有幼鳥

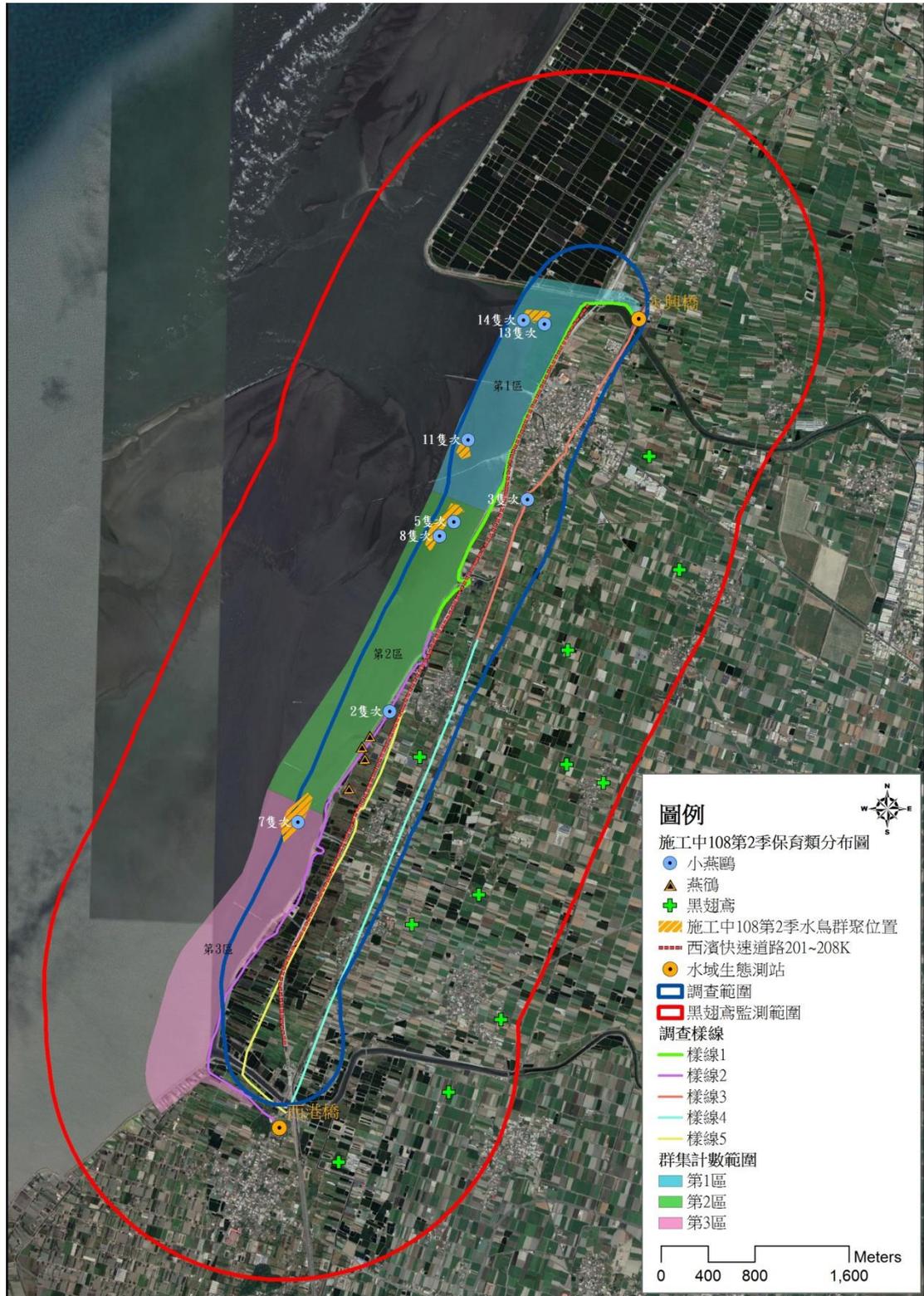


圖 2-1.1、施工中 108 年第 2 季保育類動物與水鳥群聚發現位置(108 年 4~6 月)

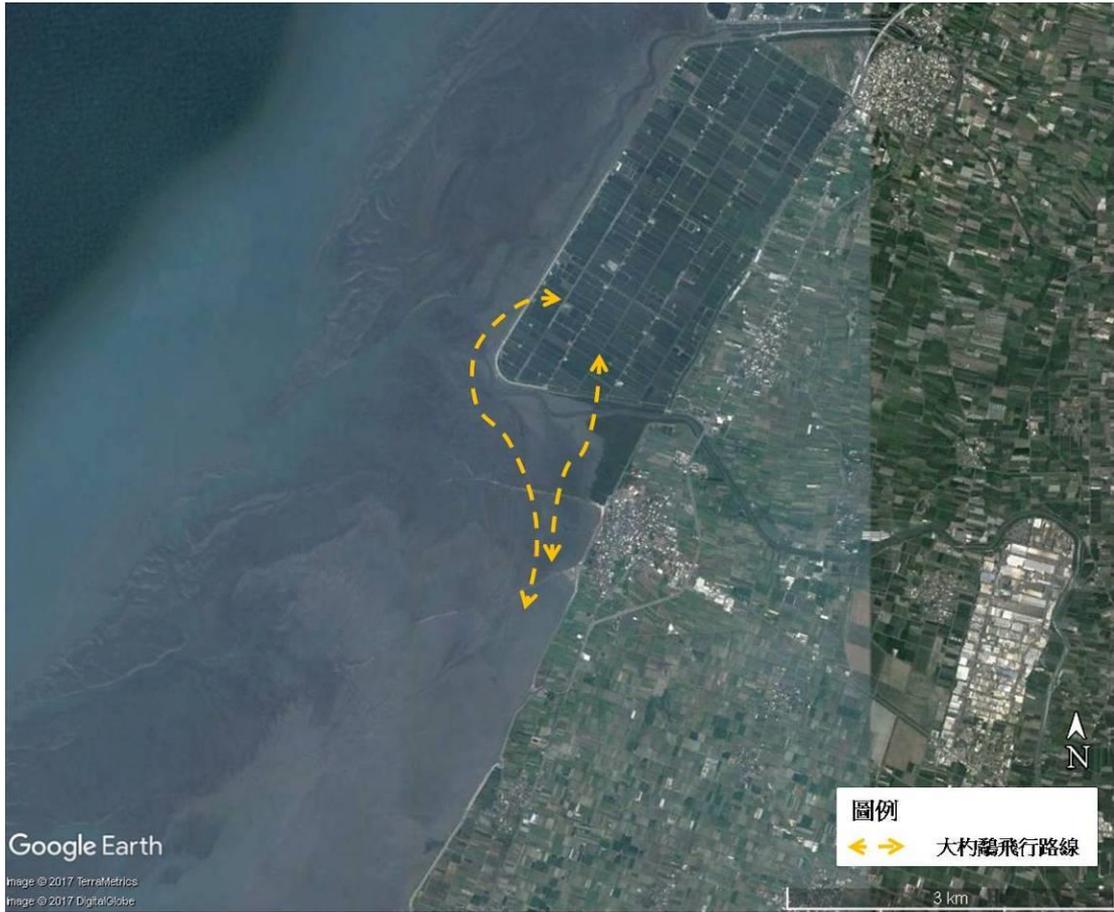


圖 2-1.2、大約鸕族群飛行方向示意圖

三、哺乳類

1. 種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)哺乳類監測結果共記錄到 2 科 5 種 18 隻次(最大值),其中 108 年 4 月共發現 4 種 12 隻次;108 年 5 月共發現 4 種 6 隻次;108 年 6 月共發現 4 種 10 隻次,名錄及調查隻次詳見表 2-1.5。本季所發現的哺乳類物種皆屬台灣西部沿海平原普遍常見之物種。

2. 特化性物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)哺乳類監測未記錄到特有種或特有亞種。

3. 保育物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)哺乳類監測並未記錄到保育類。

4. 優勢種群

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)各月份哺乳類種數及隻次均少,並無明顯優勢種。

5. 多樣性指數分析

由公式計算出施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)之哺乳類多樣性指數 $H' = 0.92 \sim 1.17$, 均勻度指數 $E = 0.66 \sim 0.84$, 顯示本區哺乳類多樣性指數偏低,物種並不豐富,而均勻度則為中等偏高,說明本季此區哺乳類各物種之間,數量分配尚稱均勻。

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 104 年第 2 季(4~6 月)				施工前 104 年第 3 季(7~9 月)				施工前 104 年第 4 季(10~12 月)				施工前 105 年第 1 季(1~3 月)				
						102 年 4 月	102 年 5 月	102 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	105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大 值	
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		1	2	4	4	2	1	2	2	3	2		3	2	3	5	5	
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C																3	3	
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		2	2	3	3	1		1	1	2	1	1	2			1	2	2
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C			1	1	1			1	2									
齧齒目	鼠科	家鼯鼠	<i>Mus musculus</i>	C						1	2	1	2									
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C				1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	5	5	
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C										3	2		3			1	1	
物種數小計(S)						2	3	4	4	4	4	5	5	4	4	2	4	2	3	5	5	
數量小計(N)						3	5	9	9	5	6	6	8	9	7	3	10	4	7	16	16	
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.64	1.05	1.21	-	1.33	1.33	1.56	-	0.70	0.64	0.64	-	0.35	0.64	1.47	-	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.92	0.96	0.88	-	0.96	0.6	0.97	-	0.51	0.46	0.92	-	0.50	0.58	0.92	-	

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

表 2-1.5、哺乳類名錄(續)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工前 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)			
						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	106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		4	2	3	4	3	1	2	3	2	3		3	3	2	4	4
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		2	1	3	3	2		1	2	1	2		2	2	1		2
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		1	1	2	2		2	1	2			1	1			1	1
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		1		3	3	3	2		3		2	2	2	3	5	2	5
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C				2	2	1	1		1	3	1	1	3		1		1
物種數小計(S)						4	3	5	5	4	4	3	5	3	4	3	5	3	4	3	5
數量小計(N)						8	4	13	14	9	6	4	11	6	8	4	11	8	9	7	13
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.95	1.04	1.59	-	1.31	1.33	1.04	-	0.66	0.71	1.04	-	0.71	0.58	0.96	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.69	0.95	0.99	-	0.95	0.96	0.95	-	0.61	0.52	0.95	-	0.65	0.42	0.87	-

註：

哺乳類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 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

表 2-1.5、哺乳類名錄(續)

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)				施工中 106 年第 4 季(10~12 月)				施工中 107 年第 1 季(1~3 月)			
						106 年 4 月	106 年 5 月	106 年 6 月	最大 值	106 年 6 月	106 年 7 月	106 年 9 月	最大 值	106 年 10 月	106 年 11 月	106 年 12 月	最大 值	107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月	最大 值
						食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C	2	1	3	3	4	3		4	3	2	
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C	1	3		3	1	1		2		1	1		1	1		1	
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		2	1	2	3		1	3	1			1		2		2	
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C	2		3	3	1		2	2	1		2			2	4	4	
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C	1	1		1		2	1	2	1	3		3	1		2	2	
物種數小計(S)						4	4	3	5	4	3	4	5	4	3	2	5	3	4	3	5
數量小計(N)						6	7	7	12	9	6	6	13	6	6	3	10	4	10	9	14
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.66	1.00	1.00	-	1.21	1.01	1.33	-	0.65	0.66	0.64	-	0.69	0.90	1.06	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.48	0.72	0.91	-	0.88	0.92	0.96	-	0.47	0.61	0.92	-	0.63	0.65	0.97	-

註：

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

表 2-1.5、哺乳類名錄(續)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 107 年第 2 季(4~6 月)				施工中 107 年第 3 季(7~9 月)				施工中 107 年第 4 季(10~12 月)				施工中 108 年第 1 季(1~3 月)			
						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	108 年 1 月	108 年 2 月	108 年 3 月	最大 值
						食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C	5	1	3	5	4	2		4	2	1	1
齧齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	C	3	2		3		1	2	2	1			1		2	1	2	
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		3	1	3	2		1	2	1	1		1	1	2		2	
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C	1		2	2	3	1		3	3		2	3		3		3	
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		2	1	2			3	3		2		2	2		4	4	
物種數小計(S)						3	4	4	5	3	3	3	5	4	3	2	5	3	4	3	5
數量小計(N)						9	8	7	15	9	4	6	14	7	4	3	9	6	13	9	17
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.69	0.97	1.28	-	1.06	1.04	1.01	-	0.91	0.69	0.64	-	0.65	0.93	0.96	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.63	0.70	0.92	-	0.97	0.95	0.92	-	0.66	0.63	0.92	-	0.59	0.67	0.88	-

註：

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

表 2-1.5、哺乳類名錄(續)

目	科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	施工中 108 年第 2 季(4-6 月)			
						108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	最大 值
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		5	2	3	5
齧齒目	鼠科	兔鼠	<i>Bandicota indica</i>	C		3	1		3
齧齒目	鼠科	月鼠	<i>Mus caroli</i>	C		1	2	1	2
齧齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		3		1	3
齧齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C			1	5	5
物種數小計(S)						4	4	4	5
數量小計(N)						12	6	10	18
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.92	1.03	1.17	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.66	0.74	0.84	-

註：

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

四、兩棲類

1. 種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)兩棲類監測結果共發現 4 科 4 種 71 隻次(最大值):其中 108 年 4 月共發現 4 種 51 隻次;108 年 5 月共發現 4 種 62 隻次;108 年 6 月共發現 4 種 57 隻次,名錄及調查隻次詳見表 2-1.6。本季所發現的兩棲類動物之棲地環境,為草生灌叢底層及農耕地周邊溝渠,所發現之物種均為普遍分布於台灣西部沿海平原環境之常見物種。

2. 特化性物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)兩棲類監測並未記錄到任何特有(亞)種。

3. 保育物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)兩棲類監測並未記錄到任何保育類。

4. 優勢種群

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)兩棲類均以小雨蛙較優勢。

5. 多樣性指數分析

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)兩棲類多樣性指數 $H' = 1.24 \sim 1.31$, 均勻度指數 $E = 0.89 \sim 0.95$ 。顯示多樣性數值為中等,物種豐富度中等;而均勻度方面,均勻度指數則偏高,說明本區兩棲類群集,在為數有限的各物種之間,個體數分配尚稱均勻。

表 2-1.6、兩棲類名錄

科	中名	學名	出現頻率	施工前 104 年第 2 季(4~6 月)				施工前 104 年第 3 季(7~9 月)				施工前 104 年第 4 季(10~12 月)				施工前 105 年第 1 季(1~3 月)			
				104 年	104 年	104 年	最大	104 年	104 年	104 年	最大	104 年	104 年	104 年	最大	105 年	105 年	105 年	最大
				4 月	5 月	6 月	值	7 月	8 月	9 月	值	10 月	11 月	12 月	值	1 月	2 月	3 月	值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	4	5	7	7	5	6	8	8	16	13	8	16	10	13	15	15
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	38	140	160	160	121	151	143	151	132	83	29	132	15	10	29	29
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	26	125	140	140	122	110	142	142	116	60	23	116	18	21	27	27
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	10	15	18	18	10	16	20	20	38	27	9	38	13	16	18	18
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
數量小計(N)				78	285	325	325	258	283	313	321	302	183	69	302	56	60	89	89
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.13	0.94	0.95	-	0.91	0.95	0.99	-	1.15	1.19	1.25	-	1.36	1.35	1.35	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.82	0.68	0.69	-	0.66	0.68	0.71	-	0.83	0.86	0.90	-	0.98	0.97	0.97	-

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

表 2-1.6、兩棲類名錄(續)

科	中名	學名	出現頻率	施工前 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)			
				105 年	105 年	105 年	最大	105 年	105 年	105 年	最大值	105 年	105 年	105 年	最大值	106 年	106 年	106 年	最大值
				4 月	5 月	6 月	值	7 月	8 月	9 月	值	10 月	11 月	12 月	值	1 月	2 月	3 月	值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	5	4	8	8	7	5	9	9	4	2	4	12	10	14	14	
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	42	137	158	158	18	26	14	26	15	12	9	15	13	8	10	13
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	31	125	132	132	21	12	33	33	23	19	10	23	16	23	11	23
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	8	12	16	16	15	13	22	22	20	7	5	20	10	17	15	17
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
數量小計(N)				86	278	314	314	61	56	78	90	62	40	24	62	51	58	50	67
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.10	0.90	0.96	-	1.32	1.24	1.28	-	1.25	1.17	1.06	-	1.37	1.30	1.37	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.80	0.65	0.69	-	0.95	0.90	0.92	-	0.90	0.84	0.96	-	0.99	0.94	0.99	-

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-台灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續)

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)				施工中 106 年第 4 季(10~12 月)				施工中 107 年第 1 季(1~3 月)			
				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	107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	6	3	9	9	8	4	7	8	2	3	3	11	16	10	16	
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	25	13	15	25	16	24	15	24	13	19	11	19	9	14	12	14
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	16	28	13	28	23	11	35	35	21	12	8	21	10	26	15	26
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	10	11	14	14	12	17	21	21	16	5	3	16	13	15	8	15
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
數量小計(N)				57	55	51	76	59	56	78	88	52	39	22	59	43	71	45	71
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.26	1.17	1.37	-	1.32	1.23	1.25	-	1.20	1.17	0.99	-	1.38	1.35	1.36	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.91	0.84	0.99	-	0.95	0.89	0.90	-	0.87	0.85	0.90	-	0.99	0.98	0.98	-

註：

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

出現頻率 C: 普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 107 年第 2 季(4~6 月)				施工中 107 年第 3 季(7~9 月)				施工中 107 年第 4 季(10~12 月)				施工中 108 年第 1 季(1~3 月)			
				107 年 4 月	107 年 5 月	107 年 6 月	最大值	107 年 4 月	107 年 5 月	107 年 6 月	最大值	107 年 10 月	107 年 11 月	107 年 12 月	最大值	108 年 1 月	108 年 2 月	108 年 3 月	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	8	6	9	9	9	3	6	9	4	2	4	13	18	11	18	
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	23	18	14	23	13	21	11	21	11		13	6	17	14	17	
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	11	19	25	25	26	14	37	37	23	14	13	9	12	25	16	25
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	8	11	16	16	15	18	16	18	14	7	4	14	9	7	13	13
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
數量小計(N)				50	54	64	73	63	56	70	85	52	36	19	54	40	67	54	73
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.28	1.30	1.32	-	1.31	1.24	1.18	-	1.24	1.21	1.05	-	1.35	1.30	1.38	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.92	0.94	0.95	-	0.95	0.89	0.85	-	0.89	0.88	0.95	-	0.97	0.94	0.99	-

註：

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

出現頻率 C: 普遍

表 2-1.6、兩棲類名錄(續)

科	中名	學名	出現頻率	施工中 108 年第 2 季(4~6 月)			
				108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	最大值
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	C	5	7	6	7
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya multistriata</i>	C	24	19	13	24
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	C	13	22	26	26
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	C	9	14	12	14
物種數小計(S)				4	4	4	4
數量小計(N)				51	62	57	71
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.24	1.31	1.26	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.89	0.95	0.91	-

註：

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

出現頻率 C: 普遍

五、爬蟲類

1.種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)爬蟲類監測結果共發現 2 科 3 種 22 隻次(最大值),其中 108 年 4 月共發現 3 種 14 隻次;108 年 5 月共發現 2 種 18 隻次;108 年 6 月共發現 3 種 10 隻次,名錄及調查隻次詳見表 2-1.7。本區爬蟲類之棲息環境主要為草生灌叢或農耕地溝渠周邊,所發現之物種皆屬台灣西部沿海平原環境普遍常見物種。

2.特化性物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)監測未發現特有種。

3.保育物種

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)爬蟲類監測未發現保育類物種。

4.優勢種群

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)爬蟲類,除疣尾蝎虎稍多外,其餘物種數量均少。

5.多樣性指數分析

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)爬蟲類多樣性指數 $H^2=0.35\sim 0.94$, 均勻度指數 $E=0.50\sim 0.86$ 。爬蟲類多樣性偏低,顯示物種並不豐富。而在均勻度方面,均勻度指數則偏高,說明本區爬蟲類各物種之間,個體數量尚稱均勻。

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 104 年第 2 季(4~6 月)				施工前 104 年第 3 季(7~9 月)				施工前 104 年第 4 季(10~12 月)				施工前 105 年第 1 季(1~3 月)			
						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	105 年 1 月	105 年 2 月	105 年 3 月	最大
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C				1	2	2	1	2	1	2	2	1		2		2	2	2
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			4	10	14	14	3	5	2	5	4	3	1	4	1	6	4	6
正蜥科	蓬萊草蜥	<i>Takydromus stejnegeri</i>	C	E			2	2			1		1								
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es		1	2	2	2	1	1	2	2	3	1	2	3	2	3	3	3
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C					1	1		1		1	1	1	1			1	1	1
黃頰蛇科	花浪蛇	<i>Amphiesma stolatum</i>	L					1	1												
物種數小計(S)						2	3	6	6	3	5	4	5	4	4	3	4	2	4	4	4
數量小計(N)						5	13	22	22	5	10	6	11	10	6	4	10	3	12	10	12
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.50	0.69	1.22	-	0.95	1.36	1.05	-	1.28	1.24	1.04	-	0.64	1.20	1.28	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.72	0.63	0.68	-	0.86	0.84	0.96	-	0.92	0.90	0.95	-	0.92	0.86	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)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工前 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)				
						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	106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月	最大	
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C				2	3	3	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			5	8	10	10	5	2	3	5	4	2	3	4	3	8	5	8	
正蜥科	蓬萊草蜥	<i>Takydromus stejnegeri</i>	C	E			2	3	3													
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es		2	1	3	3	3	2	2	3	2		1	2					
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C					2	2	1			1	1	2		2			1	1	1
黃頰蛇科	花浪蛇	<i>Amphiesma stolatum</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	C							1		1									
物種數小計(S)						2	4	6	6	5	4	2	6	4	3	2	4	2	3	2	3	
數量小計(N)						7	13	22	22	12	6	5	13	9	5	4	10	4	11	6	11	
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.60	1.07	1.53	-	1.42	1.33	0.67	-	1.27	1.05	0.56	-	0.56	0.76	0.45		
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.86	0.77	0.86	-	0.88	0.96	0.97	-	0.92	0.96	0.81	-	0.81	0.69	0.65		

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)

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)				施工中 106 年第 4 季(10~12 月)				施工中 107 年第 1 季(1~3 月)			
						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	107 年 1 月	107 年 2 月	107 年 3 月	最大 值
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			3	4	2	4	1	3		3	1	3	1	3	3	1		3
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			6	12	8	12	4	1	6	6	5	4	2	5	2	9	6	9
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L	Es						1	1		1	2	1		2				
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C				1		1			1	1	1			1			2	2
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C																		
眼鏡蛇科	中國眼鏡蛇	<i>Naja atra</i>	III	C			1		1	1			1								
物種數小計(S)						2	4	2	4	4	3	2	5	4	3	2	4	2	2	2	3
數量小計(N)						9	18	10	18	7	5	7	12	9	8	3	11	5	10	8	14
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.64	0.93	0.50	-	1.15	0.95	0.41	-	1.15	0.97	0.64	-	0.67	0.33	0.56	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.92	0.67	0.72	-	0.83	0.86	0.59	-	0.83	0.89	0.92	-	0.97	0.47	0.81	-

註：

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

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 107 年第 2 季(4~6 月)				施工中 107 年第 3 季(7~9 月)				施工中 107 年第 4 季(10~12 月)				施工中 108 年第 1 季(1~3 月)			
						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	108 年 1 月	108 年 2 月	108 年 3 月	最大 值
壁虎科	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C			2	1	3	3	4	2		4	2	4	3	5		1	2	2
壁虎科	疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			8	15	6	15	7	3	5	7	5	3	1	4	7	9	6	9
石龍子科	中國石龍子臺灣亞種	<i>Plestiodon chinensis formosensis</i>	L									1	1	1	2		2				0
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C			1	1		1		1		1	1	1		1	1	1	2	2
黃頰蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	C									1	1								0
物種數小計(S)						3	3	2	3	2	3	3	5	4	4	2	4	2	3	3	3
數量小計(N)						11	17	9	19	11	6	7	14	8	11	4	12	8	11	10	13
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.76	0.44	0.64	-	0.66	1.01	0.80	-	1.15	1.28	0.56	-	0.38	0.60	0.95	
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.69	0.40	0.92	-	0.95	0.92	0.72	-	0.83	0.92	0.81	-	0.54	0.55	0.86	

註：

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

表 2-1.7、爬蟲類名錄(續)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	施工中 108 年第 2 季(4~6 月)			
						108 年 4 月	108 年 5 月	108 年 6 月	最大值
壁虎科	無疣蜥虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C	3		3	2	4	4
壁虎科	疣尾蜥虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C	9		9	16	5	16
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C	2		2		1	2
物種數小計(S)						3	2	3	3
數量小計(N)						14	18	10	22
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.89	0.35	0.94	-
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.81	0.50	0.86	-

註：

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

2-2 水域生態

本案選定永興橋及西港橋進行水域生態調查，以下對兩測站環境進行描述。

- 1.永興橋:位於芳苑鄉二林溪出海口，於台 17 線上，河堤兩側有泥灘地，為沼潮蟹之棲地，並有大面積紅樹林，其受潮汐引響，使水位有所變動。
- 2.西港橋:位於大城鄉魚寮溪出海口，位於台 17 線往西港村叉路上，河堤兩側灘地僅有少量海茄苳及水筆仔，並為沼潮蟹之棲地，其受潮汐引響，使水位有所變動。

一、魚類

1.種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)永興橋共記錄到 4 科 4 種 14 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。

施工中 108 年第 5 季(108 年 4 月)西港橋共記錄到 3 科 3 種 22 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

代入公式計算施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)永興橋及西港橋之多樣性及均勻度指數，其多樣性指數分別為 1.20、1.08；均勻度指數分別為 0.86、0.99。由以上結果顯示，以西港橋多樣性指數較低，顯示該測站的物種並不豐富，永興橋則相對較高；兩測站均勻度指數屬中等偏高，顯示無明顯優勢物種出現。

表 2-2.1、魚類名錄

科	中名	學名	稀有類別	永興橋								
				施工前	施工前	施工前	施工前	施工前	施工中	施工中	施工中	
				104年 第2季	104年 第3季	104年 第4季	105年 第1季	105年 第2季	105年 第3季	105年 第4季	106年 第1季	
鯿科 Mugilidae	鯿魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	1	2	1	1	2	1	2	
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	1	2	1	1	1	4	2	1	
慈鯛科 Cichlidae	雜交尼羅魚	<i>Oreochromis sp.</i>	普遍	1				1				
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	4	6	4	3	5	5	3	4	
鰕虎科 Gobiidae	阿部氏鰕鰕虎	<i>Mugilogobius abei</i>	普遍	1	2	1	1	1	1	1	1	
物種數小計(S)				5	4	4	4	5	4	4	4	
數量小計(N)				8	11	8	6	9	12	7	8	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.39	1.17	1.21	1.24	1.30	1.24	1.28	1.21	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.86	0.84	0.88	0.90	0.81	0.89	0.92	0.88	

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.鰕籠：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	永興橋								
				施工中								
				106年 第2季	106年 第3季	106年 第4季	107年 第1季	107年 第2季	107年 第3季	107年 第4季	108年 第1季	
鯿科 Mugilidae	鯿魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	2	3	3	5	3	4	4	
鰱科 Teraponidae	花身鰱	<i>Terapon jarbua</i>	普遍		3	1	2	1	3	2	3	
慈鯛科 Cichlidae	雜交尼羅魚	<i>Oreochromis sp.</i>	普遍	2	1	1	1	2	2	2	2	
鰕虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	6	5	4	5	4	5	2	3	
鰕虎科 Gobiidae	阿部氏鰕鰕虎	<i>Mugilogobius abei</i>	普遍	1								
物種數小計(S)				4	4	4	4	4	4	4	4	
數量小計(N)				10	11	9	11	12	13	10	12	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.09	1.24	1.21	1.24	1.24	1.33	1.33	1.36	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.79	0.89	0.88	0.89	0.89	0.96	0.96	0.98	

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.鰕籠：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	永興橋
				施工中 108 年 第 2 季
鯿科 Mugilidae	鯿魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	6
鱮科 Teraponidae	花身鱮	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	2
慈鯛科 Cichlidae	雜交尼羅魚	<i>Oreochromis</i> sp.	普遍	1
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	5
物種數小計(S)				4
數量小計(N)				14
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.20
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.86

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	西港橋								
				施工前 104 年 第 2 季	施工前 104 年 第 3 季	施工前 104 年 第 4 季	施工前 105 年 第 1 季	施工前 105 年 第 2 季	施工中 105 年 第 3 季	施工中 105 年 第 4 季	施工中 106 年 第 1 季	
鯔科 Mugilidae	鯔魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	1	1	2	3	3	2	3	4	
鱒科 Teraponidae	花身鱒	<i>Terapon jarbua</i>	普遍		12	8	7	11	11	7	8	
慈鯛科 Cichlidae	雜交尼羅魚	<i>Oreochromis sp.</i>	普遍	2				1		2		
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	5	4	3	4	2	5		3	
物種數小計(S)				3	3	3	3	4	3	3	3	
數量小計(N)				8	17	13	14	17	18	12	15	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				0.90	0.75	0.93	1.03	1.01	0.90	0.96	1.01	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.82	0.69	0.84	0.94	0.73	0.82	0.87	0.92	

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	西港橋							
				施工中 106年 第2季	施工中 106年 第3季	施工中 106年 第4季	施工中 107年 第1季	施工中 107年 第2季	施工中 107年 第3季	施工中 107年 第4季	施工中 108年 第1季
鯔科 Mugilidae	鯔魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	5	2	2	5	4	3	3	6
鱒科 Teraponidae	花身鱒	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	9	10	8	7	8	11	7	8
慈鯛科 Cichlidae	雜交尼羅魚	<i>Oreochromis sp.</i>	普遍	1				2	1		
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	1	5	3	3	2	4	5	4
物種數小計(S)				4	3	3	3	4	4	3	3
數量小計(N)				16	17	13	15	16	19	15	18
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.03	0.92	0.93	1.04	1.21	1.09	1.04	1.06
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.75	0.84	0.84	0.95	0.88	0.79	0.95	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 5)

科	中名	學名	稀有 類別	西港橋
				施工中 108 年 第 2 季
鯔科 Mugilidae	鯔魚	<i>Mugil cephalus</i>	普遍	7
鱮科 Teraponidae	花身鱮	<i>Terapon jarbua</i>	普遍	9
蝦虎科 Gobiidae	彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>	普遍	6
物種數小計(S)				3
數量小計(N)				22
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.08
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.99

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

施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)永興橋共記錄 4 科 5 種 36 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。

施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)西港橋共記錄 4 科 5 種 30 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

代入公式計算施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)永興橋及西港橋之多樣性及均勻度指數，其多樣性指數分別為 1.57、1.53；均勻度指數分別為 0.98、0.95。由以上結果顯示，多樣性指數中等，顯示兩測站的物種尚稱豐富；而均勻度指數方面則屬高，顯示種間分配均勻。

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄

科	中名	學名	稀有類別	永興橋									
				施工前 104年 第2季	施工前 104年 第3季	施工前 104年 第4季	施工前 105年 第1季	施工前 105年 第2季	施工中 105年 第3季	施工中 105年 第4季	施工中 106年 第1季		
骨螺科 Muricidae	蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>	普遍		1								
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	5	6	5	4	8	6	4	6		
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍		6	5	6	4	7	6	7		
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>	普遍		5	4	3		3	3	4		
方蟹科 Grapsidae	伍氏厚蟹	<i>Helice wuana</i>	普遍	1									
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	8	6	7	8	13	7	8	9		
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍	6	10	9	9	8	11	7	6		
沙蟹科 Ocypodidae	萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	普遍	1									
物種數小計(S)				5	6	5	5	4	5	5	5		
數量小計(N)				21	34	30	30	33	34	28	32		
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.36	1.66	1.57	1.53	1.31	1.54	1.55	1.58		
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.84	0.93	0.97	0.95	0.94	0.95	0.96	0.98		

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

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 1)

科	中名	學名	稀有類別	永興橋							
				施工中 106年 第2季	施工中 106年 第3季	施工中 106年 第4季	施工中 107年 第1季	施工中 107年 第2季	施工中 107年 第3季	施工中 107年 第4季	施工中 108年 第1季
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	9	6	3	7	10	7	5	6
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍	4	6	5	6	5	4	3	7
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>			4	4	3		5	6	2
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	14	8	7	8	13	8	5	9
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍	7	10	6	7	6	11	8	8
物種數小計(S)				4	5	5	5	4	5	5	5
數量小計(N)				34	34	25	31	34	35	27	32
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.29	1.56	1.57	1.57	1.32	1.55	1.56	1.52
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.93	0.97	0.97	0.97	0.95	0.96	0.97	0.95

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

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 2)

科	中名	學名	稀有 類別	永興橋
				施工中 108 年 第 2 季
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	7
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍	8
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>		4
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	10
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍	7
物種數小計(S)				5
數量小計(N)				36
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.57
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.98

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

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 3)

科	中名	學名	稀有類別	西港橋								
				施工前	施工前	施工前	施工前	施工前	施工中	施工中	施工中	
				104年 第2季	104年 第3季	104年 第4季	105年 第1季	105年 第2季	105年 第3季	105年 第4季	106年 第1季	
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	3		2	3	8	1	3	4	
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍	5	8	6	5	6	9	5	6	
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>	普遍		13	10	9		11	9	10	
方蟹科 Grapsidae	伍氏厚蟹	<i>Helice wuana</i>	普遍	2	1			6	2			
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	6	5	4	3	8	6	3	3	
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍		3	4	6	2	4	5	5	
沙蟹科 Ocypodidae	萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	普遍	1	1							
物種數小計(S)				5	6	5	5	5	6	5	5	
數量小計(N)				17	31	26	26	30	33	25	28	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.45	1.46	1.48	1.52	1.53	1.56	1.52	1.52	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.90	0.81	0.92	0.95	0.95	0.87	0.94	0.95	

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

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 4)

科	中名	學名	稀有類別	西港橋								
				施工中 106年 第2季	施工中 106年 第3季	施工中 106年 第4季	施工中 107年 第1季	施工中 107年 第2季	施工中 107年 第3季	施工中 107年 第4季	施工中 108年 第1季	
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	9	1	2	3	11	5	4	4	
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍	5	8	4	5	3	7	6	6	
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>	普遍		10	10	11	8	11	8	10	
方蟹科 Grapsidae	伍氏厚蟹	<i>Helice wuana</i>	普遍	7	3			1	2	1		
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	7	4	2	2	2	5	2	3	
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍	2	6	4	6	5	5	3	4	
物種數小計(S)				5	6	5	5	6	6	6	5	
數量小計(N)				30	32	22	27	30	35	24	27	
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.52	1.61	1.41	1.45	1.54	1.68	1.61	1.51	
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.94	0.90	0.88	0.90	0.86	0.94	0.90	0.94	

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

表 2-2.2、蝦蟹螺貝類名錄(續 5)

科	中名	學名	稀有 類別	西港橋
				施工中 108 年 第 2 季
玉黍螺科 Littorinidae	粗紋玉黍螺	<i>Littoraria scabra subsp. scabra</i>	普遍	5
長臂蝦科 Palaemonidae	東方白蝦	<i>Exopalaemon orientis</i>	普遍	5
方蟹科 Grapsidae	字紋弓蟹	<i>Varuna litterata</i>		11
沙蟹科 Ocypodidae	弧邊招潮	<i>Uca arcuata</i>	普遍	5
沙蟹科 Ocypodidae	清白招潮	<i>Uca Lactea</i>	普遍	4
物種數小計(S)				5
數量小計(N)				30
Shannon-Wiener's diversity index (H')				1.53
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.95

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

三、水生昆蟲

1. 種屬組成

施工中 108 年第 2 季(108 年 4 月)於永興橋及西港橋調查中，均未發現水生昆蟲。由於兩測站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，於本季監測均無發現水生昆蟲(名錄詳見表 2-2.3)。

2. 多樣性及均勻度計算

本季監測於永興橋及西港橋均無發現水生昆蟲。

3. 水質指標

本季監測於永興橋及西港橋均無發現水生昆蟲。

表 2-2.3、水生昆蟲名錄

目 科 學名	永興橋								
	施工前 104 年 第 2 季	施工前 104 年 第 3 季	施工前 104 年 第 4 季	施工前 105 年 第 1 季	施工前 105 年 第 2 季	施工中 105 年 第 3 季	施工中 105 年 第 4 季	施工中 106 年 第 1 季	
物種數小計(S)	0	0	0	0	0	0	0	0	
數量小計(N)	0	0	0	0	0	0	0	0	

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續 1)

目 科 學名	永興橋								
	施工中 106 年 第 2 季	施工中 106 年 第 3 季	施工中 106 年 第 4 季	施工中 107 年 第 1 季	施工中 107 年 第 2 季	施工中 107 年 第 3 季	施工中 107 年 第 4 季	施工中 108 年 第 1 季	
物種數小計(S)	0	0	0	0	0	0	0	0	
數量小計(N)	0	0	0	0	0	0	0	0	

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續 2)

目 科 學名	永興橋
	施工中 108 年 第 2 季
物種數小計(S)	0
數量小計(N)	0

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續 3)

目 科 學名	西港橋								
	施工前 104 年 第 2 季	施工前 104 年 第 3 季	施工前 104 年 第 4 季	施工前 105 年 第 1 季	施工前 105 年 第 2 季	施工中 105 年 第 3 季	施工中 105 年 第 4 季	施工中 106 年 第 1 季	
物種數小計(S)	0	0	0	0	0	0	0	0	
數量小計(N)	0	0	0	0	0	0	0	0	

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續 4)

目 科 學名	西港橋							
	施工中 106年 第2季	施工中 106年 第3季	施工中 106年 第4季	施工中 107年 第1季	施工中 107年 第2季	施工中 107年 第3季	施工中 107年 第4季	施工中 108年 第1季
物種數小計(S)	0	0	0	0	0	0	0	0
數量小計(N)	0	0	0	0	0	0	0	0

表 2-2.3、水生昆蟲名錄(續 5)

目 科 學名	西港橋
	施工中 108年 第2季
物種數小計(S)	0
數量小計(N)	0

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

施工中 108 年第 2 季(108 年 4~6 月)之陸域植物調查名錄詳如表 3-1.6。本季陸域植物調查共紀錄 83 科 290 種，本季為施工中第 12 季，於基地沿線可發現部份植被清除之狀況，然本區域之植物種類多為廣泛分布之物種，其皆易發現於調查範圍內，故物種數降低之情況並不嚴重，本季已有許多施工機具、車輛及工程人員進入，應特別注意裸露地表的覆蓋及盡可能降低人為擾動，未來亦持續關注裸露地表是否有物種進駐。(詳見表 3-1.1、圖 3-1.1)

表 3-1.1、陸域植物各項調查結果與歷季之比較

時間		類別	植物	
			科	種
施工前	104 年第 2 季(104 年 4~6 月)		76	263
	104 年第 3 季(104 年 7~9 月)		78	266
	104 年第 4 季(104 年 10~12 月)		80	268
	105 年第 1 季(105 年 1~3 月)		81	272
	105 年第 2 季(105 年 4~6 月)		82	277
施工中	105 年第 3 季(105 年 7~9 月)		81	271
	105 年第 4 季(105 年 10~12 月)		81	267
	106 年第 1 季(106 年 1~3 月)		81	271
	106 年第 2 季(106 年 4~6 月)		81	272
	106 年第 3 季(106 年 7~9 月)		81	273
	106 年第 4 季(106 年 10~12 月)		81	272
	107 年第 1 季(107 年 1~3 月)		81	274
	107 年第 2 季(107 年 4~6 月)		81	276
	107 年第 3 季(107 年 7~9 月)		82	278
	107 年第 4 季(107 年 10~12 月)		82	283
	108 年第 1 季(108 年 1~3 月)		82	288
	108 年第 2 季(108 年 4~6 月)		83	290

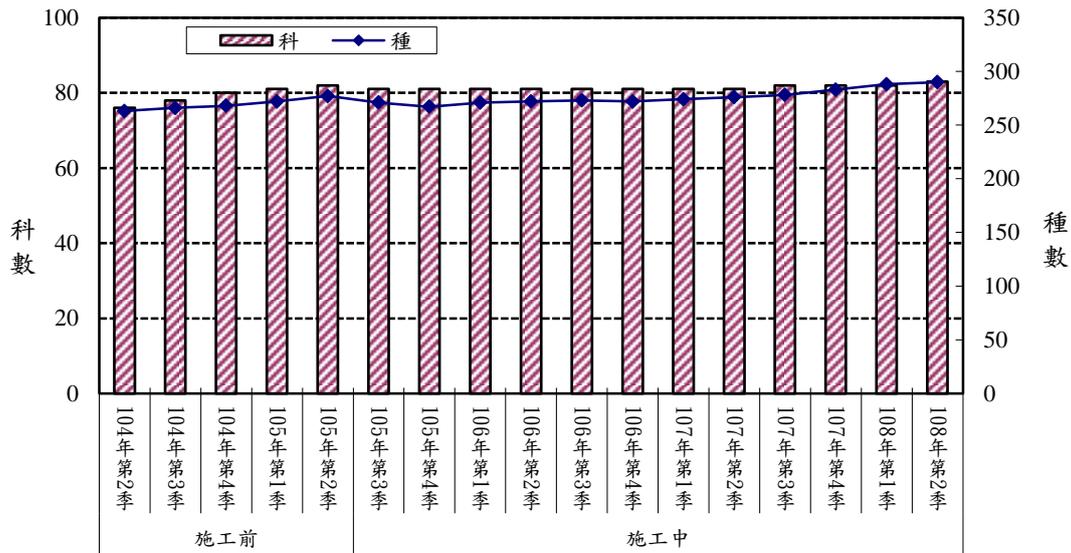


圖 3-1.1、陸域植物調查歷季比較圖

2. 陸域動物生態

本季為施工中 108 年第 2 季(108/4~6)，本季時序為春末夏初之際，氣溫偏高，使得多數陸域動物日間之活動頻度略增。以下為本季調查區所得鳥類、哺乳類、爬蟲類、兩棲類監測結果，本季鳥類監測共發現 24 科 49 種 2591 隻次，哺乳類調查結果共發現到 2 科 5 種 18 隻次，兩棲類調查結果共發現 4 科 4 種 71 隻次，爬蟲類則有 2 科 3 種 22 隻次。本季調查為施工中 108 年第 2 季監測，工程持續進行中，部分草澤及水域棲地受到擾動，往後將持續監測，以利於未來比對分析。(詳見表 3-1.2、圖 3-1.2~5)。

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	104年第2季(4月)	47	1872	2	3	4	78	2	5
	104年第2季(5月)	45	1603	3	5	4	285	3	13
	104年第2季(6月)	39	1686	4	9	4	325	6	22
	104年第3季(7月)	39	1753	4	5	4	258	3	5
	104年第3季(8月)	35	1385	4	6	4	283	5	10
	104年第3季(9月)	33	860	5	6	4	313	4	6
	104年第4季(10月)	36	853	4	9	4	302	4	10
	104年第4季(11月)	41	1670	4	7	4	183	4	6
	104年第4季(12月)	38	2316	2	3	4	69	3	4
	105年第1季(1月)	36	1629	2	4	4	56	2	3
	105年第1季(2月)	42	2031	3	7	4	60	4	12
	105年第1季(3月)	34	2029	5	16	4	89	4	10
	105年第2季(4月)	44	1864	4	8	4	86	2	7
	105年第2季(5月)	40	1717	3	4	4	278	4	13
	105年第2季(6月)	37	1802	5	13	4	314	6	22

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	105年第三季(7月)	40	1764	4	9	4	61	5	12
	105年第三季(8月)	35	1130	4	6	4	56	4	6
	105年第三季(9月)	36	761	3	4	4	78	5	5
	105年第四季(10月)	35	762	3	6	4	62	4	9
	105年第四季(11月)	42	1592	4	8	4	40	3	5
	105年第四季(12月)	49	2100	3	4	4	24	2	4
	106年第一季(1月)	39	1773	3	8	4	51	2	4
	106年第一季(2月)	46	2560	4	9	4	58	3	11
	106年第一季(3月)	39	2086	3	7	4	50	2	6
	106年第二季(4月)	41	1730	4	6	4	57	2	9
	106年第二季(5月)	33	1505	4	7	4	55	4	18
	106年第二季(6月)	36	1854	3	7	4	51	2	10
	106年第三季(7月)	34	1562	4	9	4	59	4	7
	106年第三季(8月)	32	1146	3	6	4	56	3	5
	106年第三季(9月)	43	1258	4	6	4	78	2	7
	106年第四季(10月)	37	810	4	6	4	52	4	9
	106年第四季(11月)	44	1605	3	6	4	39	3	8
	106年第四季(12月)	50	2098	2	3	3	22	2	3
	107年第一季(1月)	44	1921	3	4	4	43	2	5
	107年第一季(2月)	47	2505	4	10	4	71	2	10
	107年第一季(3月)	43	2096	3	9	4	45	2	8
	107年第二季(4月)	43	1692	3	9	4	50	3	11
	107年第二季(5月)	33	1529	4	8	4	54	3	17
	107年第二季(6月)	36	1855	4	7	4	64	2	9
	107年第三季(7月)	33	1339	3	9	4	63	2	11
	107年第三季(8月)	33	1471	3	4	4	56	3	6
	107年第三季(9月)	42	1076	3	6	4	70	3	7
	107年第四季(10月)	37	848	4	7	4	52	4	8
	107年第四季(11月)	44	1518	3	4	4	36	4	11
	107年第四季(12月)	51	2088	2	3	3	19	2	4
	108年第一季(1月)	45	2161	3	6	4	40	2	8
	108年第一季(2月)	48	2492	4	13	4	67	3	11
108年第一季(3月)	43	1824	3	9	4	54	3	10	
108年第二季(4月)	45	1744	4	12	4	51	3	14	
108年第二季(5月)	33	1487	4	6	4	62	2	18	
108年第二季(6月)	36	1819	4	10	4	57	3	10	

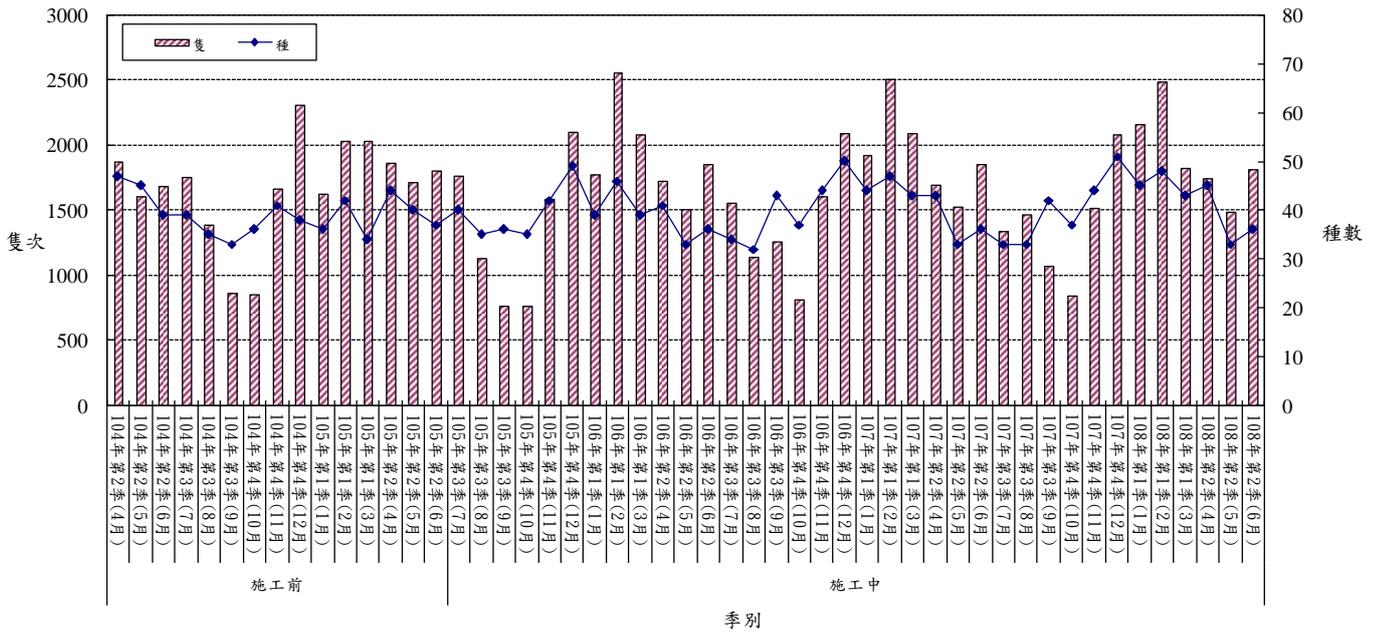


圖 3-1.2、陸域動物鳥類調查歷季比較圖

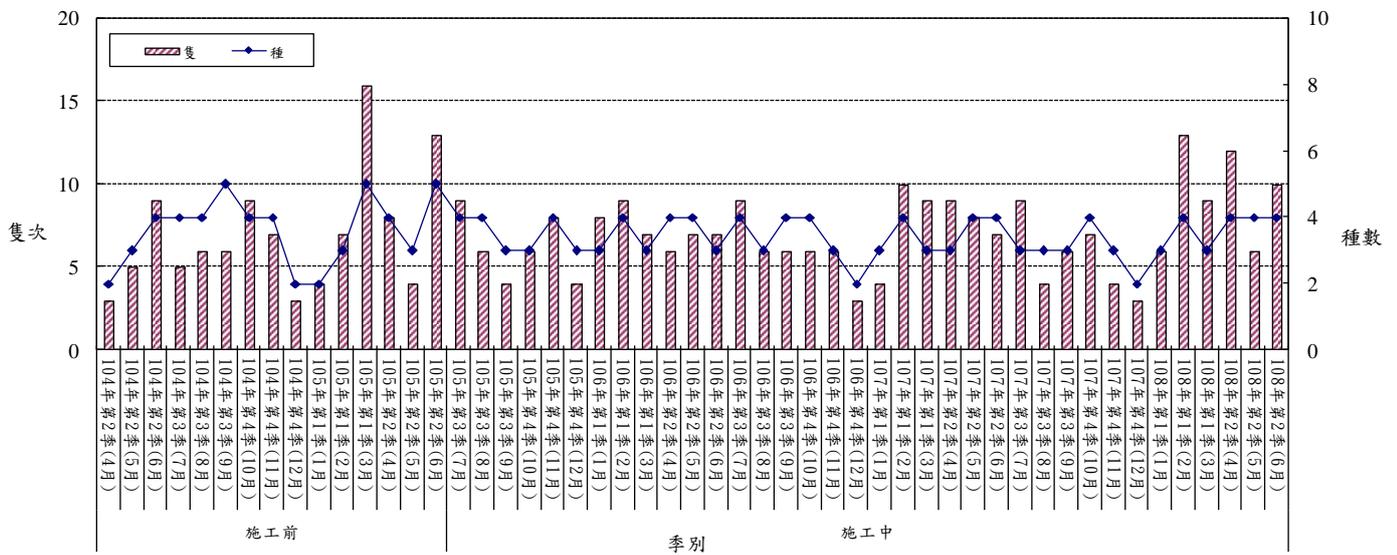


圖 3-1.3、陸域動物哺乳類調查歷季比較圖

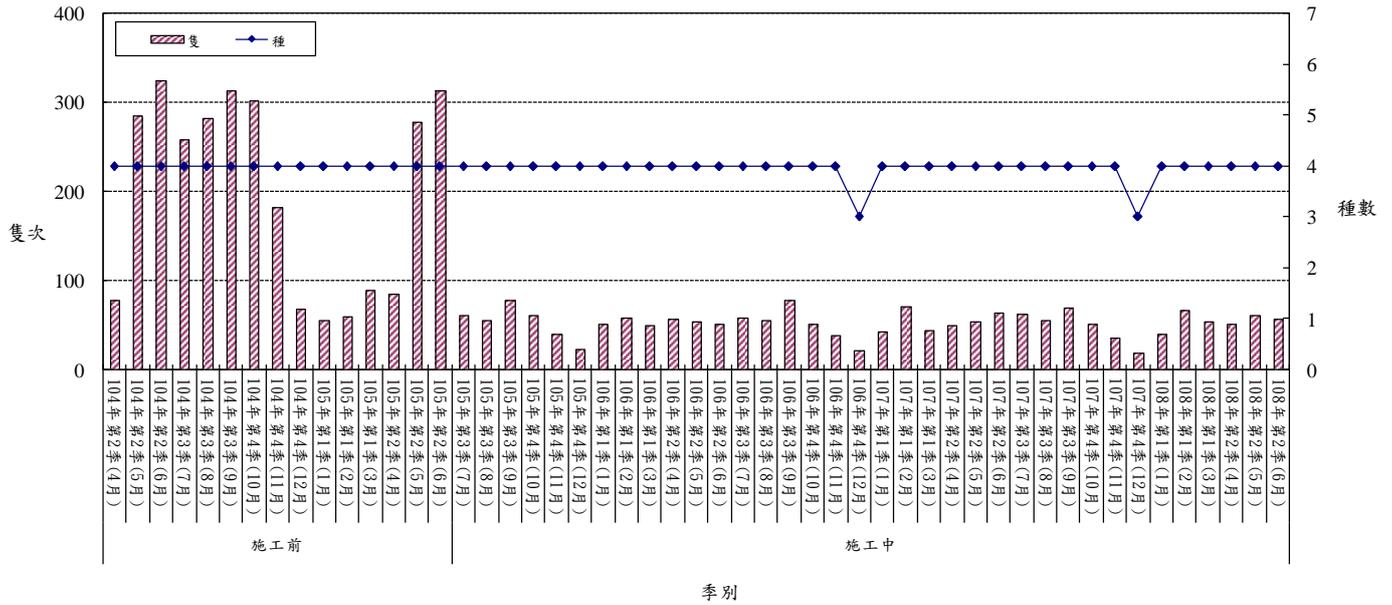


圖 3-1.4、陸域動物兩棲類調查歷季比較圖

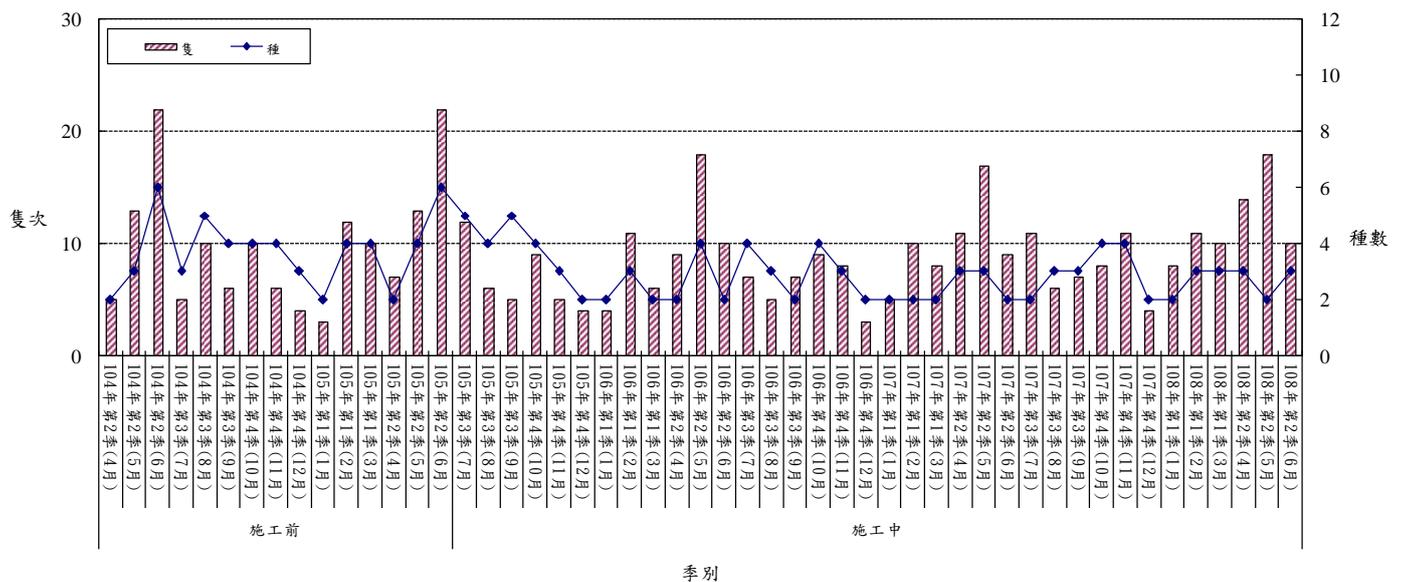


圖 3-1.5、陸域動物爬蟲類調查歷季比較圖

3. 指標物種

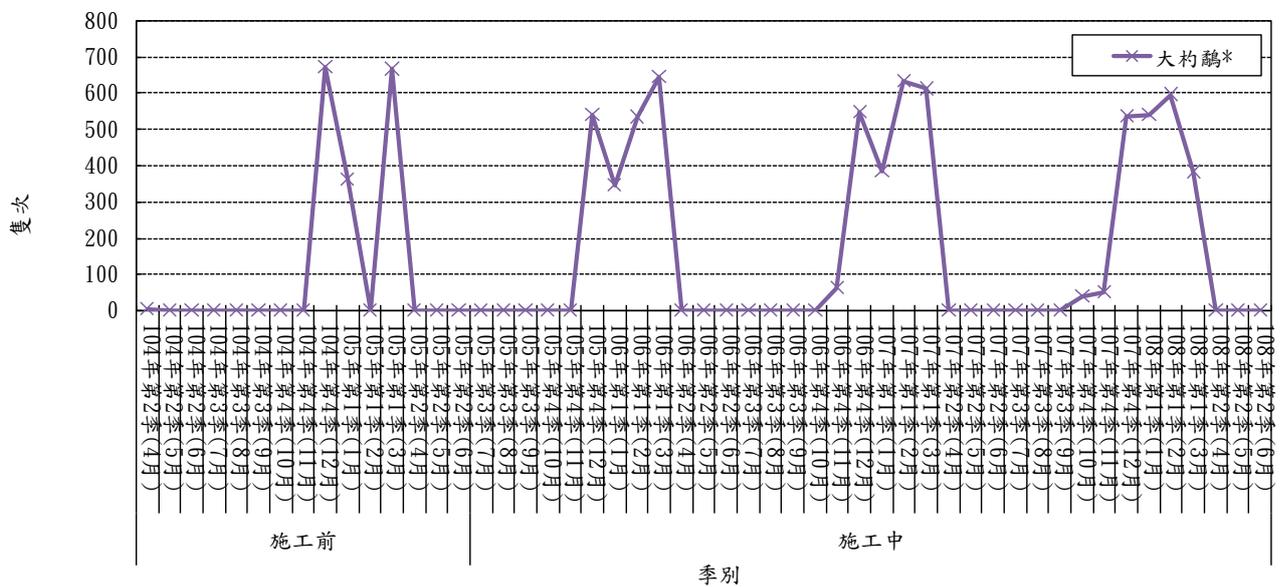
指標物種通常選擇有代表性，並且數量能反映人為干擾的物種為主，而其中以鳥類容易辨識，且相關研究文獻豐富，故作為指標性動物之類別。本監測範圍位於西濱快速道路(台 61 線)員林大排至西濱大橋段，植被類型以紅樹林、魚塭草生地及農耕地環境為主。依上述環境以及歷季出現物種選擇指標物種，包含黑翅鳶、大杓鵯、小燕鷗、黑嘴鷗、紅尾伯勞、彩鷗等保育類物種，以及可反映環境現況之指標物種：黃頭鷺、黑腹濱鵯、褐頭鷓鴣及紅冠水雞。大杓鵯、小燕鷗、

黑嘴鷗、黑腹濱鵲、紅冠水雞及彩鷗以水域環境為主要活動區域；黑翅鳶、褐頭鷓鴣及紅尾伯勞主要活動於草生灌叢或開闢農耕地周邊；黃頭鷺則於水陸域環境均可發現。目前基地內之施工進度持續推進，局部水域及草生棲地受到影響，未來將會持續進行監測，累積相關資料以利於日後分析。(詳見表 3-1.3、圖 3-1.6~11)

表 3-1.3、指標物種歷次之比較表

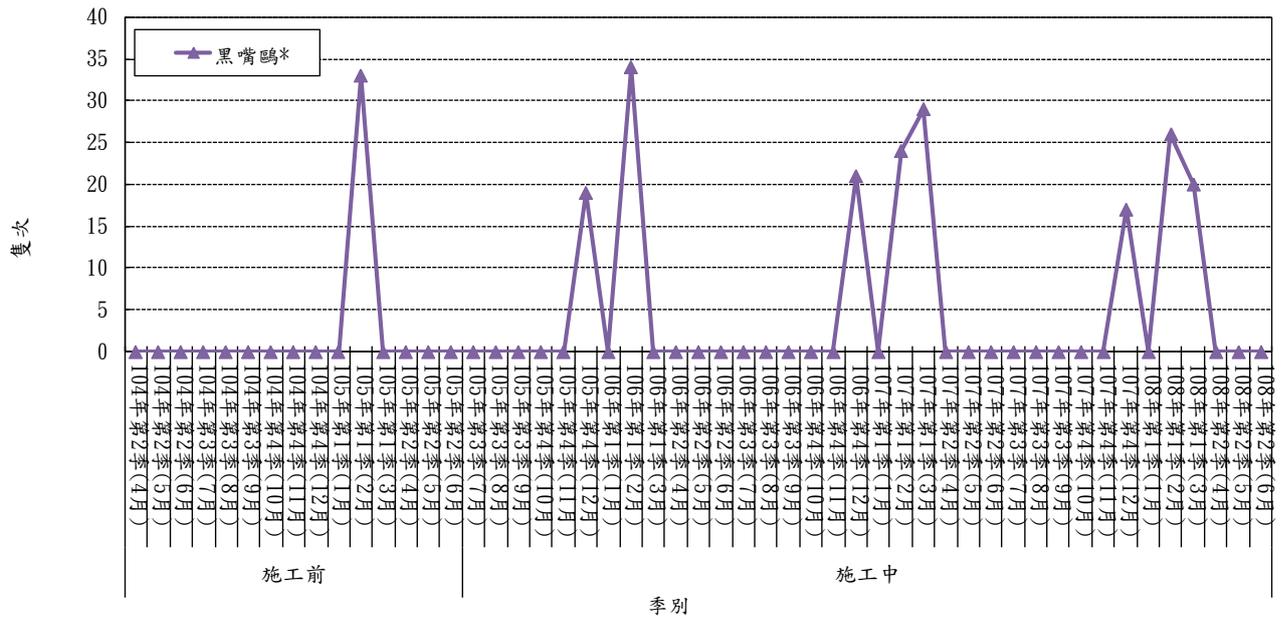
季別	類別	黑翅鳶	大杓鵲	小燕鷗	黃頭鷺	黑腹濱鵲	褐頭鷓鴣	紅尾伯勞	黑嘴鷗	紅冠水雞	彩鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
施工前	104年第2季(4月)	2	2	2	289	18	30	1	0	8	0
	104年第2季(5月)	1	0	6	389	14	41	0	0	9	0
	104年第2季(6月)	2	0	12	370	0	39	1	0	9	0
	104年第3季(7月)	2	0	15	296	0	40	0	0	81	0
	104年第3季(8月)	1	0	7	233	0	18	5	0	20	2
	104年第3季(9月)	1	0	0	9	0	5	4	0	31	0
	104年第4季(10月)	1	0	0	0	0	30	2	0	4	0
	104年第4季(11月)	3	0	0	12	43	25	3	0	16	0
	104年第4季(12月)	6	674	0	34	0	22	3	0	27	0
	105年第1季(1月)	3	363	0	56	0	33	6	0	23	0
	105年第1季(2月)	5	0	0	208	19	26	4	33	33	0
	105年第1季(3月)	3	669	0	191	0	23	4	0	33	0
	105年第2季(4月)	2	0	20	54	25	32	1	0	30	0
	105年第2季(5月)	4	0	23	186	39	30	0	0	36	10
	105年第2季(6月)	2	0	26	406	0	39	0	0	13	0
	施工中	105年第3季(7月)	1	0	13	418	0	43	0	0	62
105年第3季(8月)		1	0	11	94	0	18	0	0	17	0
105年第3季(9月)		1	0	0	58	0	5	3	0	22	0
105年第4季(10月)		2	0	0	26	0	26	2	0	5	0
105年第4季(11月)		3	0	0	228	46	24	6	0	24	0
105年第4季(12月)		5	541	0	177	43	25	3	19	26	0
106年第1季(1月)		3	346	0	0	0	32	5	0	19	0
106年第1季(2月)		5	536	0	42	28	21	6	34	16	0
106年第1季(3月)		3	648	0	30	0	26	4	0	33	0
106年第2季(4月)		2	0	23	291	23	35	0	0	36	0
106年第2季(5月)		4	0	23	261	0	39	0	0	31	0
106年第2季(6月)		5	0	29	446	0	42	0	0	15	0
106年第3季(7月)		1	0	18	236	0	44	0	0	43	0
106年第3季(8月)		2	0	16	123	0	18	0	0	14	0
106年第3季(9月)		3	0	0	21	0	6	3	0	19	0
106年第4季(10月)		3	0	0	0	0	26	2	0	3	0
106年第4季(11月)		4	62	0	9	42	31	3	0	20	0
106年第4季(12月)		6	551	0	30	48	25	4	21	23	0
107年第1季(1月)		3	386	0	0	21	36	5	0	22	0
107年第1季(2月)		6	635	0	39	24	22	5	24	13	0
107年第1季(3月)	4	614	0	33	12	23	3	29	34	0	
107年第2季(4月)	3	0	25	205	21	24	0	0	17	0	
107年第2季(5月)	5	0	21	263	0	41	0	0	24	0	
107年第2季(6月)	4	0	28	432	0	36	0	0	17	0	
107年第3季(7月)	2	0	13	221	0	37	0	0	40	0	

季別	類別	黑翅鳶	大杓鵒	小燕鷗	黃頭鷺	黑腹濱鵒	褐頭鷓鴣	紅尾伯勞	黑嘴鷗	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
	107年第三季(8月)	1	0	19	106	0	15	0	0	14	0
	107年第三季(9月)	2	0	0	26	0	4	2	0	16	0
	107年第四季(10月)	4	39	0	0	0	26	5	0	3	0
	107年第四季(11月)	3	51	0	10	34	27	4	0	14	0
	107年第四季(12月)	5	539	0	31	45	20	3	17	24	0
	108年第一季(1月)	2	543	0	37	25	44	5	0	22	0
	108年第一季(2月)	6	598	0	41	17	21	3	26	13	0
	108年第一季(3月)	4	384	0	35	19	28	4	20	33	0
	108年第二季(4月)	4	0	20	194	26	34	0	0	15	0
	108年第二季(5月)	5	0	19	266	0	19	0	0	33	0
	108年第二季(6月)	3	0	24	443	0	33	0	0	16	0



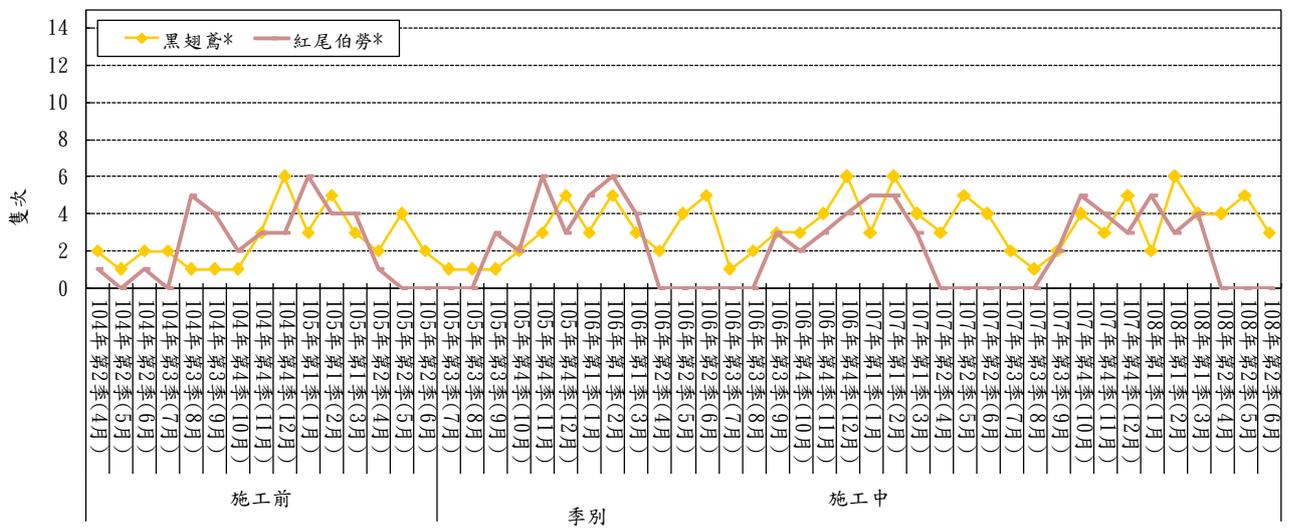
註：“*”表示保育類物種

圖 3-1.6、指標物種-大杓鵒調查歷季比較圖



註：“*”表示保育類物種

圖 3-1.7、指標物種-黑嘴鷗調查歷季比較圖



註：“*”表示保育類物種

圖 3-1.8、指標物種-黑翅鳶、紅尾伯勞調查歷季比較圖

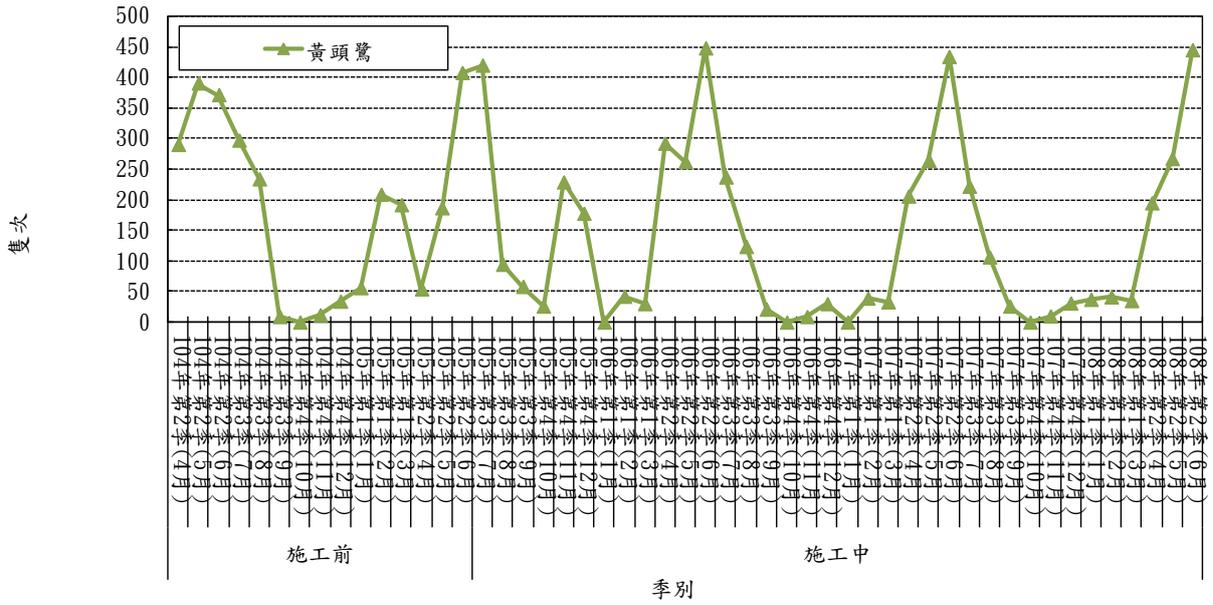
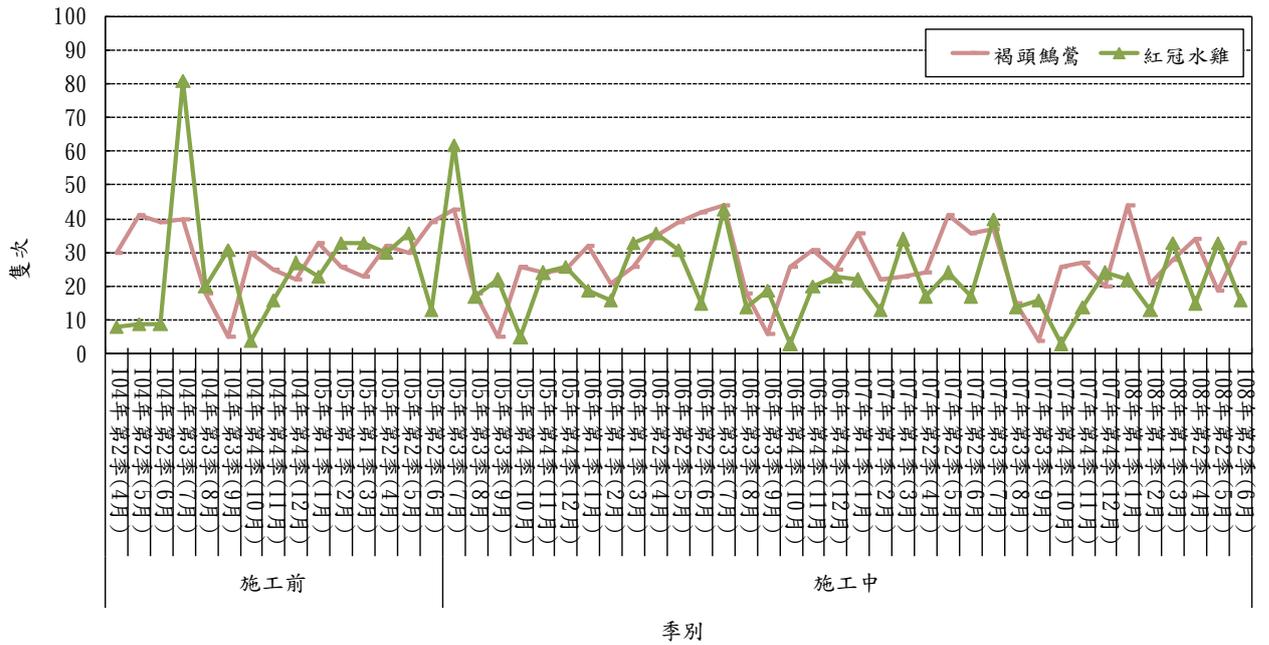


圖 3-1.9、指標物種-黃頭鷺調查歷季比較圖



註：“*”表示保育類物種

圖 3-1.10、指標物種-褐頭鷓鶩、紅冠水雞調查歷季比較圖

表 3-1.4、保育物種歷次之比較表

季別		類別	黑翅鳶	小燕鷗	大杓鷗	燕鴿	紅尾伯勞	彩鷗	黑嘴鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
施工前	104年第2季(4月)	2	2	2	0	1	0	2	
	104年第2季(5月)	1	6	0	2	0	0	1	
	104年第2季(6月)	2	12	0	0	1	0	2	
	104年第3季(7月)	2	15	0	0	0	0	2	
	104年第3季(8月)	1	7	0	0	5	2	1	
	104年第3季(9月)	1	0	0	0	4	0	1	
	104年第4季(10月)	1	0	0	0	2	0	1	
	104年第4季(11月)	3	0	0	0	3	0	3	
	104年第4季(12月)	6	0	674	0	3	0	6	
	105年第1季(1月)	3	0	363	0	6	0	3	
	105年第1季(2月)	5	0	0	0	4	0	5	
	105年第1季(3月)	3	0	669	0	4	0	3	
	105年第2季(4月)	2	20	0	0	1	0	2	
	105年第2季(5月)	4	23	0	0	0	10	4	
	105年第2季(6月)	2	26	0	0	0	0	2	
施工中	105年第3季(7月)	1	13	0	3	0	0	1	
	105年第3季(8月)	1	11	0	3	0	0	1	
	105年第3季(9月)	1	0	0	1	3	0	1	
	105年第4季(10月)	2	0	0	0	2	0	2	
	105年第4季(11月)	3	0	0	0	6	0	3	
	105年第4季(12月)	5	0	541	0	3	0	5	
	106年第1季(1月)	3	0	346	0	5	0	3	
	106年第1季(2月)	5	0	536	0	6	0	5	
	106年第1季(3月)	3	0	648	0	4	0	3	
	106年第2季(4月)	2	23	0	0	0	0	2	
	106年第2季(5月)	4	23	0	0	0	0	4	
	106年第2季(6月)	5	29	0	0	0	0	5	
	106年第3季(7月)	1	18	0	6	0	0	1	
	106年第3季(8月)	2	16	0	0	0	0	2	
	106年第3季(9月)	3	0	0	0	3	0	3	
	106年第4季(10月)	3	0	0	0	2	0	3	
	106年第4季(11月)	4	0	62	0	3	0	4	
	106年第4季(12月)	6	0	551	0	4	0	6	
	107年第1季(1月)	3	0	386	0	5	0	3	
	107年第1季(2月)	6	0	635	0	5	0	6	
	107年第1季(3月)	4	0	614	0	3	0	4	
	107年第2季(4月)	3	25	0	0	0	0	3	
	107年第2季(5月)	5	21	0	0	0	0	5	
	107年第2季(6月)	4	28	0	3	0	0	4	
	107年第3季(7月)	2	13	0	7	0	0	2	
	107年第3季(8月)	1	19	0	0	0	0	1	
	107年第3季(9月)	2	0	0	0	2	0	2	
	107年第4季(10月)	4	0	39	0	5	0	4	
	107年第4季(11月)	3	0	51	0	4	0	3	
	107年第4季(12月)	5	0	539	0	3	0	5	
108年第1季(1月)	2	0	543	0	5	0	2		

季別	類別	黑翅鳶	小燕鷗	大杓鵯	燕鴿	紅尾伯勞	彩鷓鴣	黑嘴鷗
		隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次	隻次
	108年第1季(2月)	6	0	598	0	3	0	6
	108年第1季(3月)	4	0	384	0	4	0	4
	108年第2季(4月)	4	20	0	0	0	0	4
	108年第2季(5月)	5	19	0	0	0	0	5
	108年第2季(6月)	3	24	0	4	0	0	3

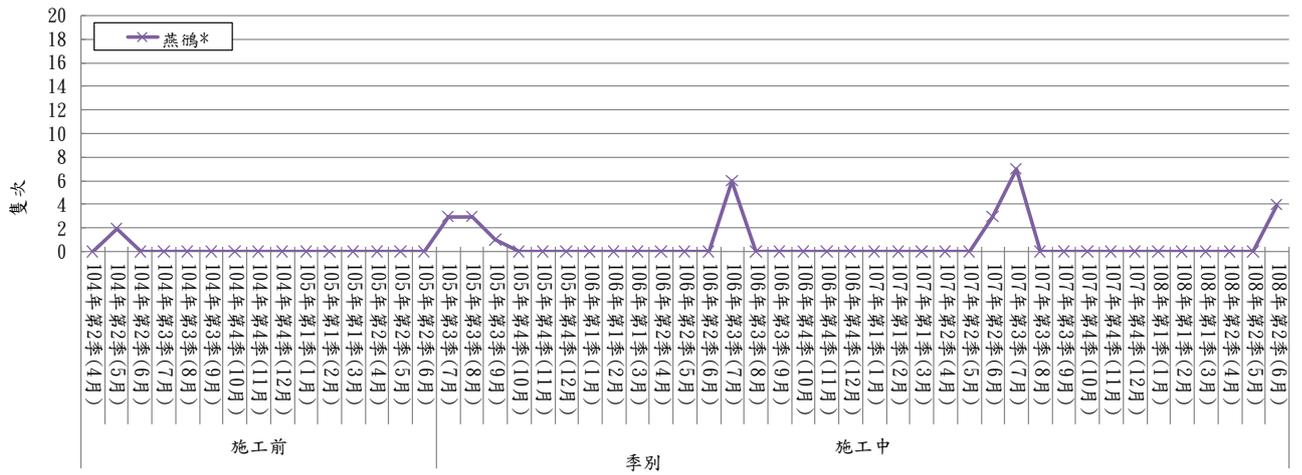


圖 3-1.12、保育物種-燕鴿調查歷季比較圖

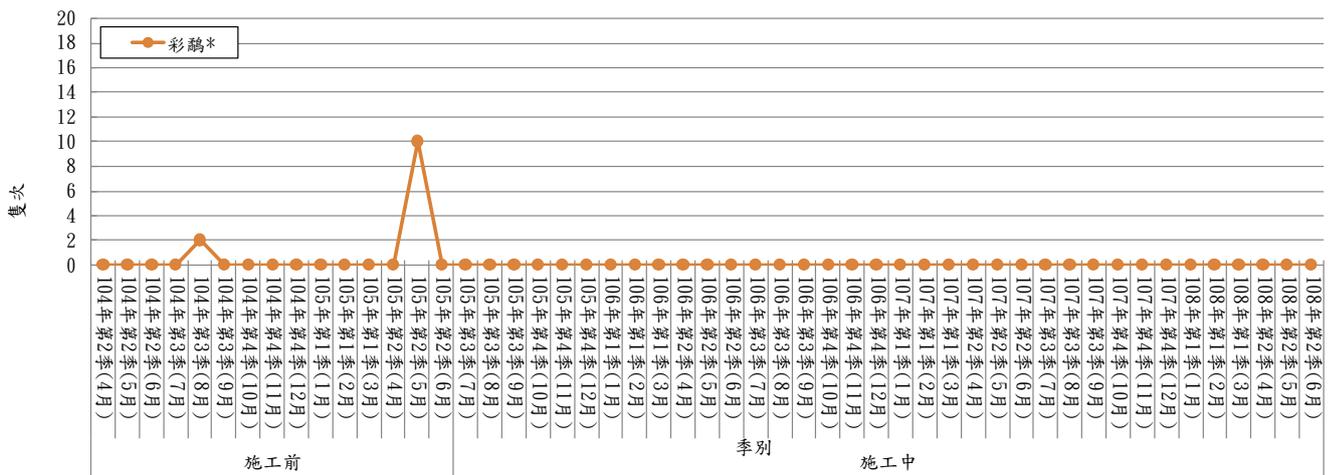


圖 3-1.13、保育物種-彩鷓鴣調查歷季比較圖

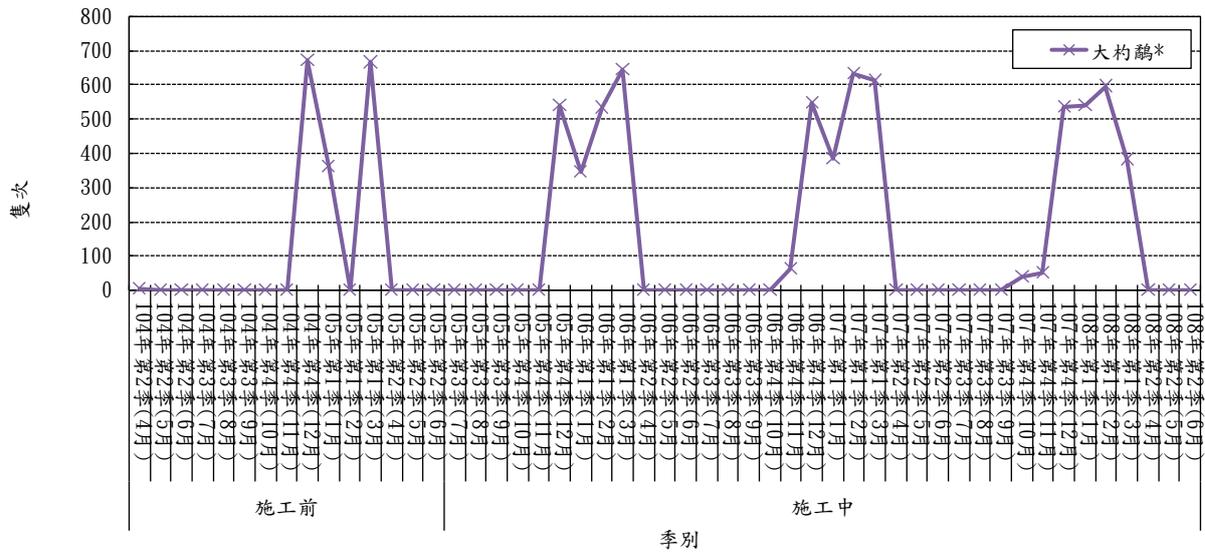


圖 3-1.14、保育物種-大杓鷗調查歷季比較圖

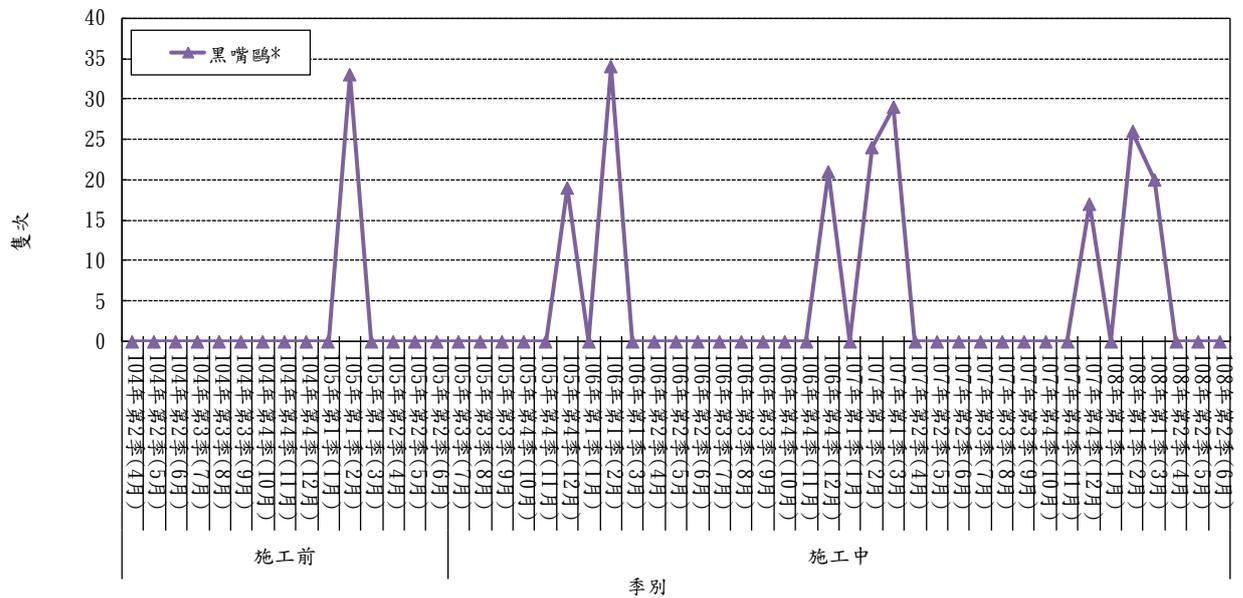


圖 3-1.15、保育物種-黑嘴鷗調查歷季比較圖

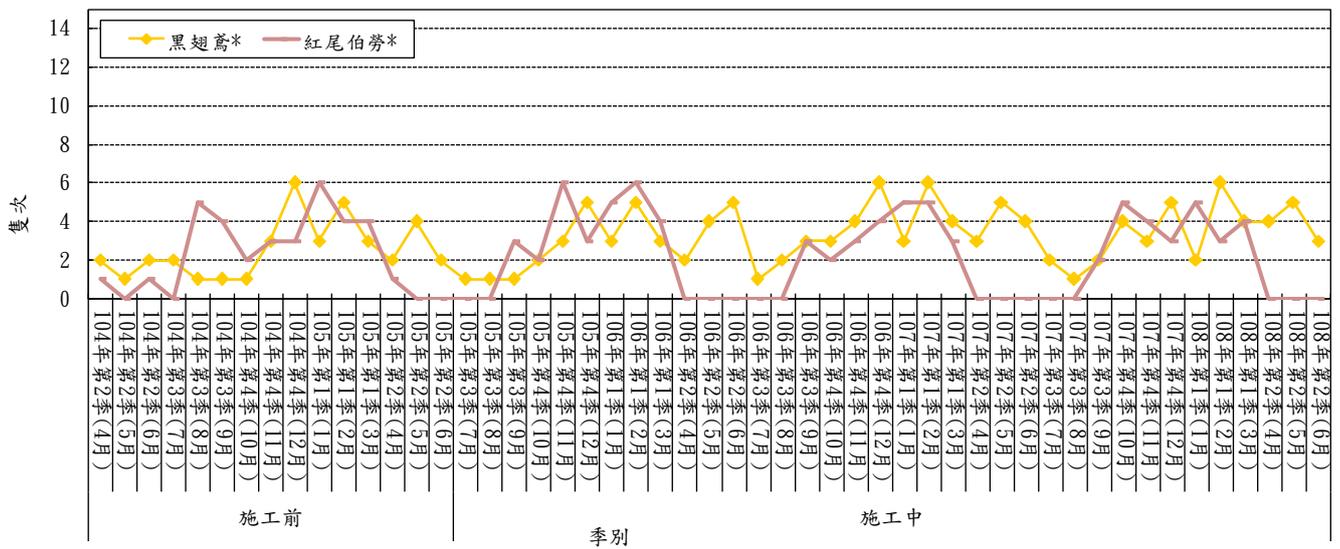


圖 3-1.16、保育物種-黑翅鳶、紅尾伯勞調查歷季比較圖

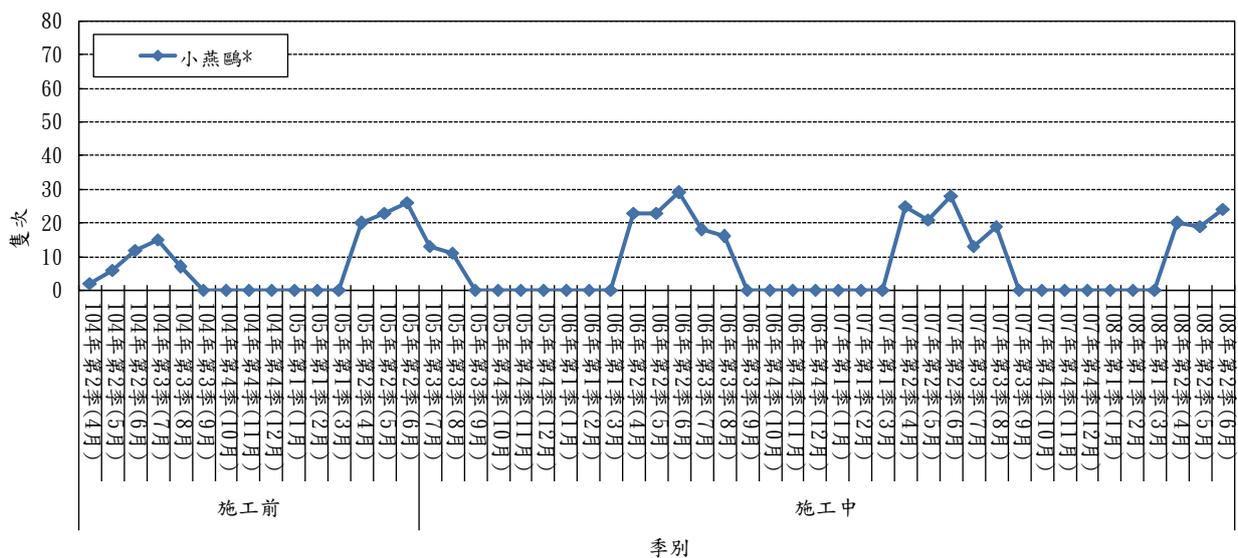


圖 3-1.17、保育物種-小燕鷗調查歷季比較圖

4. 水域生態

本季(108年4月)調查期間氣溫較高,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：

永興橋發現魚類之種數數介於 4~5 種之間,以施工前 104 年第 2 季(104/4)及施工中 105 年第 2 季(105/4)出現之種數最多(5 種);隻次則介於 6~14 隻次之間,以施工中 108 年第 2 季(108/4)出現之隻次最多(14 隻次),如表 3-1.5、圖 3-1.12 所示。

西港橋發現魚類之種數數介於 3~4 種之間,以施工中 105 年第 2 季(105/4)出現之種數最多(4 種);隻次則介於 8~22 隻次之間,以施工中 108 年第 2 季(108/4)出現之隻次最多(22 隻次),如表 3-1.5、圖 3-1.13 所示。

本季各物種之數量與上季比較數量稍有增加但差異不大。整體而言,兩測站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生活廢棄物擾動之情形。

(2) 蝦蟹螺貝類：

永興橋發現蝦蟹螺貝類之種數介於 4~6 種,以施工前 104 年第 3 季(104/7)出現種數最多(6 種);隻次介於 21~35 隻次,以施工中 107 年第 3 季(107/7)出現之隻次最多(35 隻次),如表 3-1.5 及圖 3-1.14 所示。

西港橋發現蝦蟹螺貝類之種數介於 5~6 種,以施工前 104 年第 3 季(104/7)、施工中 105 年第 3 季(105/7)及施工中 106 年第 3 季(106/7)出現種數最多(6 種);隻次介於 17~35 隻次,以施工中 107 年第 3 季(107/7)出現之隻次最多(35 隻次),如表 3-1.5 及圖 3-1.15 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,本季各物種之數量與上季比較數量稍有減少但差異不大,並無異常現象,未來將持續監測。

(3) 水生昆蟲：

歷季永興橋、西港橋皆無發現到任何水生昆蟲,由於永興橋、西港橋皆位屬感潮帶,鹽度偏高並不適合水生昆蟲生活所致。

表 3-1.5、水域生物各項調查結果歷次之比較表

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
永興橋	施工前	104 年第 2 季(104/4)	5	8	5	21	0	0
		104 年第 3 季(104/7)	4	11	6	34	0	0
		104 年第 4 季(104/10)	4	8	5	30	0	0
		105 年第 1 季(105/1)	4	6	5	30	0	0
		105 年第 2 季(105/4)	5	9	4	33	0	0
	施工中	105 年第 3 季(105/7)	4	12	5	34	0	0
		105 年第 4 季(105/10)	4	7	5	28	0	0
		106 年第 1 季(106/1)	4	8	5	32	0	0
		106 年第 2 季(106/4)	4	10	4	34	0	0
		106 年第 3 季(106/7)	4	11	5	34	0	0
		106 年第 4 季(106/10)	4	9	5	25	0	0
		107 年第 1 季(107/1)	4	11	5	31	0	0
		107 年第 2 季(107/4)	4	12	4	34	0	0
		107 年第 3 季(107/7)	4	13	5	35	0	0
		107 年第 4 季(107/10)	5	9	4	33	0	0
		108 年第 1 季(108/1)	4	12	5	32	0	0
108 年第 2 季(108/4)	4	14	5	36	0	0		
西港橋	施工前	104 年第 2 季(104/4)	3	8	5	17	0	0
		104 年第 3 季(104/7)	3	17	6	31	0	0
		104 年第 4 季(104/10)	3	13	5	26	0	0
		105 年第 1 季(105/1)	3	14	5	26	0	0
		105 年第 2 季(105/4)	4	17	5	30	0	0
	施工中	105 年第 3 季(105/7)	3	18	6	33	0	0
		105 年第 4 季(105/10)	3	12	5	25	0	0
		106 年第 1 季(106/1)	3	15	5	28	0	0
		106 年第 2 季(106/4)	4	16	5	30	0	0
		106 年第 3 季(106/7)	3	17	6	32	0	0
		106 年第 4 季(106/10)	3	13	5	22	0	0
		107 年第 1 季(107/1)	3	15	5	27	0	0
		107 年第 2 季(107/4)	4	16	6	30	0	0
		107 年第 3 季(107/7)	4	19	6	35	0	0
		107 年第 4 季(107/10)	3	15	6	24	0	0
		108 年第 1 季(108/1)	3	18	5	27	0	0
108 年第 2 季(108/4)	3	22	5	30	0	0		

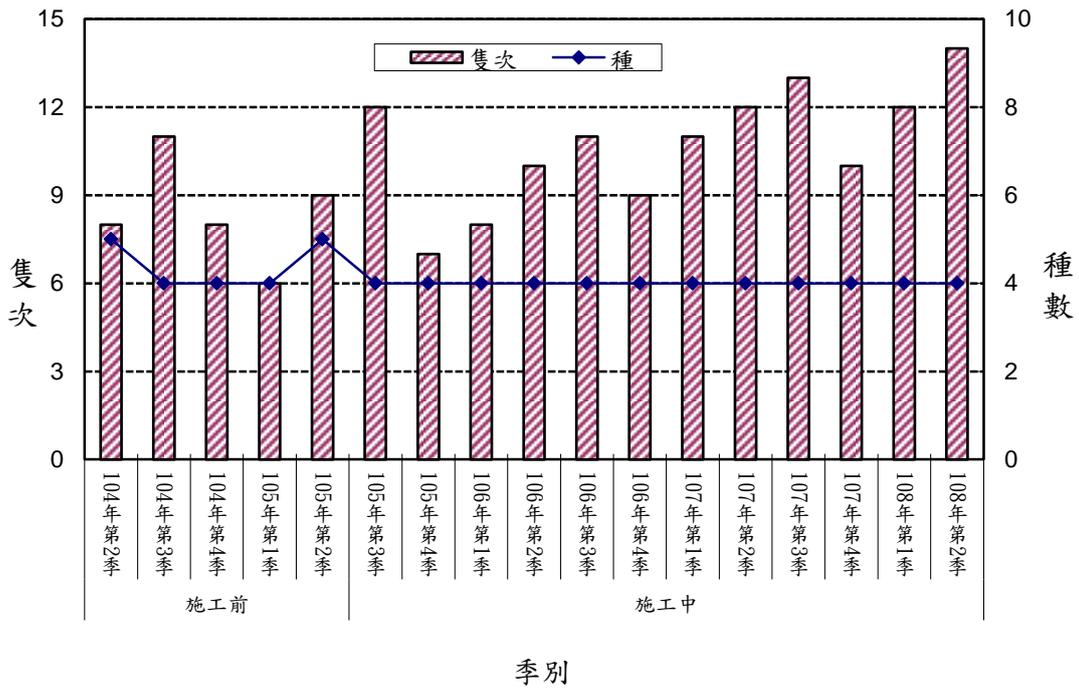


圖 3-1.13、永興橋魚類調查歷季比較圖

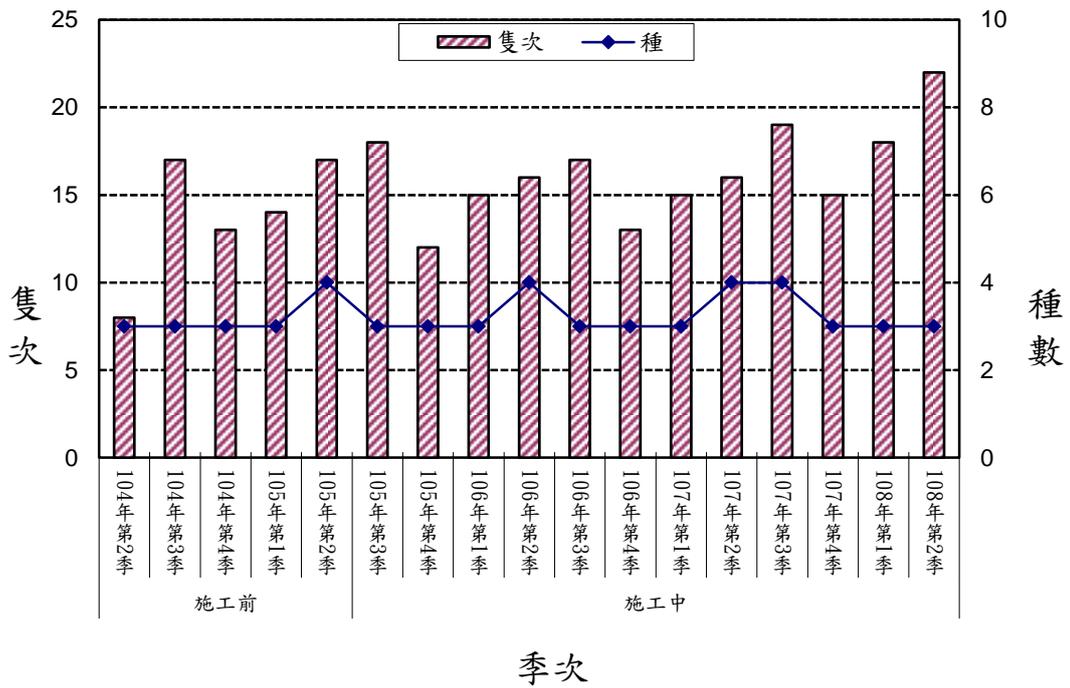


圖 3-1.14、西港橋魚類調查歷季比較圖

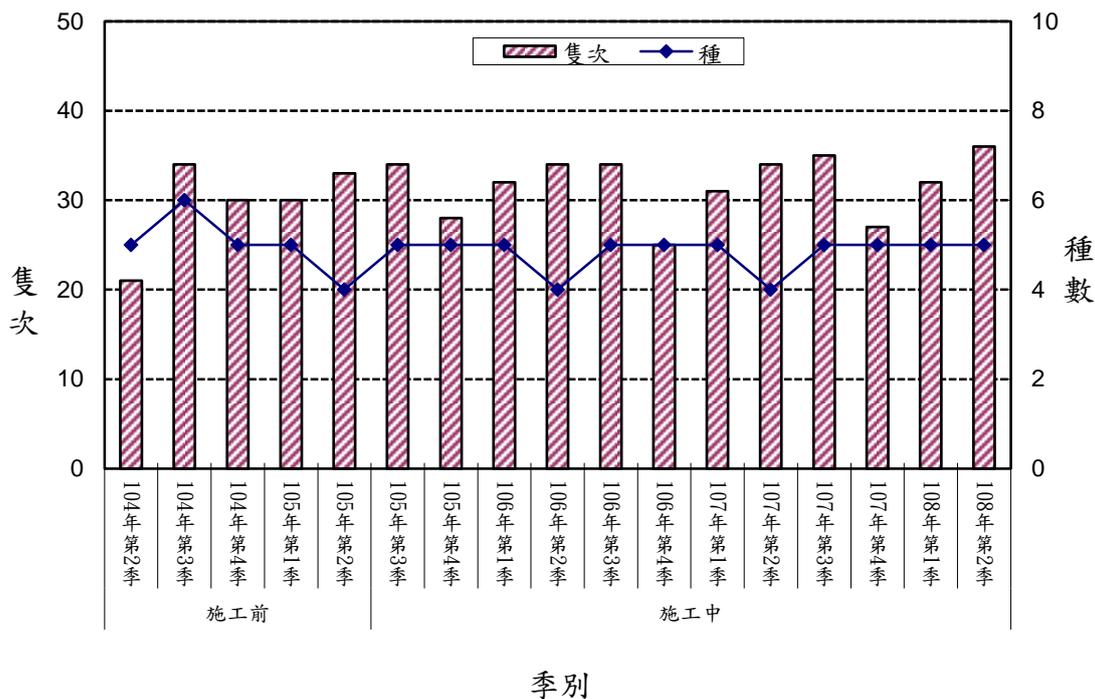


圖 3-1.15、永興橋蝦蟹螺貝類調查歷季比較圖

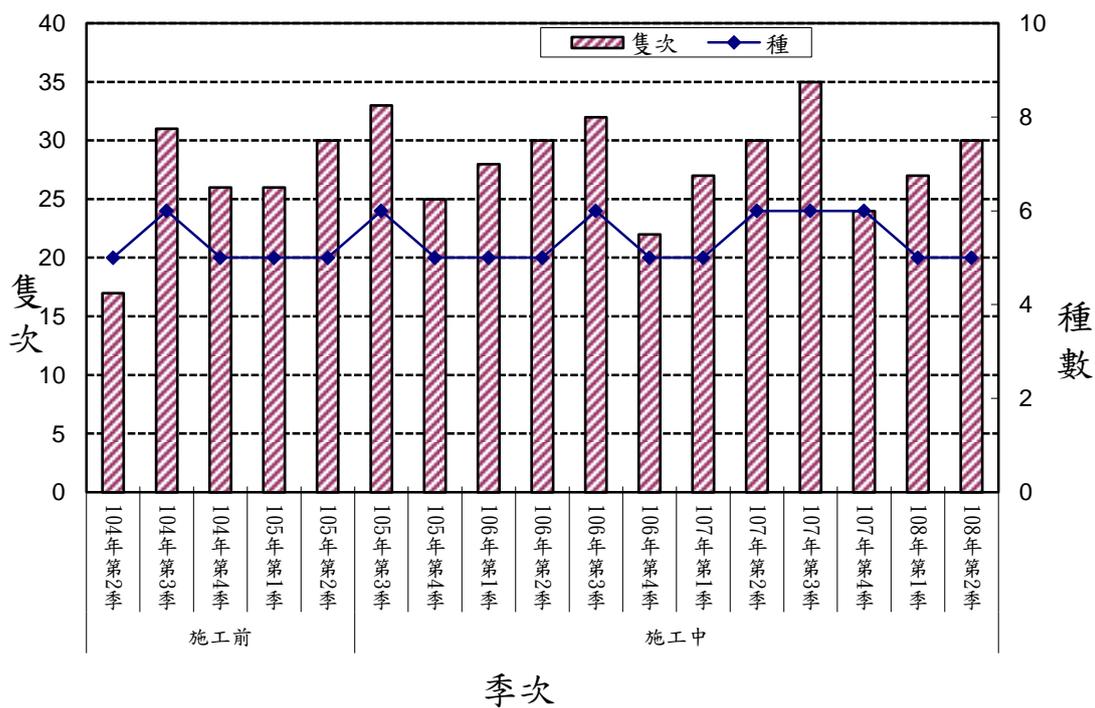


圖 3-1.16、西港橋蝦蟹螺貝類調查歷季比較圖

二、監測結果異常現象
無。

3-2 建議事項

無。

參考資料

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。
- 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。
- 徐瑋峰。2000。臺灣蝶圖鑑第一卷。鳳凰谷鳥園。
- 徐瑋峰。2002。臺灣蝶圖鑑第二卷。鳳凰谷鳥園。
- 徐瑋峰。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					
							104年第2季			104年第3季		
							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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等				*	*	*
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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蕨	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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>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>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>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>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.	雙花蝴蝶菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蝴蝶菊	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	番木葫蘆科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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	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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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	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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等				*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.	綠珊瑚	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>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	唇形花科	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	益母草	草本	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 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>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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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	*	*	*	*	*	*
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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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	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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	茄科	<i>Capsicum annuum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycium chinense</i> Mill.	枸杞	灌木	原生	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	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有				*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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>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>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	芒稈	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第2季			104年第3季		
							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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 1)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104 年第 4 季			105 年第 1 季		
							104 年 10 月	104 年 11 月	104 年 12 月	105 年 1 月	105 年 2 月	105 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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 viridis</i> L.	野苋菜	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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蕨	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>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	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
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>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>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>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.	雙花蝴蝶菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蝴蝶菊	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	番木葫蘆科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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>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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.	綠珊瑚	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>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	唇形花科	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	益母草	草本	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 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.	煉菜豆	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>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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Lycium chinense</i> Mill.	枸杞	灌木	原生	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	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>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	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	普遍				*	*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Agave sisalana</i> Perr. ex Englm.	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	棕櫚科	<i>Rhapis excelsa</i> (Thunb.) Henry ex Rehder	觀音棕竹	灌木	栽培	普遍				*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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>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	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>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	*	*	*	*	*	*
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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前					
							104年第4季			105年第1季		
							104年 10月	104年 11月	104年 12月	105年 1月	105年 2月	105年 3月
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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 2)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105 年第 2 季			105 年第 3 季		
							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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等		*	*		*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌藥	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105年第2季			105年第3季		
							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>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>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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	仙人掌科	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Br. et R.	三角柱	灌木	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		
							105年第2季			105年第3季		
							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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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>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 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	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105年第2季			105年第3季		
							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>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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.	綠珊瑚	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>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	唇形花科	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	益母草	草本	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 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>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.	賽窮豆	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105年第2季			105年第3季		
							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	千屈菜科	<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*			
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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	*	*	*	*	*	*
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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*

網	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105年第二季			105年第三季		
							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	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>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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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>Lycium chinense</i> Mill.	枸杞	灌木	原生	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工前			施工中		
							105年第2季			105年第3季		
							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	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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	棕櫚科	<i>Rhapis excelsa</i> (Thunb.) Henry ex Rehder	觀音棕竹	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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>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	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>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	施工前			施工中		
							105年第2季			105年第3季		
							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>Brachiaria subquadripa</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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 3)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105 年第 4 季		
							105 年 10 月	105 年 11 月	105 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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	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>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年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105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>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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*
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 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	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 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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*
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>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	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 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>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>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.	濱缸豆	草質藤本	原生	普遍	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*
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>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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	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>Pilea microphylla</i> (L.) Leitm.	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	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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>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>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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							105年第四季		
							105年 10月	105年 11月	105年 12月
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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 4)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106 年第 1 季			106 年第 2 季		
							106 年 1 月	106 年 2 月	106 年 3 月	106 年 4 月	106 年 5 月	106 年 6 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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蕨	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>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					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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.	雙花蜆蝶菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蜆蝶菊	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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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	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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia neriifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	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 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>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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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.	律草	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>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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	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>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	葡萄科	<i>Tetrastigma formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	普遍			*		*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
雙子葉植物	蒺藜科	<i>Tribulus terrestris</i> L.	蒺藜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍		*	*		*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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>Pycneus 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	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第1季			106年第2季		
							106年 1月	106年 2月	106年 3月	106年 4月	106年 5月	106年 6月
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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 5)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌蕨	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花藿香薊	草本	歸化	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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	草本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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>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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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	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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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>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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	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 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>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.	賽弱豆	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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	千屈菜科	<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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.	律草	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>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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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	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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	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>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	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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	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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍		*	*		*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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>Pycneus 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	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第2季			106年第3季		
							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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 6)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12月
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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	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>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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12月
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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科		使君子	蔓性灌木	栽培	?				*	*	*
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 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	蒟蒻科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒟蒻科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒟蒻科	<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					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12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 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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	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 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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12月
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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12月
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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	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>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	*	*	*	*	*	*

		施工中										
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	106年第3季		106年第4季			
							106年7月	106年8月	106年9月	106年10月	106年11月	106年12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>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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍		*	*		*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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>Pycneus 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	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12月
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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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					
							106年第3季			106年第4季		
							106年 7月	106年 8月	106年 9月	106年 10月	106年 11月	106年 12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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 7)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第4季			107年第1季		
							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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	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>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					
							106年第4季			107年第1季		
							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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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.	雙花蜆蝶菊	草質藤本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蜆蝶菊	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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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					
							106年第4季			107年第1季		
							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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科		使君子	蔓性灌木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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	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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第4季			107年第1季		
							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>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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia neriifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	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 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>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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第4季			107年第1季		
							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	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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.	律草	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>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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	*	*	*	*	*	*

		施工中										
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	106年第4季			107年第1季		
							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	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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	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	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	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	灌木	原生	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	施工中					
							106年第4季			107年第1季		
							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	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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍		*	*		*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							106年第4季			107年第1季		
							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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 7)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107 年第 2 季			107 年第 3 季		
							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	鐵線蕨科	<i>Adiantum caudatum</i> L.	鞭葉鐵線蕨	草本	原生	普遍				*	*	*
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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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 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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鶴掌蕨	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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>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>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>Helianthus annuus</i> L.	向日葵	草本	歸化	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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>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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科		使君子	蔓性灌木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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	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 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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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>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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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	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 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>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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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	千屈菜科	<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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	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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	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>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 microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	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	灌木	原生	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 cyrtophyllum</i> Turcz.	大青	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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	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	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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍		*	*		*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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>Pycneus 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	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>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第2季			107年第3季		
							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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	灌木	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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 8)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107 年第 4 季			108 年第 1 季		
							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	鐵線蕨科	<i>Adiantum caudatum</i> L.	鞭葉鐵線蕨	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌藥	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鵝菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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>	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>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	原生	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>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	使君子科		使君子	蔓性灌木	栽培	?	*	*	*	*	*	*
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 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	蒟蒻科	<i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn.	冬瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒟蒻科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蒟蒻科	<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	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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>Bridelia tomentosa</i> Blume	土密樹	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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia neriifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea suffruticosa</i> (Pell.) Rehder	白飯樹	灌木	原生	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>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>Mallotus paniculatus</i> (Lam.) Muell. -Arg.	白飽子	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	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	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 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.	煉菜豆	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*	*	*	*
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>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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	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>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 microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	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	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							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	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 cyrtophyllum</i> Turcz.	大青	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
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	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	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							107年 10月	107年 11月	107年 12月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
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>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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	灌木	原生	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	灌木	歸化	普遍	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	灌木	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	施工中					
							107年第4季			108年第1季		
							107年 10月	107年 11月	107年 12月	108年 1月	108年 2月	108年 3月
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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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	*	*	*	*	*	*

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 3-1.6、植物名錄(續 9)

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
蕨類植物	鐵線蕨科	<i>Adiantum caudatum</i> L.	鞭葉鐵線蕨	草本	原生	普遍	*	*	*
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	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	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	*	*	*
裸子植物	蘇鐵科	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	蘇鐵	灌木	栽培	普遍	*	*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	中等	*	*	*
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	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson subsp. <i>micrantha</i> (Nees) Ensermu	小花寬葉馬偕花	草本	歸化	中等	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	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>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	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	番荔枝科	<i>Annona squamosa</i> L.	番荔枝	灌木	栽培	普遍	*	*	*
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	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 actinophylla</i> (Endl.) Harms.	澳洲鴨腳木	喬木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌葉	灌木	原生	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.	紫花藿香薷	草本	歸化	普遍	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3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>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	原生	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 sativa</i> L. var. <i>asparagina</i> Bailey	嫩莖萵苣	草本	栽培	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>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	秋海棠科	<i>Begonia semperflorens</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>caulorapa</i> DC.	大頭菜	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	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	番木葫蘆科	<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>Conocarpus erectus</i> var. <i>sericeus</i>	銀葉鈕扣樹	喬木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	使君子科		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 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 wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵莧	灌木	栽培	普遍	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
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>Bridelia tomentosa</i> Blume	土密樹	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>Euphorbia heterophylla</i> L.	白苞猩猩草	草本	歸化	中等	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia nerifolia</i> L.	金剛纂	灌木	栽培	中等	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Flueggea suffruticosa</i> (Pell.) Rehder	白飯樹	灌木	原生	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>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>Mallotus paniculatus</i> (Lam.) Muell. -Arg.	白苞子	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	草海桐科	<i>Scaevola sericea</i> Vahl.	草海桐	灌木	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 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>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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3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>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 hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	普遍	*	*	*
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia fuscata</i> (Andr.) Blume	含笑	喬木	栽培	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 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>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 elastica</i> Roxb.	印度橡膠樹	喬木	栽培	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>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.	三角番西番蓮	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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
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>Muehlenbeckia platyclada</i> (F. V. Muell.) Meisn.	竹節蓼	草本	栽培	中等	*	*	*
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>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>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	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>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	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	茄科	<i>Capsicum annum</i> L.	辣椒	灌木	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 diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	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	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	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>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 microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	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	灌木	原生	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 cyrtophyllum</i> Turcz.	大青	灌木	原生	普遍	*	*	*
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	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
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	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	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anders.	寬葉馬偕花	草本	歸化	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>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker-Gawl.	巴西鐵樹	灌木	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	棕櫚科	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br. var. <i>subglobosa</i> (Hassk.) Beccari	蒲葵	灌木	原生	稀有	*	*	*
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>Rhoeo spathacea</i> (Sw.) Stearn	紫背萬年青	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 difformis</i> L.	異花莎草	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 ovata</i> (Burm. f.) Kern	卵形飄拂草	草本	原生	普遍	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Fimbristylis sieboldii</i> Miq. subsp. <i>anpinensis</i> (Hayata) T. Koyama	安平飄拂草	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>Pycneus 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	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	*	*	*

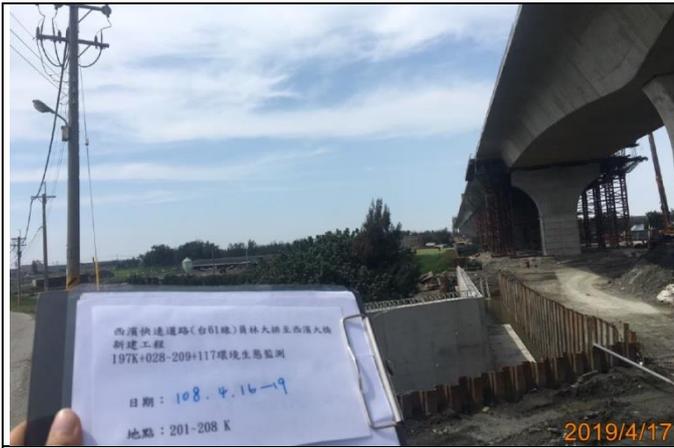
綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	施工中		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108年3月
單子葉植物	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	草本	栽培	普遍	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	普遍	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria subquadripara</i> (Trin.) 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>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>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>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>Oryza sativa</i> L.	稻	草本	栽培	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>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	狼尾草	灌木	原生	普遍	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	灌木	歸化	普遍	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud.	蘆葦	灌木	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>Spinifex littoreus</i> (Burm. f.) Merr.	濱刺草	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	禾本科	<i>Zoysia tenuifolia</i> Willd. ex Trin.	高麗芝	草本	原生	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		
							108年第1季		
							108年1月	108年2月	108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	*	*	*

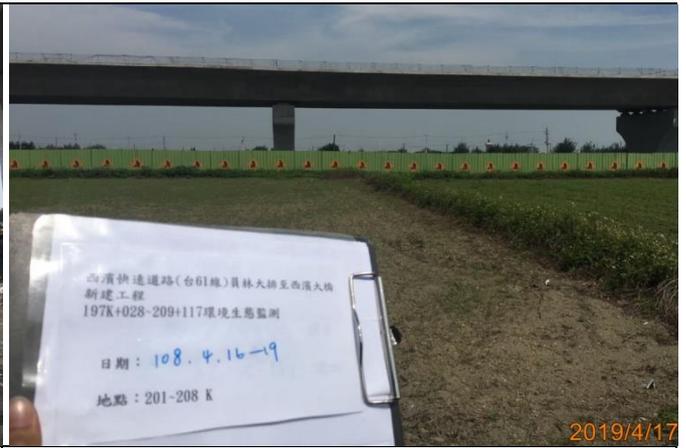
註：

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。

附錄一、生態現況環境照片



環境照(4月)



環境照(4月)



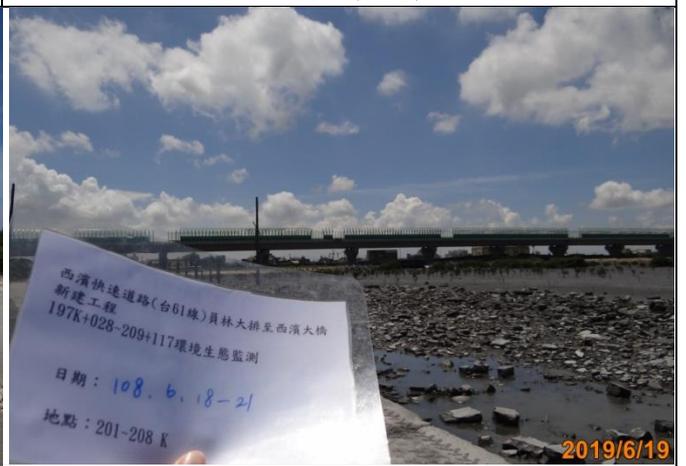
環境照(5月)



環境照(5月)



環境照(6月)



環境照(6月)



2019/4/18

生物照-麻雀(4月)



2019/4/18

生物照-太平洋金斑鴉(4月)



2019/5/8

生物照-白頭翁(5月)



2019/5/8

生物照-埃及聖鸛(5月)



2019/6/20

生物照-小燕鷗(6月)



2019/6/20

生物照-黑翅鳶(6月)



水域測站-西港橋(4月)



水域測站-永興橋(4月)