

# 彰化濱海 螃蟹簡介

李志穎 老師 2023 謹製  
施喜、黃鵬霖老師 共同調查

全世界的螃蟹目前  
紀錄共約有4500種，  
台灣目前已發現的  
高達500種。

# 一、梭子蟹科. 1. 青蟹屬



(1) 鋸緣青蟬 (3kg, 28cm)、花腳蟬：

前額四齒三角形。

泳足有網紋。

腕節外側面有兩枚明顯的刺。



(2) 欖綠青蟹、紅腳仔 (2kg, 18cm)

前額四齒鈍三角形。

腕節外側面沒有兩枚明顯的刺。



(3) 擬穴青蟹、粉蟬、正蟬 (2kg, 15cm)

前額四齒銳三角形。

腕節外側面沒有兩枚明顯的刺。

# 一、梭子蟹科. 2. 短槳蟹屬



## 4. 鈍齒短槳蟹(9cm)

1. 前額具有6個鈍齒，且中間2個額齒的基部略微被兩側的額齒所覆蓋。
2. 前側緣5齒、前3個齒略大，後2齒略小。

# 一、梭子蟹科. 3. 蟬屬

## 5. 日本蟬(9cm)    6. 環紋蟬(7cm)

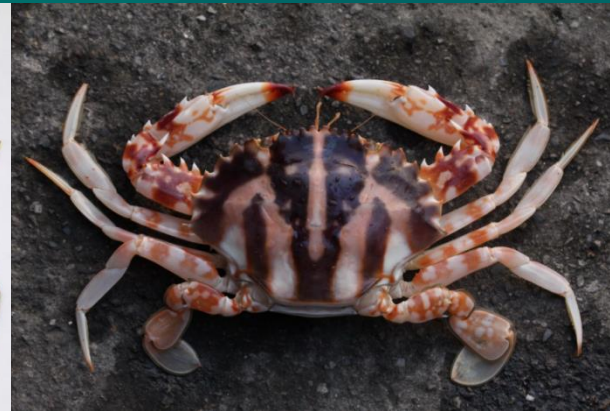
頭胸甲兩側有白點，前額6銳齒、幼蟹腹面有藍色。



1. 螯足兩指有深紫及藍色環帶。
2. 步足具紫色及乳白色環帶。

## 7. 鈍齒蟬(6cm)    8. 繡斑蟬(16cm)

額緣分成六齒，額齒鈍，螯指鐮刀狀呈深暗咖啡色。



前額6齒、側緣6齒。

# 一、梭子蟹科. 4. 梭子蟹屬



## 9. 遠海梭子蟹

(18公分)

前側緣第9齒特別長, 橫向生長成尖棘。



## 10. 紅星梭子蟹

三點蟹、萬里蟹

(18公分)

## 二、沙蟹科 1. 大眼蟹屬

### 1. 萬歲大眼蟹 (3cm)



無  
黃  
色  
狀  
凸  
點



無  
長  
絨  
毛

### 2. 寬身大眼蟹 (4cm)



有  
黃  
色  
狀  
凸  
點



有  
長  
絨  
毛

## 二、沙蟹科 2. 沙蟹屬 (沙馬)

### 3. 角眼沙蟹 (8cm)

### 4. 斯氏沙蟹 (5cm)



眼頂端有一角狀突起

眼窩大而深、四對腳細長、有毛



# 一、沙蟹科 3. 招潮蟹屬

5. 台灣招潮蟹(3.5cm)



6. 網紋招潮蟹(3.5cm)



7. 清白招潮蟹(1.5cm)



8. 北方呼喚招潮蟹(3cm)



## 二、方蟹科：1. 紅樹林三兄弟



1. 斑點擬相手蟹  
眼窩外有1齒



2. 雙齒擬相手蟹  
眼窩外有2齒



3. 摺痕擬相手蟹  
眼窩外1齒，三角形，  
鰓域有5條斜平行線。

## 二、方蟹科：3

4. 方形大額蟹



5. 台灣厚蟹



6. 德氏仿厚蟹



7. 白紋方蟹 8. 隆背張口蟹 9. 平背蜞 10. 秀麗長方蟹



## 二、方蟹科：2. 近方蟹屬

(11) 絨毛近方蟹 (60mm)



(12) 肉球近方蟹



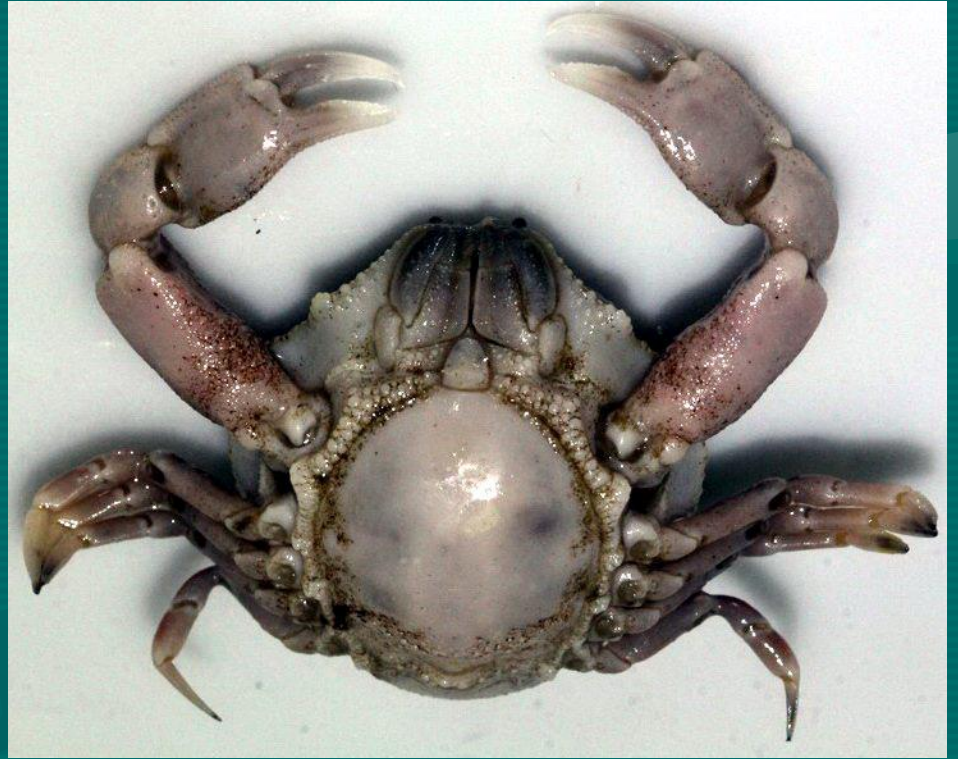
1. 頭胸甲的後緣明顯內縮，且具有絨毛。

1. 螯腳的兩指間具有肉球。

2. 殼寬約(42mm)

# 四、玉蟹科

## 豆形拳蟹(2cm)



螯腳前端像套上拳擊手套  
頭部突出有點像顆豆子

## 五、黎明蟹科 Matutidae

### 頑強黎明蟹 (6cm)



1. 4對步腳均特化成扁平的游泳腳，
2. 可以游泳和以後掘式的方式掘沙躲藏

## 六、和尚蟹科

短指和尚蟹、兵蟹、海和尚、搗米蟹(1.5公分)



1. 頭胸甲呈球形，表面光滑有灰青色光澤
2. 步腳細長，常蜷縮於背甲兩側
3. 腳為乳白色至黃棕色，與頭胸甲相接處呈紅色至紅褐色

## 七、弓蟹科 Varunidae

### 字紋弓蟹 *Varuna litterata* (8cm)



1. 四對足都有長毛而且扁平應善於游泳
2. 背甲方形有點圓，身體非常扁平



## 八、酋婦蟹科

繆氏哲蟹(4cm)



皺紋團扇蟹(4cm)



1. 頭胸甲呈橫卵圓形。
2. 額分四葉，中央突出。
3. 前側緣背淺凹分成四葉
4. 螯足腫脹，不等稱。

1. 表面前半部分區清楚且密佈細小的顆粒及凹點。

## 九、地蟹科

凶狠圓軸蟹(12cm)

紅憨狗、海狗仔



1. 全身偏褐紫紅
2. 步足末端橘紅

毛足圓盤蟹(11cm)

乾馬



1. 螯足偏黃色
2. 螯足與步足多毛

寄居蟹總科可以分成三科

1. 活額寄居蟹科 Diogenidae :  
左右螯同大或左螯大於右螯
2. 寄居蟹科 Paguridae :  
右螯大於左螯
3. 陸寄居蟹科 Coenobitidae :  
成體是生活在陸地上

# 十一、活額寄居蟹科、細螯寄居蟹

## 長趾細螯寄居蟹

## 條紋細螯寄居蟹

## 下齒細螯寄居蟹

扁長細螯寄居蟹



1. 大螯及步足為深橄欖綠色。
2. 步足有藍綠色條紋
3. 眼柄黃綠色無條紋



1. 螯腳上白、橘色棘刺明顯，有白圓點均勻分布。
2. 步腳有深色條紋
3. 眼柄細長，呈橄欖綠色至褐色。



下棘細螯寄居蟹

1. 螯腳密佈銳利像刺的顆粒。
2. 步足有棕色縱向條紋
3. 眼柄褐色細長、有紅白相間縱紋。

## 十二、寄居蟹科

### 窄小寄居蟹(1.2cm)



1. 右螯腳比左螯腳大，黑褐至藍黑色
2. 腳的近關節處呈白色。
3. 眼柄白色，中間部分有橄欖褐色至紅褐色的環帶。

# 十三、陸寄居蟹科

## 灰白陸寄居蟹(1.2cm)



1. 背部有0字紋。
2. 眼柄長方形，白色或褐棕色。
3. 大螯外側有小瘤突形成發聲器。



## 十四、扇蟹科 皺蟹屬

肉球皺蟹(4公分)



1. 頭胸甲略成扇形(五角形)
2. 前側緣含眼窩外齒共有5至6個鈍齒。
3. 黑色匙狀的螯指(毒蟹)。
4. 螯足左右不等大。

火紅皺蟹(3.3公分)



1. 頭胸甲扇形，有許多明顯溝紋。溝紋皺蟹
2. 前側緣有4個鈍齒。