

彰化海岸一般性海堤環境情勢調查
生態調查常見物種

底棲生物(潮上帶、潮間帶)棲地環境及習性表

分類	物種名	棲地類型					生長習性				
		硬底質 人工構 造物	圓石/碎 石區	泥灘地	沙地	潮溪區	草澤區	紅樹林 地	固著型	掘穴型	遊走型
節肢動物 門	艾德華鼓蝦			V				V			V
	寬胸細螯寄居蟹		V	V				V			V
	長指細螯寄居蟹			V				V			V
	條紋細螯寄居蟹			V				V			V
	閃光活額寄居蟹				V	V					V
	棘刺活額寄居蟹				V						V
	平背蜆		V								V
	台灣厚蟹			V			V			V	
	方形大額蟹		V								V
	豆形拳蟹				V	V					V
	勝利黎明蟹				V	V					V
	短身大眼蟹			V		V		V		V	
	萬歲大眼蟹			V		V		V		V	
	短指和尚蟹				V	V					V
	乳白南方招潮			V				V		V	
	北方丑招潮蟹			V						V	
	台灣泥蟹			V							V
	角眼沙蟹				V						V
	雙扇股窗蟹				V					V	
	弧邊管招潮蟹			V				V		V	
	臺灣早招潮			V				V		V	
	窄小寄居蟹		V	V							V
	小形寄居蟹		V	V							V
	中南美白對蝦				V	V					V
	日本囊對蝦					V					V
	赫氏蟬				V	V					V
	日本蟬		V		V	V					V
	遠海梭子蟹				V	V					V
	鋸緣青蟬			V	V	V					V
	鈍齒短槳蟹		V	V		V					V
	褶痕擬相手蟹		V				V				V
	雙齒近相手蟹		V				V				V
	美食奧螻蛄蝦			V		V				V	
	隆脊張口蟹			V						V	
	德氏仿厚蟹			V			V			V	
	絨毛近方蟹		V	V							V
秀麗長方蟹			V				V		V		
奇異海蟬螂	V									V	
紋藤壺	V	V						V			
白脊管藤壺	V						V	V			
青鬚魁蛤	V	V						V			

分類	物種名	棲地類型					生長習性				
		硬底質 人工構 造物	圓石/碎 石區	泥灘地	沙地	潮溪區	草澤區	紅樹林 地	固著型	掘穴型	遊走型
軟體動物 門	射線青螺	√	√								√
	中華大耳螺			√				√			√
	漁舟蜃螺	√	√								√
	黃口蜃螺	√	√								√
	平頂蜃螺	√	√								√
	粗紋玉黍螺	√	√								√
	波紋玉黍螺	√	√								√
	顆粒玉黍螺		√					√			√
	豹斑玉螺			√		√					√
	大玉螺			√		√					√
	圓山椒蝸牛			√				√			√
	栓海蜷			√				√			√
	網目海蜷			√				√			√
	角偏頂蛤	√							√		
	綠殼菜蛤	√							√		
	火焰峨螺	√	√								√
	蚵岩螺	√	√	√							√
	凹痕織紋螺			√							√
	橄欖織紋螺			√							√
	小蟹螯織紋螺			√	√	√					√
	蟹螯織紋螺			√	√	√					√
	粗紋織紋螺				√	√					√
	葡萄牙牡蠣	√	√						√		
	船形薄殼蛤					√			√		
	石礮			√				√			√
	草蓆鐘螺	√	√								√
	瘤珠螺	√	√								√
	圓蚌			√						√	
	中華馬珂蛤				√					√	
	方形馬珂蛤			√	√					√	
	西施舌				√					√	
	花瓣櫻蛤				√					√	
	環文蛤			√						√	
	花蛤				√					√	
台灣環簾蛤				√					√		
菲律賓簾蛤			√						√		
文蛤			√	√					√		
78 種	17 種	24 種	38 種	22 種	20 種	4 種	17 種	7 種	22 種	49 種	

魚類生物(潮間帶、潮下帶)棲地環境及習性表

物種	習性	棲地						
		礁區	礁沙混和區	砂泥底	近海沿岸	河口(汽水區)	潟湖	淡水
環球海鯨	表層		√		√	√	√	
長鰭莫鰻	表層	√	√	√	√	√	√	√
鰻	表層	√	√	√	√	√	√	
大鱗龜鮫	表層	√	√	√	√	√	√	√
綠背龜鮫	表層	√	√	√	√	√	√	√
布魯雙邊魚	中表層	√	√	√	√	√	√	√
浪人鯨	中底層	√		√	√	√	√	
日本竹筴魚	中表層	√			√			
吳郭魚					√	√		√
蓋刺塘鱧	底層			√		√		
大棘鑽嘴魚	中底層	√	√	√		√		
短斑叉牙鰕虎	底層		√	√	√	√	√	
大彈塗魚	底層		√	√		√		
正叉舌鰕虎	底層				√	√		√
彈塗魚	底層				√	√	√	
小擬鰕虎	底層			√		√		
短棘鰻	底層			√	√	√	√	
四指馬鮫	底層		√	√	√	√	√	√
斑鰭白姑魚	中底層			√	√			
金錢魚	中底層	√		√	√	√	√	
褐臭肚魚	中表層	√		√	√	√	√	
日本沙鮫	底層			√	√			
多鱗沙鮫	底層			√	√			
銀紋笛鯛	中底層	√	√	√	√	√	√	√
黑棘鯛	底層		√	√	√	√	√	
花身雞魚	底層		√	√	√	√	√	√
大鱗舌鰻	底層			√	√	√		√
印度牛尾魚	底層		√	√	√	√	√	
斑海鯰	底層			√	√	√		√
克氏兔頭鮪	底層			√	√			
黑點多紀鮪	底層	√		√	√	√		
31 種	-	12 種	14 種	26 種	27 種	26 種	17 種	11 種

鳥類棲地環境及習性表

中文名	保育類	人工 構造物	農耕地	樹林	草生地	水邊	海灘	濕地	魚塭	空中
尖尾鴨						V		V	V	
小水鴨						V			V	
赤頸鴨						V			V	
綠頭鴨						V		V	V	
花嘴鴨						V			V	
疣鼻棲鴨						V		V	V	
琵嘴鴨						V			V	
白眉鴨						V			V	
小雨燕						V				V
東方環頸鴿						V	V	V	V	
小環頸鴿		V				V	V	V	V	
鐵嘴鴿						V	V		V	
蒙古鴿						V	V		V	
太平洋金斑鴿			V			V	V		V	
小辮鴿						V	V			
燕鴿	III		V		V					
黑腹燕鷗						V			V	V
白翅黑燕鷗						V	V	V	V	V
織女銀鷗						V	V	V	V	V
小燕鷗	II					V			V	V
燕鷗						V	V	V	V	V
高蹺鴿						V	V	V	V	V
反嘴鴿								V	V	V
彩鷓	II							V		
磯鷓			V			V	V	V	V	
翻石鷓						V	V	V	V	
尖尾濱鷓						V	V	V	V	
三趾濱鷓						V	V	V	V	
黑腹濱鷓						V	V	V	V	
紅胸濱鷓						V	V	V	V	
長趾濱鷓						V	V	V	V	
田鷓						V	V	V	V	
黃足鷓						V	V	V	V	
鷹斑鷓						V	V	V	V	
青足鷓						V	V	V	V	
小青足鷓						V	V	V	V	
赤足鷓						V	V	V	V	
東方白鷓	I						V			
野鴿		V	V	V	V					V
珠頸斑鳩		V	V	V	V					V
紅鳩		V	V	V	V					V
翠鳥						V				
戴勝					V					
白腹秧雞			V					V		
白冠雞								V	V	
紅冠水雞			V		V	V		V	V	
小雲雀			V		V					
棕扇尾鶯			V	V	V					
灰頭鷓鶯			V	V	V					
褐頭鷓鶯			V	V	V					
禿鼻鴉		V								
樹鴉		V		V						
喜鴉		V	V	V	V					

中文名	保育類	人工 構造物	農耕地	樹林	草生地	水邊	海灘	濕地	魚塭	空中
大卷尾		V	V	V	V					V
斑文鳥		V	V	V	V					
赤腰燕		V			V	V				
家燕		V	V	V	V	V				V
洋燕		V	V	V	V	V				V
棕沙燕				V	V	V				
紅尾伯勞	III	V	V		V					
棕背伯勞			V	V	V					
黑枕藍鶺鴒				V						
白鶺鴒		V	V		V	V	V	V	V	
東方黃鶺鴒		V	V		V	V				
藍磯鶺鴒		V								
黃尾鶺鴒			V		V					
麻雀		V	V	V	V	V				V
紅嘴黑鸛		V		V						
白頭翁		V	V	V	V	V				V
白尾八哥		V	V	V	V	V	V			V
家八哥		V	V	V	V	V	V			V
斯氏繡眼				V	V					
大白鷺		V	V	V	V	V	V	V	V	V
蒼鷺		V				V	V	V	V	V
紫鷺						V	V			
黃頭鷺		V	V	V	V	V	V	V	V	V
綠裳鷺						V				
小白鷺		V	V	V	V	V	V	V	V	V
黃小鷺						V				
中白鷺		V	V	V	V	V	V	V	V	V
夜鷺		V	V	V	V	V	V	V	V	V
黑面琵鷺	I					V	V	V		
埃及聖鸛						V	V	V	V	
小鸞鵒						V		V	V	
鸕鶿							V			
東方澤鶺鴒	II									V
黑翅鶺鴒	II	V		V						V
大冠鶺鴒	II			V						V
紅隼	II									V
魚鷹	II			V						V
90種	11種	28種	31種	29種	32種	58種	37種	37種	44種	29種

註1：保育等級說明，「II」為珍貴稀有野生動物，「III」為其他應予保育之野生動物。保育類屬性依據民國108年1月9日行政院農業委員會公告。

註2：濕地的定義是依據濕地保育法第四條第一點之規定。因本計畫為海岸計畫，在分類環境時，先將海灘、魚塭等環境進行標定，故溼地環境並不包含以上已特別區隔之環境類型，常見的有含水的荒地、排水路等。水邊則是指鳥類發現之處在水環境(排水路、魚塭、濕地等)旁，但又不符合其他環境類型(如農耕地、草生地等)，常見的有魚塭或溼地旁的空地等。

	艾德華鼓蝦	
	<i>Alpheus edwardsii</i>	
型態		
<p>眼球全被頭胸甲所覆蓋，螯腳大小不對稱，體綠褐色有細白色縱走斑紋。</p>		
習性		
<p>棲息於潮間帶的礁岩礫岩區或泥沙帶。</p>		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>		

	條紋細螯寄居蟹	
	<i>Clibanarius striolatus</i>	
型態		
<p>左右螯足不等大，右螯稍大於左螯。螯足及部足上有許多長毛，頭胸甲、足部及眼柄底色為黃色，且有許多黑色的縱條紋，觸角為黃黑相間。</p>		
習性		
<p>棲息在潮間帶、紅樹林區的沙泥底質。</p>		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>		

	台灣厚蟹(青蚶)		
	<i>Helice formosensis</i>		
	型態 頭胸甲呈方形。甲面中後部較隆起，表面有細小顆粒。眼窩外齒有四齒。螯足光滑粗壯且左右等大。整體呈灰綠色且由甲面至腹漸淡，腹面及螯足外側面土黃。		
習性 穴居在高潮線附近的泥灘地、沼澤、紅樹林及漁塭區。			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	豆形拳蟹(千人捏不死)		
	<i>Pyrhila pisum</i>		
	型態 頭胸甲圓球形呈灰綠色，中央淺黃色帶，表面散生顆粒。胸足與螯足紅白相間。		
習性 棲息於潮間帶的沙質泥地，退潮後活動於沙泥地積水處；受到驚嚇或攻擊時有裝死行為			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	勝利黎明蟹(沙隨)		
	<i>Matuta victor</i>		
型態			
頭胸甲呈近圓形略成扁平，側緣有一銳利棘刺，黃綠色甲面密佈紫紅色小點。4 對胸足均特化成扁平狀泳肢。			
習性			
廣泛分布沙質海岸，潮水前端數量較多。退潮時可見其潛伏沙下捕食；碰到危急時，會潛入沙中避難。夏季多棲息於潮間帶至潮下帶，冬季則少見。			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	短身大眼蟹(哨兵蟹、海婆仔)		
	<i>Macrophthalmus abbreviatus</i>		
型態			
背甲扁平呈寬橫的長方形，甲寬約為甲長的 2.5 倍。兩螯等大，雄螯較雌螯大，雄螯掌節外側密佈黃色尖顆粒，雌螯螯小無顆粒，但螯及步足都有密佈的長絨毛。整體土棕色，其上密佈淡色斑點。			
習性			
雜食性，以藻類、土壤有機質有機碎屑、其他動物為食。身體常藏入淺水中，僅露出一對眼睛。			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>			

	萬歲大眼蟹 (哨兵蟹、海婆仔)		
	<i>Macrophthalmus banzai</i>		
型態			
<p>頭胸甲長略呈長方形，側面密生軟毛，背面散生細小的顆粒；螯腳細長左右同大，兩指與掌部呈 90 度下彎；雌蟹的螯腳較雄蟹小。身體呈灰褐色至黃褐色，眼柄呈褐色或青色，大螯掌部呈黃棕色至紅棕色或白色。</p>			
習性			
<p>雜食性，以藻類、土壤有機質有機碎屑、其他動物為食。身體常藏入淺水中，僅露出一對眼睛。在覓食時常揮舞雙螯，動作有如伸舉雙手高呼萬歲，故名萬歲大眼蟹。</p>			
分布: 廣■ 普□ 稀□		特有種□	保育類□
棲地環境: 硬底質構造物□ 圓石/碎石區□			
泥灘地■ 沙灘地□ 潮溪□ 草澤□ 紅樹林□			

	短指和尚蟹 (海和尚、兵蟹)		
	<i>Mictyris brevidactylus</i>		
型態			
<p>頭胸甲呈圓球，淡藍色；螯腳、胸足為白色，但長節為紅色，整體顏色豔麗。</p>			
習性			
<p>能直行的螃蟹之一，常成群活動於河口、潮間帶沙泥灘地，喜躲於地表下，攝食沙土後吐出堆於地表；受驚嚇時會斜立身體向下旋轉隱入沙泥中。</p>			
分布: 廣■ 普□ 稀□		特有種□	保育類□
棲地環境: 硬底質構造物□ 圓石/碎石區□			
泥灘地□ 沙灘地■ 潮溪■ 草澤□ 紅樹林□			

	乳白南方招潮 (夯白扇)		
	<i>Austruca lactea</i>		
型態 頭胸甲呈矩形，額寬。甲面光滑，大螯腳咬合緣具有鋸齒，有的中間部位各有一齒突出。大螯指末端的三角齒較不明顯或者無。			
習性 穴居於高潮線附近的沙質泥灘。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>			

	弧邊管招潮蟹 (大拱仙)		
	<i>Tubuca arcuata</i>		
型態 頭胸甲前部甚寬於腹部，甲面光滑。背緣中部呈圓弧凸起而向後斜，眼柄細長。體色多變，大螯足掌節由淡橙色至橙紅色。			
習性 穴居於河口、海灣及紅樹林泥灘地，退潮時會從洞口邊挖土修築煙囪型洞口，有揮舞大螯行為。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>			

			台灣旱招潮(鉸刀剪、大拱蟹)	
			<i>Xeruca formosensis</i>	
			型態	
			頭胸甲呈上寬下窄呈梯形狀，甲面隆凸光滑。雄蟹大螯外側及腕節和長節上密佈小顆粒，可動指外側沒有明顯的溝槽，兩指大都各有 1 齒，前半部如剪刀狀。頭胸甲大都呈黑褐色至灰黑色，並帶有細小淡色斑，後緣有一條淡色橫帶，雌蟹與幼蟹的體色較淡。	
			習性	
			雜食性，以泥地上的有機碎屑為主食。喜棲息於高潮線附近，土質堅硬黏性之泥灘地，於夏季繁殖期會築成煙囪型洞口，最高可達 20 公分。	
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input checked="" type="checkbox"/>		特有種 <input checked="" type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>				

			中南美白對蝦(白蝦)	
			<i>Litopenaeus vannamei</i>	
			型態	
			額角下緣具有 2-4 額齒，雌性交腳器為開放式。體色淡白，或略帶有淺黃綠色，並佈滿墨綠色小點。	
			習性	
			原產於美洲，棲息沙泥底質海域。普遍養殖之食用蝦類，偶有逃逸至自然環境。	
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>				

	遠海梭子蟹(花市仔)		
	<i>Portunus pelagicus</i>		
	<p>型態</p> <p>整體為深紫色，頭胸甲後側面具 4 個乳白色長橢圓形 斑，中間 2 個斑塊面積較大，有些個體頭胸甲密佈絨 毛。左右螯足等大，螯指前端為黑色。</p>		
<p>習性</p> <p>廣泛分布於沿近海潮間帶至陸棚淺海的沙或沙泥底。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>			
泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	鋸緣青蟳(紅蟳)		
	<i>Scylla serrata</i>		
	<p>型態</p> <p>兩眼之間齒高，末端呈圓鈍的銳齒形，齒間隙圓形。螯足腕節外側面具明顯 2 個銳棘。頭胸甲、螯足、胸足具有明顯的多邊形網狀花紋；腹部僅雌性有網狀花紋。</p>		
<p>習性</p> <p>廣泛分布於沿岸海域，棲息於河口潮間帶至陸棚淺海的沙或沙泥底。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>			
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	褶痕擬相手蟹	
	<i>Parasesarma plicatum</i>	
型態		
頭胸甲方形，甲面前半部黑黃相間，有粗糙顆粒；雌雄蟹兩螯足均等大；後半部紅褐色兩側具幾條斜行稜脊。螯足呈紅色。		
習性		
棲息於潮間帶、河口或紅樹林底層外圍及泥灘地石塊下。多單獨掘穴。		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>		

	雙齒近相手蟹	
	<i>Perisesarma bidens</i>	
型態		
頭胸甲扁平呈方形，前側緣含眼窩外齒有兩銳齒，齒間缺刻深。四對步足具長毛。頭胸甲呈墨綠或黑，螯足前端呈紅、黃、紫色。公母蟹兩螯足等大。頭胸甲、步腳暗褐色，螯腳掌部紅褐色。體足均呈暗褐。		
習性		
棲息於於河口潮間帶至高潮線的泥沙岸沼澤、紅樹林下或根部，偶有在其中掘穴而居者。		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>		

	美食奧螻蛄蝦(蝦猴)	
	<i>Austinoegobius edulis</i>	
	型態	
	<p>甲殼軟薄，頭胸甲具短的三角型額角，下緣具 2 — 5 刺，頭胸甲側脊前部不具刺或最多只有 1-2 個小顆粒，第一步足半鉗狀，雄蝦非常碩大，雌蝦細長，腹部縱扁，尾柄呈正方形且不具刺。身體墨綠色。</p>	
習性		<p>棲息於沙泥灘，掘穴而居。以有機微粒、矽藻、動物性浮游生物為食，也包括懸浮、濾食或食底泥性浮游生物、細菌和真菌。</p>
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>		
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>		

	德氏仿厚蟹	
	<i>Helicana doerjesi</i>	
	型態	
	<p>頭胸甲略呈方形，並有數個紅點，前側緣具三齒，鰓區具一條斜行稜線。額圓鈍且中央具凹痕；眼窩下緣具顆粒狀隆脊，雌性較不明顯，各步足背面及腹面稜緣皆有剛毛列生。</p>	
習性		<p>棲息於草澤、泥灘地，棲地略與臺灣厚蟹重疊。</p>
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>		
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>		

	絨毛近方蟹		
	<i>Hemigrapsus penicillatus</i>		
	型態		
	頭胸甲扁平呈方形，甲表有細凹點及有 H 型凹痕；前側緣含眼窩外齒有三齒。螯腳掌節粗大，螯足之可動指呈紅棕色。雄蟹螯指基部內外密佈絨毛，為主要特徵；雌蟹和幼蟹則無絨毛。整體以紅棕色為主，佈有淡色斑點。		
	習性		
	棲息於河口或海岸潮間帶沙泥質的石塊區下。		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	秀麗長方蟹		
	<i>Metaplex elegans</i>		
	型態		
	頭胸甲呈橫長方形，額寬約為甲寬的三分之一；甲上有細顆粒及短剛毛，含眼窩外齒共四齒。兩螯等大平滑，雄螯較大且長節具有發音隆脊。背甲紫色，兩側大螯同大，雌蟹兩側螯小。大螯為淺紫色，甲為紅黃色，步足為青色帶白色，步足無特殊的剛毛。		
	習性		
	棲息於潮間帶、河口、泥灘地、紅樹林及蚵田泥質灘地，與萬歲大眼蟹棲地略重疊。		
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>			

	奇異海蟑螂(海蟑螂)		
	<i>Ligia exotica</i>		
	型態 身體上下扁平，呈長卵形，後端漸細，頭部有一對複眼，第 2 觸角很長，尾巴呈雙叉戟狀，全身呈黃棕色至灰青色，雄性成體的背部有許多微細的藍點。		
習性 大都在岩石上、礫石間或紅樹林下活動，以各種海藻、有機垃圾等為食。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input checked="" type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	紋藤壺		
	<i>Amphibalanus amphitrite</i>		
	型態 體殼圓錐形，身體呈灰白色，表面具有亮紫色的縱向輻射紋路。體型小，殼口大，略呈四角形，邊緣平整，口器的上唇中央有一些小齒。		
習性 棲息於礁岩海岸及海堤區的低潮線附近。本種為污損生物的一種，亦出現在亞潮帶的硬質表面。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input checked="" type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	中華大耳螺		
	<i>Ellobium chinense</i>		
型態			
<p>殼為大型、右旋，殼質較薄。殼頂鈍，上部螺層短，縫合線淺，各螺層較為平滑，體螺層較為膨大而長，長度約佔總殼長 3/4 以上。殼表具有縱向生長紋與細密的螺旋紋，形成布紋狀，殼表光滑，具有黃褐色的殼皮，脫落後易呈現白色的殼色。殼口長，上寬下窄，形似耳朵，外唇厚，中部唇緣微隆起，體殼唇緣向上延伸，軸唇具有兩個齒狀突起。</p>			
習性			
海岸潮間帶高潮線以上之礁岩或岸邊。			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>			
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>			

	漁舟蜚螺(畚箕螺)		
	<i>Nerita albicilla</i>		
型態			
<p>貝殼半球形，螺塔低平，殼表有細縱紋肋，縫合線淺而不明顯。殼表黑色底，有大小不一的白色雲斑或條紋，偶而有淡紅色條紋。殼口面寬平，殼口半圓形，呈現白色微黃，軸唇處的滑層發達，有三個左右的小齒突起，另有大小不等的顆粒密布。口蓋半圓形。</p>			
習性			
棲息在潮間帶的岩礫底，常常是群聚在一起，以微小的藻類為食，夜間比較活動。			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input checked="" type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/>			
泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	粗紋玉黍螺		
	<i>Littoraria scabra</i>		
型態			
圓錐形，殼薄，殼頂高。殼表密佈細螺肋，肋間色帶由褐色、白色色斑交錯構成。無臍孔。殼口外唇上緣反轉向下，外唇下緣外翻，軸唇狹窄。口蓋角質，褐色。			
習性			
棲息於河口、紅樹林等半淡鹹水，泥灘或沙灘。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input checked="" type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	波紋玉黍螺		
	<i>Littoraria undulata</i>		
型態			
圓錐狀，殼厚。殼色淡灰色，不規則褐紋分佈起上，殼頂暗黑色。殼表具規則淺螺溝，無光澤。體層邊緣具斜角。無臍孔。殼內淡褐色，殼口近圓形，軸唇和底唇為淡紫色。口蓋角質，褐色。			
習性			
棲息於岩礁性的海岸，潮間帶上半部。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input checked="" type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input checked="" type="checkbox"/> 泥灘地 <input type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	豹斑玉螺		
	<i>Natica tigrina</i>		
型態			
<p>殼近橢圓形，質厚，殼頂高。殼外表為淺灰色到褐色的底，密佈深褐色的小斑點。臍孔小且深，臍盤白色。殼口半圓形，白色。口蓋石灰質，白色，半圓形，外緣有兩條螺溝。</p>			
習性			
<p>泥沙海灘、蚵田及淺海底、潮間帶至水深 10 公尺。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>			
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	大玉螺		
	<i>Polinices didyma</i>		
型態			
<p>殼近橢圓形，質厚。殼表為灰褐色，縫線下具白色和深褐色的色帶，且具網狀雕刻。殼頂為黑色。臍盤大型，深褐色，臍盤上有臍溝，將其分為兩葉，兩葉大小約相同。臍孔大而深，被臍盤遮住大部分。殼口半圓形，褐色。口蓋角質，褐色，半圓形，與殼口等大。</p>			
習性			
<p>棲息於潮間帶到淺海的砂底。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>			
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>			

	圓山椒蝸牛	
	<i>Assiminea latericea</i>	
型態		
<p>殼近圓形，質厚，殼色紅橙色具有紅褐色殼皮，殼表光滑，常被侵蝕殼，頂尖表；成長脈不明顯螺層和體層縫合線有一螺溝殼，口呈新月形，口蓋角質，呈黃褐色。</p>		
習性		
<p>棲息於河口、紅樹林等半淡鹹水及泥灘地。</p>		
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>		

	栓海蜷	
	<i>Cerithidea cingulata</i>	
型態		
<p>殼呈細長錐形，螺層不膨脹，縫合線明顯，體螺層具明顯的縱脹肋。殼色褐色，摻雜黑色帶。殼外表具明顯粗縱肋，與螺肋互相交織成顆粒狀。殼口近圓形，白色底，外唇緣和內唇緣呈波浪狀。由底面觀，殼口底邊平直。口蓋圓形，角質，具螺旋紋。</p>		
習性		
<p>棲息於河口、紅樹林等半淡鹹水，泥灘地或沙灘地。</p>		
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/> 泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input checked="" type="checkbox"/>		

	蚵岩螺(苦螺)		
	<i>Thais clavigera</i>		
	型態 殼近菱形，灰白色、淡褐色，具有深褐色的瘤突，體層略膨脹。殼口較寬，淡黃色，有時唇緣具有黑斑，具皺摺。口蓋角質，褐色。		
習性 棲息於潮間帶岩礁區，牡蠣養殖場或紅樹林地。蚵岩螺以牡蠣為主要的食物來源。			
分布: 廣■ 普□ 稀□	特有種□	保育類□	
棲地環境: 硬底質構造物■ 圓石/碎石區■			
泥灘地■ 沙灘地□ 潮溪□ 草澤□ 紅樹林□			

	小蟹螯織紋螺		
	<i>Pliarcularia bellula</i>		
	型態 殼近於菱形，殼外表深灰褐色，各螺層密佈粗縱肋和不明顯細橫肋。殼口近橢圓形，白色到黃色，內、外唇之滑層發達，兩唇緣具不規則齒狀突起。		
習性 棲息於潮間帶沙灘或泥灘。			
分布: 廣■ 普□ 稀□	特有種□	保育類□	
棲地環境: 硬底質構造物□ 圓石/碎石區□			
泥灘地■ 沙灘地■ 潮溪■ 草澤□ 紅樹林□			

	粗紋織紋螺		
	<i>Reticunassa festiva</i>		
	<p>型態</p> <p>殼近於菱形，肩部明顯，殼外表密佈白色粗縱肋和深褐色橫溝，互相交織成之顆粒。殼口近橢圓形，內、外唇肥厚，內唇上緣具一小齒，外唇具不規則齒狀突起。</p>		
<p>習性</p> <p>河口、紅樹林等半淡鹹水之泥灘。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
<p>棲地環境: 硬底質構造物<input type="checkbox"/> 圓石/碎石區<input type="checkbox"/></p> <p>泥灘地<input type="checkbox"/> 沙灘地<input checked="" type="checkbox"/> 潮溪<input checked="" type="checkbox"/> 草澤<input type="checkbox"/> 紅樹林<input type="checkbox"/></p>			

	石礮(貓仔奇)		
	<i>Onchidium verruculatum</i>		
	<p>型態</p> <p>無殼，外觀呈長橢圓狀，膨脹。外套膜為黃綠色的底，其上密佈灰黑色斑。體表密佈大小不一的瘤突。前端具觸角一對，頂端有眼點。腹足灰綠色。</p>		
<p>習性</p> <p>棲息於潮間帶礁岩區。潮間帶，泥沙灘高、中潮區。</p>			
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>	
<p>棲地環境: 硬底質構造物<input type="checkbox"/> 圓石/碎石區<input type="checkbox"/></p> <p>泥灘地<input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地<input type="checkbox"/> 潮溪<input type="checkbox"/> 草澤<input type="checkbox"/> 紅樹林<input checked="" type="checkbox"/></p>			

			方形馬珂蛤	
			<i>Mactra veneriformis</i>	
			型態	
			殼近三角形，殼膨脹，殼外表為黃褐色，具成長紋，越近腹緣紋路越明顯。殼頂為白色，突出背緣。殼內面為白色的陶質，周緣紅褐色。鉸齒板的主齒小，但前、後側齒發達。	
			習性	
			潮間帶到淺海之沙泥底。	
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>			特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>				
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>				

			環文蛤(赤嘴蛤)	
			<i>Cyclina sinensis</i>	
			型態	
			殼呈膨大的圓形，前端圓弧而後端稍呈楔形，殼的腹緣中央稍尖。殼頂向兩側膨脹而偏向前方。外殼顏色黃褐色，外緣紫色。殼上有成長輪及放射肋。殼內白色，內殼邊緣帶紫色並有細小的鋸齒排列，鉸齒發達而堅硬。	
			習性	
			棲息在河口或的砂泥質的淺水區。	
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>			特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 硬底質構造物 <input type="checkbox"/> 圓石/碎石區 <input type="checkbox"/>				
泥灘地 <input checked="" type="checkbox"/> 沙灘地 <input type="checkbox"/> 潮溪 <input type="checkbox"/> 草澤 <input type="checkbox"/> 紅樹林 <input type="checkbox"/>				

	文蛤		
	<i>Meretrix lusoria</i>		
	型態		
	<p>殼呈卵圓略呈三角形，前端短圓但後端三角形，殼頂偏向前端。殼表顏色變化大，有深灰色、深褐色、米黃色、白色等顏色。殼表平滑但斑紋變化很大，有的為放射紋、波浪紋、點狀紋或不規則斑紋，大部分均有自殼頂射出的八字紋。殼內面為瓷白色，鉸齒發達而堅硬。</p>		
	習性		
	<p>潮間帶和淺海沙質的海底、淺海的砂泥底。</p>		
分布: 廣■ 普□ 稀□	特有種□	保育類□	
棲地環境: 硬底質構造物□ 圓石/碎石區□			
泥灘地■ 沙灘地■ 潮溪□ 草澤□ 紅樹林□			

	海豆芽		
	學名		
	型態		
	<p>殼分背殼(小)及腹殼(大)，呈扁平形，帶綠色，殼表光滑，生長線明顯，殼緣外套生有剛毛，伸出殼外。肉莖粗而長，圓柱形，由殼後端伸出固著在腹殼上。角質層半透明，具環紋。</p>		
	習性		
	<p>生活於溫帶、熱帶海域的潮間帶細砂質或泥沙質底內。</p>		
分布: 廣□ 普□ 稀■	特有種□	保育類□	
棲地環境: 硬底質構造物□ 圓石/碎石區□			
泥灘地■ 沙灘地□ 潮溪□ 草澤□ 紅樹林□			

	大鱗龜鮫		
	<i>Planiliza macrolepis</i>		
型態 體延長呈紡錘形，前部圓形而後部側扁，背無隆脊。眼中大，前位，兩眼間距大於眼徑，眼眶上部帶金黃色。體呈灰綠色，上部與背部顏色較深，腹部白色；鱗片頗大，側線平直完全；胸鰭長形，基部具金黃色圓弧狀，上方有一黑點。			
習性 主要棲息於沿岸砂泥底質地形的海域，而河口區或紅樹林等半淡鹹水海域亦常見其蹤跡，亦常侵入河川下游。以底泥中有機碎屑或水層中的浮游生物為食，群棲性，常成群洄游，幼魚在受到驚嚇時，會有躍離水面的動作。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 礁區 <input checked="" type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input checked="" type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input checked="" type="checkbox"/> 潟湖 <input checked="" type="checkbox"/> 淡水 <input checked="" type="checkbox"/>			

	日本竹筴魚(巴攏、真鱈)		
	<i>Trachurus japonicus</i>		
型態 體呈亞圓筒形而稍側扁。吻尖。脂性眼瞼發達。具有兩個背鰭。無離鰭。尾柄低，尾鰭分叉深。體背藍綠色或黃綠色，腹部銀白色。鰓蓋後緣上方具一明顯黑斑。背鰭暗色，胸鰭淡色，其餘各鰭黃色。			
習性 主要棲息於大陸棚海域。群居性，喜愛群游於近沿岸水域，具有日夜垂直分布之習性。幼魚時期會伴隨在大洋漂浮的海藻移動。肉食性，主要以小型甲殼類及小型魚類為食。			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 礁區 <input checked="" type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input type="checkbox"/> 砂泥底 <input type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input type="checkbox"/> 潟湖 <input type="checkbox"/> 淡水 <input type="checkbox"/>			

			大彈塗魚(花跳)		
			<i>Boleophthalmus pectinirostris</i>		
型態			體延長，側扁，背緣平直，腹緣平直。胸鰭圓形。尾鰭呈長圓形。腹鰭癒合成吸盤狀。體色呈青褐色，第一背鰭深藍色，具許多不規則白色小點；第二背鰭藍色，具4列縱行小白斑；臀、胸及腹鰭皆為淡灰色；尾鰭灰青色，有時具白色小斑。		
習性			喜好棲息在河口、港灣、紅樹林溼地的鹹淡水域，或沿岸的淺水區及淺灘中。穴居性魚種。靠其胸鰭柄爬行及跳躍。雜食性，以有機質、底藻、浮游動物及其它無脊椎動物等為食。領域性強，對於其他物種(包含同類)入侵領域時，會張大口並開展背鰭及尾鰭威嚇及驅趕入侵者；雄魚於求偶期間亦會開展背鰭及尾鰭，於泥灘中跳求偶舞。		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input checked="" type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>			
棲地環境: 礁區 <input type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input checked="" type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input type="checkbox"/> 河口 <input checked="" type="checkbox"/> 潟湖 <input checked="" type="checkbox"/> 淡水 <input type="checkbox"/>					

			彈塗魚		
			<i>Periophthalmus modestus</i>		
型態			體延長，側扁，背緣平直，腹緣稍呈淺弧形。胸鰭末端略尖。尾鰭呈圓形。腹鰭癒合成一心型的吸盤，後緣微凹。體色呈灰褐色調，體側上部有塊狀黑褐色斜帶，下部接近腹緣為白色。		
習性			喜好棲息在河口、港灣、紅樹林溼地的鹹淡水域，或沿岸的淺水區及淺灘中。穴居性魚種。靠其胸鰭柄爬行及跳躍。主要以浮游生物、昆蟲及其他無脊椎動物為食，亦會刮食附著在岩石上的藻類。		
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>			
棲地環境: 礁區 <input type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input checked="" type="checkbox"/> 潟湖 <input checked="" type="checkbox"/> 淡水 <input type="checkbox"/>					

	日本沙鯧(沙腸仔)		
	<i>Sillago japonica</i>		
型態			
<p>體呈長圓柱形，略側扁，長而尖之頭部及向後逐漸纖小之尾部。口小，開於吻端。體被易脫落小形櫛鱗；側線完全，單一系列略形彎曲。具兩枚背鱗。頭部至體背側土褐色至淡黃褐色，腹側灰黃色，腹部近於白色。各鱗透明。</p>			
習性			
<p>沿岸的小型底棲魚類，主要棲息於沙質底海域，常出現在淺水沙灘或海灣內。很容易受到驚嚇，並且有藏身於沙丘中的習性。主要以沙泥內的多毛類及甲殼類為食。</p>			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 礁區 <input type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input type="checkbox"/> 潟湖 <input type="checkbox"/> 淡水 <input type="checkbox"/>			

	花身鯽(花身雞魚)		
	<i>Terapon jarbua</i>		
型態			
<p>體高而側扁，呈長橢圓形；口中大；吻略鈍。背鱗連續，硬棘部與軟條部間具缺刻。體背黃褐色，腹部銀白色。體側有3條黑色縱走帶；背鱗硬棘部有一大型黑斑，軟條部有2-3個小黑斑；尾鱗上下葉有斜走之黑色條紋。各鱗灰白色至淡黃色。</p>			
習性			
<p>廣鹽性魚類，棲息於泥沙底質沿海、紅樹林、港灣海域及河口區，甚至純淡水域河段。底棲性。偏好小群活動，活動能力強。雄性親魚有護卵的行為。雜食偏肉食性，以魚類、甲殼類、底棲無脊椎動物為食及藻類。</p>			
分布: 廣 <input checked="" type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>		特有種 <input type="checkbox"/> 保育類 <input type="checkbox"/>	
棲地環境: 礁區 <input type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input checked="" type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input checked="" type="checkbox"/> 潟湖 <input checked="" type="checkbox"/> 淡水 <input checked="" type="checkbox"/>			

			大鱗舌鰻
			<i>Cynoglossus arel</i>
<p>型態</p> <p>體長舌形，極側扁；兩眼均位於左側。口小，下位，口裂弧形；眼側無齒，盲側具細小絨毛狀齒；鋤骨與腭骨無齒。鼻孔兩個。眼側唇緣無觸鬚或穗狀物。背鰭、臀鰭與尾鰭相連；無胸鰭；腹鰭與臀鰭相連；尾鰭尖形。眼側一致褐色，鰓蓋處具一暗色區域；盲側體白色。</p>			<p>習性</p> <p>棲息於近海大陸棚泥沙底質海域，可進入河口域或受潮差影響之河段。以底棲之無脊椎動物為食。</p>
			<p>分布: 廣■ 普□ 稀□ 特有種□ 保育類□</p> <p>棲地環境: 礁區□ 礁沙混和區□ 砂泥底■ 近海沿岸■ 河口■ 潟湖□ 淡水■</p>

			印度牛尾魚
			<i>Platycephalus indicus</i>
<p>型態</p> <p>體較短，平扁，向後漸細尖，縱剖面略呈圓柱狀。頭部呈縱扁，眶間隔稍寬。吻平扁，略長。口大，向後延伸超過眼睛前緣。體背褐色，其上分布著黑褐色的不規則小斑點，腹部為淡黃色。背鰭、胸鰭及腹鰭均有些棕色的小斑點。</p>			<p>習性</p> <p>底棲性，主要棲息於沿岸沙泥底海域，但常可見於河口域，稚魚甚至可生活於河川下游。肉食性，以底棲性魚類或無脊椎動物為食。利用體色之擬態隱身於沙泥地，用以欺敵以及趁獵物不注意時躍起捕食。</p>
			<p>分布: 廣□ 普■ 稀□ 特有種□ 保育類□</p> <p>棲地環境: 礁區□ 礁沙混和區■ 砂泥底■ 近海沿岸■ 河口■ 潟湖■ 淡水□</p>

	斑海鯰(成仔魚)		
	<i>Arius maculatus</i>		
型態			
<p>體延長，頭部略扁，腹部圓，後半部側扁。頭中大，上覆骨板。吻部略尖，口在吻端下方，上頷較下頷為長。口部周邊有3對鬚。體無鱗貝黏液。背鰭硬棘具有毒腺，後方具一脂鰭；尾鰭深叉形。體背呈藍褐色，體側灰白色，腹部淡白。</p>			
習性			
<p>棲息在海域、潟湖、河口、河川感潮帶等鹹水或半淡鹹水域。喜棲息在泥砂底質的海域環境。屬於肉食性，主要以小型魚蝦等水生動物為食。主要為夜行性，但在白天水色混濁時，也會成群活動覓食。</p>			
分布: 廣■ 普□ 稀□		特有種□ 保育類□	
棲地環境: 礁區□ 礁沙混和區□ 砂泥底■ 近海沿岸■ 河口■ 潟湖□ 淡水■			

	黑點多紀魷		
	<i>Takifugu niphobles</i>		
型態			
<p>體亞圓筒形，稍側扁，體前部粗圓，向後漸細，尾柄長圓錐狀。背鰭、臀鰭近鐮刀形；無腹鰭；胸鰭寬短，近方形；尾鰭寬大，截形或近圓形。體背部為紅褐或暗綠色，腹面乳白色；體背具淡色小圓點；體側具黑色大型胸斑；背鰭基部具黑斑。背、胸鰭黃色；臀鰭淺黃色；尾鰭黃色，後緣橙黃色。</p>			
習性			
<p>喜棲息於沿海岩礁區，亦可發現於河口域。春季時成熟的親魚會成群的聚集在岸邊藻叢或石礫區產卵受精。肉食性，主要以軟體動物、甲殼類、棘皮動物及魚類等為食。</p>			
分布: 廣■ 普□ 稀□		特有種□ 保育類□	
棲地環境: 礁區■ 礁沙混和區□ 砂泥底■ 近海沿岸■ 河口■ 潟湖□ 淡水□			

	小鸊鷉		
	<i>Tachybaptus ruficollis poggei</i>		
	型態 夏季頭頂至後頸黑褐色，頰、喉和前頸赤褐色；下喙基部有一金黃色斑；身體背面和雙翼黑褐色，腹面絲白色；喙黑色；腳攢灰色；冬季頰、喉和前頸白色，喙帶紅褐色，其餘與夏季同。		
	習性(全年可見) 留鳥(4月至6月繁殖期)，性情羞怯，以水生昆蟲、軟體動物、節肢動物和小型魚類為食，多棲息於水流緩慢的水域，遇敵則隱藏於濃密水草中，或沒入水裡逃逸。繁殖期多單獨活動，非繁殖期才有群聚現象。		
分布: 普■ 局□ 稀□		特有種□	保育類□
棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□ 魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶□ 水道/溝渠■			

	琵嘴鴨		
	<i>Spatula clypeata</i>		
	型態 雄鳥繁殖羽頭為藍綠色有閃光，背中央黑色，翼鏡綠色，尾上覆羽黑色，腹面紅棕色，喙寬扁色黑，跗蹠及趾橙紅色，眼黃色。雌鳥全身灰褐色，夾雜黃褐相間的斑紋，喙褐色，眼黑色。雄鳥非繁殖羽如雌鳥，但喙為黑色。		
	習性(10月至翌年4月) 冬候鳥，具群聚性，以浮游甲殼類、小型螺類、昆蟲、種籽及植物碎片為食，隨著潮汐的變化活動，正值漲潮或退潮時，覓食最活躍，常與大群小水鴨混棲。		
分布: 普■ 局□ 稀□		特有種□	保育類□
棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□ 魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■			



東方環頸鴉

Charadrius alexandrinus

型態

雄鳥繁殖羽額前白，額後黑，體背淡黃褐色，過眼線及頸輪為黑色，喉部及腹面為白色，中央尾羽尖端顏色較深。雌鳥額後無黑色帶，過眼線及頸輪為淡黃褐色，上半身大致為棕灰色。雄鳥非繁殖羽頭頂栗紅色轉為棕灰色，上胸中斷的頸輪轉為灰色。

習性(全年可見)

普遍的冬候鳥(10月至翌年4月)及過境鳥，少數為留鳥，偏好鹹水環境，具群聚性，退潮時以泥灘上的昆蟲、節肢動物及軟體動物為食，常與黑腹濱鷸混群，繁殖期(4月至6月)如遇外來威脅，會離巢做出擬傷行為誘敵離開。

分布: 普■ 局□ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□

魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■



小環頸鴉(金眶鴉)

Charadrius dubius

型態

眼及喙為黑，跗蹠及趾為黃，繁殖羽額基白色，黑色寬過眼線，延至耳羽，鮮黃的眼眶，頭上前部黑色，背部及尾部灰褐色，下頸至頸側有一黑色寬橫帶，喉頸及胸腹為白色。非繁殖羽，頭部及頸部的黑色轉為灰褐色。

習性(全年可見)

冬候鳥(8月至翌年4月)，少數為留鳥，警戒心強，常單獨或成小群活動，偏好淡水環境，除土中的蠕蟲，亦常以腳在淺水中攪動，再啄食浮出水面的生物。孵卵育雛期間如果遇到外來威脅，會離巢做出擬傷行為誘敵離開。

分布: 普■ 局□ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□

魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■



小瓣鴉(鳳頭麥雞)

Vanellus vanellus

型態

雌雄鳥同型。眼褐喙黑，額及頭上黑色，有上翹的黑色羽冠，顏面污白色有白色眉線及黑色過眼帶，體背橄欖綠色閃光，覆羽綠銅青色閃光，尾上覆羽紅褐色，胸部有一寬黑色橫帶，下胸、腹部及腋白色，尾下覆羽紅褐色，跗蹠及趾暗紅色。

習性(11月至翌年2月)

冬候鳥，具群聚性，性機警，常抬頭靜立警戒，以昆蟲、蠕蟲及螺類為食，成群飛行時隊形不規則，且鼓翼緩慢，叫聲如小貓一般，在台分布零星，且無繁殖紀錄。

分布: 普□ 局■ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地■ 草澤■ 草生植被■
魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■



燕鴉

Glareola maldivarum

型態(體長 23 至 24cm)

喙短，口裂寬，翼長而尖，尾黑基部白，呈叉狀。繁殖羽的喙黑基部紅，體背橄欖褐色，腰、腹為白，頰、喉乳黃，外緣有黑色細邊。頰、頸及胸為黃褐色，跗蹠黑灰色。非繁殖羽體色淡，喙基無紅色，前頸黑色環不明顯。

習性

在台灣是春、秋過境鳥及夏候鳥(3月至9月)，但部分留在台灣繁殖(4月至7月)，以捕食空中昆蟲為主，具群聚性，空中飛行的姿勢似燕子，如果遇到外來威脅，會離巢做出擬傷行為誘敵離開。

分布: 普□ 局□ 稀■ 特有種□ 保育類 III

棲地環境: 樹林□ 農地■ 草澤□ 草生植被■
魚塭□ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠□



分布: 普■ 局■ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地■ 草澤■ 草生植被□
魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■

高蹺鴉(黑翅長腳鴉)

Himantopus himantopus

型態

眼黑色，喙細長而黑，腳長且粉。雄鳥繁殖羽額白，頭頂及後頸黑，與前頸的白界線分明，背面黑色帶有墨綠金屬光澤，與後頸不相連，腹面全白，尾白有灰橫斑。非繁殖羽後頸灰黑與前頸的白交界模糊，背面為無光澤的黑。雌鳥似雄鳥，但背褐翼黑。

習性(全年可見)

在台灣為普遍冬候鳥、不普遍留鳥(3月至7月繁殖期)，肉食性，受到驚嚇會有警戒行為，以水生動物為食，包括水生昆蟲及其幼蟲、甲殼類、蝌蚪及小魚，冬季天寒風大時，會以成群聚集的方式躲避寒害，此時覓食行為也會相對減少。



分布: 普□ 局■ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□
魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■

反嘴鴉(反嘴長腳鴉)

Recurvirostra avosetta

型態

雌雄鳥羽色相近，而且沒有季節性的變化；全身白色，僅頭頂到後頸、背部兩側、肩部及初級飛羽黑色。幼鳥羽色與成鳥相似，但黑色部份偏褐。喙黑色且細長，略向上翹，雌鳥喙較短且較彎。跗蹠及趾藍灰色。

習性(11月至翌年5月)

冬候鳥及過境鳥，以水生昆蟲、甲殼類及軟體動物為食，常在淺水區結群覓食，也常涉入水深至其腹部處，以上彎的喙在水面或稀泥間左右掃動，以觸覺感應獵物，在台無繁殖紀錄。

	磯鶖		
	<i>Actitis hypoleucos</i>		
<p>型態</p> <p>眼及喙為黑，跗蹠及趾灰綠色。繁殖羽體背自頭上經頸、背至腰及尾上覆羽為綠褐色，羽上有黑色軸線，喉與眉斑為白色，頰、頸、胸為白底帶褐色縱斑。腹及尾下覆羽白色。非繁殖羽，背面及胸部的縱紋較不明顯。</p>			
<p>習性(全年可見)</p> <p>冬候鳥，以小魚及昆蟲為食，頭部不時上下點動，尾部也常在行進及停止時上下擺動。會選擇長時間待的同一地點為活動領域，如有同類接近，會做出示威動作，或驅逐來者。</p>			
<p>分布: 普■ 局□ 稀□</p>		<p>特有種□</p>	<p>保育類□</p>
<p>棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□</p> <p>魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■</p>			

	鷹斑鶖		
	<i>Tringa glareola</i>		
<p>型態</p> <p>喙為黑，跗蹠及趾淡欖褐色。繁殖羽額、頭上、頭後至後頸及兩頰黑褐色，帶白色縱斑，有白色眉線及黑色過眼線，腮、喉、前頸、頸側為白，有黑褐色縱斑。背部黑褐色，有白色細斑。非繁殖季頭上至後頸有淡褐色羽緣，背部灰褐色，白斑不明顯。</p>			
<p>習性(8月至翌年4月)</p> <p>在台為過境鳥及冬候鳥，有零星個體夏季會滯留，具群聚性，以昆蟲為主食，偶爾也吃螺、甲殼類、蠕蟲、小魚及蛙類等，行動時尾部會不時上下擺動，警戒時頭部不斷向前探動，看到人接近就整群高飛而去。</p>			
<p>分布: 普■ 局□ 稀□</p>		<p>特有種□</p>	<p>保育類□</p>
<p>棲地環境: 樹林□ 農地■ 草澤■ 草生植被□</p> <p>魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■</p>			

	<h2 style="margin: 0;">白冠雞</h2>	
	<p style="margin: 0;"><i>Fulica atra atra</i></p>	
<p style="margin: 0;">型態</p> <p style="margin: 0;">頭和頸純黑而輝亮，背面及兩翼石板灰黑色，向體後漸沾褐色，腹面淺石板灰黑色，胸、腹中央羽色較淺，羽端蒼白色，尾下覆羽黑色，虹膜紅褐色，喙端灰色，基部淡肉紅色，跗蹠、趾及瓣蹠橄欖綠色，爪黑褐色。</p>		
<p style="margin: 0;">習性(8月至翌年5月)</p> <p style="margin: 0;">冬候鳥，群聚且雜食，以植物嫩葉、幼芽和藻類為主，但也包含其他動物性食物，常和野鴨混群，入夜後，多在岸邊、湖中小島或濃密草叢休息。在台無繁殖紀錄。</p>		
分布: 普 <input checked="" type="checkbox"/> 局 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
<p style="margin: 0;">棲地環境: 樹林 <input type="checkbox"/> 農地 <input type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 草生植被 <input type="checkbox"/></p> <p style="margin: 0;">魚塭 <input checked="" type="checkbox"/> 人工構造物 <input type="checkbox"/> 潮間帶 <input type="checkbox"/> 水道/溝渠 <input checked="" type="checkbox"/></p>		

	<h2 style="margin: 0;">紅冠水雞</h2>	
	<p style="margin: 0;"><i>Gallinula chloropus</i></p>	
<p style="margin: 0;">型態</p> <p style="margin: 0;">頭、頸及上背灰黑，下背、腰至尾上覆羽及兩翼覆羽暗為橄欖褐色，下腹羽端為白，形成黑白相雜塊斑，尾下覆羽中央黑色，兩側白色，虹膜紅色，喙黃綠色，喙基和額甲鮮紅色，跗蹠前面黃綠色，後面及趾石板綠色，爪黃褐色，雌鳥較雄鳥略小。</p>		
<p style="margin: 0;">習性(全年可見)</p> <p style="margin: 0;">留鳥(4月至7月繁殖期)，雜食性，一夫一妻單配制，有領域性，非繁殖期有群聚現象，一般在淡水環境生活，善游泳但不善飛翔，喜歡有樹木或挺水植物的遮蔽水域，可忍受各種氣候條件，但不耐寒。</p>		
分布: 普 <input checked="" type="checkbox"/> 局 <input type="checkbox"/> 稀 <input type="checkbox"/>	特有種 <input type="checkbox"/>	保育類 <input type="checkbox"/>
<p style="margin: 0;">棲地環境: 樹林 <input type="checkbox"/> 農地 <input checked="" type="checkbox"/> 草澤 <input checked="" type="checkbox"/> 草生植被 <input checked="" type="checkbox"/></p> <p style="margin: 0;">魚塭 <input checked="" type="checkbox"/> 人工構造物 <input type="checkbox"/> 潮間帶 <input checked="" type="checkbox"/> 水道/溝渠 <input checked="" type="checkbox"/></p>		

	棕沙燕	
	<i>Riparia chinensis chinensis</i>	
型態 喙為黑，跗蹠及趾黑褐，背面自頭頂、背、腰、尾上覆羽都是灰褐色，尾上覆羽顏色稍淡。尾羽暗褐色，短而近方形，不開叉，僅中間略向內凹，眼周近黑，腹面自喉、胸為灰白色至下胸及腹部逐漸轉淡，下腹、尾下覆羽為純白色，前胸略帶褐色。		
習性(全年可見) 留鳥，常成群低空飛翔於水域附近捕食，食物以空中的蚊、蠅、蜂、蟻、白蟻及小型甲蟲等飛蟲為，於黃昏時盤飛得比其它燕種更晚停棲，除飛行時，多數時間安靜無聲。		
分布: 普■ 局□ 稀□	特有種□	保育類□
棲地環境: 樹林□ 農地■ 草澤■ 草生植被■ 魚塭■ 人工構造物■ 潮間帶□ 水道/溝渠■		

	紅尾伯勞	
	<i>Lanius cristatus</i>	
型態 在台灣共紀錄 4 種亞種，整體特徵為身體背部紅褐色，胸腹則為淡黃褐色，體型較圓胖。頭部具一條黑色過眼線，宛如戴著眼罩一般。雌雄外型相似，雌鳥顏色較雄鳥黯淡。		
習性(全年可見) 在台灣為冬候鳥與過境鳥，肉食性，主要以蜥蜴、小型鳥類、大型昆蟲等為食，領域性強，秋冬可常聽見互相鳴叫宣告領域，或互相糾纏打鬥至掉落地面才分開。在台無繁殖紀錄。		
分布: 普■ 局□ 稀□	特有種□	保育類 III
棲地環境: 樹林■ 農地■ 草澤■ 草生植被■ 魚塭□ 人工構造物□ 潮間帶□ 水道/溝渠□		



白鵞鶇

Motacilla alba

型態

非繁殖羽的雌鳥與雄鳥類似，但黑色頭部有大塊灰斑，且灰色背部及肩羽間雜的黑色斑塊較小。雄鳥繁殖羽與其非繁殖羽類似，但背部、肩羽及腰為深黑色，同時喉為黑色，並與胸部連成大塊黑斑。繁殖羽的雌鳥與雄鳥類似，但是背部及肩羽為灰黑色，間雜黑色斑點。

習性(全年可見)

在台為留鳥及冬候鳥，主要以無脊椎動物為食，絕大部分是節肢動物，以覓啄方式或飛啄方式獵食，喜於水域附近的礫石地跳動或短奔，也頗能適應人類以及都市環境。

分布: 普■ 局□ 稀□

特有種□

保育類□

棲地環境: 樹林■ 農地■ 草澤■ 草生植被■

魚塭■ 人工構造物■ 潮間帶■ 水道/溝渠■



大白鷺

Ardea alba modesta

型態

全身體羽白色。夏季下頸和肩有細長的蓑羽；喙黑色，眼先藍綠色；跗蹠黑色。冬季和非繁殖個體身上無蓑羽；喙黃色；眼先黃色。

習性(10月至翌年5月)

冬候鳥，以各種水生動物為食，包括魚、蛙、蝦、蟹、蛇、水生昆蟲以及陸棲的蜥蜴、雛鳥等。與鷺科其它鳥類如小白鷺、中白鷺、蒼鷺和黑面琵鷺等混群在各類濕地覓食。

分布: 普■ 局□ 稀□

特有種□

保育類□

棲地環境: 樹林■ 農地□ 草澤■ 草生植被□

魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■

	蒼鷺(灰鷺)		
	<i>Ardea cinerea jouyi</i>		
型態 頭頂白色，頭側、後頭和冠羽黑色；喉、頸灰白色，前頸有 2 至 3 列黑色縱斑；下頸前部有總狀白色飾羽，肩羽總狀；體背蒼灰白色，翼上覆羽淺灰白色，胸、腹和尾下覆羽白色，胸側和腹側有黑斑。喙黃色，跗蹠黃褐色。			
習性(8 月至翌年 4 月) 冬候鳥，以魚、蛙、蝦、蟹、蛇、雛鳥及無脊椎動物等為食，常與其它鷺鳥如大白鷺、中白鷺和小白鷺混群或單獨活動，全台沿海各水域都可能見到，但並無繁殖紀錄。			
分布: 普■ 局□ 稀□		特有種□ 保育類□	
棲地環境: 樹林■ 農地□ 草澤■ 草生植被□ 魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■			

	小白鷺		
	<i>Egretta garzetta garzetta</i>		
型態 喙細長，頸細長，分為白色型及暗色型。繁殖羽在枕部具有 2 至 3 條細長的白色飄羽，背上及下頸有細而蓬鬆蓑羽，背部蓑羽常長過尾部。非繁殖季時飾羽及蓑羽皆脫落，眼先轉為黃色。台灣偶爾會出現暗色型迷鳥。			
習性(全年可見) 台灣有留鳥、夏候鳥、冬候鳥及過境鳥等族群。為主動型獵食者，以魚、蝦、貝、蛙、爬蟲類及水生昆蟲為食，通常單獨行動，但食物多時會聚集一起，繁殖時會形成群落，常與牛背鷺、夜鷺等集體築巢。			
分布: 普■ 局□ 稀□		特有種□ 保育類□	
棲地環境: 樹林■ 農地■ 草澤■ 草生植被■ 魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■			



黑面琵鷺

Platalea minor

型態

全身白色，臉上裸露皮膚黑色，喙黑色有紋路，皺摺量會隨年齡增加。年輕個體的喙尖端可能帶有肉色。跗蹠和趾黑色。繁殖季頭後的羽毛形成羽冠，羽梢黃色，前胸帶有黃色；不繁殖的成鳥沒有黃色胸斑或羽冠。

習性(全年可見)

冬候鳥，多在水淺又遼闊的濕地、河床或水域覓食，主要以小魚、蝦、大型昆蟲、兩生類等水生動物為食，常成小群並排移動覓食，很少單獨覓食。在台無繁殖紀錄。

分布: 普□ 局■ 稀□ 特有種□ 保育類 I

棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□
魚塭■ 人工構造物□ 潮間帶■ 水道/溝渠■



黑翅鳶

Elanus caeruleus vociferus

型態

全身大致為醒目的黑白兩色。頭白色，頭頂灰色，眼紅色，有黑色過眼線。蠟膜黃色。背面、翼及尾淡灰色。腹面白色。飛行時雙翼黑白對比明顯。

習性(全年可見)

留鳥(終年皆有繁殖紀錄)，以草地、農地上的小型鼠類為食，飛行於田野間的低空至中等高度，以懸停空中的方式覓食，或站在定點等候獵物出現。平日於晨昏獵食特別活躍，但繁殖期整天都會獵食。

分布: 普■ 局□ 稀□ 特有種□ 保育類 II

棲地環境: 樹林■ 農地■ 草澤□ 草生植被■
魚塭□ 人工構造物□ 潮間帶□ 水道/溝渠□



赤腰燕(斑腰燕)

Cecropis striolata striolata

型態

頭及背面為帶光澤的藍黑色，腰部鏽紅色，翼和尾羽黑色，外側尾羽特別長，形成很深的尾叉。肩斑長，延伸至頸側，為紅褐色。腹面的喉至上腹淡橙色，有黑色縱斑，下腹淡灰褐色，有濃密黑色縱紋。

習性(全年可見)

留鳥，有時混於其它燕群中，飛行速度較慢，常短暫拍翅向上，再飄蕩下滑，以捕捉飛行中的蚊、蠅、蛾類、甲蟲、蟻類、蟬等昆蟲為食，亦常成群蹲坐地面(以河堤最常見)或鄉間屋頂的斜面上。棲息的巢穴如遭破壞，會再唧泥修補，同一個巢常沿用好幾年。

分布: 普■ 局□ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林■ 農地■ 草澤■ 草生植被■
魚塭■ 人工構造物■ 潮間帶□ 水道/溝渠■



太平洋金班鴉

Pluvialis fulva

型態

季節體色相異，繁殖羽頭頂、後頸、背為黑色帶金色斑點，尾羽黑褐色有灰白色的橫帶，額部白色延伸經肩上、頸側、胸側到腹部形成醒目的白色曲線，白色下方的喉、胸、腹黑色。眼黑色，喙黑色，跗蹠與趾暗褐色。非繁殖羽的喉、前頸、胸、腹黃色。

習性(全年可見)

在台灣為冬候鳥以及過境鳥，具群聚性，常與其它岸鳥混合在泥灘覓食活動，以昆蟲及土中的環節動物為食，常伏於地面或靜立不動，直至有人接近，牠們飛離時，才會發現牠的存在。台灣沒有繁殖紀錄。

分布: 普■ 局□ 稀□ 特有種□ 保育類□

棲地環境: 樹林□ 農地□ 草澤■ 草生植被□
魚塭■ 人工構造物■ 潮間帶■ 水道/溝渠■

 <p>圖片來源：林務局·臺灣生命大百科網站</p>	台灣白海豚(媽祖魚)	
	<i>Sousa chinensis taiwanensis</i>	
型態 體呈流線型，背鰭基部寬大，胸鰭寬大，尾幹比例粗。吻端突出、與頭部前端明顯的額隆處交界清晰。幼豚出生呈灰黑色，隨年齡逐漸變淺灰色；青少年到亞成年期身上有藍色斑點，成年時斑點褪去幾乎全身白色，運動後血管擴張呈粉紅色。		
習性 台灣白海豚屬近岸型海豚，主要分佈於苗栗至嘉義的泥沙灘底質淺水海域，棲息水深通常不會超過 25 公尺，喜於開闊淺海水域活動，亦常出現在河口水域，群體通常為 10 隻以下的小群體活動，食物主要包含底棲及表層的群游性魚類。		
分布: 廣 <input type="checkbox"/> 普 <input type="checkbox"/> 稀 <input checked="" type="checkbox"/>		特有種 <input checked="" type="checkbox"/> 保育類 <input checked="" type="checkbox"/>
棲地環境: 礁區 <input type="checkbox"/> 礁沙混和區 <input type="checkbox"/> 砂泥底 <input checked="" type="checkbox"/> 近海沿岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河口 <input checked="" type="checkbox"/> 潟湖 <input type="checkbox"/> 淡水 <input type="checkbox"/>		

	水筆仔	
	<i>Kandelia candel</i>	
分布 分布於西部河口溼地。		
特徵 小喬木，高至 3 公尺；莖光滑。葉倒卵形，倒卵形至橢圓形，少數倒卵形至長橢圓形，長 5-10 公分，寬 2.5-5.0 公分，先端圓形，鈍形，或略為凹陷，基部漸狹，側脈 5-7 對；葉柄長 1-1.8 公分；托葉 2-3 公分。		
特有種 <input type="checkbox"/>		
臺灣紅皮書評估: 滅絕 <input type="checkbox"/> 野外滅絕 <input type="checkbox"/> 區域滅絕 <input type="checkbox"/> 極危 <input type="checkbox"/> 瀕危 <input type="checkbox"/> 易危 <input type="checkbox"/> 接近受脅 <input checked="" type="checkbox"/>		



苦檻藍

Myoporum bontioides

分布

臺灣本島產於中南部西海岸地區。

特徵

常綠灌木。株高可達 1.5 m。單葉，互生或叢生枝梢，肉質；倒披針形至長橢圓形；長 6~10 cm，寬 2~3 cm；側脈於表面凸起明顯；全緣或淺鋸齒緣。花兩性，2~3 朵簇生葉腋；花冠淡紫色，帶深紫色斑點，漏斗狀鐘形，5 裂。核果球形，先端具宿存花柱，基部具宿萼片。

特有種□

臺灣紅皮書評估: 滅絕□ 野外滅絕□ 區域滅絕□
極危□ 瀕危■ 易危□ 接近受脅□



臺灣虎尾草

Chloris formosana

分布

分布於臺灣南部及澎湖地區。

特徵

一年生草本植物，稈直立，高約二十至七十公分，徑約三公釐，光滑無毛，基部常伏臥地面，於節處生根並分枝，單葉互生，葉線形，葉長可達二十公分，寬可達七公分，兩面無毛或於近鞘口處偶有疏柔毛，厚質，葉面綠色，平滑，兩面無茸毛，平行脈，兩側具龍骨，花莖圓柱。

特有種□

臺灣紅皮書評估: 滅絕□ 野外滅絕□ 區域滅絕□
極危□ 瀕危□ 易危□ 接近受脅■

	象牙柿
	<i>Diospyros ferrea</i>
	分布 多生長在沿海地區，臺灣恆春半島、蘭嶼海岸地帶。
	特徵 常綠灌木或小喬木，高 2~5 公尺，樹皮黑褐色。葉單一，互生，厚革質，側脈不明顯，無托葉，兩面光滑，倒卵形，長 4~6 公分，全緣略反捲，先端圓或凹，銳楔基。單性花，雌雄同株，聚繖花序。花腋生，花色淡黃或白色。肉質漿果橢圓形，具增大宿存花萼，長約 1 公分，熟時由黃橙色轉紅色，最後呈黑色。
特有種□	
臺灣紅皮書評估：滅絕□ 野外滅絕□ 區域滅絕□ 極危□ 瀕危□ 易危■ 接近受脅□	