

國家圖書館



002913253

風中之舞

金門的鳥



今才之弄

金門的鳥

廖東坤 攝影·撰文



內政部營建署金門國家公園管理處

中華民國九十三年十二月

388.8231
8575

處長序

金門擁有多樣化的生態環境，花崗片麻岩上矮灌叢匍伏漫生，茂密的樹林森然若蓋，有寬闊的荒地、農田、池塘、湖泊、溪流、潮間帶等各種不同的棲地；加上低密度的人口條件，又位於鳥類遷徙的途徑上，因此，提供了鳥類絕佳的棲息空間。

在這大約150平方公里的小島上，曾經紀錄了283種鳥類，不論在種類或數量上都很豐富。每年冬天，可以在慈湖見到數千隻鷺鷥聚集的浩大場面，特別是牠們成群覓食、或結隊回到夜棲處的壯觀畫面，無不令人驚艷、難忘。夏天的栗喉蜂虎，集體在土壁上求偶、營巢，翻飛起落之間，點點展現了生命起始的奧妙和美麗。還有海上群起群落的鷗影鶴鶩、草地田野裡戴勝的匆忙、環頸雉的漫步。朔風野大、麗日艷陽下，這些生態美景，除讓人有當下的驚喜之外，更在人們心中留下深刻的回憶。

在金門，無論是晴天雨日、曙光夜色，就在老厝角、在高粱田裡、在蚵肥蛤密的潮間帶、在車馬喧囂的柏油路上，隨處可見鳥兒的儼影，直應了「浯島無處不飛鳥」的形容。而這些形形色色的飛禽，也讓金門充滿了豐饒而多樣的生命風景，在寒風凜烈的季節，在春暖花開的時候，牽引著人們的想念，想親炙島上飛羽的風采。

為了讓大眾更加認識、親近這些美麗的生命，也為了突顯金門整體的鳥類生態特色，讓賞鳥、自然觀察成為人人可以輕易進行的戶外活動，讓尊重自然的記憶扎根，本處特別委託廖東坤先生拍攝並撰寫本書，希望借重其多年的田野經驗，以生態紀錄的方式來呈現，並配合深入淺出的文字解說。書中處處可見作者對自然感性的禮讚，以及鳥類行為的理性剖析、羽色辨識的摘要，一幅幅自然生動的攝影作品、鮮活的生命故事躍然紙上。

在金門能看到這麼多的鳥，是大自然給我們的福祉。期望本書的出版，能夠突顯金門鳥類生態之美，能夠助益賞鳥者的辨識與記憶，也讓我們用一種最不干擾大自然的方式去認識土地裡的美好。從在家中閱讀本書、臥遊鳥類世界開始，也許下次你也會開始注意鳥類從身旁飛過的身影，開始去享受和不同生命邂逅的意外感動。更期待本書能夠讓我們與自然貼近，體會彼此休戚與共的生命關聯，觀照棲息地面臨的解體與喪失危機，進一步激起大家對金門生態環境的愛護，讓這片美好大地能夠永續留存。

金門國家公園管理處 處長

許文祥



目錄

處長序	許文龍	3
作者序	廖東坤	8
總論		13
*鴟鴞科		
小鸊鷉	Little Grebe <i>Tachybaptus ruficollis</i>	34
*鶲鷺科		
鷺鷺	Great Cormorant <i>Phalacrocorax carbo</i>	38
*鷺科		
大白鷺	Great Egret <i>Ardea alba</i>	44
中白鷺	Intermediate Egret <i>Egretta intermedia</i>	46
小白鷺	Little Egret <i>Egretta garzetta</i>	48
岩鷺	Reef Egret <i>Egretta sacra</i>	50
夜鷺	Black-crowned Night Heron <i>Nycticorax nycticorax</i>	52
黃小鷺	Yellow Bittern <i>Ixobrychus sinensis</i>	54
黃頭鷺	Cattle Egret <i>Bubulcus ibis</i>	56
蒼鷺	Gray Heron <i>Ardea cinerea</i>	58
池鷺	Chinese Pond Heron <i>Ardeola bacchus</i>	60
*鶴科		
黑鶴	Black Stork <i>Ciconia nigra</i>	62
*鴨科		
小水鴨	Eurasian Teal <i>Anas crecca</i>	64
尖尾鴨	Northern Pintail <i>Anas acuta</i>	66
琵嘴鴨	Northern Shoveler <i>Anas clypeata</i>	68
羅紋鴨	Falcated Duck <i>Anas falcata</i>	70
赤膀鴨	Gadwall <i>Anas strepera</i>	72
赤頸鴨	Eurasian Wigeon <i>Anas penelope</i>	74
花嘴鴨	Spot-billed Duck <i>Anas poecilorhyncha</i>	80
*鷺鷹科		
黑鳶	Black Kite <i>Milvus migrans</i>	86
黑翅鳶	Black-shouldered Kite <i>Elanus caeruleus</i>	88
鷲	Eurasian Buzzard <i>Buteo buteo</i>	92
*隼科		
紅隼	Eurasian Kestrel <i>Falco tinnunculus</i>	94
遊隼	Peregrine Falcon <i>Falco peregrinus</i>	96

*鷹科		
魚鷹	Osprey <i>Pandion haliaetus</i>	98
*秧雞科		
白腹秧雞	White-breasted Waterhen <i>Amaurornis phoenicurus</i>	104
紅冠水雞	Common Moorhen <i>Gallinula chloropus</i>	106
白冠雞	Eurasian Coot <i>Fulica atra</i>	110
*雉科		
環頸雉	Ring-necked Pheasant <i>Phasianus colchicus</i>	112
*蠣鴞科		
蠣鴞	Eurasian Oystercatcher <i>Haematopus ostralegus</i>	118
*反嘴鴟科		
高蹺鴟	Black-winged Stilt <i>Himantopus himantopus</i>	122
*燕鴟科		
燕鴟	Oriental Pratincole <i>Glareola maldivarum</i>	128
*鴝科		
東方環頸鴝	Kentish Plover <i>Charadrius alexandrinus</i>	130
鐵嘴鴝	Greater Sandplover <i>Charadrius leschenaultii</i>	134
蒙古鴝	Mongolian Plover <i>Charadrius mongolus</i>	138
東方紅胸鴝	Oriental Plover <i>Charadrius veredus</i>	140
金斑鴝	Pacific Golden Plover <i>Pluvialis fulva</i>	142
灰斑鴝	Black-bellied Plover <i>Pluvialis squatarola</i>	144
*鶲科		
大杓鶲	Eurasian Curlew <i>Numenius arquata</i>	146
中杓鶲	Whimbrel <i>Numenius phaeopus</i>	150
赤足鶲	Common Redshank <i>Tringa totanus</i>	154
鷹斑鶲	Wood Sandpiper <i>Tringa glareola</i>	156
翻石鶲	Ruddy Turnstone <i>Arenaria interpres</i>	158
斑尾鶲	Bar-tailed Godwit <i>Limosa lapponica</i>	162
彎嘴濱鶲	Curlew Sandpiper <i>Calidris ferruginea</i>	164
黑腹濱鶲	Dunlin <i>Calidris alpina</i>	166
尖尾濱鶲	Sharp-tailed Sandpiper <i>Calidris acuminata</i>	168
紅胸濱鶲	Red-necked Stint <i>Calidris ruficollis</i>	170
三趾濱鶲	Sanderling <i>Calidris alba</i>	172
雲雀鶲	Long-toed Stint <i>Calidris subminuta</i>	176
青足鶲	Common Greenshank <i>Tringa nebularia</i>	178
小青足鶲	Marsh Sandpiper <i>Tringa stagnatilis</i>	180
反嘴鶲	Terek Sandpiper <i>Xenus cinereus</i>	182

黃足鶲	Gray-tailed Tattler <i>Heteroscelus brevipes</i>	184
磯鶲	Common Sandpiper <i>Actitis hypoleucos</i>	186
琵嘴鶲	Spoon-billed Sandpiper <i>Eurynorhynchus pygmeus</i>	188
田鶴	Common Snipe <i>Gallinago gallinago</i>	190
*鷺科		
紅嘴鷺	Black-headed Gull <i>Larus ridibundus</i>	192
黑脊鷺	Herring Gull <i>Larus argentatus</i>	194
*燕鷗科		
小燕鷗	Little Tern <i>Sterna albifrons</i>	196
燕鷗	Common Tern <i>Sterna hirundo</i>	198
蒼燕鷗	Black-naped Tern <i>Sterna sumatrana</i>	200
裏海燕鷗	Caspian Tern <i>Sterna caspia</i>	202
*鳩鵠科		
斑頸鳩	Spotted-necked Dove <i>Streptopelia chinensis</i>	208
*杜鵑科		
中杜鵑	Oriental Cuckoo <i>Cuculus saturatus</i>	210
噪鶥	Koel <i>Eudynamys scolopacea</i>	212
褐翅鴟鶻	Greater Coucal <i>Centropus sinensis</i>	214
*鴟鴞科		
長耳鴟	Long-eared Owl <i>Asio otus</i>	216
*翡翠科		
翠鳥	Common Kingfisher <i>Alcedo atthis</i>	218
斑翡翠	Pied Kingfisher <i>Ceryle rudis</i>	220
蒼翡翠	White-throated Kingfisher <i>Halcyon smyrnensis</i>	224
黑頭翡翠	Black-capped Kingfisher <i>Halcyon pileata</i>	226
*蜂虎科		
栗喉蜂虎	Blue-tailed Bee-eater <i>Merops philippinus</i>	228
*戴勝科		
戴勝	Hoopoe <i>Upupa epops</i>	234
*燕科		
家燕	Barn Swallow <i>Hirundo rustica</i>	238
*鶲鴟科		
白鶲鴟	White Wagtail <i>Motacilla alba</i>	242
黃鶲鴟	Yellow Wagtail <i>Motacilla flava</i>	246
大花鸝	Richard's Pipit <i>Anthus richardi</i>	248
*鶲科		
白頭翁	Light-vented Bulbul <i>Pycnonotus sinensis</i>	250

* 伯勞科		
紅尾伯勞	Brown Shrike <i>Lanius cristatus</i>	252
棕背伯勞	Long-tailed Shrike <i>Lanius schach</i>	254
* 鶲科		
烏鵲	Eurasian Blackbird <i>Turdus merula</i>	256
藍磯鶲	Blue Rock Thrush <i>Monticola solitarius</i>	258
* 鶲科		
鵲鴝	Oriental Magpie Robin <i>Copsychus saularis</i>	260
黃尾鴝	Daurian Redstart <i>Phoenicurus auroreusc</i>	264
黑喉鴝	Stonechat <i>Saxicola torquata</i>	266
野鴝	Siberian Rubythroat <i>Luscinia calliope</i>	272
* 鷦鷯科		
灰頭鷦鷯	Yellow-bellied Prinia <i>Prinia flaviventris</i>	274
褐頭鷦鷯	Plain Prinia <i>Prinia inornata</i>	276
棕扇尾鶯	Zitting Cisticola <i>Cisticola juncidis</i>	278
* 繡眼科		
綠繡眼	Japanese White-eye <i>Zosterops japonicus</i>	280
* 鳥科		
黑臉鶲	Black-faced Bunting <i>Emberiza spodocephala</i>	282
* 雀科		
金翅雀	Oriental Greenfinch <i>Carduelis sinica</i>	284
* 鶲科		
喜鵲	Eurasian Magpie <i>Pica pica</i>	286
玉頸鴉	Collared Crow <i>Corvus torquatus</i>	288
* 棕鳥科		
八哥	Crested Myna <i>Acridotheres cristatellus</i>	290
黑領椋鳥	Black-collared Starling <i>Gracupica nigricollis</i>	292
絲光椋鳥	Red-billed Starling <i>Sturnus sericeus</i>	294
灰椋鳥	White-cheeked Starling <i>Sturnus cineraceus</i>	296
其他二十種鳥		300
中文索引		302
英文索引		303
參考文獻		305
金門鳥類名錄		306
金門地圖		311

作者序

一夜的輾轉，從暖暖的被窩中掙扎著坐起，窗外仍一片漆黑，東北季風一陣強過一陣，在暗夜中呼嘯著，只有窗戶和門的吱嘎聲對應出這一切的荒謬。靠著枕頭，心裡兜了一圈，盤算著要不要起床，在舒服的被子裡和工作之間，我似乎沒有太多的選擇。拎起沉重的器材，踩著闌珊的步伐出門。唯一感到安慰的是，屋外的那幾隻公雞起得比我還早，吹過木麻黃樹梢的冷風絲毫打擾不到牠們的興致。

來到慈堤，風勢更猛烈了，步出晃動的車子，深吸一口冷空氣，望著漆黑的天色默然。折起褲管，背起器材還有預先準備的餐點和水，摸黑走到岸邊。正如我的擔心和預料，已經開始漲潮了，先前的掙扎，已經讓我錯過了最好的時機。現在我必須順著沙洲迅速的趕在潮水還沒有太高之前到達藏屋，否則等沙洲完全被海水淹沒之後，不但失去方向，連水的深淺都成為未知的危險。

在黑暗中，我活像一隻在沙漠中急速奔跑的蜥蜴，只是美感稍遜。因為脚下泥濘，潮水一波快過一波，雖已經三步作兩步跑、上氣不接下氣，仍不敢稍有停歇，心裡只有「著急」。等衝到藏屋時，我腿軟似的攤在沙地上，才發現褲管已經全濕了，剛才的瑟縮冷意瞬間變成汗流浹背，拖著疲憊緊繃的身軀爬上藏屋，心情才慢慢沉澱。如此大費周章，只為拍到一張張晨光光影中的群鳥圖，而這樣的念頭，值得我數次在黑暗中起床。

「藏屋」是我架設在沙洲上孤懸的偽裝小屋。這座用木樁和布搭建起來、浪漫無比的小屋，經過多日的日曬雨淋，已經變得有些滄桑的意味了。躲在裡頭拍攝不知情的鳥兒，更是意境非凡。這片沙洲是慈堤外海最高的地方，漲潮之後會最晚被淹沒，因此時常聚集各種水鳥在這邊棲息，順道充當我的模特兒。

藏屋的鳥況可以說天天都不同。有時候，枯等半天也不見半隻鳥影，有時候，鳥群停得密密滿滿的，讓人不知道要如何下手取景才好。像今天，翩翩然飛來了一群反嘴鶴，嘰嘰喳喳忙著洗澡、整理羽毛。海浪來來去去，裏海燕鷗也隨著浪波進退退，像是跳曼巴一般，煞是有趣。如果來一群黑鵝鴨的鸕鷀，那就好像在開一場巫婆大會，一下子熱烈吵雜，一下子莊嚴肅穆。若是來一群嬌小的翻石鶴或是東方環頸鶲，圓滾滾的身軀，細細碎碎的步伐，輕柔的鳴聲，同樣令人著迷。躲在藏屋內，頂著烈日，吹著海風，四下靜無一人，如此近距離的賞鳥，內心總會湧起一種無可言喻、悠遊自在的滿足，時間似乎就此停格。有時候正拍得起勁，一聲砲響或者漁船經過，便整群驚慌走避，留下潮來潮往，一片寂靜的沙洲、一座窄小的屋子，和一個望風興嘆的呆人。

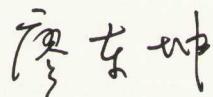
由於潮差高的關係，想要進入藏屋拍攝，必須在漲潮前提早進駐，等滿潮時拍攝，退潮後才能出來，因此每次得在藏屋裡待七到八個小時。拍攝工作往往只是瞬間的功夫而已，當潮水淹沒沙洲後，鳥群就全數飛走了，徒留漫長的等待。其實，這也是在金門拍攝過程的常態，反覆的觀察、偽裝、守候、取景。而由於未知，隨處的可能也就成為驚喜、探索的源頭。

對我而言，每一個快門都是瞬間的真實，它記錄了一個再也不會重來的故事，也記錄了一段邂逅的心情，而一切的開始或結束，正足以分享。

我很慶幸能夠從拍攝紀錄的過程，去融入金門鳥類迷人的風貌。雖然田野的工作很耗費心力，但是感受大自然的繽紛多變，已經成為生命中不可或缺的樂趣。自然裏的大小事物，都有它們鮮明或隱晦的故事，接觸的過程就如同拼圖一樣，拼一幅變化無窮的野地生息，也拼一幅遼闊無際的心靈版圖。

不論是一隻在高梁穗上頂著風搖曳生姿的黑喉鶲，古厝屋脊上好奇探頭的戴勝雛鳥，或是數千隻襯著黃金夕陽返回慈湖夜棲的鷺鷥，金門鳥類的魅力無所不在，更是美好環境的象徵。但願這本書可以是一個延續，讓大家認識、欣賞、關懷，讓這片土地上的鸟能在風中飛舞依然。

能完成這本書，要特別感謝管理處、解說課的鼎立支持，以及劉小如老師在百忙之中撥空幫忙審稿，還有那些在幕後揮汗協助的好友，子娟、阿忠、力平、皆得、佳沛、筱梅、筱婷、陳爸、英凡、文猶、民雄、期宏、吉仁、霍姐、盈珠、世河、鴻興、顏重威老師、袁孝維老師及丁宗蘇老師，沒有你們的幫忙，不可能有這本書，謝謝你們。



中華民國九十三年十一月





總論

【前言】

從以前風沙滿天、童山濯濯到如今綠意滿襟、海上公園的美譽，金門不僅走出悲情的戰爭歷史，也醞釀出屬於自己風格的自然資源。

緣於過去戒嚴以及戰地政務的管理保護，軍方長期有計畫的造林復舊，使得境內林木蒼鬱，加上原生植被的韌性，植物相的演替已經慢慢朝著自然狀態恢復中；而海岸涵蓋了岩岸、沙岸、泥灘地、河口、湖泊等多種濕地環境，使得潮間帶生物多樣性高、環境優質，人為干擾亦少；大片農耕地隨著節令種植各種旱作，時而休耕，時而深耕；為了風水也為了蓄水，或是養殖需要，水塘、水庫接踵開鑿，多數的池塘則在時間的形塑之下，透出一份淳樸和自然；金門又恰好位於鳥類南來北往的遷徙路徑上。是刻意，也是自然而然，這些前因後果，讓金門成為許多鳥類重要的棲息地，在這裡出現的鳥類高達283種之多，不只種類多樣，鳥類數量上的龐大更是絕無僅有。這些形形色色的鳥類生態、鮮活動人的飛羽影像，也成為金門最珍貴的自然資源。

【環境說明】

金門隸屬福建省，位於福建東南沿海的九龍江口外，行政區域由12座島嶼組成。這些島嶼大多面積狹小，地勢平緩，其中以金門島及烈嶼稍具規模（本書解說、拍攝即以這兩個島為主）。由於地處大陸沿海的弧線邊緣，這個地理位置恰是候鳥南遷北返的主要路徑，加上自然環境優渥，食物資源豐厚，以及人為干擾少，因此每年都吸引許多鳥類在此繁殖、度冬或是過境停留。

鳥類跟人一樣，每個鳥種都有牠們賴以生存的職業，生物學家把這種細微的分工，稱為生態區位（niche），意即一個物種在其生態系（包括棲境、食物、覓食路線、活動季節等等）所據有的地位。一隻失去職業的鳥，將無法充足的在自然環境中生存下去。每一種鳥綜合了自身的遺傳特質（獨特的結構特徵、鳴叫、飛行方式、擇偶方

式、喜好的食物等等）以及對環境的適應生存（地域、地理分布），就形成了這種鳥的獨特身分和表徵。源於這種遺傳特質及適應生存的互為因果，每個鳥種都有牠們特別喜歡的棲息環境（也稱為棲境 habitat），不同的棲境即代表所具有的資源不同，想看哪一種鳥，首先需要知道牠們對棲境類型的喜好，如此就可以輕鬆掌握賞鳥的訣竅。舉例來說，想看喜歡吃螃蟹的大杓鶴，就只能到河口或潮間帶的水域環境裡尋找，內陸、森林或淡水水域都不太可能發現牠們，這是受到大杓鶴的食性及身體的結構特徵（遺傳特質）影響。因此，棲境的特色其實是決定鳥類相組成最重要的因素，「棲境」和「出現的鳥種」之間有相當緊密的關係。

金門地區大致可將棲境類型區分為丘陵、樹林、農田台地、內陸水域以及潮間帶幾大類，以下是針對這些棲境類型和鳥類的棲息關聯作綜合性的陳述。

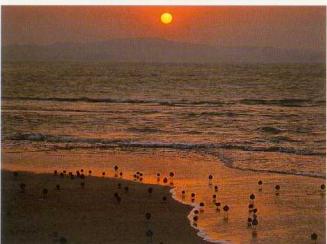
一、丘陵環境

金門的丘陵地形雖然不高，但山勢直接拔地而起，突出於地表，也顯得氣勢非凡。島上最高峰太武山標高253公尺，主要由花崗片麻岩構成地質主體，這種岩生、受風的立地環境，植物相相當單純，多數由矮小的灌木及藤本植物構成，只有在土壤略為豐厚的地方會出現一些疏林。由於樹林層次較為單調，對多數鳥類而言，微棲地的選擇性不大，食物資源有限，因此只能吸引部分食果性、雜食性以及覓食昆蟲的種類在這種環境出沒，例如：白頭翁、大陸畫眉、綠繡眼、藍磯鶲、喜鵲、鵲鶲、鷦鷯及柳鶯等等。其他如五虎山、獅山等丘陵地也和太武山的環境類似。

值得一提的是，在過境期，受到氣流影響，山上的制高點往往可以欣賞到各種猛禽盤旋過境的迷人景像。

二、樹林環境

受到過去綠化的加惠，金門地區仍留存許多茂密的森林綠地。但大體而言多屬於次生演替階段的植物相，主要構成樹種有木麻黃、樟樹、相思樹、湧槁樹、小葉桑、榕樹、烏臼、苦楝、光臘樹、濕地松、琉球松等等，而且許



多地區都是大片造林的成果，因此林相顯得單調、錯落。除了樹木組成單一，樹林內部的層次也很單純，因此可以提供給鳥類棲息覓食的資源很有限。少部分樹種組成較多元的區域，則可以提供較多的資源，出現的鳥種也較豐富一些。

樹林環境主要吸引喜歡樹棲以及食果性、食蟲性、雜食性的鳥類為主，例如喜鵲、玉頸鴉、烏鵲、斑頸鳩、白頭翁、綠繡眼、樹鶲、金翅雀、赤腹鷹、褐翅鴉鶲、噪鶲、杜鵑及柳鶯等等。

在金門出現的多數猛禽也會喜歡在樹林環境出沒，尤其是牠們休息或捕獲食物時，會選擇一些干擾少、視野佳的高點棲息、進食。較小型的猛禽如松雀鷹、赤腹鷹也會在樹林裡獵食鳥類。

三、農田台地

金門的氣候屬於副熱帶季風氣候華南型，年雨量僅一千公厘左右，年蒸發量卻高達一千七百公厘，在普遍缺水的情況下，農耕以旱作為主，主要種植高粱、小麥、花生、地瓜等旱地作物，間雜少部分菜園。不同的農作物以及農作中的昆蟲、動物會吸引不同食性的鳥類前來覓食，像高粱田就會吸引斑頸鳩、八哥、喜鵲、花嘴鴨、灰椋鳥等雜食性鳥類，地瓜田會吸引環頸雉、黑領椋鳥、白腹秧雞、喜鵲、鵠鵠，空曠的田野則會吸引黑翅鳶、鷺、紅隼、伯勞等掠食性鳥類。

由於旱地的地力較為貧瘠，耕種之後普遍會有季節性的休耕，此時農地或任由雜草生長，或播種油菜，這些形形色色的田園風景也成為鳥類棲息覓食的場所。

另外，東半島有許多不適耕種的沙質環境，在墾植後形成大片的草地，如今多數成為牛羊放牧的場所，雖然景色單調，卻顯得一派自然，野草叢生，昆蟲孳息，也成為鳥類喜歡的棲息地。在草地環境出現的鳥類主要以吃昆蟲為主，常見種類有黃頭鶲、小雲雀、栗喉蜂虎、家燕、大卷尾、棕背伯勞、喜鵲、八哥、戴勝等等。

播種之前農耕地整地耕耘時，也是鳥類喜歡聚集覓食的時機。在耕耘機打地之後，經常可以看到大批的八哥、椋鳥、喜鵲、鵠鵠、黃頭鶲、玉頸鴉等各取所需、爭先恐後的爭食畫面。

農耕地旁的廢耕環境，經常會呈現樹木、灌叢、雜草混雜生長的情形，這種次生演替的環境結合了農耕地、灌叢草地以及部分樹林的優勢，除了食物資源豐富之外，隱蔽性也高，反而成為陸棲性鳥類最喜歡的棲地，八哥、喜鵲、白頭翁、斑頸鳩、環頸雉、戴勝、黃尾鶲、黑臉鶲、褐翅鴉鶲、綠繡眼、伯勞、各種椋鳥都在其中出沒。這種棲地由於層次較多，具有良好的隱蔽條件，也成為許多鳥類築巢繁殖的地方。

四、內陸水域

金門地區由於長年乾旱，為了有效儲水，在聚落、農田附近都闢建了各式各樣的池塘、湖泊及水庫。另外，為了養殖需要所闢築的池塘也不在少數，還有自然或人類的溝渠、溪流、湖泊環境。這些水域多數仍保有相當高的自然度，水草、樹籬繁茂，隱蔽性高，食物資源也不虞匱乏，因此成為水棲性鳥類活動的主要天地。例如鶲科、鴨科、鷺科、鶲鴟科、鷗科、秧雞科、翡翠科、鷺鵠科以及鷦鷯等等。水域附近人為干擾少的地方，也是陸棲性鳥類洗澡、喝水、活動的所在。整體而言，內陸的水域環境是鳥類多樣性很高的地區。

五、潮間帶

金門的海岸線雖短，卻是包羅萬象，涵蓋了岩岸、沙岸、泥沙混合的灘地、河口、湖泊、鹽田養殖池等多種濕地環境。由於濕地環境的生產量大，食物資源不虞匱乏，因此吸引了種類繁多的水棲性鳥類，使得這種棲境類型擁有最多樣，數量也最龐大的鳥類群聚。舉例來說：浯江溪口小小的範圍，即擁有沙岸、泥沙混合的灘地以及河口濕地等多樣環境，水試所的養殖池也緊鄰闢築；河口附近紅樹林、水草、藻類大片繁衍，浮游生物、魚蝦貝類、底棲無脊椎生物繁榮不息；退潮時，潮間帶連綿廣闊。這些條件的匯聚，每年都吸引無數的鳥類在這裡覓食棲息。

生態條件優越，加上軍方長期控管海岸線，使得干擾降到最低，是金門潮間帶吸引水棲性鳥類的主要誘因。從塘頭、埔邊、古寧頭、慈湖一路綿延到浯江溪口以至后豐港，整個西南海岸的潮間帶都是水鳥密集活動的地方，而且以遷徙性的鳥類居多，包括鶲科、鷺科、翡翠科、鷗科、鶲鴟科、鷺鵠科以及鷦鷯等等。這些數量龐大，種類多樣的候鳥，在生態或景觀上構成金門最精采的自然資源。

這些大的棲境其實是原則性的分類，目的在於方便歸類、區分，有其應用上的便利和一致性，若考慮到實際的變化以及棲境的細微分化，事實要更複雜得多。由於鳥類善於飛翔，加上許多鳥類同時可以利用各種不同的棲境，而且棲境之間的鄰近重疊等主客觀因素也很難截

然劃分，因此很難利用細微的棲境來簡單化約鳥類的棲息情形。像雜食性的喜鵲就能夠適應生存在樹林、草地、農田、水濱等各種環境，牠們會在樹林偷襲鳥巢裡的蛋及雛鳥，牠們也在海邊撿食魚蝦、貝類的屍體，我們其實很難將其歸類在任何的棲境類型裡。但是，有些鳥類對於棲境類型則有其專一的喜好程度，像斑翡翠就只喜歡在水域附近活動，因為吃魚的專化，讓牠們別無選擇。所幸我們並不需要把每一種鳥都歸到個別的棲境裡去，一個蘿蔔一個坑的方式，並不適用在所有鳥類身上，要理解「棲境區分是死的（人的觀點歸納套用），鳥類本身才是活的」，生命充滿了變化和未知，而這其實也是賞鳥、探索自然真正的樂趣所在。

【金門鳥類資源特色】

一、自然度高的環境棲地

受到過去戒嚴軍管的影響，金門歷經前線戰地的歷史過程，在生態環境上的演變，有其特殊的風貌展現。長期以來，軍方為了防止風沙、偽裝軍事設施，大量引進外來樹種進行綠化，許多土地被徵收利用，長期間限及各種軍事管制等等，源於這些軍事目的的需要，使得金門的自然環境一方面在計畫性人為的改變下成型，另一方面也在自然演替的力量驅動下醞釀，兩股勢力交互作用，逐漸形成今天綠意盎然的風貌。而海岸地區由於佈雷的關係，少有人為干擾，環境更見自然。由於地力差，許多農耕地廢耕之後任其自然發展，因此在耕地附近仍可見到許多灌叢疏林或不同階段的廢耕環境。作為風水或儲水需要的埤塘湖泊多樣而且水草豐美。總的來說，這些大大小小的棲境在時間的歷練下，都一致傾向自然發展，提供鳥類不同的需求及選擇，扮演著鳥類多樣性的關鍵。

二、鳥類相異於台灣地區

金門因為地處九龍江出海口，緊鄰廈門，位在大陸沿岸的邊緣，因此鳥類相較傾向於華南地區。其中有許多常見鳥類是台灣地區不見或少見的種類，例如留鳥中的褐翅鴉鵲、鵲鶲、玉頸鴉、蒼翡翠、斑翡翠、金翅雀、烏鵲、黑領椋鳥、黑翅鳶、戴勝，夏候鳥的栗喉蜂虎、四聲杜



鶲、噪鶲，冬候鳥的冠鸕鷀、黑喉鶲、黑頂翡翠、蠟嘴鶲、池鷺等等。這些鳥類在金門大都普遍可見，因此吸引許多賞鳥人兼程前來，只為爭睹迷人的風采。當然，這些稀奇的鳥類配合金門獨特的地景，也成為此地獨一無二的自然魅力。

三、鳥種的多樣性高以及數量上的龐大壯觀

以單位面積出現的鳥種來看，包括金門本島、烈嶼、大膽、二膽等島嶼，總面積不過150平方公里，卻紀錄了高達283種鳥類，相當難能可貴。

其中度冬鸕鷀的數量估計超過五千隻，赤頸鴨也有三到四千隻的紀錄，各種椋鳥及八哥也達到數千隻的數量，栗喉蜂虎有近千隻的紀錄，其他過境或度冬的鶲鵠科、鷗科鳥類也是為數可觀。這些景象配合金門地區獨有的淳樸地景、戰地史蹟、閩南建築，構成了獨樹一格的美好印象。

四、賞鳥、自然觀察可及性高

金門東西長不過二十公里，南北寬十五公里，最窄的地方僅三公里，在這裡賞鳥，只要花一點點時間就可以到達目的地。小而美的島嶼環境不僅綠意蔥蘢，聚落、耕地和自然野域更是渾然一體，不管置身室內或戶外，各種鳥類都隨處可見，鳴聲此起彼落，展現了人和自然相映的和諧意趣。而如果想要更親近牠們，不管定點徒步或驅車而行，四通八達的小徑以及人行步道，都能夠輕易滿足自然觀察的需求。

【金門鳥類面臨的問題】

金門鳥類生存所面臨的壓力來自於棲地破壞、獵捕、環境(食物)污染幾方面。

棲地破壞主要是人類開發、水泥化，以及燒墾(火災)導致的棲地喪失問題。人類開發導致棲地破壞是一個普遍存在的事實，特別是許多自然荒地的開發、砍樹伐林的作為，這種現象的持續和擴大，將使得整體景觀丕變，自然生態逐漸崩潰。

近幾年來，池塘、湖泊、溝渠等自然環境有越來越多水泥化的現象，過多的水泥設施只會加速自然生態的瓦解，讓水資源蒸發、流失更為迅速。

農民利用火燒的方式清除雜草樹叢，原本無可厚非，但是時常因為風勢太大或不小心而釀成災害，大片演替形成的樹林綠地也因此付之一炬。火災所造成的破壞，往往難以估計和恢復，2003年年底太武山東南側整片山林被大火吞噬，就是一個典型的例子。

海岸築起了寬廣的海堤，也讓珍貴而脆弱的潮間帶蒙上陰影。金門的潮間帶廣闊淤淺，少有海水倒灌的問題，實在沒有修築海堤的必要。這種龐大的量體和無生命的結構，不只成為環境生態的殺手，也是破壞自然景觀的莫須有建築，原本優美和諧的海岸線，多樣生命循環不息的潮間帶生態，很可能因

此而斷送。上述種種潛在的隱憂，正逐步的蠶食金門原本美麗的自然風光。

有農作種植的地方當然會吸引鳥類前來覓食，但是有更多的鳥類是依靠農作環境中的昆蟲、爬蟲或覓食其他鳥類生活。遺憾的是，所有出現在農耕地的鳥類都理所當然被視為害鳥。因此在農民架設的鳥網裡，我們經常可以發現一些不吃農作的鳥類，例如戴勝、栗喉蜂虎、各種翡翠、伯勞、家燕等等。由於鳥類在移動或覓食時喜歡貼著農田低飛，飛翔速度又快，因此很容易誤陷入網。其實，認真考究起來，許多誤入陷阱的鳥類對蟲害的抑制都有幫助，像大量捕捉粉蝶的栗喉蜂虎、大量吞食蚊蚋的家燕都是（一隻家燕每兩天可以吃下等同自己重量的蚊蟲）。而出現在高粱田的部分鳥類（如絲光椋鳥、鵠鵠、黑喉鶲、灰椋鳥）其實是在高粱穗裡找尋昆蟲，對蟲害也有相當程度的抑制效果，這些鳥類一樣也被當成害鳥對待。另外，刻意捕捉具有食用、飼養價值的鳥類，或純粹以捕捉為樂趣的行為，也導致一些特殊鳥種面臨很大的獵捕壓力。

表面上看起來，環境污染的問題在金門似乎並不顯著，但是多數人可能都不清楚，金門用來誘殺老鼠的毒餌，每年竟高達一萬七千公斤。在此如此可觀的數據之下，吃老鼠的猛禽就成為最直接的受害者，因為毒素在鳥體內累積，可能導致繁殖失敗或個體死亡。

如果我們從生態的角度來看，每種生命其實都有其存在的價值，牠們都在為健康的環境貢獻己力，所有的鳥類都是自然地球村的一份子，我們應該學習更尊重這些生命才是。

【鳥類是生態環境的指標物種】

著名的保育學家阿爾多·李奧帕德（Aldo Leopold）曾形容美麗迷人的鶴鳥，他說：「鶴不只是鳥，而是荒野的化身」，這段意喻深遠的讚頌，其實也呼應出鳥類在環境健康上所扮演的重要腳色。

由於鳥類善於飛翔遷徙，並且對環境的變化相當敏感，只要環境變遷、干擾大於牠們的忍受程度，鳥兒便毫不猶豫的離棄遷移。一個地域的環境生態是否健康，可

以從鳥類的棲息狀況反映出來，越來越多已經滅絕或瀕臨滅絕的鳥類不斷的彰顯這項事實，因此有「今日鳥類，明日人類」的警語。

金門的鳥類資源是獨具風格的，風格在人為、也在自然中醞釀，正因為如此，風格也會在人為的手中消墮，荒地雖有情，卻需要人的關懷和呵護。

曾經，金門的鳥就像一首首動人的詩歌，在野地快樂吟唱，在天際自由飛舞，但願這些引人遐思的曲目能夠永久的繼續流轉飛鳴。那麼，金門作為一個鳥類的驛站和家鄉，將永遠接納、懷抱這些異地的過客及居民。



【金門鳥類的居留情形】

留鳥

指一年四季都留在金門，不作遷徙的鳥類。例如戴勝、鶴鵠、喜鵲、八哥等等，金門地區的留鳥約有33種，佔紀錄鳥類總數的13%。

夏候鳥

泛指春季時從南方遷徙到金門地區繁殖，秋季之後回到南方度冬的鳥類。例如栗喉蜂虎、家燕、中杜鵑、黃小鶲、噪鶥、四聲杜鵑、大卷尾等等，約佔紀錄鳥類總數的4%。

冬候鳥

指秋季之後從北方陸續到達金門地區度冬，春季之後再回到北方繁殖的鳥類而言，約佔紀錄鳥類總數的25%。

過境鳥

指在春、秋兩季遷徙，只在金門過境作短暫停留，補充體力之後又繼續南遷北返的候鳥，約佔紀錄鳥類總數的45%。

迷鳥

指遷徙路徑不在金門地區，因為氣候或體力因素影響而出現在此地者，被稱為迷鳥，意即迷途的鳥類，約佔紀錄鳥類總數的13%。

【賞鳥地點介紹】

先前是以大的環境區分，來了解鳥類對於棲境的利用，如果是以個別的地點來看，則更能呈現出區域性的生態特色以及豐富的鳥類相。

•大、小太湖

太湖廣闊的水域以及附近的溝渠，是許多親水性鳥類的天堂，由於食物資源豐富，棲地環境隱蔽多樣，吸引了各種水鳥在這邊棲息或覓食。孤立水中的小島，也是鷺鷥度冬重要的棲息點之一。

常見鳥類：大白鷺、中白鷺、小白鷺、蒼鷺、池鷺、黃小鶲、夜鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、紅冠水雞、鷺鷦、小鸕鷀、花嘴鴨。

賞鳥時間季節：晨、昏/四季，以冬、春季最佳

•榕園

榕園附近由大片的草地、大榕樹以及綠意盎然的大片樹林圍繞而成，是陸棲性留鳥覓食活動的主要地方。另外，中正紀念林長滿蓮花的池塘，也可以見到不少水鳥的蹤跡，小白鷺、池鷺、翠鳥、蒼翡翠經常在水域附近覓食。

常見鳥類：白頭翁、麻雀、綠繡眼、戴勝、黑領椋鳥、喜鵲、八哥、斑頸鳩、白鵲鵠、池鷺、翠鳥、蒼翡翠、小白鷺、紅冠水雞。



賞鳥時間季節:晨、昏/四季

•浯江溪口

浯江溪口及周遭潮間帶屬於泥沙底質的灘地，紅樹林繁茂，無脊椎動物、甲殼類、魚蝦貝類生息繁榮，而且附近的池塘眾多，水域廣闊，因此成為水鳥最喜歡的棲息地，每年都吸引數量龐大的冬候鳥及過境鳥在這邊活動覓食。夏豎海邊則是夏候鳥栗喉蜂虎的營巢點。

每年四月到五月是浯江溪口一年中最精采的賞鳥季節，大批春過境鳥隨著季節的風向在這裡作短暫停留後繼續北返，不論羽色、數量、種類都是首善之選，也是觀察繁殖羽色變化的最佳時機。

常見鳥類: 翻石鶴、中杓鶴、東方環頸鶴、紅胸濱鶴、黑腹濱鶴、赤足鶴、小白鷺、大白鷺、蒼鷺、紅嘴鷗、斑翡翠、蒼翡翠、鵠鴨、玉頸鴉、八哥、灰椋鳥、白鵲鴛、斑頸鳩。

賞鳥時間季節: 滿潮前/秋、冬、春

•慈湖

慈湖冬季的鳥況是全金門最好的地方，幾乎大部分的水鳥都在這裡活動、覓食或休息，特別是漲潮之後，在潮間帶活動的許多水鳥會飛進慈湖休息，等待潮退。湖畔的木麻黃林也是鶴鷺夜棲的主要地方，每年都吸引數千隻鶴鷺在這裡度冬。

慈湖廣闊的水域也是過境鳥最喜歡的休息地點，過境季節時常聚集數量可觀的各種水鳥，其中又以鶴鷺科、鷗科及鷺科鳥類最多。

常見鳥類: 大白鷺、中白鷺、小白鷺、蒼鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、黑頭翡翠、冠鷺鶴、紅冠水雞、白冠雞、魚鷹、鷺鷺、赤頸鴨、花嘴鴨、琵嘴鴨、裏海燕鷗、紅嘴鷗，以及大杓鶴、灰斑鶴、青足鶴、赤足鶴、黃足鶴、東方環頸鶴、高蹺鶴等各種鶴鷺。

賞鳥時間季節: 全天/秋、冬、春

•慈堤外海

慈堤外海是泥灘和沙灘混合的環境，漲退潮有水道和慈湖連成一氣。廣闊的潮間帶是鶴鷺科、鷺科、鷗科等水鳥密集活動覓食的地方，每當漲退潮前後，大多數水鳥都

會群聚在沙洲或堤岸旁的沙灘上休息，是賞鳥的好去處。

常見鳥類: 大白鷺、中白鷺、小白鷺、蒼鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、魚鷹、鷺鷺、玉頸鴉、裏海燕鷗、紅嘴鷗、大杓鶴、中杓鶴、灰斑鶴、金斑鶴、翻石鶴、東方環頸鶴、黑腹濱鶴、三趾鶴等各種鶴鷺。

賞鳥時間季節: 滿潮前後/秋、冬、春

•湖下海堤

湖下海邊是連綿的沙岸地形兼有一段泥灘地及蚵田，這裡築有一段海岸堤防，由於干擾少，每當漲潮時堤防外側都會聚集各種鶴鷺在這裡休息，堤防右側的反登陸椿也是鶴鷺、鷺科鳥類喜歡停棲休息的地方。

常見鳥類: 中杓鶴、翻石鶴、東方環頸鶴、鐵嘴鷗、紅胸濱鶴、黑腹濱鶴、赤足鶴、灰斑鶴、金斑鶴、小白鷺、大白鷺、蒼鷺、斑翡翠、蒼翡翠、白鵲鴛、磯鶴。

賞鳥時間季節: 滿潮前後/秋、冬、春

•雙鯉湖及附近濕地

雙鯉湖及附近濕地由一連串的淡鹹水池塘、養殖池構成，池沼附近水草豐美、水生植物、藻類繁盛，魚蝦鮮腴，岸邊樹籬林立，提供了良好的覓食和隱蔽環境。

常見鳥類: 大、中、小白鷺、蒼鷺、黃小鷺、夜鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、黑頭翡翠、紅冠水雞、白冠雞、鷺鷺、小鸞鶲、赤頸鴨、花嘴鴨、羅文鴨、琵嘴鴨、青足鶴、鵠鴛、黃尾鴕、褐翅鴟鴞、斑頸鳩、鶴鷺、黑臉鷺、喜鵲、伯勞。

賞鳥時間季節: 全天/四季(冬季前後最佳)

•南山林道

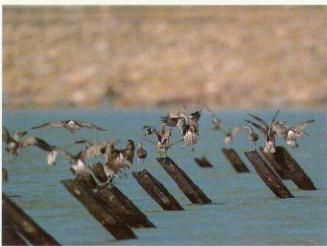
南山林道原本是一條農用的便道，林道兩側林蔭夾道，周遭為開闊的農耕地，高粱、小麥田連綿，由於干擾少，田野開闊，成為許多陸棲性鳥類喜歡活動的地方。

常見鳥類: 鶩、黑翅鳶、紅隼、魚鷹、各種椋鳥、八哥、戴勝、斑頸鳩、金背鳩、環頸雉、黃尾鴕、玉頸鴉、喜鵲、鵠鴛、黑喉鳩、白腹秧雞、鶴鷺、花嘴鴨、褐翅鴟鴞、白鵲鴛。

賞鳥時間季節: 晨昏/四季

•古崙湖

古崙湖為金門地區少數的天然湖泊，湖的周遭圍繞著菜圃、樹林、公園綠地，外圍有低矮的山丘，林木蒼鬱，



這樣的環境同時吸引了水鳥和陸棲性鳥類聚集。古崗樓還可以登高遠望，是一處幽靜的賞鳥地點。

常見鳥類：魚鷹、鷺、鶴鷺、小白鷺、小鸞鶲、花嘴鴨、翠鳥、烏鵲、白頭翁、綠繡眼、斑頸鳩、鵠鴨、喜鵲、鷦鷯、斑文鳥。

賞鳥時間季節：全天／四季

•田浦水庫

田浦水庫開闊的水域及附近的池塘溝渠，是許多水鳥活動覓食的地方，而周遭鬱蔽的樹林則是陸棲性鳥類的天堂。這一帶由於干擾少，且腹地廣大，因此鳥類相也相對豐富。水庫附近池塘邊的沙質坡面，也是栗喉蜂虎夏季的營巢點之一。

常見鳥類：魚鷹、小白鷺、蒼鷺、黃小鸞、夜鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、鷺鷥、小鸞鶲、花嘴鴨、磯鶴、鵠鴨、栗喉蜂虎、金翅雀、褐翅鴉鶲、棕背伯勞、斑頸鳩、喜鵲、斑文鳥、八哥。

賞鳥時間季節：晨昏／四季

•金沙溪口

從金沙溪、金沙水庫一直到田墩養殖區，為一連串淡水及鹹水的廣闊水域，緊鄰北邊的海岸，是許多水鳥棲息覓食的地方。特別是金沙溪口的潮間帶附近，每當退潮便聚集各種水鳥在此覓食，連難得一見的黑頭翡翠和黑鶴也常在這裡出沒。

常見鳥類：赤頸鴨、小水鴨、花嘴鴨、青足鶲、磯鶲、中杓鶲、魚鷹、大白鷺、小白鷺、蒼鷺、翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠、黑頭翡翠、鷺鷥、小鸞鶲、鵠鴨。

賞鳥時間季節：漲潮前、退潮後／秋、冬、春

•浦邊海邊

從中蘭綿延到浦邊的潮間帶為泥灘底質的濕地環境，這裡的潮間帶生物相當多樣，干擾也少，一直以來都是水鳥活動覓食的主要地區。浦邊附近的池沼濕地，則是漲潮後水鳥休息避風的地方。

常見鳥類：魚鷹、大白鷺、小白鷺、蒼鷺、黑鶴、蒼翡翠、鷺鷥、鵠鴨、蠣鴨、大杓鶲、中杓鶲、赤足鶲、青足鶲、翻石鶲、灰斑鶲等各種鶲鴨。

賞鳥時間季節：滿潮前後／秋、冬、春

•農試所

農試所為金門農業改良的試驗地，這裡的農作多樣，腹地廣大，有池塘、溝渠，有大片的草地，也有酒糟堆、樹籬鬱蔽。環境多樣使得食物資源相對豐富，因此吸引許多鳥類在此地活動覓食，是金門鳥況最好的地區之一。夏季時，更有栗喉蜂虎夜棲、覓食的壯觀場景。

常見鳥類：鷺、黑翅鳶、紅隼、灰椋鳥、絲光椋鳥、八哥、戴勝、斑頸鳩、棕背伯

勞、小雲雀、花嘴鴨、紅冠水雞、白腹秧雞、小鸕鷀、小白鶲、黃頭鶲、翠鳥、斑翡翠、白鵲鴒、褐翅鴉鶴、鷺鷥、喜鵲、栗喉蜂虎、大卷尾、家燕。

賞鳥時間季節：晨昏/四季

●中山紀念林

林木蒼翠鬱蔽，是中山紀念林給人的第一印象，大片的人造林是這裡最大的特色，而樹林下方如今也有許多原生植物在這裡落腳，層次顯得錯落有致，吸引了一些喜歡樹棲、地棲以及雜食性的鳥類。

常見鳥類：白頭翁、綠繡眼、金翅雀、喜鵲、鵠鴨、斑文鳥、斑頸鳩、八哥、白鵲鴒、樹鶲、褐翅鴉鶴。

賞鳥時間季節：晨昏/四季

●太武山

從玉章路上太武山不只是一條登山望遠的山徑，沿途同時也可以欣賞生長在花崗岩上的原生植物，而這種丘陵疏林、灌叢橫生的環境也有不少鳥類在這裡活動，山上的高點更是賞鷹的絕佳去處。

常見鳥類：鷺、蜂鷹（過境期）、白頭翁、綠繡眼、喜鵲、鵠鴨、鷺鷥、藍磯鶲、白腹鶲、大陸畫眉、栗喉蜂虎。

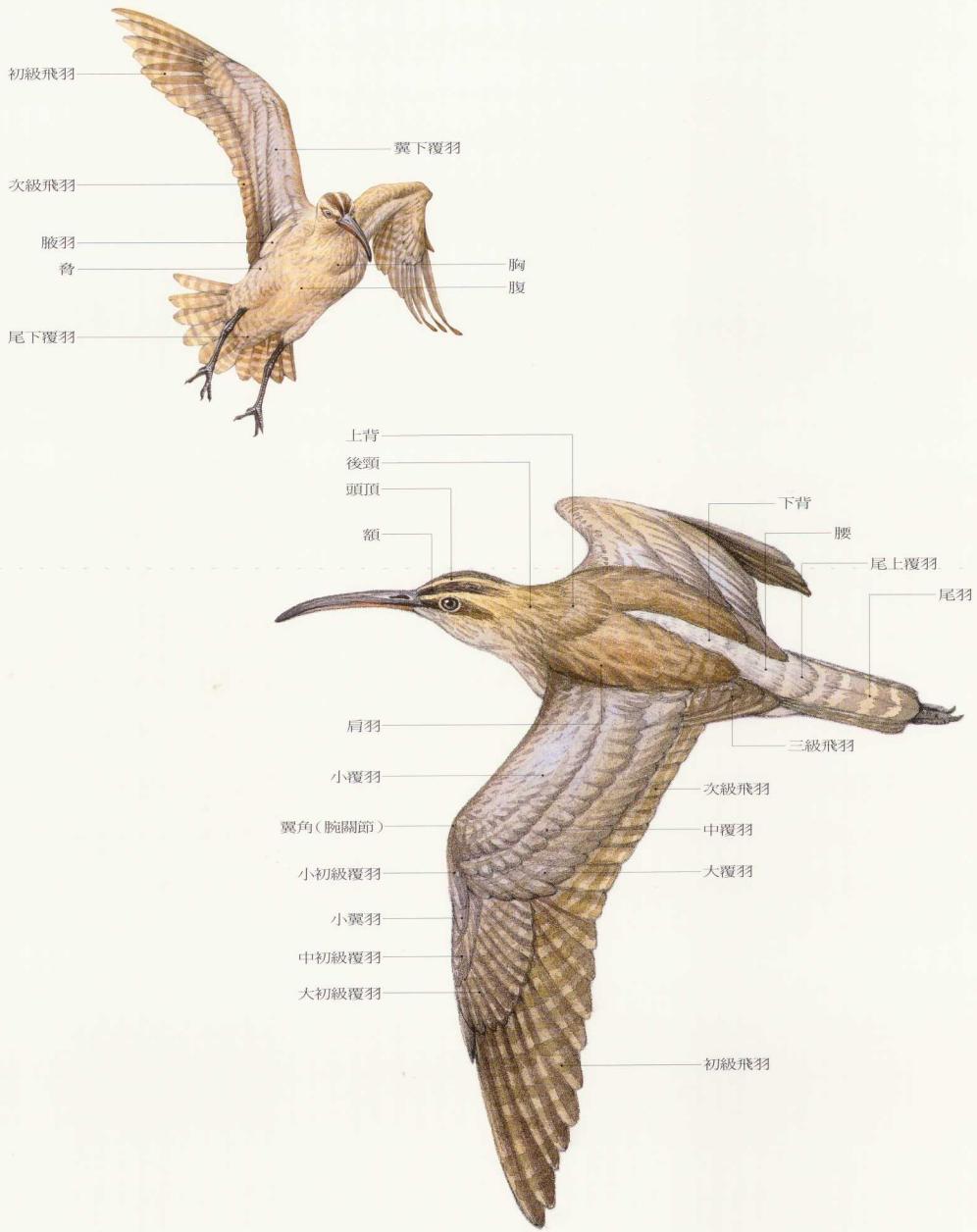
賞鳥時間季節：晨昏/四季

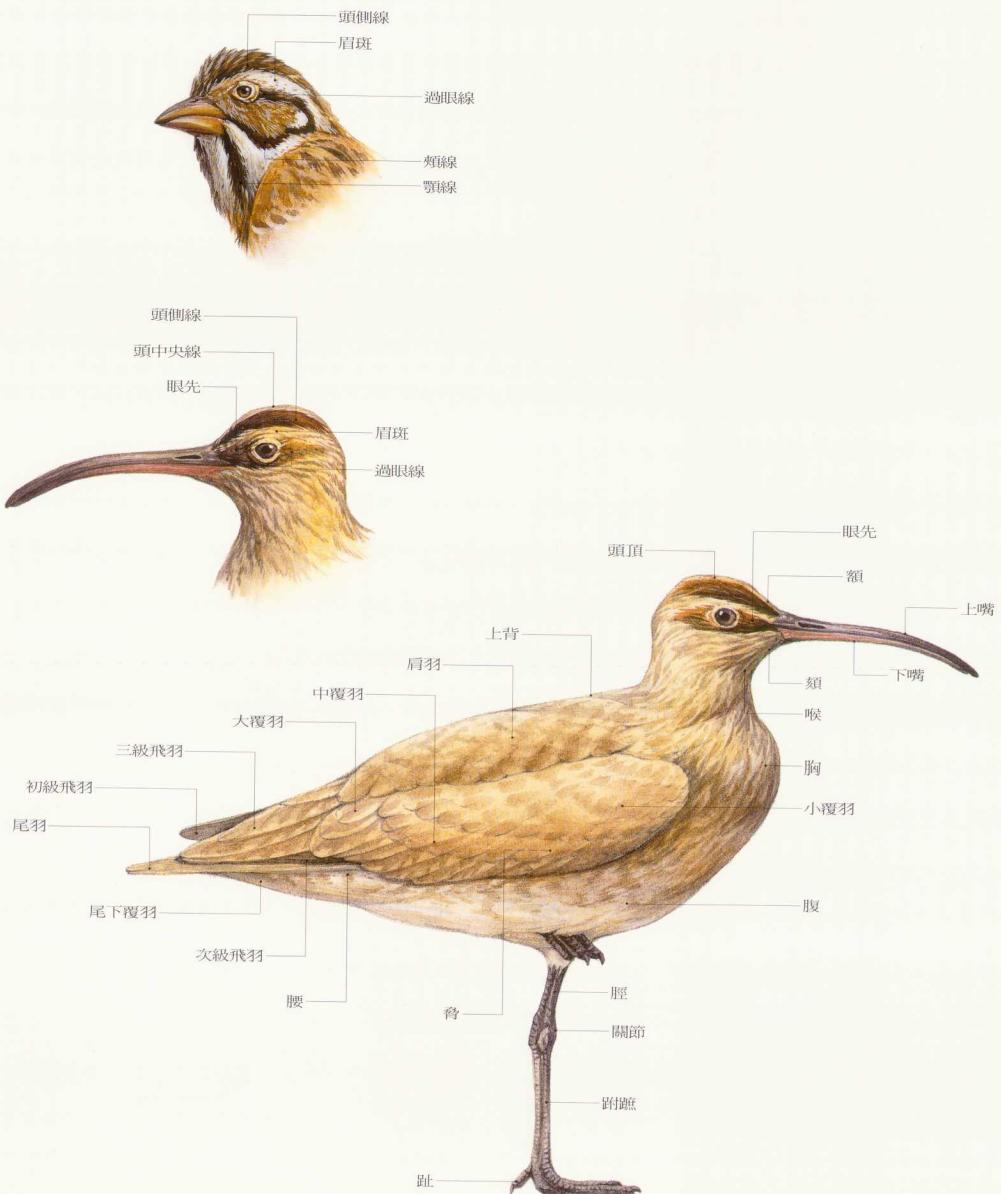
●陵水湖

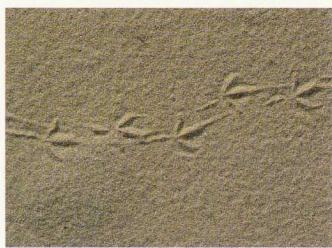
小金門的陵水湖由大片廣闊水域構成，周遭樹林蒼鬱，水生植物茂密，少有干擾，形成一處靜謐且富有生機的賞鳥地點。

常見鳥類：赤頸鴨、花嘴鴨、羅紋鴨、紅冠水雞、白冠雞、小鸕鷀、各種鸕鷀、赤足鶲、磯鶲、魚鷹、斑翡翠、鷺鷥、喜鵲、八哥、褐翅鴉鶴、家燕、黑臉鶲、鷺鷥。

賞鳥時間季節：晨昏/四季（冬、春為佳）





















小鸕鷀

鸕鷀科

Little Grebe *Tachybaptus ruficollis*

25~26 cm

留鳥

嘴黑色，尖端略淡，嘴基有一黃色斑點。虹膜黃色，腳黑色，趾具瓣蹼。

繁殖羽頭頂、後頸到背部黑褐色，眼下從臉頰、頸側到前頸為栗紅色，胸部暗褐色，體側棕褐色，腹部皮黃色或略灰白，尾羽很短。

非繁殖羽時嘴及嘴基黃班淡色，頭頂、體上褐色，喉部略白，頰、頸側及脅黃褐色，胸部往腹部漸呈灰白，整體的色澤較為清淡樸素，不見栗紅色。

亞成鳥嘴略黃，虹膜較暗色，羽色似成鳥冬羽，頭頂及體上暗褐色，眼瞼以下到頸部，體下為茶褐色。幼鳥臉上及頸側有明顯的白色花斑。

成對或小群在池塘、湖泊等開闊水域活動，利用潛水覓食，以魚類為主食，也捕捉蝦子、水生昆蟲及蜻蜓，離鳥階段會吃部份植物性食物。

腳的位置長得很靠近臀部，趾具有瓣蹼，能夠快速的潛水捕捉獵物。除了遷徙移動之外，終其一生都生活在水裡。起飛時，會先在水面振翅助跑一段距離後才離水飛行。

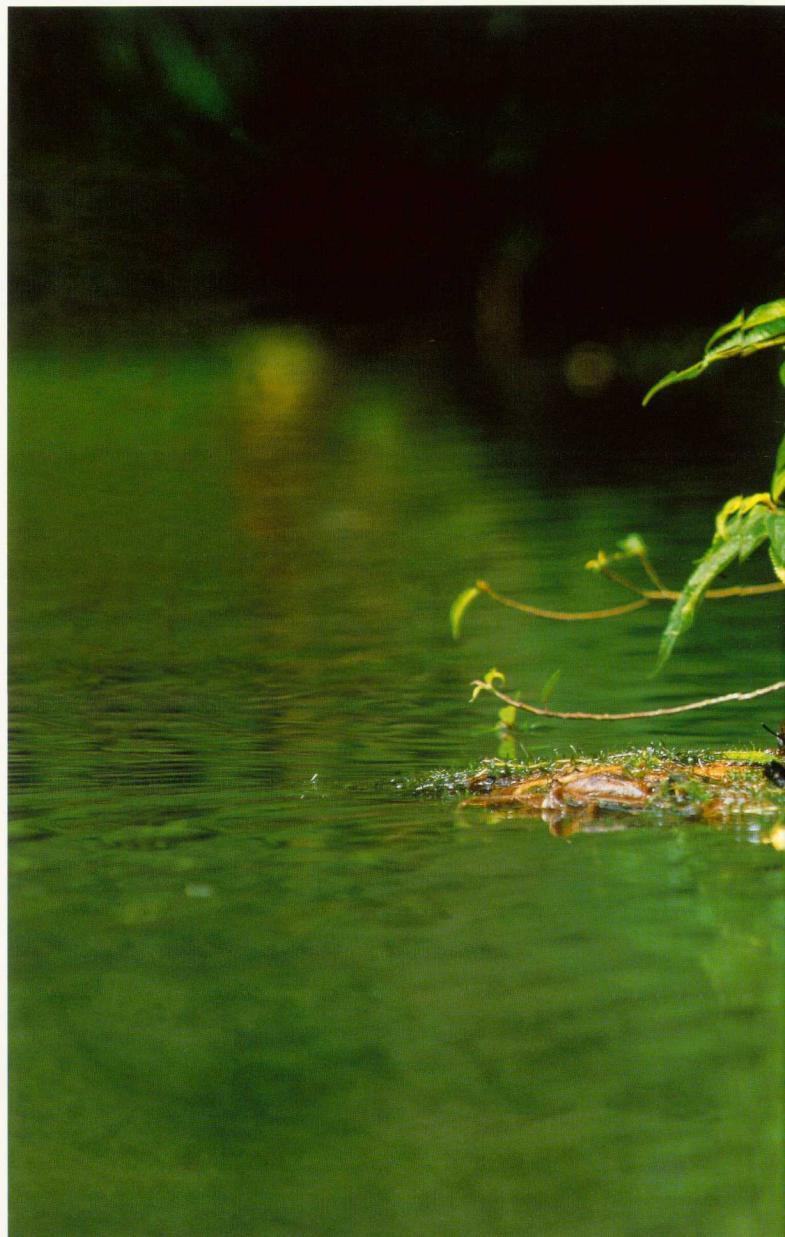
繁殖時，利用水生植物或藻類堆置在水中形成浮巢，卵就下在水草堆上。離巢或遇到干擾時有掩巢習慣，會迅速啣取水草將卵掩蓋，並匆匆離開。

繁殖期的領域性相當明顯，例行的衝突就在驚鳴、破水挺進、威嚇追逐中進行，水域裏也好像隱藏著彼此默契的界線。

鳴聲為高亢響亮的「嘎哩哩…」一連串拉長的聲響。

非繁殖期喜歡群聚，經常可以見到小群在水上聚集。

為金門地區普遍的留鳥。





左圖／進行交配時，雌雄鳥的頭頸會挺直，並迅速左右擺動。

上圖／羽毛厚密，經常呈蓬鬆狀，不易透水。

下圖／非繁殖羽時，整體色澤明顯較淡。



上圖／具有瓣蹼足，能夠快速的潛水獵食；圖為親鳥站在巢上警戒。

中圖／利用水草、藻類堆置在水上形成浮巢。

下圖／親鳥正在臥巢孵卵。

右圖／雛鳥屬早熟型，出生後即可跟隨親鳥離巢。



鷗鷺

鷗鷺科

Great Cormorant *Phalacrocorax carbo*

80cm

冬候鳥

嘴粗壯、灰黑色，上嘴先端呈鉤狀，嘴角裸皮黃色，虹膜綠色，尾羽略長。

繁殖羽頭、頸上長出白色絲狀羽，腰側有白色斑塊，體上為帶銅綠色金屬光澤的亮黑色，羽緣較暗色，體下大致為亮藍黑色，尾羽灰黑色。

非繁殖羽似繁殖羽，頭、頸白色絲狀羽消失，腰側亦無白斑，臉頰污白色，通體大致為黑褐色，羽緣較暗色。

亞成鳥體色較淡，呈淡黑褐色，頭、頸灰白，較成熟的亞成鳥腹部茶褐色。

喜歡結群棲息和繁殖，在漁塭、湖泊、水庫、海灣等水域環境活動。覓食時快速潛泳，在水中用尖鉤狀的嘴捕捉魚類，潛水深度可達數公尺深，時間約三、四十秒。潛水飽食後常浮泳水面或站在岸邊、樹上，展開雙翼晾曬羽毛。

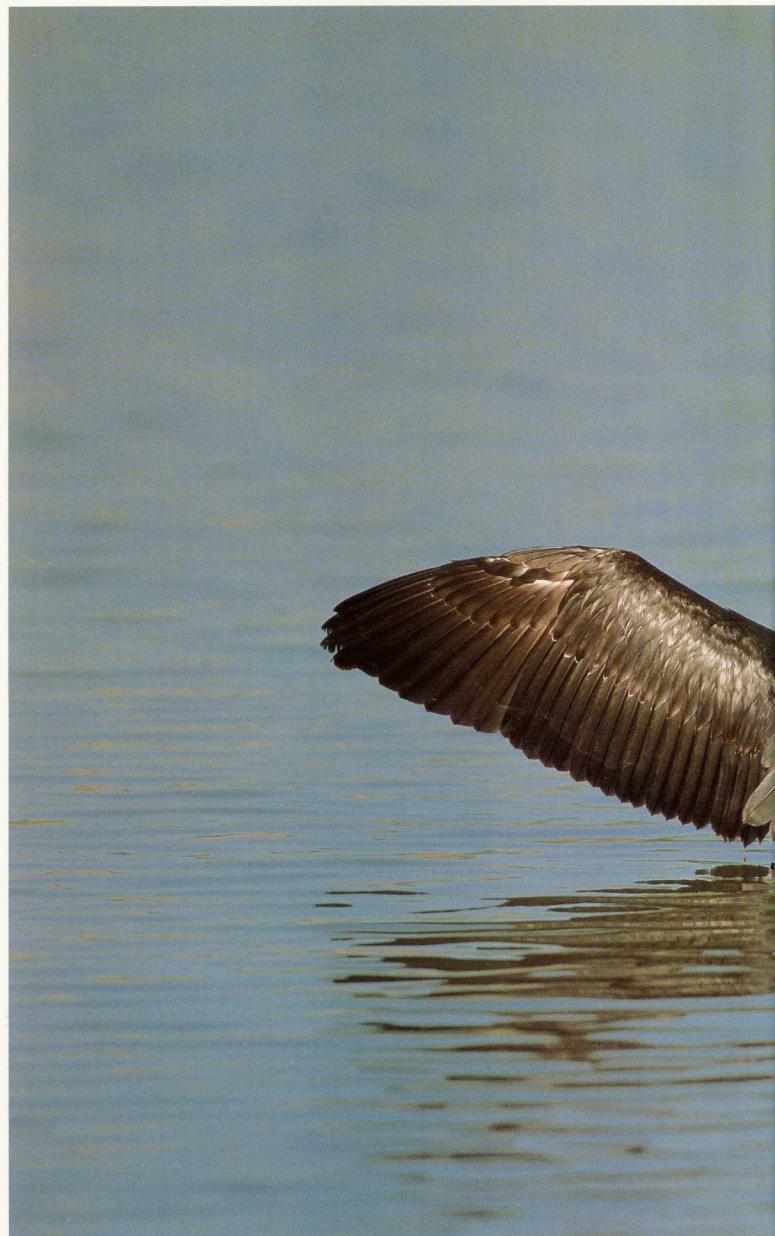
飛行時成縱列或人字群飛，在水上則喜歡貼近水面飛行，陸上則多在高空飛行。

平常很少鳴叫，群棲時彼此為爭奪有利位置，會發出低沉吵雜的「噶噶、晤晤」叫聲。

由於鷗鷺以捕食魚類為主，在雲南、兩廣、湖南等地水鄉仍有畜養入水捕魚者，當地稱鷗鷺為「魚鷹」或「水老鴉」。

分布廣泛，亞洲地區從西伯利亞東南部烏蘇里、蒙古、中國大陸東北部至華南，西達雲南、海南島以及台灣、菲律賓、婆羅州等地。

在中國中部和北部有繁殖紀錄，度冬區則在長江以南。金門地區為普遍的冬候鳥，數量可觀，高峰期可達數千隻。





左圖／羽毛容易透水，覓食後常會張開翅膀晾曬。

上圖／以魚類為主食。

中圖／亞成鳥的頭、頸到腹部灰白色明顯。

下圖／成鳥非繁殖羽。





左圖／結群覓食時貼水飛行，前仆後繼，狀如撒網。

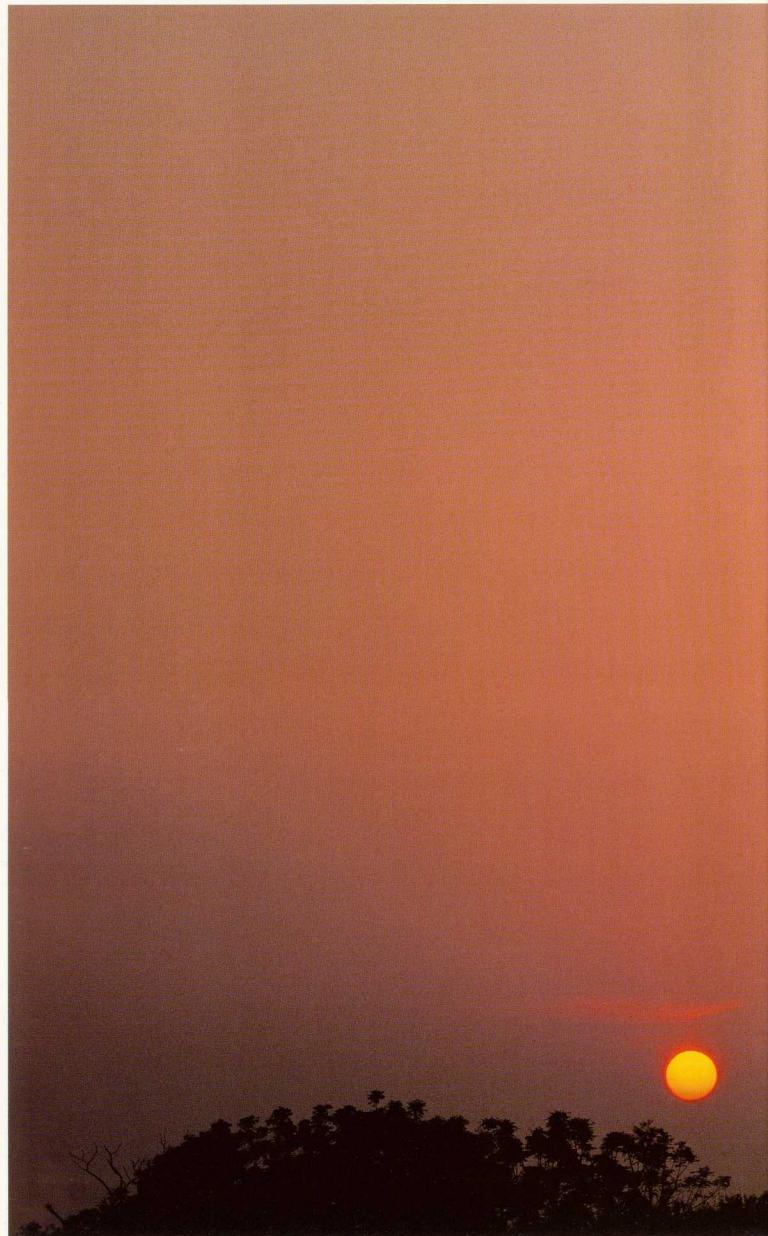
上圖／成鳥繁殖羽時，頭頸的白色絲狀羽和腰側的白斑十分鮮明。

下圖／覓食結束後，成群在海上的蚵田（繫寶麗龍的吊蚵）休息。



上圖／大批聚集在慈湖湖畔的木麻黃林過夜。

右圖／組成人字或縱列飛行，一批批從海上返回夜棲地
休息。





大白鷺

鷺科

Great Egret *Ardea alba*

85-102cm

冬候鳥

大型白鷺，全身白色，頸子很長，呈明顯的S型。

繁殖羽嘴黑色，眼先藍綠色或黃綠色，頸下及背部出現明顯的飾羽，腳、趾通常為黑色，有些個體腳脛會呈黃綠色。

非繁殖羽嘴黃色，眼先黃色或淺黃藍色，飾羽消失。

飛行時和其他白鷺一樣，會緊縮頸部，翅膀拍動較為緩慢，腳伸出尾後的長度是白鷺中最長者。

高挑的身形，細長而彎曲的頸部，以及嘴裂達眼後，是主要的辨識特徵。類似種中白鷺的體型略小，頸部較粗短，嘴裂僅達眼下。

單獨在潮間帶、河口、湖泊、漁塭等水域環境活動，以魚類為主食。覓食時步履緩慢，頸部拉直靜候，雙眼凝視，等獵物接近後瞬間啄食。

冬季起風時，會頂著風張開翅膀，提高頭頸，貼近水面逆風緩慢飛行，發現魚群時，略降落水面迅速啄食。

滿潮後，常和其他鷺鷓混棲在避風的岸邊或樹林休息。

叫聲為短促、略低沉的單音。

為金門地區普遍的冬候鳥，夏季時可見少數個體滯留。





左圖／起飛的瞬間，體態優雅、修長。

上圖／繁殖羽時，嘴轉變為黑色。

下圖／嘴裂達眼後為辨識重點：非繁殖羽時，嘴為黃色。

中白鷺

鷺科

Intermediate Egret *Egretta intermedia*

65cm

冬候鳥

中型白鷺，體色純白，頸部略長。嘴的顏色有季節性差異，眼先為黃色，腳、趾黑色。

繁殖羽時胸及背部出現飾羽，嘴為黑色（有些個體僅嘴尖變黑，或嘴全黑的時間很短）。

非繁殖羽時嘴黃色，嘴尖微黑，飾羽消失。

嘴裂只到達眼下為本種辨識重點，類似種大白鷺體型較高大，嘴和頸都較為細長。唐白鷺的眼先為水藍色，趾黃色，繁殖羽時頭後有飾羽。黃頭鷺以較小的體型和粗短的嘴、頸作為區別。

在河口、湖泊、池塘、漁塭等濕地環境活動，特別喜歡水草或水生植物豐富的淺水域，有時也會出現在剛耕耘過的田地覓食。

以魚、蝦、蛙類及草澤中的昆蟲為食。

非遷移季節大多喜歡單獨活動，休息時會和其他鷺鷓混棲。

慈湖附近水域、大小太湖、浯江溪口，以及部分池塘可見，但是數量不多，春冬季節出現的機率較高，為金門地區不普遍的冬候鳥。

上圖／喜歡在水草茂密的淺水環境覓食。

下圖／休息時，經常和其他鷺鷻混棲；圖中可以明顯看出大、中、小白鷺的差異。

右頁圖／在度冬區嘴為黃色，嘴裂僅達眼下，是本種的辨識重點。





小白鷺

鷺科

Little Egret *Egretta garzetta*

61cm

留鳥

小型白鷺。嘴終年為黑色，不像中白鷺及大白鷺有季節性的差異。腳脛黑色，趾黃色，全身白色。

繁殖羽時，眼先紫紅色，頭後有兩根飾羽，頸下及背部出現飾羽。

非繁殖羽時，飾羽消失或不明顯，眼先淡紫色或水藍色。

亞成鳥下嘴基色澤較淡。

以黑色的嘴和黃色的趾和其他白鷺區別，類似種中白鷺體型較大，趾黑色，非繁殖羽時嘴為黃色。唐白鷺非繁殖羽時和小白鷺極為相似，以略黃的下嘴基和黃綠色的腳脛區別，繁殖羽時嘴為黃色。

廣泛在各種水域活動，常單獨或小群出現，族群穩定。

安靜等待或行進間覓食，在淺水域會以腳趾擾動，讓獵物暴露後啄食，有時以小跑步追捕獵物，以魚蝦及兩棲類為食。

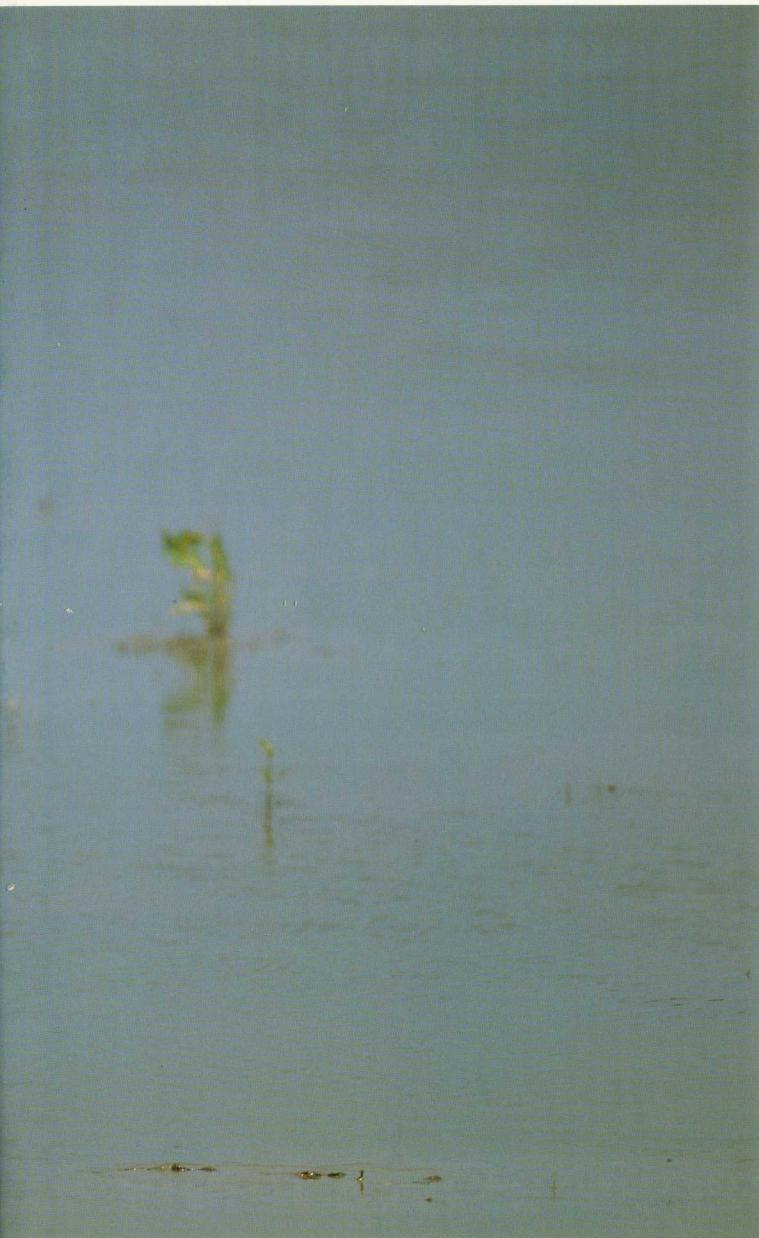
叫聲粗啞，為低沉拉長的「嘎—嘎—」聲。

在金門有繁殖紀錄，夏威士及慈湖有小規模鶩棲，小白鷺、夜鷺以及黃頭鷺一起在密林裡集體營巢。

巢相當簡陋，由枯枝構成，卵淡青色。親鳥會把捕獲的食物吞入腹中消化，回巢後再反芻給幼鳥。

居留情形不明，全年可見。





左圖／具有領域性，經常張翅追逐、威嚇進入領域的其他個體。

上圖／繁殖羽時，頭後、頸下及背部長出飾羽。

中圖／以小型魚蝦為主食。

下圖／親鳥以反芻的方式將食物餵給雛鳥。

岩鷺

鷺科

Reef Egret *Egretta sacra*

58cm

留鳥

中型鷺鷺，全身為石板黑色。虹膜黃色，腳黃綠色，跗蹠粗壯而短。

繁殖羽頭、前胸及背部會出現流蘇狀的飾羽，嘴黃褐色，部分個體喉部有白色的斑紋。

非繁殖羽時飾羽消失，嘴為灰黑色。

亞成鳥灰色較濃，嘴、腳的色澤較淡。

另有白色型，全身羽色為白色，嘴黃褐色，相當稀少。

白鷺屬的成員，但嘴、跗蹠、腳爪的比例更為粗壯，整體身形較其他白鷺鷺矮壯結實。

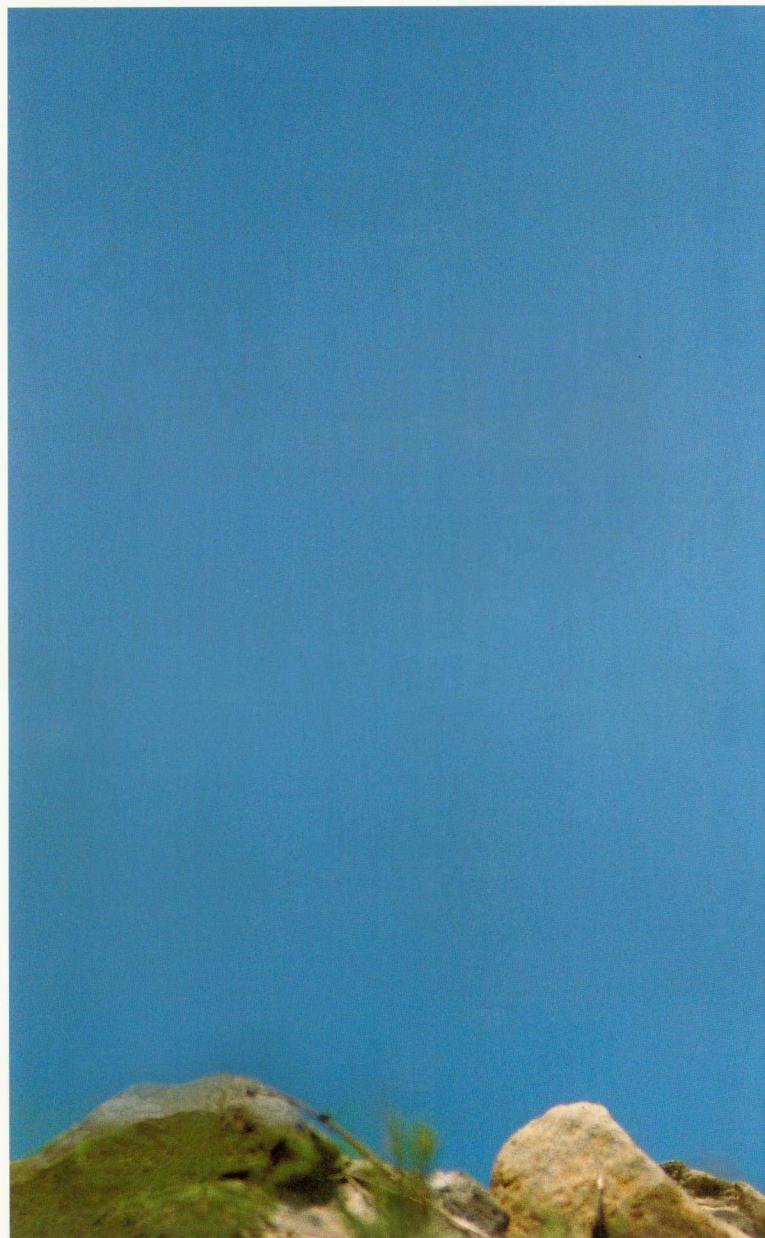
常單獨在海岸附近活動，特別是滿佈礁石的岩岸地區，啄食礁石上的無脊椎動物或捕食魚類。

移動時喜歡貼近海面飛行，拍翅悠緩，休息時經常瑟縮著頸部佇立不動。性情機警，不易接近觀察。

在高潮線附近的石堆或平台上築巢，巢以樹枝構成。

為金門地區不普遍的留鳥。

右圖／喜歡在海岸礁岩的環境出沒，因此得名。





夜鷺

鸕科

Black-crowned Night Heron

Nycticorax nycticorax

58cm

留鳥

身體圓胖、頸短的鸕鷀。嘴黑色，腳黃綠色，虹膜紅色。

繁殖羽時頭上有兩根白色飾羽，眼先裸皮黑褐色，額到眼上白色，頭頂到後頸、體上為藍黑色，喉、臉部到下腹白色或污白色，翼面、腰及尾羽灰白色或略灰色。

非繁殖時飾羽消失，眼先裸皮為黃綠色，翼面灰色較濃。

飛行時，尾羽常張開成扇形，腳趾略為伸出尾羽外。

年輕的亞成鳥嘴帶黃色，虹膜橘紅色，體上呈褐色，雜有許多淡色的縱紋及斑點。體下淡黃褐色，密佈褐色縱紋。亞成鳥更成熟時，身上的縱紋及斑點消失，略呈棕灰色，體上藍黑色逐漸鮮明。

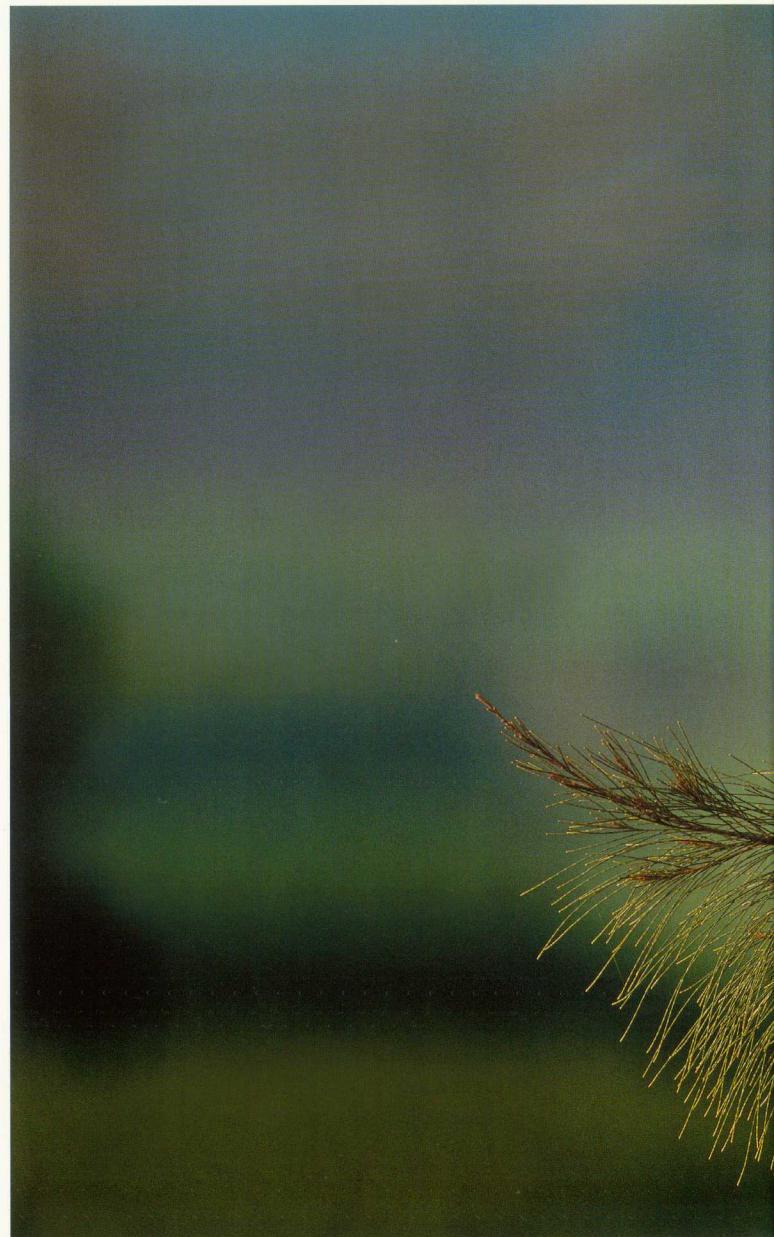
類似種綠蓑鷺體型較小，飾羽為藍黑色，翼面色澤較深，呈藍黑色，有細的白色羽緣。

單獨或小群在各種水域環境活動，擁有很多的夜視能力，喜歡在晨昏或夜間覓食，因此得名，俗稱「暗公鳥」。白天則躲藏在干擾少、避風的樹林裡休息，特別喜歡水域旁的密林。

覓食時安靜的站在水面、岸邊，或水面略突起的石塊、枝條上。善等待，走動時步履緩慢，等獵物靠近時迅速啄食。以魚類為主食，也吃蝦子、青蛙。

飛行時經常發出短促的「啊—」單聲。

終年可見，居留情形不明，可能有留鳥及夏候鳥的族群。在金門有繁殖紀錄，夏季時會和小白鷺以及黃頭鷺集體營巢。





左圖／成鳥非繁殖羽。

上圖／紅冠水雞驅逐侵入領域的夜鷺。

中圖／成鳥繁殖羽色澤較為濃郁。

下圖／巢由許多細枝條構成。

黃小鷺

鷺科

Yellow Bittern *Ixobrychus sinensis*

36 cm

夏候鳥

小型鷺科鳥類。嘴黃色，上嘴略帶黑褐色。虹膜黃色，眼先的裸皮鮮黃色。腳黃色。

雄鳥頭頂暗石板灰色，體上為紅棕色到黃棕色，後頸的色澤通常略帶淺栗色。喉部略白，整個體下淡黃色，有數條棕黃色的粗縱紋從喉部往下延伸到腹部。

雌鳥大致似雄鳥，頭頂為栗褐色。

飛行時可見藍黑色的飛羽和黃棕色的覆羽形成對比，尾羽呈藍黑色。

亞成鳥全身滿佈細縱紋，羽色斑駁。

獨棲性，活動在各種水域附近，常單獨出現在水岸旁的蘆葦、水蠟燭叢以及各種水草叢中，伺機啄食小魚蝦，也會在岸邊的草澤裡捕食昆蟲及兩棲類。腳爪有力，能夠攀抓各種草莖，靜立等待。

身上的羽色斑紋具有良好的隱蔽效果，警戒時經常將頸部伸直，嘴尖往上直立，讓身體完全融入周遭的環境，狀似草莖，擬態的行為逼真出色。

為金門地區不普遍的夏候鳥，冬季可見少數個體滯留。

上圖／雄鳥繁殖羽。

中圖／蓄勢待發，準備突襲沒有防備的魚蝦。

下圖／吞食吳郭魚。

右頁圖／遇到干擾常靜立不動，偽裝色彩濃厚。





黃頭鶲

鶲科

Cattle Egret *Bubulcus ibis*

51cm

留鳥

嘴黃色，腳黑褐色，眼先的裸皮黃色。

繁殖期頭、頸以及背部會出現黃色的飾羽，嘴、腳的色澤較為鮮明，嘴的基部呈橘紅色，眼先裸皮呈粉紅色。

非繁殖期時，飾羽脫落，全身羽色為白色。

繁殖期的黃色飾羽為本種的辨識特徵，類似種小白鷺嘴為黑色。非繁殖羽可能和中白鶲混淆，中白鶲體型較大，頸部明顯較長。

雖屬於鶲科鳥類，但習性和在水域覓食魚類的其他鷺鷩有所不同。

喜歡在草地、農田、廢耕地、池沼環境出沒，常小群出現在牛隻活動的地方，尾隨捕食驚擾飛竄的昆蟲。因為經常停棲在牛背上，又被稱為「牛背鶲」。也喜歡到剛耕耘過的田地上捕食昆蟲、蚯蚓，或到濕地沼澤尋找青蛙、小魚蝦。

在全世界多數鳥類都面臨族群數量日益下降的同時，黃頭鶲卻奇蹟似的不斷拓展領域，族群也日益壯大，這種趨勢完全得利於牠們把生計寄託在人類開墾的土地上。金門有大片的農耕地及草地環境，也吸引了相當數量的黃頭鶲棲息繁殖，全年可見。

居留情形不明，可能為金門地區留鳥或隨季節遷徙的夏候鳥，有繁殖紀錄。





左圖／成鳥繁殖羽。

上圖／成鳥配對時有展示、相互啄理羽毛、耳鬢廝磨等有趣行為。

中圖／以反芻的方式育雛。

下圖／非繁殖羽時，成群圍繞在牛隻旁，伺機捕食昆蟲。

蒼鷺

鷺科

Gray Heron *Ardea cinerea*

93 cm

冬候鳥

大型、灰色的鷺鷥，嘴、腳為黃褐色，嘴的色澤通常比腳明亮。

繁殖羽頭部污白色，頭頂兩側有藍黑色飾羽。頸部灰白色，前頸有規律的藍黑色縱紋。體上到尾羽淡灰藍色，胸、腹灰白色，背上及胸部有較長的飾羽，尾羽短。

非繁殖羽體色較灰，飾羽消失。

飛行時翼幅寬大，可見藍黑色的飛羽和灰色的覆羽形成強烈對比。

亞成鳥上嘴暗灰色，後頸、體上為淡灰藍色或棕灰色。

單獨或小群在澗間帶、河口、湖泊、漁塭等水域活動。常在岸邊靜立或緩慢走動覓食，動作優雅。覓食時頸部挺直，邊注視邊等待，當獵物靠近後才瞬間啄咬，以魚類為主食。

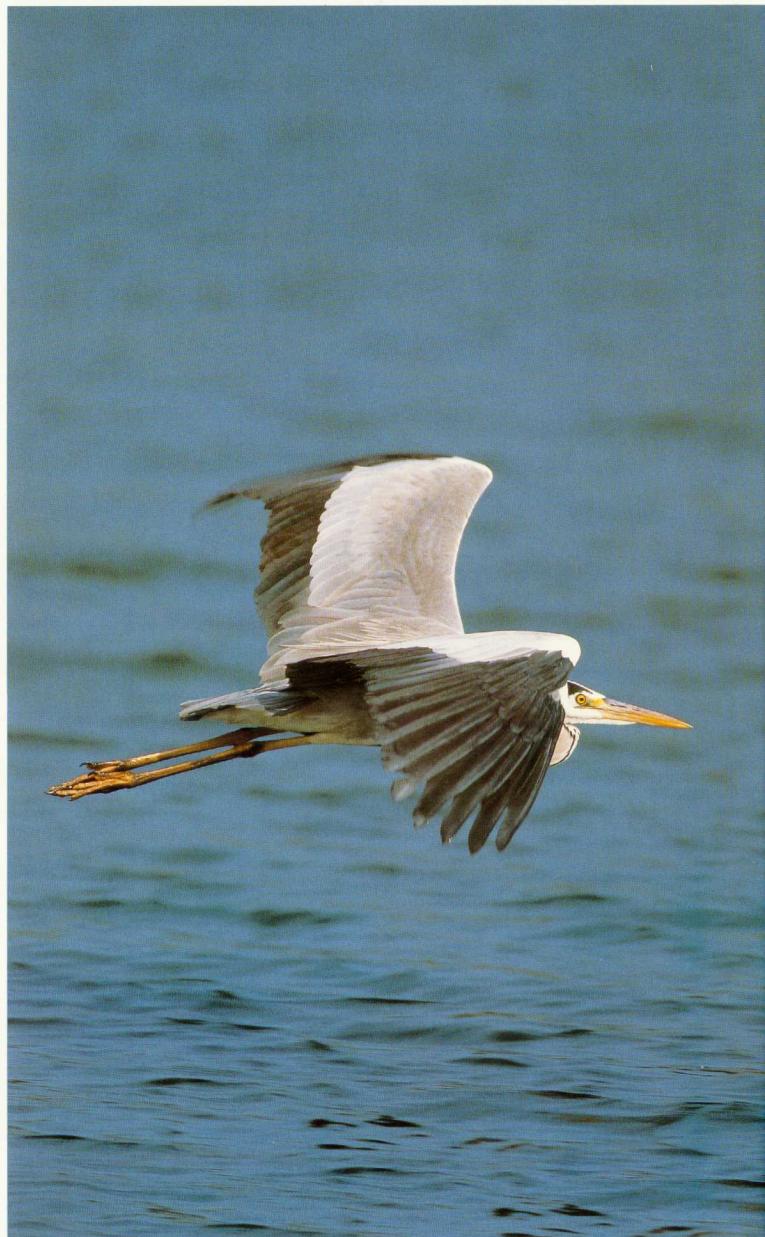
飛行或休息時，喜歡把頸子瑟縮起來，警戒時，會伸長頸子觀望。性情機警，眼光銳利，稍有風吹草動，隨即振翅高飛。拍翅平緩有力，多數作直線飛行。

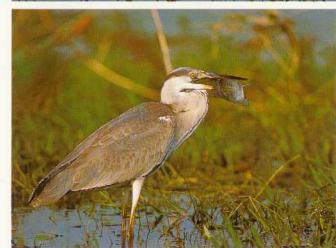
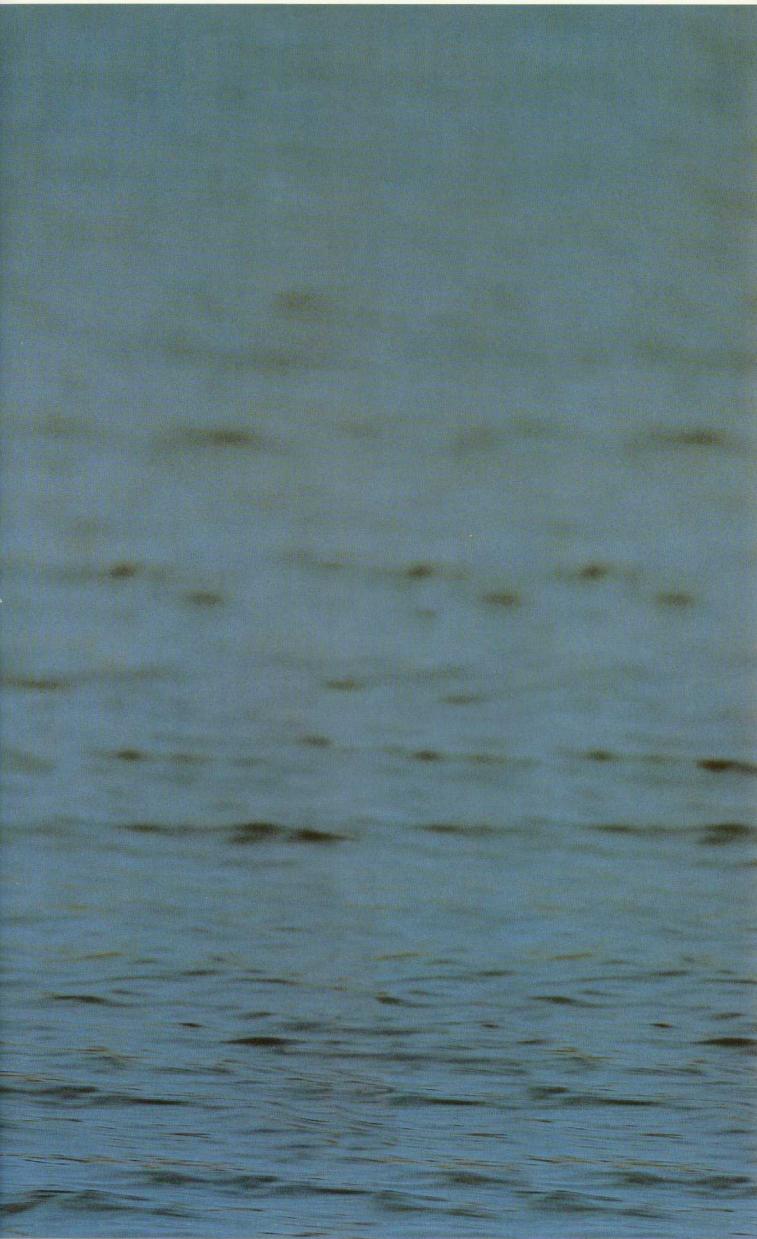
領域性強，經常追逐進入覓食範圍的同類。

休息時喜歡成群，常和其他鷺鷥一起混棲在避風處的樹上或水岸邊。

叫聲粗啞響亮，為「fraarnk」急促的單聲，有時也會發出濁重的連續喉音。

西海岸、慈湖、大小太湖、金沙溪口、陵水湖常見，為金門地區普遍的冬候鳥，度冬族群相當穩定。





左圖／飛行時，藍色的飛羽和灰色的覆羽形成對比。

上圖／亞成鳥體色較為黯淡。

中圖／成鳥非繁殖羽。

下圖／亞成鳥捕獲吳郭魚，正準備吞食。

池鷺

鷺科

Chinese Pond Heron *Ardeola bacchus*

45 cm

冬候鳥

小型鷺科鳥類，頸部粗短，體型比小白鷺小一號。嘴黃色，先端黑色，腳黃綠色。

繁殖羽頭頸及胸部栗紅色，頭後具有飾羽，肩及背部有暗藍色蓑羽，翼面、腹部及尾羽白色。

非繁殖羽嘴黑褐色，下嘴基黃色，頭頸及胸部為暗黃褐色及白色的條紋縱斑，背羽也轉變成暗黃褐色。

亞成鳥的羽色近似成鳥非繁殖羽。

單獨在溪流、池塘、湖泊等淡水水域活動，常站在布袋蓮、大萍及水蓼上覓食，接近獵物



時極為小心謹慎，頭頸伸直靜待，獵物靠近後瞬間快速啄食。

以小型魚蝦為食，也會啄食草澤裡的昆蟲。

羽色的偽裝色彩濃厚，躲在草叢中不易被察覺，常常在干擾靠近時，才突然起飛。飛行時可見白色的翅膀及尾羽，和身體的暗沉色調形成強烈的對比。

為金門地區的冬候鳥，也有過境的族群，夏季仍可見到小群在小太湖及池塘中活動，九月下旬之後轉換成非繁殖羽。

曾於夏季見到亞成鳥在小太湖出現，可能有少數個體在金門繁殖。

上圖／非繁殖羽。

右圖／繁殖羽。





黑鶴

鶴科

Black Stork *Ciconia nigra*

95~100 cm

冬候鳥

大型涉禽，嘴長而粗壯，頸、腳皆長，翼寬長，尾短圓。

成鳥嘴、眼圈、腳為紅色。頭、頸、胸及體上均為黑褐色，具有暗綠色和暗紫色的金屬光澤。腹部到尾下覆羽白色。

飛行時頸部伸直，和鶲科鳥類不同，腋下、腹部白色和黑褐色的飛羽形成強烈對比，初級飛羽分叉明顯，尾羽開展成扇形。

亞成鳥體上的褐色較淺，頭頸及胸部有淡棕色羽緣，嘴為暗紅褐色，腳肉色或粉灰色。剛離巢的亞成鳥嘴、腳為灰綠色。

通常巢期成對生活，其他季節群體活動。分布於溫帶及熱帶地區的濕地，大陸的繁殖區在華北，度冬區在華南，金門位於其度冬區的邊緣，僅有零星的發現紀錄。近來每年都有一對黑鶴前來度冬，2002年的冬季還帶一隻亞成鳥回來一起度冬，可見其對度冬區的忠誠度很高。

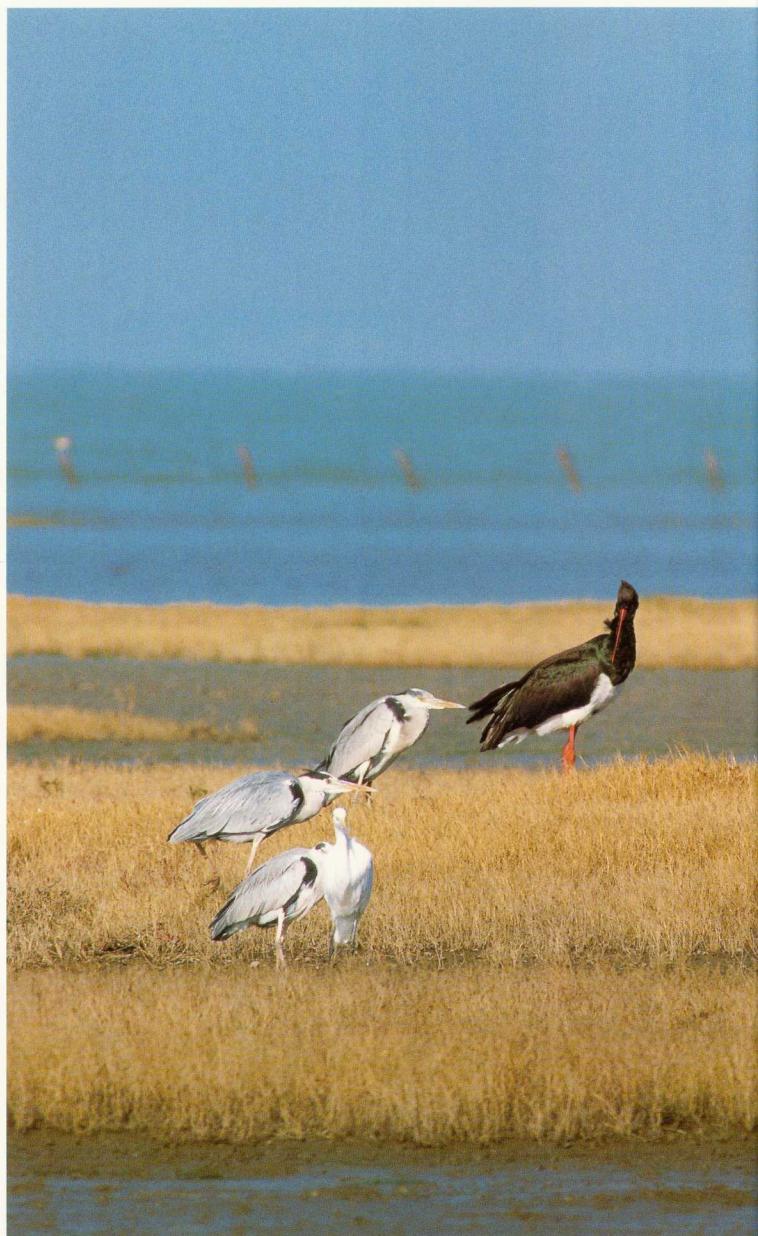
喜歡水田、草原沼澤環境，也出現在森林地區。捕食蛇、蜥蜴、青蛙等兩棲爬蟲，也吃昆蟲、軟體動物及甲殼類。

體型龐大，翼展寬長，降落前會張開尾羽、腳微下伸，並利用滑翔緩降，著地前藉由拍翅平衡降落。性情機警，稍有干擾立即高飛，拍翅有力。

擁有類似猛禽的翅膀構造，能夠利用上升氣流盤旋，遷徙時也會利用高空的氣流移動。

常出現在浦邊海邊、金沙溪口、瓊林水庫、大小太湖等濕地環境，也會停棲在電線桿上。

為金門地區稀有冬候鳥。





左圖／休息時，經常和其他的鷺鷥混棲。

上圖／配對的親鳥形影不離，這對黑鶴每年都回到金門度冬，顯示對度冬區的忠誠度很高。

下圖／2002年跟隨親鳥到金門度冬的亞成鳥。

小水鴨

鴨科

Eurasian Teal *Anas crecca*

34-38 cm

冬候鳥

小型水鴨。嘴短小，嘴、腳均為黑褐色，尾短尖。

雄鳥繁殖羽頸、頸為栗褐色，眼周為綠色或墨綠色，延伸至後頸側。肩羽有白色橫紋。胸部灰黃色，佈有黑色鱗紋。背及腹側密佈灰黑色的細鱗紋，腹部白色。臀部黑色，臀側各有一個三角形黃斑。

雌鳥體上大致為暗褐色，有淡色羽緣，除了過眼線色澤較深，臉部並無斑紋，體下淡黃褐色，腹部略白。

雄鳥非繁殖羽灰樣黯淡，和雌鳥相當類似，多數時候仍可藉由臉部的斑紋和雌鳥區別。

飛行時可見綠色翼鏡（翼上明顯的色塊），前後緣有白色橫帶，雌鳥的翼鏡較小。

在金門的鴨科鳥類中，小水鴨的體型最小，雄鳥以臉上方的綠斑及臀部兩側的黃斑為辨識重點。

淡、鹹水環境均可見，喜歡在河口、湖泊、池塘等水域活動，屬於淺水鴨類（指在淺水域屁股朝天、頭部鑽入水中覓食，或在泥灘地濾食的覓食方式）。

群聚性強，常成小群在潮間帶泥灘地覓食，或在淺水的池塘、河口尋找食物，以種子、根、莖、嫩芽、藻類以及水生昆蟲為食。

飛行時，會成緊密的編隊行進，體型小而靈巧，翅膀拍動迅速有力。

彼此呼喚時，會發出單聲的連續鳴叫。

為金門地區普遍的冬候鳥，金沙溪口、浯江溪口、慈湖、各地池塘常見。





左圖／二月時，已經換成繁殖羽，並且配對。

上圖／雌雄鳥非繁殖羽時體色都較黯淡：混棲在赤頸鴨群中，體型明顯較小。

中圖／雌鳥繁殖羽。

下圖／雄鳥繁殖羽時，臀側的黃斑為重要特徵。

尖尾鴨

鴨科

Northern Pintail *Anas acuta*

雄鳥61-76cm 雌鳥51-57cm

冬候鳥

大型水鴨，頸部細長，尾尖，雄鳥的中央尾羽細長。

雄鳥繁殖羽時，嘴鉛黑色，腳灰黑色。頭部到後頸暗巧克力色，體下白色，並從頸側往上延伸成一道細縱紋。胸側及脅佈滿細鱗紋。後頸、背部及脅為灰色，滿佈細密斑紋。肩羽中央黑色，羽緣白色。腰側有乳黃色斑塊。臀部黑色，兩根黑色的中央尾羽特別長。

雄鳥非繁殖羽時類似雌鳥，中央尾羽消失，整體斑駁、棕褐色濃。

飛行時可見綠色翼鏡，前緣橘黃色形成翼帶，後緣次級飛羽末端白色。

雌鳥體色樸素，嘴黑褐色，頭頸略帶棕色，有褐色細紋。身體滿佈棕色、白色及暗褐色的斑紋，體上有淡色羽緣，尾尖。

飛行時類似雄鳥，但翼面較暗色，橘黃色翼帶較淡或呈白色。

雄鳥巧克力色的頭部、頸側的白帶、鮮明的白色胸部、較長的脖子和尖翹的尾羽是辨識重點。雌鳥臉部相當平淡，無任何斑紋，脖子細長。

喜歡在開闊水面遊蕩棲息，會到耕地或池塘、湖泊的淺水環境覓食。屬於淺水鴨類，覓食時會將長長的脖子深入水中，頭下尾上的翹起尖尖的臀部，水面上只看見尖屁股動來動去，模樣很可愛。

雜食性，以穀類、水生植物的種子、嫩莖葉、水棲昆蟲以及螺貝類為食，結實的嘴能夠直接將福壽螺的硬殼咬碎。

為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／成鳥非繁殖羽：雄鳥多數時候仍保留繁殖羽的模樣，只是羽色較為暗沉。

上圖／飛行時，可見綠色翼鏡。

下圖／雌鳥非繁殖羽相當平淡。

琵嘴鴨

鴨科

Northern Shoveler *Anas clypeata*

49-52 cm

冬候鳥

中型水鴨，嘴粗大呈琵形，腳橘紅色。

雄鳥嘴黑色，虹膜黃色，繁殖羽頭、頸墨綠色，胸及腰側為白色，體上黑褐色，肩羽上有白色或淡棕色的羽緣，腹部紅棕色。臀部黑色，兩側白色。飛行時可見初級飛羽黑褐色，翼鏡墨綠色，翼上覆羽為淡灰藍色，大覆羽白色，形成翼帶。由於個體換羽時間遲、早的緣故，雄鳥在度冬區的羽色變化很大，辨識上宜留意。

雌鳥體型略小，上嘴暗褐色，下嘴橘黃色，過眼線黑褐色，全身大致為棕褐色，有暗褐色斑紋，體上有淡色羽緣。翼面除翼上覆羽暗灰色外，其餘類似雄鳥。

亞成鳥體色較為暗沉，毛色斑駁，頭頸的顏色較灰黑。

寬厚且長的琵嘴，不僅成為名字的由來，也是辨識上最明顯的特徵。雄鳥胸前鮮明的白色區塊，讓人一眼就可以辨認，而雪白的胸部和紅棕色的腹部對比，也是鴨科中少有。

喜歡在池塘及湖泊的淺水環境活動，以浮游生物、種子、水生昆蟲、甲殼類為食。

覓食時經常左顧右盼，來回轉圈圈，或以蹼撥水，把頭栽入水中，翹起圓滾滾的屁股，在水上轉動，俏皮的樣子很像在跳水上芭蕾。有時也會在淺灘濾水取食，屬於淺水鴨類。

在度冬區常單獨或配對混雜在其他鴨群裡，有時也會成小群活動，性情機警。

彼此呼喚時，雄鳥會發出兩個音節的濃重喉音，雌鳥為單音低沉的鳴聲。

為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／雄鳥繁殖羽。

上圖／上半身潛入水中，並以蹼撥水轉動身體覓食。

中上圖／挺胸拍翅伸展。

中下圖／雌鳥非繁殖羽。

下圖／在度冬區常成小群活動。

羅紋鴨

鴨科

Falcated Duck *Anas falcata*

48cm

冬候鳥

中型水鴨，嘴、腳黑色。

雄鳥繁殖羽華麗，頭頂延續到後頸、腹部為咖啡褐色，眼睛周圍到後頸為帶金屬光澤的深綠色。額有一小白斑，喉部及前頸白色，前頸下緣有一道黑色頸環。身體大致為淡灰色，密佈灰黑色羅紋。臀部黑色，側邊各有一個乳黃色三角斑。三級飛羽長而下垂，形成飄麗的裝飾。翼鏡墨綠色，前後緣有白色的橫帶。

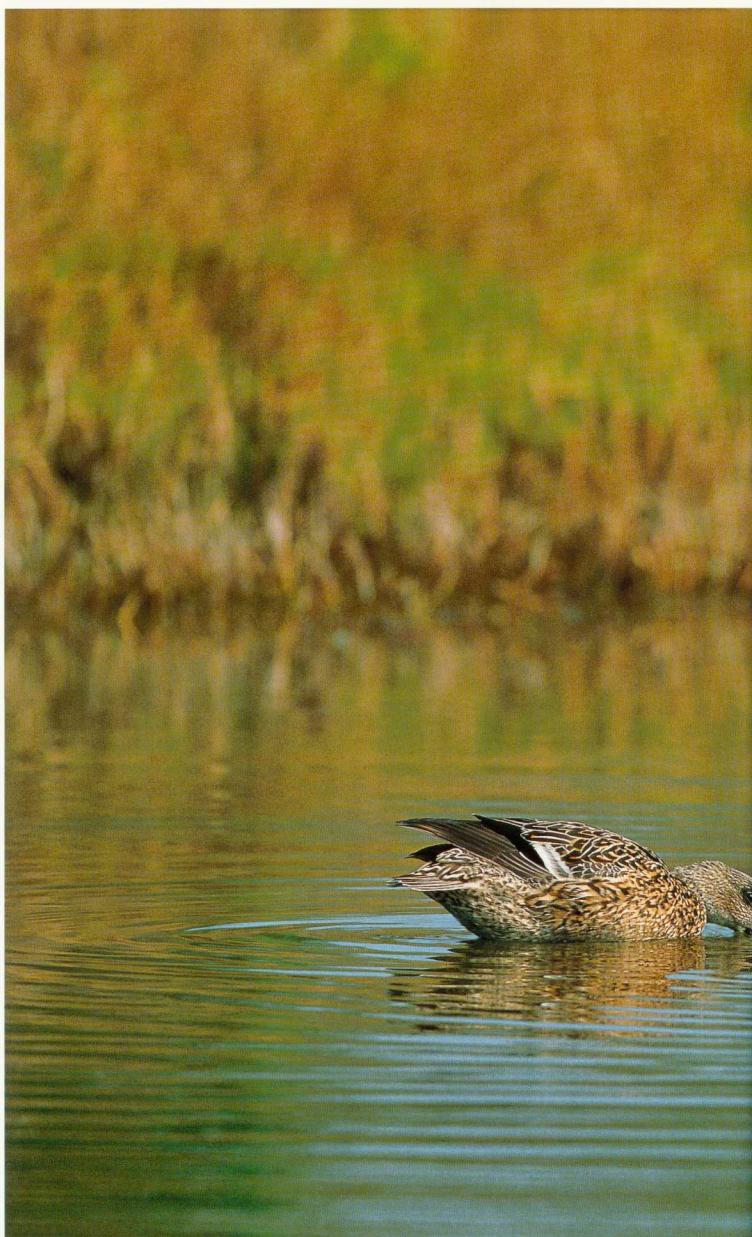
雌鳥體型略小，體色樸素，全身為灰褐色、棕褐色以及黑褐色的組合，頭、頸羽色較淡。

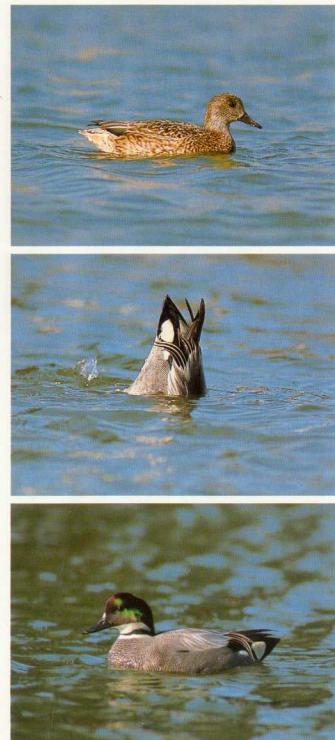
通常小群在池塘、湖泊活動，喜歡生長沉水植物、藻類的水域。覓食時將上半身栽入水中，並以蹊撥水平衡，是典型的淺水鴨。

雜食性，以水生植物、藻類為主食。經常尾隨在白冠雞身旁，搶食白冠雞潛水覓食時扯動的殘屑。

喜歡在淡水水域活動，自然中心附近的池塘以及陵水湖，每年都有穩定的度冬族群。

為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／在度冬區配對的成鳥；圖為繁殖羽。

上圖／雌鳥繁殖羽。

中圖／覓食時，將上半身潛入水中取食。

下圖／雄鳥繁殖羽相當華麗，長而下垂的三級飛羽為鴨科中少有。

赤膀鴨

鴨科

Gadwall *Anas strepera*

46-56 cm

冬候鳥

羽色樸素的中型水鴨。

雄鳥嘴黑色，腳橘紅色，過眼線暗色。繁殖羽頭部灰黑色。頸、胸略黑，密佈細鱗紋。體背為淡棕褐色。肩羽很長，呈棕褐色，有淡色羽緣。脅密佈細緻灰黑色鱗紋，腹部白色，腰及臀部黑色。尾短尖，尾羽外側白色。

雌鳥嘴橘黃色，嘴鋒微黑，繁殖羽體色比雄鳥亮眼，棕褐色更濃，帶有黑褐色斑紋。

雄鳥非繁殖羽時類似雌鳥，但整體較為灰色。

飛行時，腹部、翼下覆羽均為明顯白色，次級飛羽內側白色，形成鮮明的翼鏡。

羽色細緻，卻沒有鮮明的色彩對比，是本種給人的第一印象。停棲時，次級飛羽內側的白色斑塊是重要的辨識特徵。

喜歡在水草茂盛的淺水域活動，出現在池塘、湖泊、沼澤環境，以植物性食物為主食，也會覓食水生昆蟲。覓食時直接把頭部栽入水中，翹起臀部，並以雙腳撥水平衡，也會在淺灘的環境覓食，為典型的淺水鴨。

雄鳥體型明顯比雌鳥大，二月時曾見配對個體，有求偶餵食行為，當雄鳥從水中唧起食物時，母鳥會趨前取食。

為金門地區稀有的冬候鳥。





左圖／雄鳥繁殖羽。

上圖／雌鳥繁殖羽。

下圖／二月時，在度冬區配對的成鳥。

赤頸鴨

鴨科

Eurasian Wigeon *Anas penelope*

45~51cm

冬候鳥

頭形略圓，尾部短尖的中型水鴨，嘴短小，鉛灰色，先端黑色。

雄鳥繁殖羽頭頸為棕紅色，前額到頭頂乳黃色，胸部淡葡萄紅色。體上及脊灰色，密佈灰黑色鱗紋。腹部白色，腰兩側白色，臀部黑色。

雄鳥非繁殖羽類似雌鳥羽色，可以利用白色的翼上覆羽作為區別。

飛行時可見初級飛羽黑褐色，翼鏡綠色，覆羽有大範圍的白色斑塊。

雌鳥頭頸棕褐色延伸到胸及脊，體上暗褐色，羽緣淡色，腹部白色。

飛行時可見白色翼帶明顯，翼鏡綠色。

嘴鉛灰色，先端黑色是主要特徵，可以和其他水鴨區分，雄鳥以紅棕色的頭頸及乳黃色的頭頂為辨識重點。

屬於淺水鴨類，在河口、池塘、湖泊、水庫等開闊水域活動。

群聚性強，覓食或休息都喜歡成群。

植食性，較短的嘴，很適合用來摘食草葉、藻類以及其他植物。

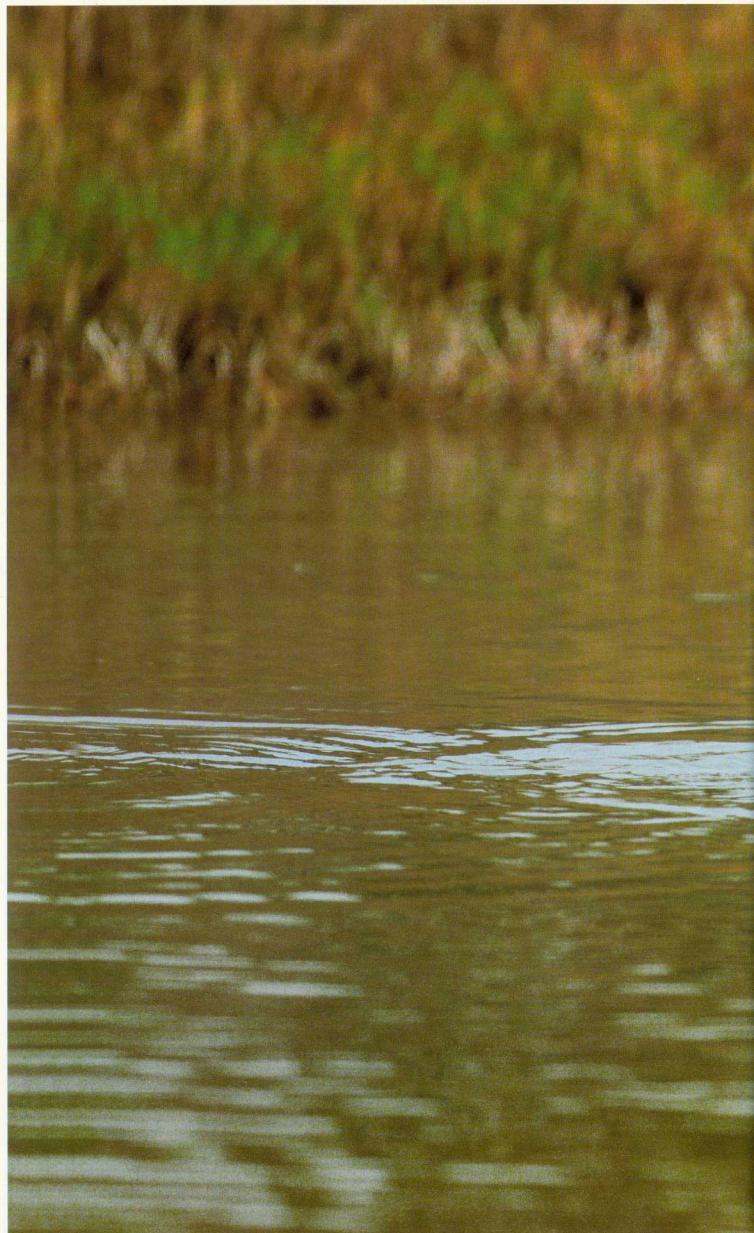
飛行時會編隊行進，動作迅速有力。

在度冬區可見配對及求偶餵食行為，雄鴨之間有時會為了雌鴨彼此較勁打鬥。

平常呼喚、警戒鳴叫為短促的哨音，繁殖季前期爭風吃醋、起鬨吵架的鳴叫為連續粗嘎的喉音。

為金門地區普遍的冬候鳥，每年度冬的族群穩定。

右圖/雄鳥之間的爭風、吵架。







上圖／雌鳥繁殖羽。

中圖／雄鳥繁殖羽頭、頸為亮麗的棕紅色，頭頂乳黃色。

下圖／雄鳥正在整理羽毛並拍翅伸展。

右圖／起飛的瞬間，左側為雌鳥。









花嘴鴨

鴨科

Spot-billed Duck *Anas poecilorhyncha*

60 cm

留鳥／冬候鳥

體態豐腴的中大型水鴨，雌雄體色相近。嘴黑色，先端黃色。腳橘紅色。

頭頂深褐色，往後頸逐漸變淡。眉斑白色，過眼線深褐色，下嘴基到眼下有一道褐色斑紋，臉部到上頸淡棕色，胸部往腹部由淡褐色斑紋逐漸變成深褐色，體上、覆羽及初級飛羽均為深褐色，三級飛羽白色十分明顯，翼鏡藍紫色，臀部黑色。由於羽緣色彩較淡，因此整體呈現亮麗且富有層次的斑紋。

飛行時可見腋下覆羽白色，和其他部位的深



褐色形成對比。

嘴先端的黃斑是最顯眼的辨識特徵，也因此得名。

雜食性的水鴨，適應各種水域和陸域環境，以水草、藻類、水棲生物為食，也喜歡高粱、小麥等旱地的農作物。

非繁殖季節喜歡成群活動，休息時會上岸或站在水中的枯木上理羽、小憩。

非常適應金門的環境，不像其他水鴨只能侷限在水域覓食，也許是這樣的優勢，讓牠們能夠以金門為家，免去往返遷徙的勞頓，是鴨科中唯一在金門有繁殖紀錄的鳥種。









左圖／母鴨會把小鴨帶到較隱密的池塘中覓食，並在一旁警戒，遇危險時，會發出叫聲呼喚，隨即將小鴨帶到鬱蔽的草叢中躲避。

上圖／配對的成鳥在水中進行交配。

中圖／繁殖高峰在三、四月份，營巢在水邊的灌叢中。

下圖／亞成鳥。

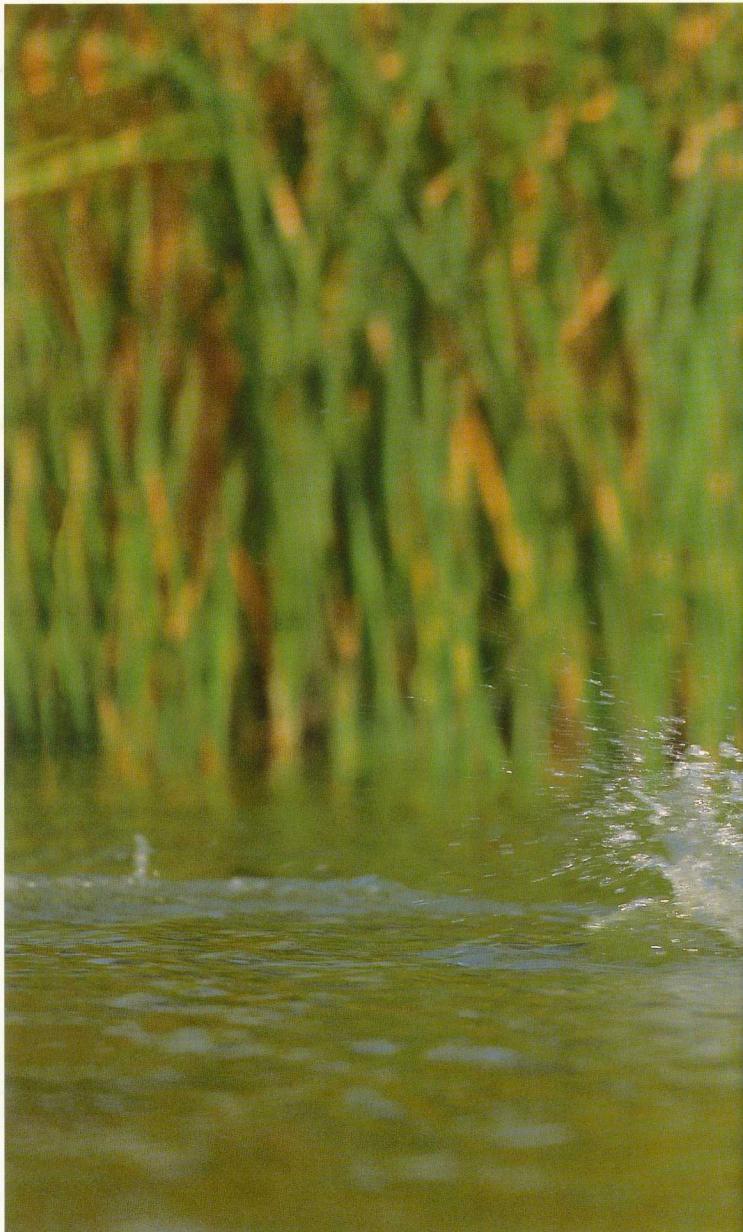


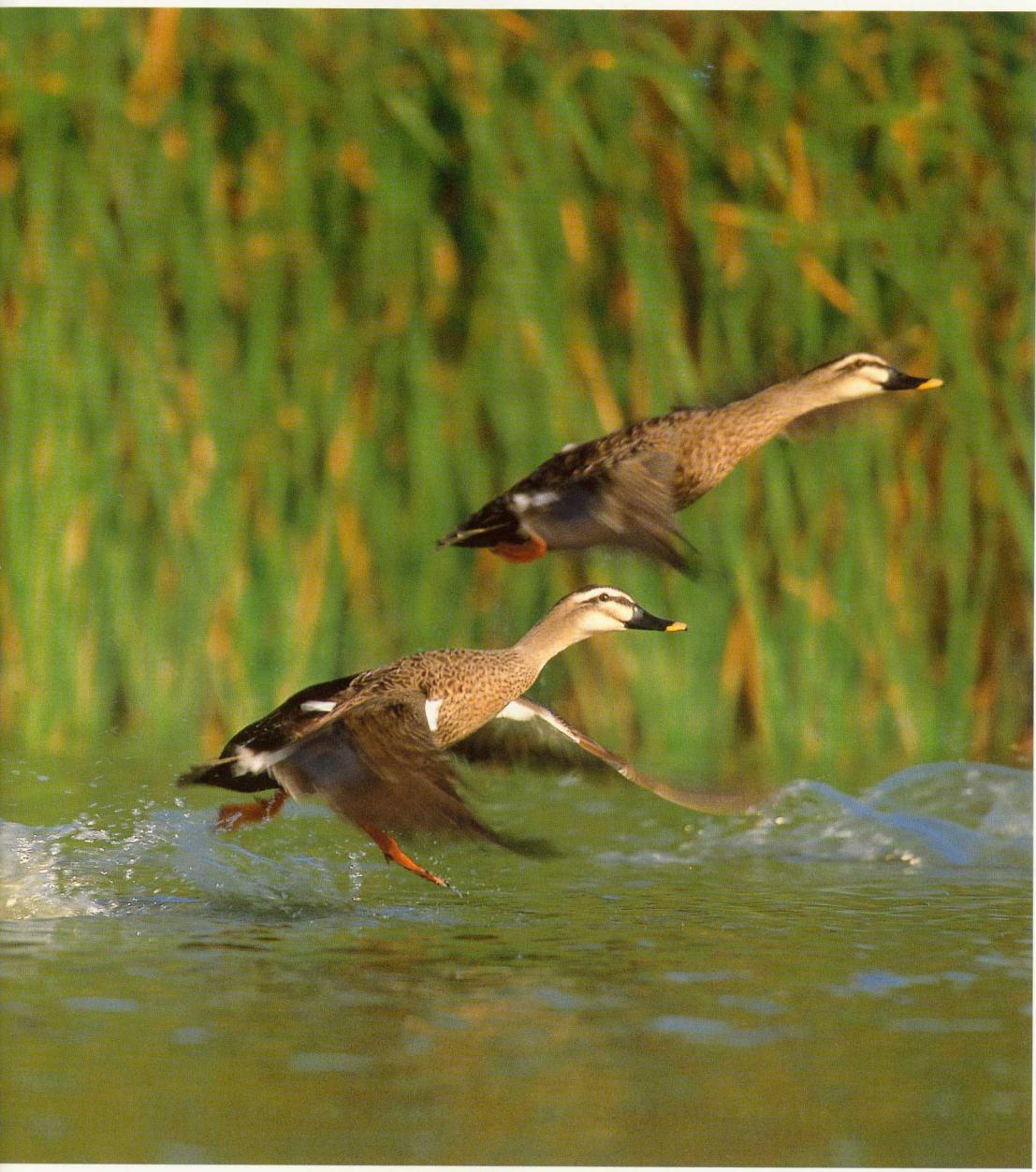
上圖／嘴先端的黃斑以及橘紅色的腳，為辨識重點。

中圖／繁殖前期配對的成鳥，在前方警戒的是雄鳥。

下圖／非繁殖期喜歡成群活動。

右圖／離水起飛的瞬間。





黑鳶

鷲鷹科

Black Kite *Milvus migrans*

55-60 cm

過境鳥

雌雄羽色類似，雌鳥身長略比雄鳥大。

嘴黑色，眼先有灰藍色裸皮，臘膜淡黃綠色，腳鉗灰色或略黃。

全身大致為深沉的暗褐色，體上略有淡色羽緣，頭及腹部有暗褐色縱斑。尾羽略長，呈魚尾狀。

飛行時，翼下初級飛羽基部有白斑。

亞成鳥頭部、胸腹較淡色，背部及翼上覆羽有淡色斑紋，腹面、翼下覆羽淡色斑紋鮮明，尾羽具有淡色橫斑。

全身大致為暗褐色以及魚尾狀的尾羽，為本種辨識特徵。

常在開闊的田野及水域附近活動，會選擇干擾較少的枯立高枝棲息。飛行時，常拍翅幾下然後滑翔。

覓食時先在空中盤旋觀察，發現獵物後快速俯衝，接近時瞬間將腳爪伸出攫取，隨後高飛，將食物帶到附近的高枝上進食。獵物種類有鼠類、小鳥、蜥蜴、昆蟲等，也會撫食腐屍或水面上的浮魚、內臟。

過境期曾見被黑翅鳶及玉頸鴞追趕驅逐，由於飛行的靈活度和凶猛程度都不及，只能閃避離開。

繁殖期之後有集體夜棲的行為，個體返回夜棲地後，會在空中聚集盤旋，稱為「黃昏聚集」，金門為其過境區，無法見到這種行為。

為金門地區不普遍的過境鳥，單隻或小群出現，過境停留時間很短。





左圖／飛行時，尾羽常展開成扇形。

上圖／滑翔時，腹面的剪影姿態。

下圖／亞成鳥體色較淡，翼覆羽有淡色羽緣。

黑翅鳶

鷲鷹科

Black-shouldered Kite *Elanus caeruleus*

31-34 cm

留鳥

嘴黑褐色，虹膜紅色，腳黃色。

頭頂鼠灰色，臉、喉、前頸白色，眼的周圍灰黑色。體上為均勻的鼠灰色，翼面石板灰色，小翼羽到中覆羽黑褐色，胸、腹部灰白色，尾羽淺灰色，中央尾羽略暗灰色。

飛行時，翼形修長，整個翼面為石板灰色，翼下覆羽白色，翼下初級飛羽黑褐色明顯，有些個體有淡黑褐色的次級飛羽。

亞成鳥頭頂有褐色細縱紋，體上的羽緣淡色明顯，初級飛羽淡黑褐色。

喜歡在開闊空曠的環境活動，停棲在電線、樹梢、反空降樁等高點上眺望。獵食時，常定期振翅，發現獵物後迅速俯衝。

肉食性，以鼠類及鳥類為主食，也會捕食爬蟲類。捉到獵物後，常就近在電線幹、電線、反空降樁或枯枝梢上撕咬進食。

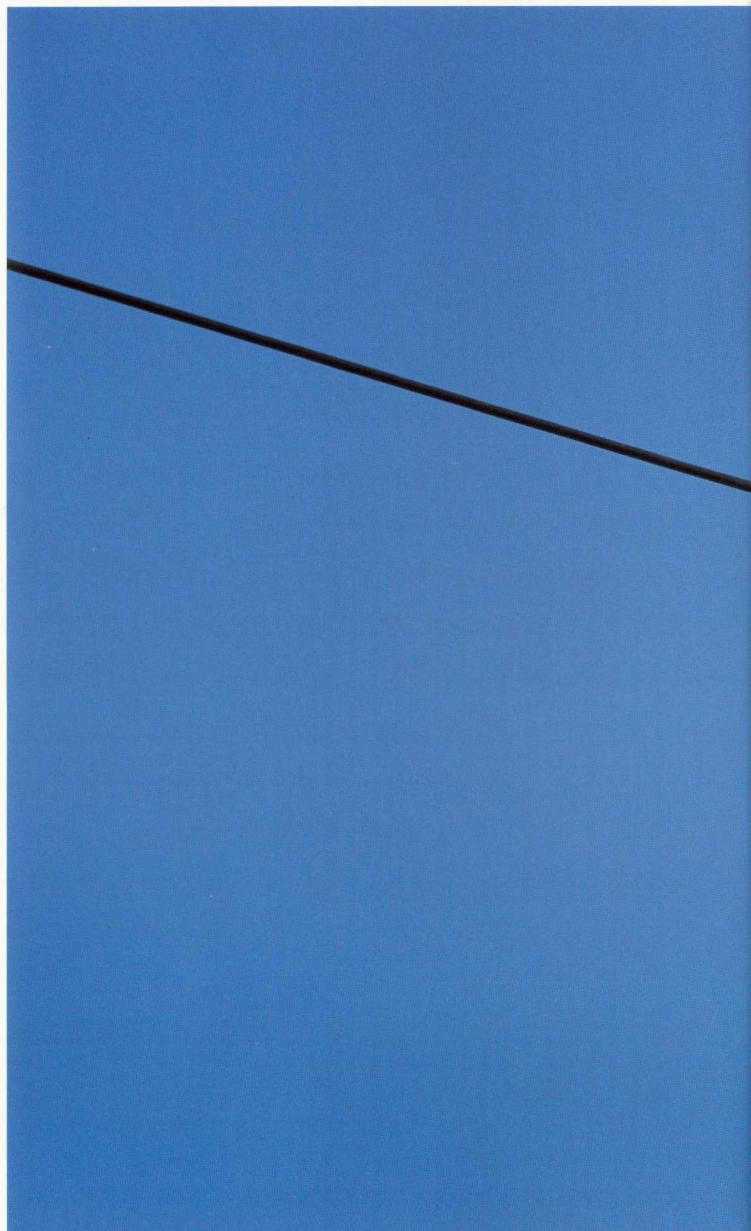
身形流線，結構比例勻稱，覓食動作靈巧優雅，為猛禽中的佼佼者，常見驅逐紅隼以及體型更大的鷺。

在金門出現頻率有季節性差異，春夏繁殖季較少，入秋之後，數量會突然增加，可能有過境的族群。

活動時機以晨昏較為密集，可能和獵物出沒的時間有關。在日落之後的微弱光線裡，還經常見到牠們努力覓食的身影，研判這段時間是鼠類活動的高峰。

在隱蔽的樹梢上築巢，巢以枯枝架成，雌雄共同孵卵、育雛。

為金門地區不普遍的留鳥。





左圖／迎風展翅平衡，嘴上、腳上還留有吃剩的獵物羽毛，初級飛羽黑褐色明顯。

上圖／獵食時會在空中定點振翅，尾羽張開平衡。

中圖／黑翅鳶及紅隼相安無事的停在同一棵樹上。

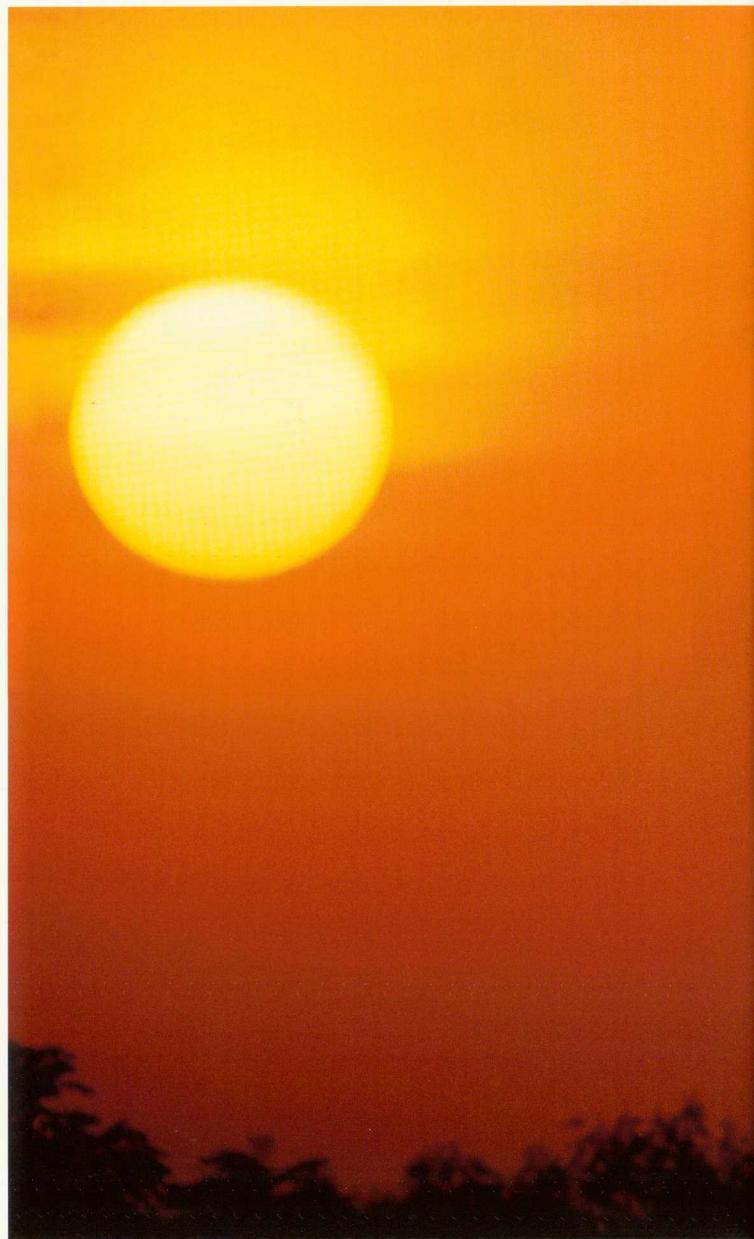
下圖／成鳥正在撕咬剛捕獲的鷓鴣。

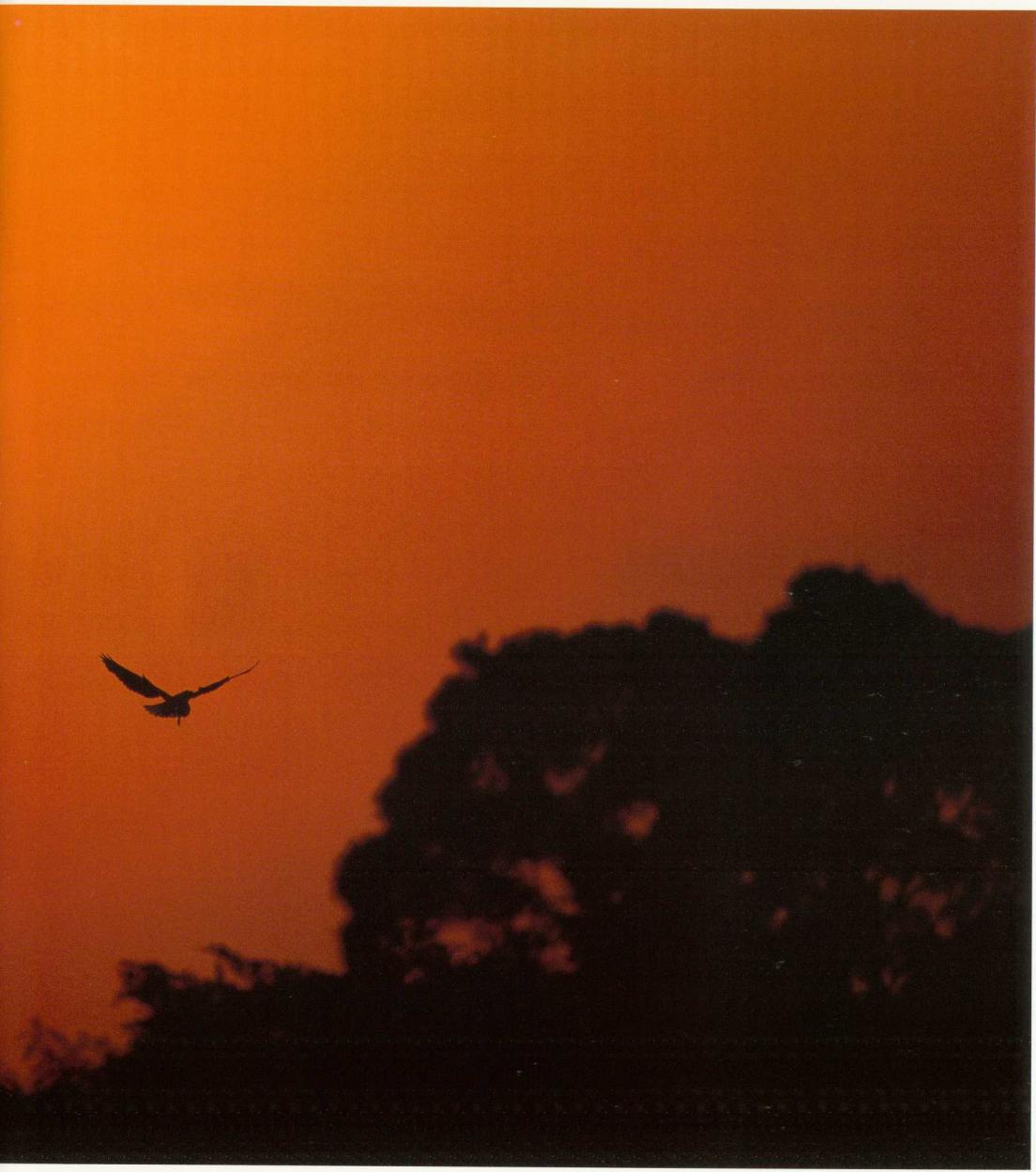


上圖／喜歡停棲在電線、枯樹等高處眺望。

下圖／虹膜為橘紅色。

右圖／夕陽下努力覓食的身影。





鷺

鷺鷹科

Eurasian Buzzard *Buteo buteo*

51-57cm

冬候鳥

大型猛禽，嘴為黑褐色，上嘴基臘膜黃色，腳黃色。

頭、頸、頰淡褐色，佈有深褐色縱斑。體上大致為棕褐色或灰褐色，羽緣淡色。喉部暗褐色，體下大致為很淡的茶褐色，腹部延伸到脣密佈黑褐色縱斑（胸腹的羽色斑紋在個體間有很大差異）。翼展寬大，翼下覆羽大致為淡茶褐色，近翼角處有明顯黑色斑塊，飛羽末端黑色。尾羽灰褐色，橫斑淡色。定點展翅時，尾羽常展開成扇形。

雌雄個體不易區分，雄鳥的翼下覆羽通常較為暗色，雌鳥胸部下緣有淡色的U型紋。

亞成鳥體色更淡，羽緣淡色明顯。

喜歡在開闊的農田或廢耕地上方乘著氣流盤旋覓食，看見獵物時，會在半空定點鼓翅，停飛接近獵物後瞬間俯衝，以鋒利的爪子襲擊，也會在樹梢或高處觀望等待獵物出現。

以鼠類為主要食物，也會捕食鳥類及兩棲爬蟲類。

休息時會選擇隱密的樹梢或停棲於反空降樁上，性情機敏，稍有干擾旋即振翅高飛，不易靠近。

四月中旬仍見少數個體滯留，可能是金門冬候鳥猛禽中最晚北返的種類。

主要的威脅來自農民置放的老鼠毒餌，不可分解的化學毒素會在體內累積，可能致命或造成繁殖失敗，這也是多數猛禽在金門面臨的問題。

上圖／收翅下降獵食的姿態。

下圖／翼角處有明顯的暗色斑塊。

右頁圖／休息時，常停在高枝上搜索、眺望。





紅隼

隼科

Eurasian Kestrel *Falco tinnunculus*

33-39 cm

冬候鳥

嘴粗短呈鉤狀，具齒突，上嘴基臘膜黃色，腳黃色。

雌雄體色有相當差異，雄鳥頭部鼠灰色，眼下有暗色條狀斑紋，體上及翼面紅棕色，佈有黑褐色斑點。喉部淡黃棕色。胸、腹部為黃棕色，佈有黑褐色斑紋。飛羽黑褐色。尾羽鼠灰色，略長，有一寬黑色次端帶，末端灰白色。飛行時翼下密佈黑色細斑紋。

雌鳥體型略大，頭部為略淡的黃褐色，眼下暗色條狀斑紋較長，體上及翼面的斑點較為密集。尾羽紅棕色，佈有密集橫斑，有一較寬的黑色次端帶，末端淡灰褐色。

亞成鳥類似雌鳥，整體的色澤較淡，體下有較多的縱紋。

在開闊的耕地、草地以及樹林附近活動，常在空中定點振翅搜尋獵物，發現後收縮雙翼急速俯衝捕捉。獵物以鼠類、小型鳥類、昆蟲為主。

喜歡停棲在空曠環境的突出物上，像是高立的枯樹枝、反空降樁、電線桿等，常頂著風佇立眺望。

領域性相當強，會驅逐其他猛禽，或和同類打鬥，但凶猛的程度不及喜鵲和玉頸鴉等鴉科鳥類。

性情機警，不易接近，為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／一對喜鵲聯手驅趕紅隼。

上圖／雌鳥非繁殖羽。

下圖／常停棲在反空降樁上搜尋獵物或休息。

遊隼

隼科

Peregrine Falcon *Falco peregrinus*

39~50cm

冬候鳥

大型隼，體態剽悍威猛。嘴粗壯，呈鉤狀，上嘴基膜黃色，腳黃色。

雄鳥頭到後頸鉛黑色，眼圈黃色，虹膜黑褐色，眼下有一倒三角形鉛黑色斑紋，背及翼面灰藍黑色，羽緣淡色。喉、頰側及胸部乳白色，佈有稀疏的黑褐色縱斑。腹部以下灰白色，密佈橫斑。尾羽鉛灰色，佈有橫斑。

雌鳥體型略大，體下較白。

亞成鳥除白色部分類似成鳥外，整體偏暗褐色，羽緣淡色明顯。

以較寬的眼下斑紋和較白的腹面和類似種燕



隼區別，燕隼的下腹、尾下覆羽、腿羽為磚紅色，且體型較小。

喜歡站在高點上眺望，移動時利用鼓翅、滑翔的方式交替進行。

會在空中盤旋搜尋獵物，遇到攻擊機會，隨即收翅由高空俯衝攻擊，粗壯有力的腳爪，為其攻擊利器。有時會利用高速衝撞獵物，等獵物失去平衡落下時加以捕捉。

攻擊速度迅捷，成功率極高，獵物主要以鳥類為主，曾見獵捕紅尾伯勞及白腹秧雞。抓到獵物後會在地面拔毛處理，有時也會帶到較安全的樹上進食。

度冬數量很少，為金門地區稀有的冬候鳥。





魚鷹

鶲科

Osprey *Pandion haliaetus*

55-62 cm

冬候鳥

嘴黑色，腳青灰色，腳、爪粗壯，外趾可以反轉。

頭及喉部白色，頭頂有黑褐色縱紋，黑褐色過眼線延伸到頸側。體上及翼面暗褐色，羽緣略淡色。胸部淡褐色的縱紋形成胸帶，體下白色。尾羽淡褐色，間有黑褐色橫帶。

飛行時雙翼狹長，為猛禽中較為特殊的翼形。翼下覆羽白色，翼角（腕關節）附近的覆羽暗褐色，尾羽常開展成扇形。

亞成鳥體上有淡色羽緣，翼下較為斑駁。

魚鷹又稱為鶲，全世界僅一種。體態修長勻



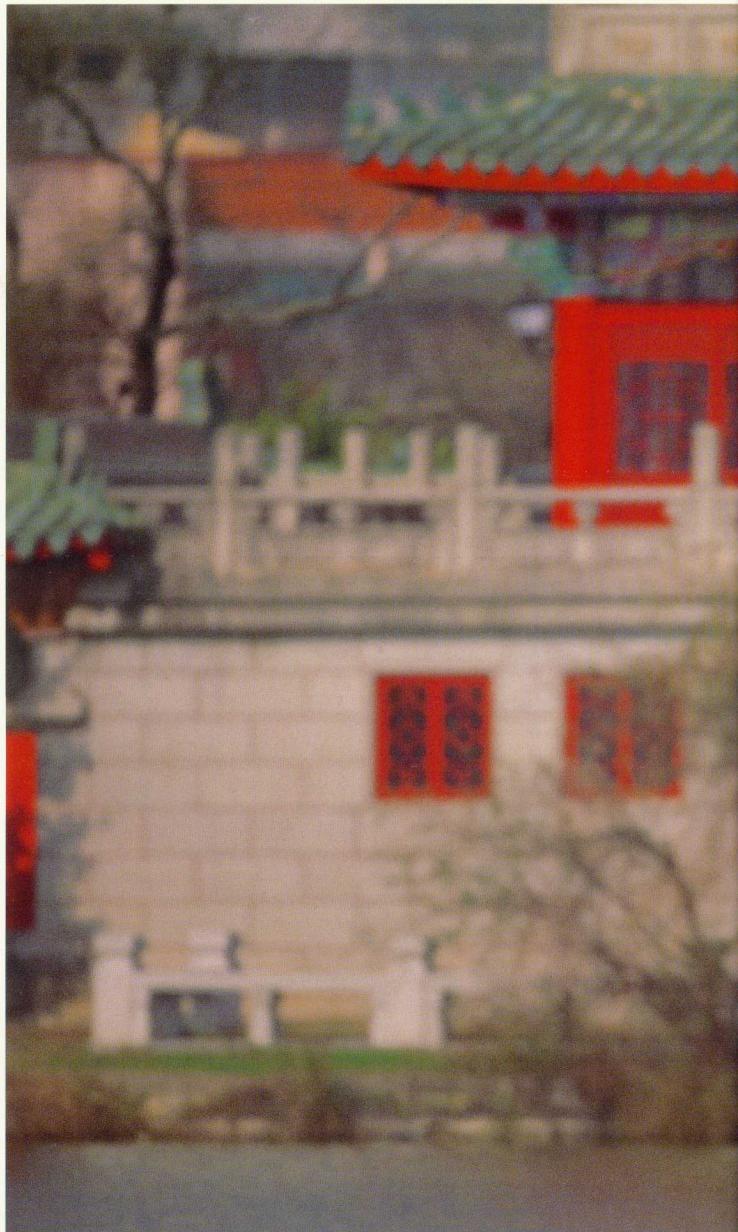
稱，動作靈活迅速，腳掌內側特殊的棘狀突起，以及彎長銳利的勾爪，都有利於獵食。

覓食時盤旋於上空，發現獵物後收翅急速俯衝，以腳爪撲抓。主食魚類，也會捕捉其他水禽或鼠類，抓到獵物後會選擇干擾較少的高處或沙洲進食。

獨棲性，常單獨活動於近海、河口、水庫、湖泊等大型水域。領域性強，若有其他個體進入領域，會出現驅逐行為。曾見腳上已經捕獲獵物的魚鷹，依然反覆追趕入侵的個體。

休息時，喜歡在水域附近的枯樹枝或突起木樁上停憩。

金門地區為十月到翌年四月不普遍冬候鳥，部分為過境鳥，夏季時可見少數個體滯留。





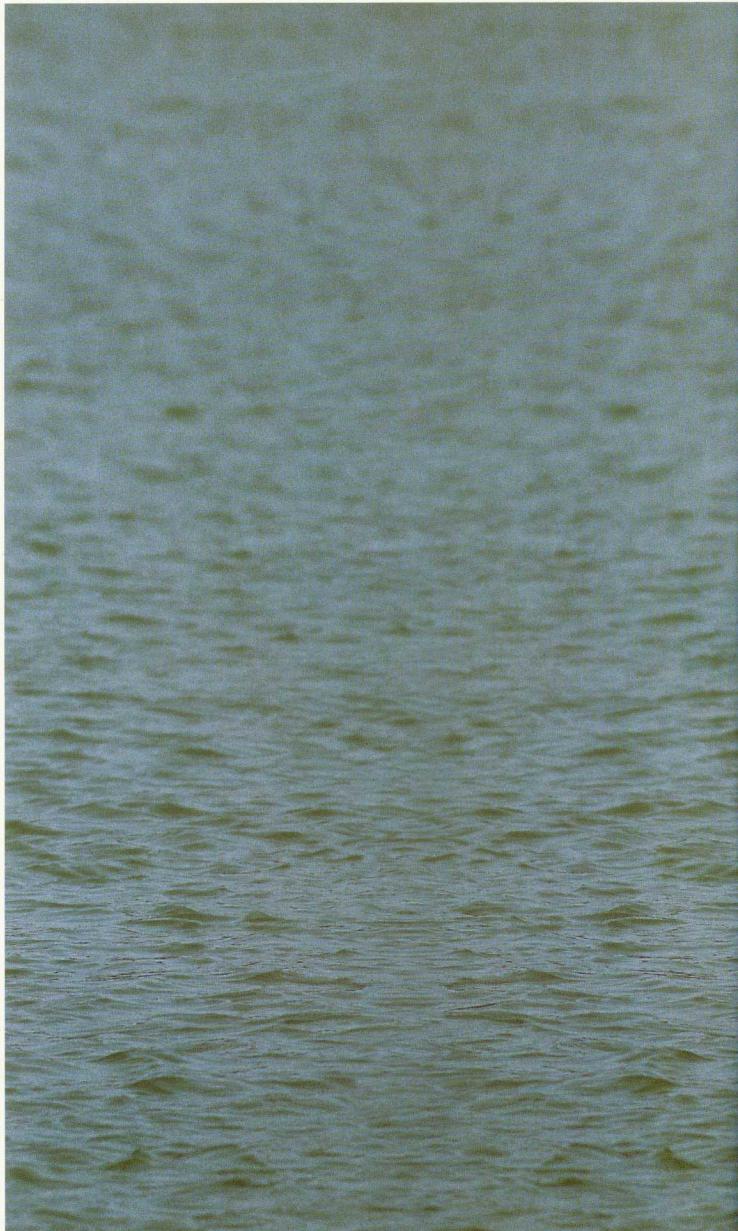






上圖／成鳥體上黑褐色，體下白色，胸部由稀疏的暗褐色縱紋形成胸帶。

右圖／辛苦抓到獵物的捕食者不一定吃得到自己腳上的食物，因為搶奪者有更快的速度和強悍的威脅。





白腹秧雞

秧雞科

White-breasted Waterhen

Amaurornis phoenicurus

30 cm

留鳥

嘴黃綠色，上嘴基部紅色。腳黃綠色。

身體上方從頭頂延伸到後背、尾羽均為石板黑色，有時略帶鐵褐色。翼面黑褐色，尾短。額頭、臉頰、喉胸到下腹為白色，下腹到尾下覆羽為栗紅色。

亞成鳥嘴、腳較暗色，白色的臉上雜有黑色斑紋，體上黑褐色，體下污白色。

幼鳥全身為蓬鬆的黑色絨羽，嘴、腳均為黑色，早熟型。

身體上、下的羽色黑白對比，不易和其他鳥種混淆。

單獨或成對在耕地、草原、溝渠、池塘等環境活動，常見在水岸附近覓食。雜食性，以昆蟲、兩棲類、種子、嫩芽、穀類、小魚蝦為食。

走動時，經常翹動尾部，邊走邊啄食。

性情羞怯，喜歡隱蔽的環境，稍有干擾即竄入草叢中躲藏。較少飛行，遇到危險時會迅速奔跑或低飛一小段距離。驚飛時略為拍翅滑翔前進，脚下垂，看起來有點狼狽慌張的樣子。

鳴聲響亮持續，晝夜鳴叫，經常發出「苦哇、苦哇」的連續叫聲。因此，鄉土俗名稱作「苦雞母」。

古籍記載：「白臉，水雞。似家雞，腳高，黑色，故名。居田臚荻中，其雄者鳴聲驚夜。」文中「白臉」指的就是白腹秧雞。

在灌叢地面或密蔽的藤蔓上築巢，以雜草、草莖、落葉構成。

為金門地區普遍的留鳥。





紅冠水雞

秧雞科

Common Moorhen *Gallinula chloropus*

32-35 cm

留鳥

嘴先端黃色，嘴中段到額板紅色。腳黃綠色，近身體處紅色。

頭頸為較濃的灰黑色，體上黑褐色，體下灰黑色，體側有白色橫斑，臀兩側有明顯的大白斑，翼面黑褐色。

亞成鳥嘴淡棕褐色，通體為棕褐色，臉、喉部到頸上較淡色，體側略具白色橫斑，臀部的白斑也隱約可見。雛鳥通體黑色，嘴紅色，先端略黃。

喜歡在淡水濕地環境活動，特別是生長各種水生植物的池塘、湖泊。由於腳趾很長，能夠



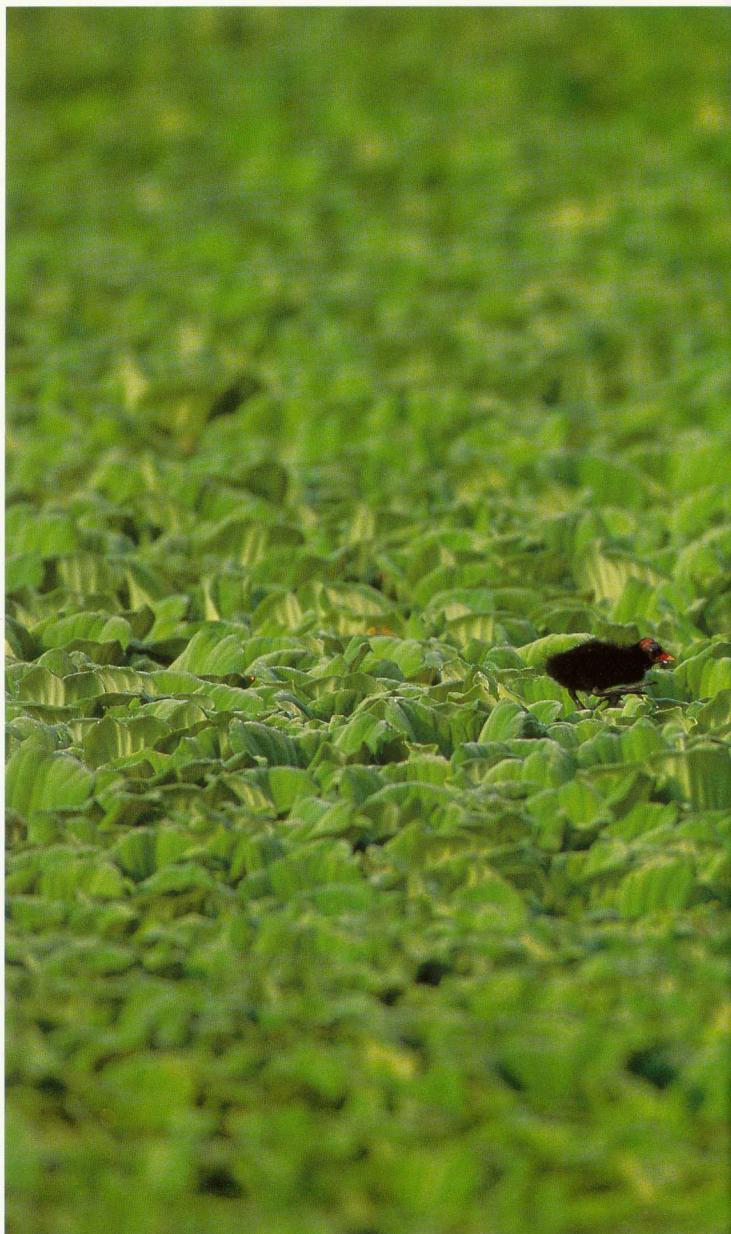
藉著水生植物的浮力踩水行走或奔跑。覓食時直接在水面啄食，或將水生植物擲取翻轉，啄食上面的水生昆蟲，也喜歡吃水生植物的花朵、嫩莖葉（如布袋蓮、聚藻、大萍），偶而也會到旱地裡啄食穀物、草籽。

雖然不具有瓣蹼，也能夠輕鬆的在水中浮泳移動，泳動時頭頸會前後擺動，臀部也跟著上下翹動，有時會伴隨響亮的叫聲。鳴聲為響亮的單聲或連續的顫音。

繁殖季時領域性很強，經常可以見到追逐的場面，有時雄鳥之間會大打出手，彼此對跳以利爪互相攻擊。

在水岸附近的草叢中築巢，雌雄共同孵卵、育雛。

為金門地區普遍的留鳥。







上圖／幼鳥的羽色斑駁暗沉。

中國／亞成鳥。

下圖／成鳥繁殖羽。

右圖／有幫手行為，前一窩長大的亞成鳥會協助親鳥育雛、餵食。





白冠雞

秧雞科

Eurasian Coot *Fulica atra*

36~38 cm

冬候鳥

嘴及額板白色，腳鉛灰色略帶黃綠色，趾具瓣蹼。

頭部濃黑色，身體及翼面為石板黑色或略淡的黑色，尾羽相當短。

雌雄羽色類似，雄鳥的額板略大。

飛行時可見次級飛羽末端白色。

雖被取名為白冠雞，但是並沒有實質的頭冠，從嘴基延伸到頭頂的白色部分，稱為「額板」，這個構造也是白冠雞最鮮明的特徵。

適應淡、鹹水環境，在池塘、漁塭、湖泊等水域活動，較少出現在潮間帶。

趾具有瓣蹼，能夠潛水覓食，將水中的食物咬出水面食用。雜食性，以水草、藻類及水棲昆蟲為食。

浮泳在水面上前進時，頸部會前後擺動。起飛時先快速泳動並利用瓣蹼在水面上助跑，乎貼著水面飛翔一段後才高飛。

受到驚擾會在水面作短暫飛行，或竄入草叢中，較少作長距離的移動。

覓食後，喜歡站在水中枯枝或淺水的地方整理羽毛、休息。

雙鯉湖、陵水湖及慈湖附近的水域常見，為金門地區普遍的冬候鳥。夏季偶爾可見落單的個體，可能是老弱或非繁殖個體滯留。





左圖／白色的嘴及額板是獨一無二的特徵。

上圖／正在啄食嫩草莖。

中圖／趾具有瘤蹼，能夠潛水覓食。

下圖／喜歡活動在水生植物茂密的水域。

環頸雉

雉科

Ring-necked Pheasant *Phasianus colchicus*

雄鳥75~85 cm 雌鳥52~65 cm

留鳥

雄鳥嘴灰黃色，腳青灰色。頭頂藍綠色帶褐色，後頭有耳簇羽，臉部肉垂紅色。頭到頸部暗藍綠色，具有金屬光澤。頸部有白色不連續的頸環。體背、肩羽紅棕色，佈有黃褐色羽片及乳白色、黑褐色斑紋。腰、尾上覆羽為灰、黃褐、橘紅色的搭配。胸、腹鱗紅紫色，有黑褐色鱗紋，具金屬光澤，腹中央黑褐色。翼面淡褐色，覆羽有鱗紅色及乳白色斑點。尾羽很長，呈鱗紅、棕黃色，密佈黑褐色橫斑。

雌鳥尾羽較短，無頸環及肉垂，全身大致為黃褐色，密佈斑駁的紅褐色及黑褐色斑紋，

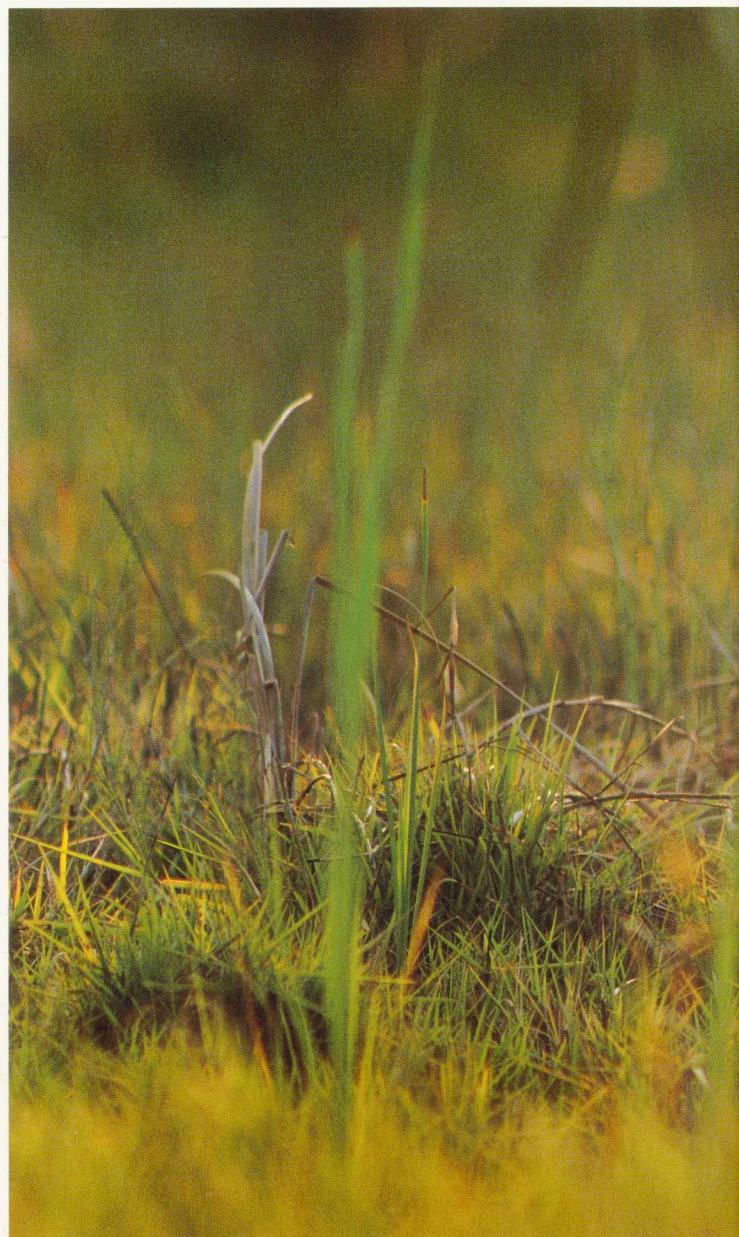


臉部及腹部較淡色，尾羽略帶紅褐色，佈有暗色橫斑。雌鳥乍看之下，就像是枯枝落葉的色澤，相當具有保護色彩。

金門原來並沒有環頸雉分布，是由台灣引進飼養後的逸出種，如今已經在野外自然繁殖，成為本地的歸化種。由於環頸雉雜交的現象普遍，其確實的亞種身分，仍需進一步分析驗證。

在開闊乾燥的田野耕地、廢耕地草叢環境活動，屬於草原性雉類。啄食昆蟲、植物嫩葉、果實、種子，以及高粱、番薯等農作物。

活動覓食時很少飛行，腳爪強健有力，善於奔跑。遇到危險或受到驚嚇時，才會作短距離飛行，躲避敵害。









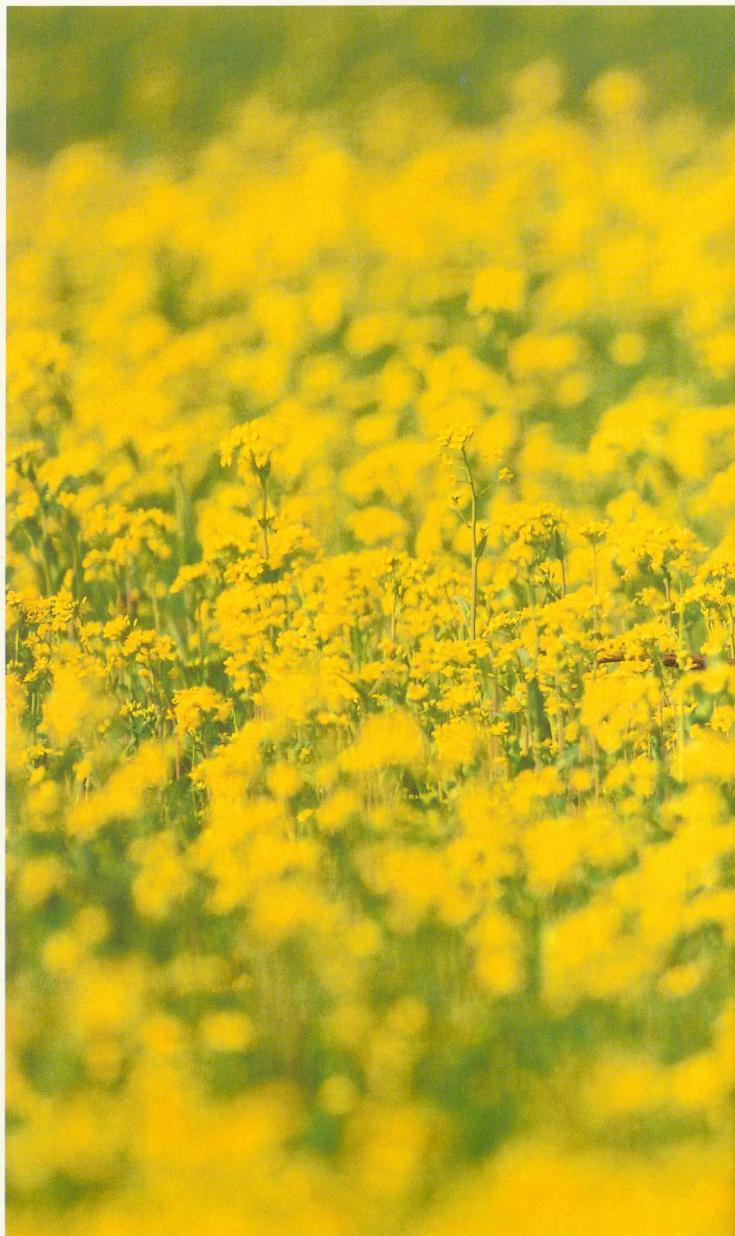


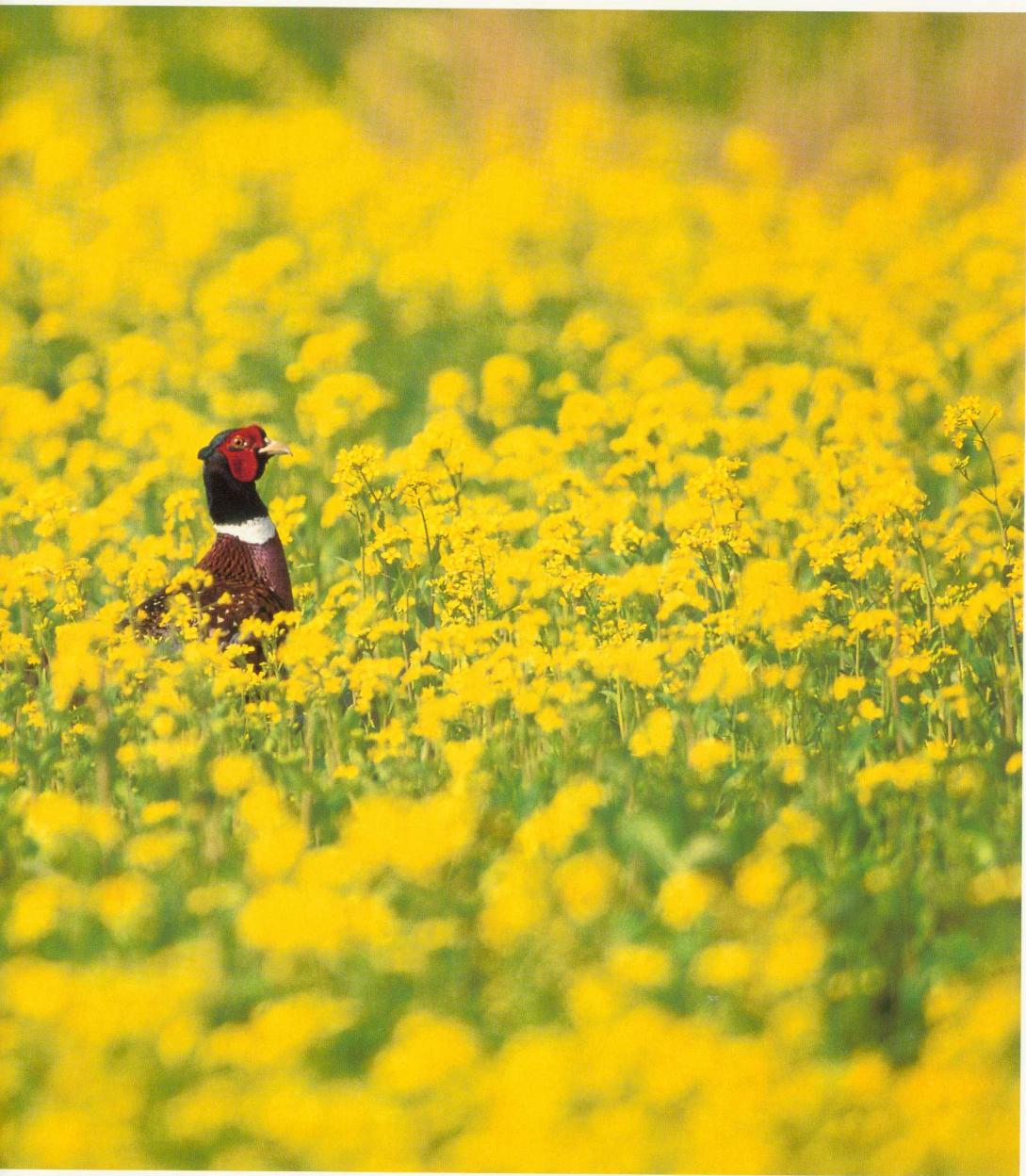
上圖／受到驚嚇時會突然起飛，然後迅速滑翔降落，隱匿在草叢中。

中圖／雄鳥在繁殖季有明顯的領域行為，會在開闊的高地或倒樹枝幹上鳴叫，並拍翅展示，鳴聲為尖銳響亮的單音。

下圖／營巢在鬱閉的草叢地面，由雌鳥單獨抱卵育雛，雛鳥屬於早熟型，出生後即可跟隨母鳥到處覓食。

右圖／花叢中的雄雉。





蠣鴟

蠣鴟科

Eurasian Oystercatcher

Haematopus ostralegus

40-45 cm

冬候鳥

嘴橘紅色，粗厚且長，嘴尖色彩較淡。腳粉紅色，三趾。

成鳥眼圈及虹膜紅色，頭、頸、胸、上背、肩羽均為黑色，下背、腰為白色，翼面黑色。尾上、尾下覆羽白色，尾羽基部白色，末端有較寬的黑色。

非繁殖羽類似繁殖羽，秋、冬季節有時可以見到喉部出現白色的橫紋。

飛行時白色翼帶明顯，翼帶從次級飛羽內側



到外側基部延伸到初級飛羽。翼下覆羽、腋羽白色。

亞成鳥體色似非繁殖羽，黑色部分略帶褐色，有黃褐色的全緣，嘴、腳、眼均較黯淡。

英名Oystercatcher意思是牡蠣捕食者，會利用厚實的喙搗打、敲啄，取食在硬殼裡的牡蠣、蚌類，也喜歡在潮間帶左覓右刺，尋找無脊椎動物。

棲息在沼澤、湖邊、草原、河口及潮間帶等地區，金門的度冬族群常在浦邊海邊的泥灘地覓食，漲潮後會聚集在浦邊、洋山海堤的草澤濕地休息。

鳴聲響亮尖銳，為「kleep、kleep」的單音。

為金門地區並不普遍的冬候鳥，少數可能是留鳥。







上圖／2003年6月，第一次發現在金門外海的無人小島上繁殖。

中圖／孵化期約27天，雛鳥為早熟型，孵化後即可跟隨親鳥離巢。

下圖／雌鳥繁殖羽。

右圖／巢築在花崗岩上，以貝殼、玻璃碎片鋪成橢圓形的淺碟，蛋及雛鳥的顏色酷似岩石，保護色彩濃厚。





高蹠鶴

反嘴鶴科

Black-winged Stilt *Himantopus himantopus*

35-40 cm

冬候鳥

嘴黑色細長，筆直或微微的上翹。虹膜紅色。腳長，深粉紅色。

繁殖羽全身黑白對比鮮明，通常頭頂、後頸為黑色（頭、頸不同程度的黑白圖案在個體間有很大的變化）。

雄鳥上背、肩羽、翼面均為黑色，體下、腰、尾羽為白色。

雌鳥的上背、肩羽、三級飛羽為暗褐色，翼面仍為黑色。

非繁殖羽大致類似繁殖羽，惟頭、頸黑色部分轉成淡灰黑色或白色。

飛行時可見腰間白色三角形延伸到背上，翼長且尖，腳平伸出尾羽外很長。

亞成鳥整體色澤較淡，頭、頸呈灰色或灰黑色，體上為褐色，具淡色羽緣。

身形優雅，長長的腳脛像踩高蹠一樣，因此得名。這個鮮明的特徵，不容易和其他的鳥種混淆。

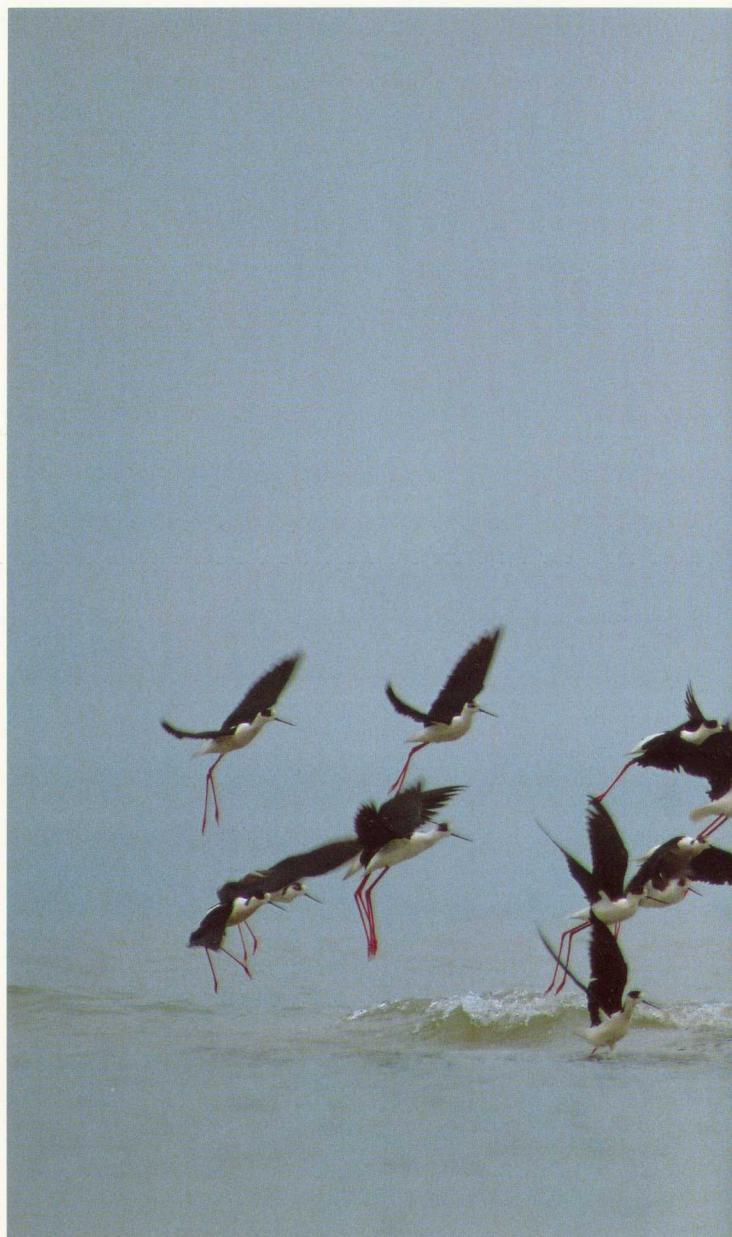
在湖泊、池塘、沼澤的淺水域活動，覓食方式多變，多數直接從水面或地面啄取，有時會將嘴插入泥地裡，或者在水中左右掃動，以無脊椎動物和昆蟲為主食。

警戒時，頭部會上下擺動，然後鳴叫起飛。飛行快速輕盈，可以見到狹長的翼尖，以及粉紅色的長腳往後平伸露出尾羽外。

叫聲為尖銳短促的「kek」單聲。

為金門地區稀有的冬候鳥，在慈湖水域及少數池塘偶爾出現，過境期的數量較多。

右圖／隨波起舞。





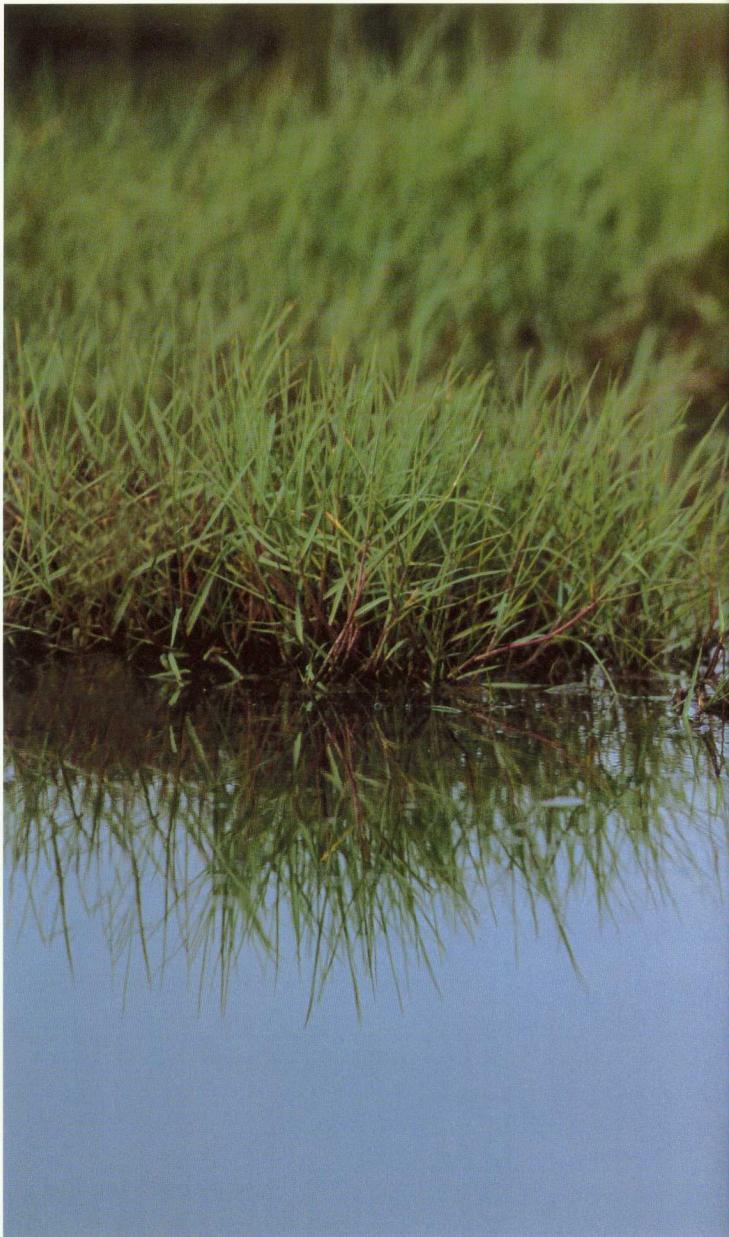


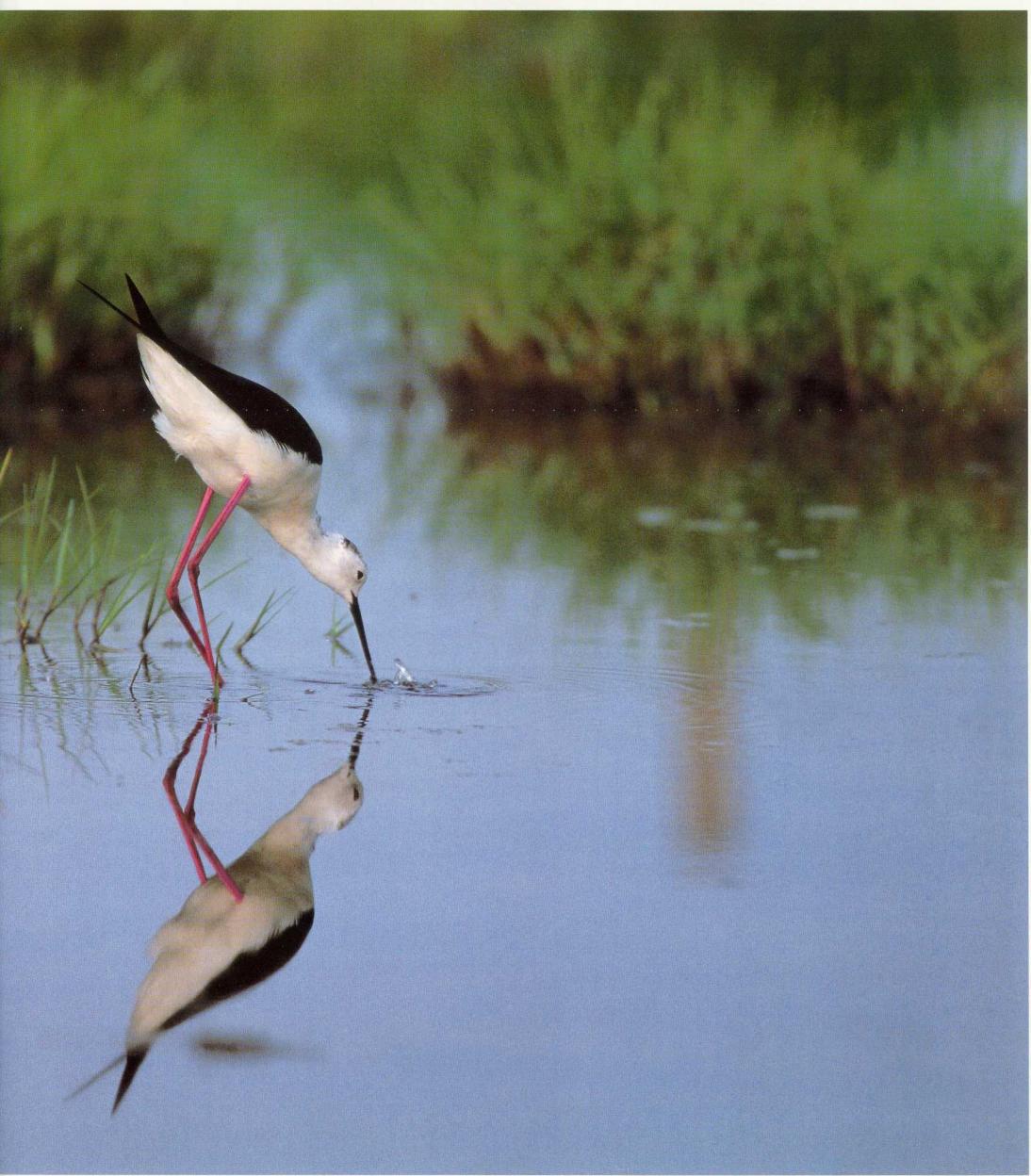
上圖／雄鳥繁殖羽。

中圖／雌鳥繁殖羽。

下圖／不同個體之間頭、頸黑色的部分差異很大，最右側為雌鳥。

右圖／用嘴尖在水面快速啄食。









燕鵙

燕鵙科

Oriental Pratincole *Glareola maldivarum*

25-27cm

夏候鳥

嘴短厚尖銳，黑色，嘴角紅色。腳黑褐色。

雄鳥繁殖羽頭部到後頸暗棕褐色，嘴角紅色鮮豔，眼先黑褐色。喉部乳黃色，外緣頸環黑色。頸到胸部下方為乳黃色到橘棕色的變化，腹部的黃色逐漸變淡，腰、尾上覆羽白色。體上大致為暗褐色，翼面暗褐色。翼摺合時比尾羽長，尾羽黑褐色。

雌鳥繁殖羽較為樸素暗淡，不見橘棕色，體下較白，嘴角的紅色較淡。

非繁殖羽體色較淡，紅色嘴角及乳黃色消失或變淡，頭環變模糊。

飛行時尾叉明顯，飛羽均為黑褐色，翼下覆羽和腋羽栗色，腰白色鮮明。

亞成鳥體上密佈暗色細紋及斑點，有較淡色的羽緣，黑色頸環不顯，嘴角無紅色。

嘴角紅色及喉部外緣的黑色頸環，為繁殖羽主要辨識特徵。

在沙岸、耕地、草地、漁塭及無人島棲息，活動範圍廣闊。

善飛行，飛行姿態像燕子般輕盈迅速，能夠在空中捕食各種昆蟲，有時也會在地面追逐昆蟲。站在地上不動時保護色很好，不容易被發現。

叫聲尖銳「chik-chik」，也有另一種粗啞的「cherr」叫聲，飛行時經常伴隨著鳴叫。

繁殖時直接將卵下在地面的淺凹處，並不使用巢材，碰到干擾或危險接近時，親鳥會有擬傷的行為，離鳥屬早熟型。

在金門地區有繁殖紀錄，夏季時可見小群低飛在休耕的農田附近捕食昆蟲，為不普遍的夏候鳥。





東方環頸鴴

鴴科

Kentish Plover *Charadrius alexandrinus*

15-17 cm

冬候鳥／留鳥

小型岸鳥，體圓、頭大尾短、頸長不明顯。嘴黑而尖細。腳暗色，通常為灰黑色或略帶暗褐色。

體上灰褐色，有淡色全緣。喉部到體下為白色，頸環較窄（或稱為胸斑），且不相連，頸後有白環。

雄鳥繁殖羽頭頂亮棕色或栗色，額及眉斑為白色，額帶黑色，黑色過眼線從嘴基延伸到耳羽，頸環黑色。

雌鳥羽色較雄鳥黯淡，雄鳥的黑色部分，在雌鳥身上為褐色，頭頂沒有鮮亮的棕栗色。

雄鳥非繁殖羽類似雌鳥，額帶、過眼線及頸環仍略帶黑色。

飛行時白色翼帶相當明顯，飛羽略暗色，翼下覆羽和腋羽白色。降落時，尾羽外側白色極為亮眼。

頸環不連續是本種的辨識重點，但小環頸鴴及環頸鴴的非繁殖羽及亞成鳥也可能出現頸環不相連的情形，只是比較少而已，辨識上宜留意。

主要在潮間帶及河口濕地活動，以無脊椎動物為食，覓食時常以小跑步方式來回啄食。

群棲性強，喜歡成群活動，休息時常在沙灘上和其他小型鶲鴴混棲，也會飛到乾涸的池塘或土堤上休息。

夏季有少數個體在金門繁殖，營巢在高潮線上的沙灘，卵通常2-3枚，孵化期約24-27天；雛鳥為早熟型。

鳴聲為輕柔細碎的「tee」或「twit」，有時為連續的顫音。

普遍常見的冬候鳥，十月到翌年四月的族群穩定，四、五月可見大批北返的過境族群。





左圖／過境期準備北返的族群。

上圖／漲潮時，憩坐在沙灘上打盹。

中圖／展翅時，可見白色翼帶鮮明；圖為雄鳥非繁殖羽。

下圖／睡醒後的踢腿、伸懶腰；圖為雌鳥非繁殖羽。



上圖／英名也稱為Snowy Plover意指羽色潔白似雪；圖為雌鳥繁殖羽。

中上圖／雄鳥站著為沙灘上的卵粒遮陰。

中下圖／卵的色澤酷似小石頭，保護色濃。

下圖／剛出生的雛鳥。

右圖／雄鳥繁殖羽。





鐵嘴鶲

鶲科

Greater Sandplover
Charadrius leschenaultii

22-25 cm

冬候鳥

嘴粗壯，黑色，嘴長超過嘴基到眼睛後緣的距離。腳略長，灰綠色到黃綠色。

雄鳥繁殖羽頭部到後頸為栗色或橘褐色，體上淡灰褐色，頸下由鮮亮的栗色構成胸帶，額橫帶及過眼線黑色，額、喉部、腹部均為白色，額中央有時被一條細黑線劃分。

雌鳥繁殖羽大致似雄鳥，惟頭部不具黑色，栗色部分也較淡、較窄，整體的羽色明顯較雄鳥黯淡。

非繁殖羽體上大致為灰褐色，在繁殖羽為橘



色及黑色部分變淡或呈褐色，額與眉線連成一氣，皆為白色。

飛行時可見白色翼帶，翼下覆羽白色。

在幾種小型鶲屬鳥類中，鐵嘴鶲腳的比例較長，飛行時趾會伸出尾羽之外。個體之間額頭及胸帶的圖案略有差異，頸後無白環。

類似種蒙古鶲的體型略小，嘴較短，腳的色澤較深，繁殖羽的黑色和栗色部分較寬。

群聚性強，休息時常和其他小型鶲鶴混棲，喜歡在河口泥灘地以及潮間帶覓食，邊走邊啄食，有時也會將嘴插入泥灘中取食。鳴聲為輕柔的「tr-ri-ri」顫音。

在歐亞大陸南部的沙漠中築巢繁殖，為金門地區不普遍的冬候鳥，過境族群數量龐大。







上圖／雌鳥繁殖羽。

中圖／休息時，喜歡和其他小型鶲鴴混棲。

下圖／雄鳥繁殖羽頭及頸部為不同程度栗色或栗褐色。

右圖／雄鳥繁殖羽時，額和胸部的圖案在個體間有細微差異。





蒙古鶲

鶲科

Mongolian Plover *Charadrius mongolus*

19-21cm

過境鳥

嘴粗短黑色，腳暗灰色或略帶灰綠色。

全年多數時間體上都是平淡的褐色，繁殖期會出現較鮮亮的栗色及黑色。額略白，胸部兩側有斑塊（斑塊或胸帶因個體不同變化很大），喉白色，體下污白色。

雄鳥繁殖羽頭部及胸部會出現濃郁的栗色，並延伸到腹部及體側，黑色過眼線延伸到耳羽。額白色，上方有一道黑色橫斑，有時額為全黑，或額的中央會有一條分隔的細黑線。白色的頸部和栗色胸部中間由一道很細的黑色線劃分。

雌雄只能以繁殖羽來區分，雌鳥的繁殖羽較為樸素，雄鳥身上的黑色部分，在雌鳥都呈現褐色或栗色。

飛行時白色翼帶醒目，翼下覆羽白色。腳的比例較短，飛行時略和尾尖齊長。

蒙古鶲和鐵嘴鶲的羽色相近似，度冬區也幾乎重疊，二者很容易混淆。鐵嘴鶲的體型較高大，嘴較長（比嘴基到眼睛後緣的距離略長一些），腳也較長，腳的顏色較亮。另一類似種東方環頸鶲的體型較小，嘴較尖細，頸後有白環，頸環明顯，繁殖羽胸部不見栗色。

喜歡在河口、潮間帶、鹽田等開闊環境活動，會和其他小型鶲鶴混棲。

覓食時，緩步走動啄食或快速奔跑一小段，然後迅速啄食。以無脊椎動物、小型昆蟲為食。為金門地區不普遍的過境鳥，春過境時較容易看見，四月底五月初為其北返高峰。





左圖／雌鳥繁殖羽。

上圖／雄鳥繁殖羽。

東方紅胸鶲

鶲科

Oriental Plover *Charadrius veredus*

22-25 cm

過境鳥

體態高挑的岸鳥。嘴黑色，短尖。腳橙黃色，略長。

雄鳥繁殖羽額、臉污白色，頭頂淡灰褐色，眉斑略白。體上暗褐色，有很細的棕黃色羽緣。胸部為鮮豔的橘紅色，胸、腹之間有黑色橫帶，腹部到尾下覆羽白色，尾短尖。

雌鳥繁殖羽類似雄鳥，額、臉的白色較不明顯，呈現淡褐色。

非繁殖羽相當樸素，胸前的橘紅色及黑色橫帶消失。

飛行時可見翼面飛羽和翼下覆羽均為黑褐色，白色翼帶細而不明顯。

黑色橫帶間隔橘紅色的胸部及雪白的腹部為辨識重點，非繁殖羽的色澤平淡。

習性和其他鶲鶴科的岸鳥頗為不同，不常出現在濕地環境，比較喜歡內陸的草地、平原耕地，有時也會出現在水岸邊的乾草地，利用短嘴在地上刺探啄食，以昆蟲為主食。

善奔跑，警戒性強，遇到危險會上下擺動頭部，挺直身體警戒或趴在地上隱藏。警戒時身形高挑有神，遇到干擾常高飛遠離並伴隨鳴叫，飛行迅速有力，叫聲為「chip-chip-chip」尖銳的哨音。

單獨或小群出現，為金門地區稀有過境鳥。

右圖／雌鳥繁殖羽。





金斑鶲

鶲科

Pacific Golden Plover *Pluvialis fulva*

23-26cm

冬候鳥

中型岸鳥。嘴黑色，嘴基有時略淡。腳為灰黑色。

繁殖羽頭頂和體上密佈金黃色、黑色和白色的斑點。額白色，連同眉斑呈乙字型延伸到後頸並往下到胸側。臉頰到體下為黑色，尾下有白色的斑紋。

非繁殖羽體上呈暗褐色，佈有金黃色斑點和全緣，臉及體下黑色完全消失，臉頰呈黃色或灰黃色，胸部略灰或灰黃色，腹部淡灰黃色，尾下略白。

飛行時翼帶白色，細而明顯，翼面黑褐色，覆羽上有細緻的金色斑點，翼下覆羽和腋羽暗灰色。

類似種美洲金斑鶲 (*American Golden Plover Pluvialis dominica*) 的體型略大，站立時，初級飛羽略長於尾羽，成鳥非繁殖時羽灰色較重。

體態比例勻稱，身上黑色的羽毛密佈金色、白色的斑點，為主要辨識重點。繁殖期胸部、腹部的黑色是用來求偶炫耀的飾羽。

喜歡在河口、潮間帶的泥灘地活動，啄食各種無脊椎動物及昆蟲。覓食姿態從容，邊奔走邊啄食，常停下來挺直身體觀望警戒。

鳴聲為清脆的哨音或連續颤音。

漲潮後常見小群在旱田、海灘、湖泊淺水域或海邊草地等環境休息。過境時可以見到較多的數量，常群棲在旱田中休息。

為金門地區不普遍冬候鳥。





左圖／成鳥非繁殖羽：左側體型較小的是翻石鶲。

上圖／漲潮時，經常停在軌條岩上休息。

中圖／在度冬區喜歡成小群活動。

下圖／繁殖羽時，臉頰及腹部漸呈黑色。

灰斑鶲

鶲科

Black-bellied Plover *Pluvialis squatarola*

27-30 cm

冬候鳥

中型岸鳥。嘴粗短黑色，腳灰黑色。

雄鳥繁殖羽頭頂銀灰色，體上為灰黑色雜有銀白色及黑、白色斑點，額及眉斑白色延伸到頸側及胸側，眼臉以下到腹部及體側黑色，尾羽白色佈有灰色橫斑。

雌鳥繁殖羽整體較為褐色，體下黑色部分雜有褐色或白色的斑紋。

非繁殖羽黑白對比消失，眉斑不明顯。體上為單調的灰褐色，有白色的斑點和鋸齒紋。胸、腹白色，有許多灰褐色的斑紋。

飛行時可見白色翼帶明顯，初級和次級飛羽黑褐色，白色的翼下覆羽和黑色的腋羽形成對比，腰上有灰色斑紋，尾上、下覆羽白色。

在幾種帶灰色的中型鶲鶲中，灰斑鶲身體的斑點最多也較明顯，擁有最鮮明對比的繁殖羽色。

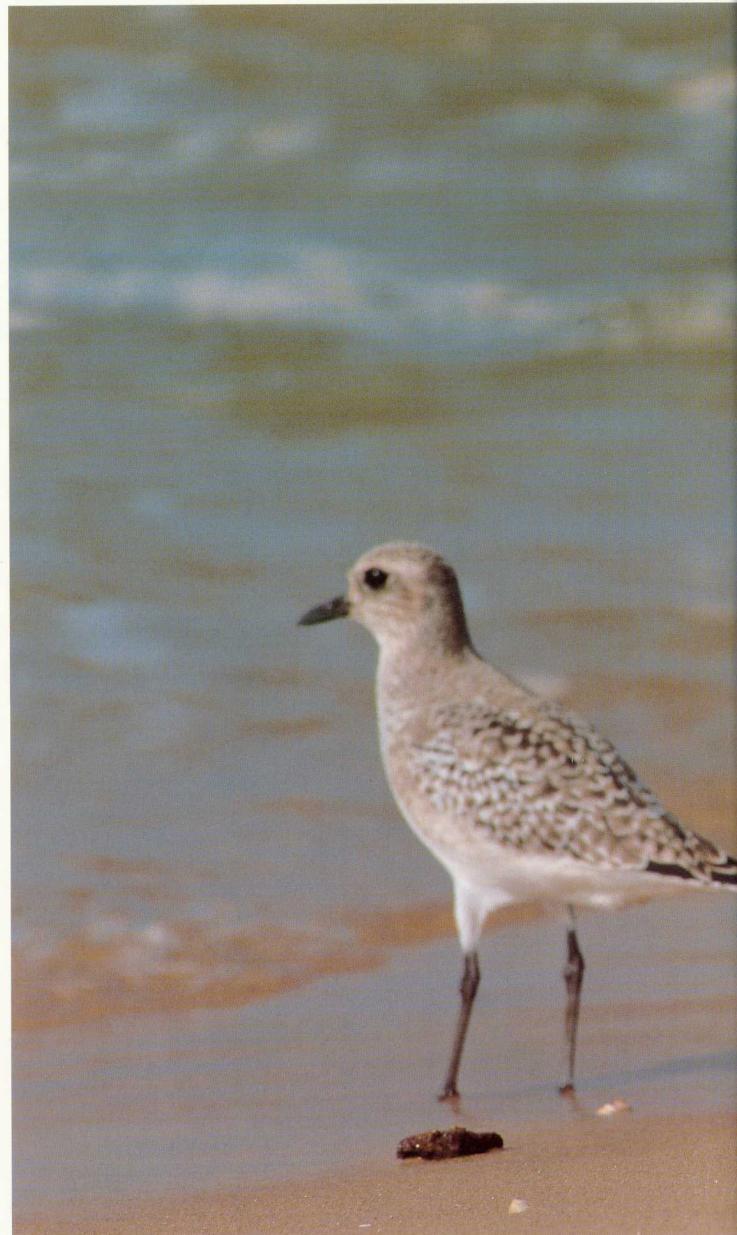
喜歡在河口、潮間帶的泥灘地活動，常單獨或成小群出現。覓食時，快速小跑步後低頭啄食，接著抬頭警戒，以無脊椎動物、昆蟲為主食。

休息時喜歡群聚，會和其他鶲鶲混棲。漲潮後經常在潮線附近洗澡、理毛，隨後會停棲在海岸邊的軌條岩上，或飛到干擾少的淺水域（如慈湖）休息。飛行時會編隊行進，飛翔速度快，揮翅均勻有力。

鳴聲尖銳響亮，為三個音節的「tlee-oo-ee」。

分布廣泛，度冬區遍及五大洲，除了短暫的繁殖季在接近極區的環境停留之外，其他時間廣布在世界各地的潮間帶，是鶲科中唯一真正世界性鳥類。

為金門地區普遍的冬候鳥，雖然常見但是數量不多。





左圖／成鳥非繁殖羽。

上圖／飛行時，腋羽黑色明顯。

下圖／停在軌條岩上休息、伸懶腰。

大杓鶴

鶴科

Eurasian Curlew *Numenius arquata*

50–60 cm

冬候鳥

大型杓鶴，具有長而下彎的嘴，嘴長為頭長的三倍，黑褐色，下嘴基粉紅色。腳灰綠色。

繁殖羽頭、頸和胸部為皮黃色密佈暗色縱紋，體上大致為黑褐色和皮黃色對比的斑紋或鋸齒紋，背、腰以及尾下覆羽白色。體下污白色，佈有黑褐色縱紋。

非繁殖羽色澤較淡，皮黃色消失或不明顯。

飛行時可見腰部白色三角形延伸到背上，略佈有斑紋。翼下覆羽白色，尾羽佈有密集的黑褐色細橫斑。

下腹白色為本種辨識特徵，類似種鸕鷀的體下皮黃色到褐色，腰和下背暗色，翼下覆羽暗色。

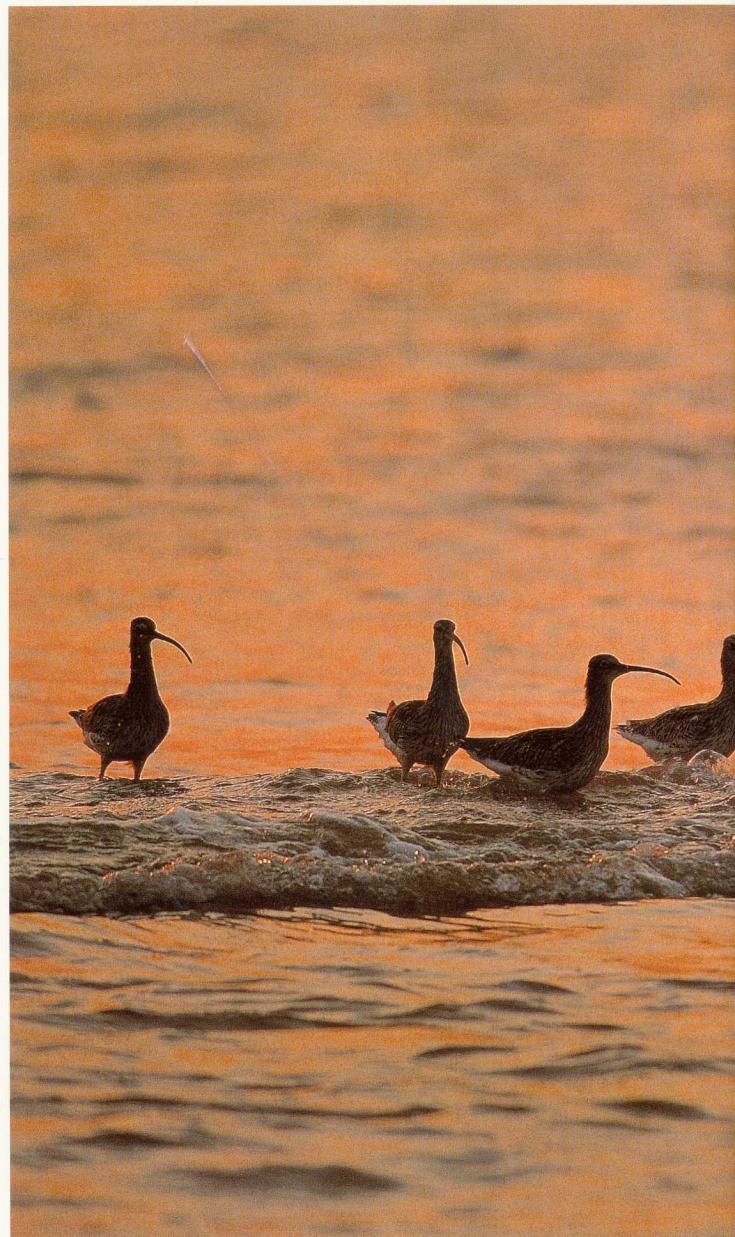
喜歡沿著潮線覓食，利用長而彎曲的嘴左右刺探，由於嘴上滿佈觸覺神經，插入泥沙時，可以感受到底棲生物的動靜，因此能夠輕易捕食。一些會把嘴喙深入泥灘覓食的鳥類都有這種本事，像中杓鶴、田鶴、斑尾鶴等等。

以蟹類、甲殼類及無脊椎動物為食，咬到螃蟹常有清洗的行為。

多數在潮間帶的泥灘地覓食，偶爾也會出現在河口濕地，有穩定的族群在慈湖的淺水域棲息，滿潮前後是觀賞的時機。

鳴聲響亮悠遠，有時為低沉的「whaup」，相互聯繫的叫聲為「cour-li」，警戒時會發出急切的「tyuyuyuyu」叫聲。

為金門地區普遍的冬候鳥，族群穩定，西海岸的濕地普遍可見。夏季仍能見到小群活動，可能是非繁殖個體滯留。



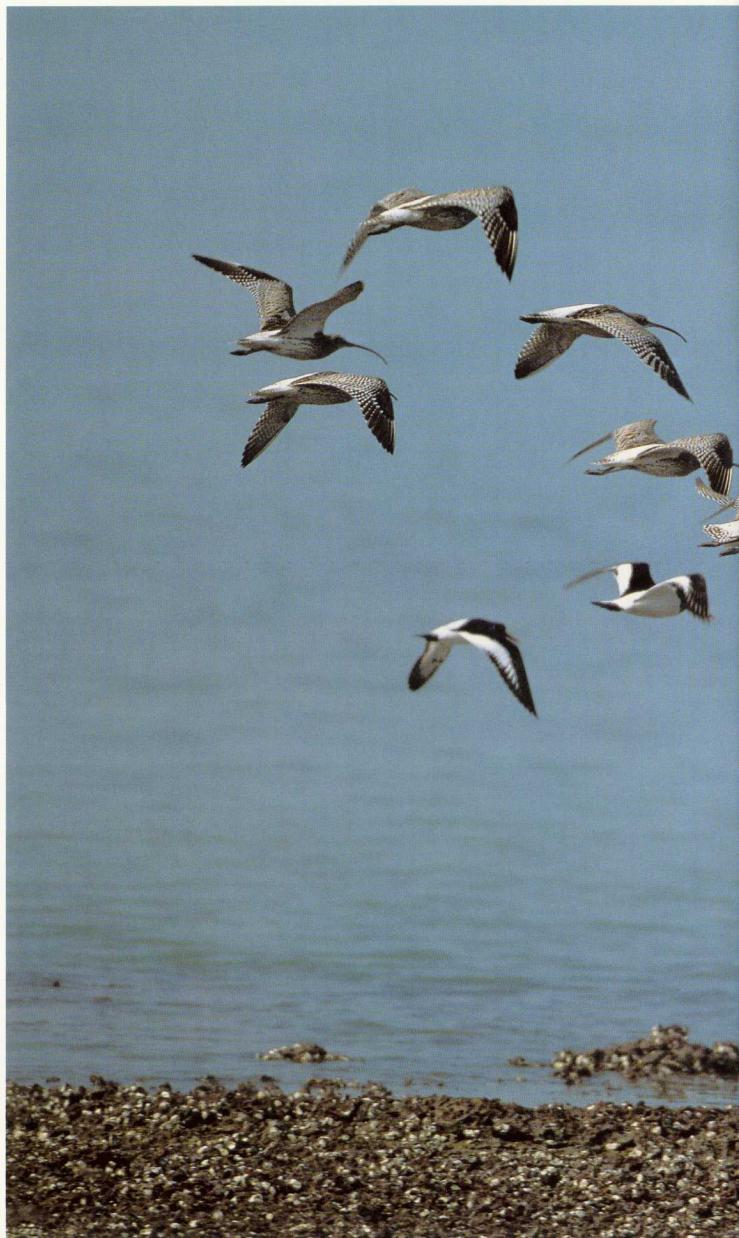




上圖／退潮後，成群洗澡、整理羽毛的悠閒時刻。

下圖／成鳥繁殖羽。

右圖／飛行時，腰到下背鮮明的白色，是重要的辨識特徵；圖中黑白羽色者為蠣鴟。





中杓鶴

鶲科

Whimbrel *Numenius phaeopus*

40-45 cm

冬候鳥

中型杓鶲。嘴長，下彎明顯，上嘴黑褐色，下嘴基肉色。腳灰綠色。

頭部的斑紋複雜，頭中央線為較淡的皮黃色，頭側線黑褐色，眉斑白色略淡，過眼線褐色，看起來好像西瓜皮的紋路。體上、翼面大致為黑褐色及淡褐色的斑駁，各羽有淡色的斑紋、鋸齒紋及羽緣。頸、胸以及體側有褐色縱紋，略顯皮黃、白色。下腹微白。腰部白色，略有斑紋。尾羽有褐色橫斑。

非繁殖羽時皮黃色消失，羽色較為樸素。

飛行時可見翼面佈有許多白色斑點及鋸齒紋，白色翼帶不明顯。指名亞種 *phaeopus* 腰及下背白色無斑紋，翼下覆羽偏白色，華東亞種 *variegatus* 腰及下背略灰白，佈有橫斑，翼下覆羽也佈有許多密集的斑紋。

由於不容易近看，加上羽色相近，杓鶲屬的辨識經常造成賞鳥者的困擾，可以利用嘴和頭部的比例來區分：大杓鶲的嘴長是頭部的三倍多，中杓鶲的嘴長是頭部的二倍，小杓鶲的嘴長少於頭部的一倍半。

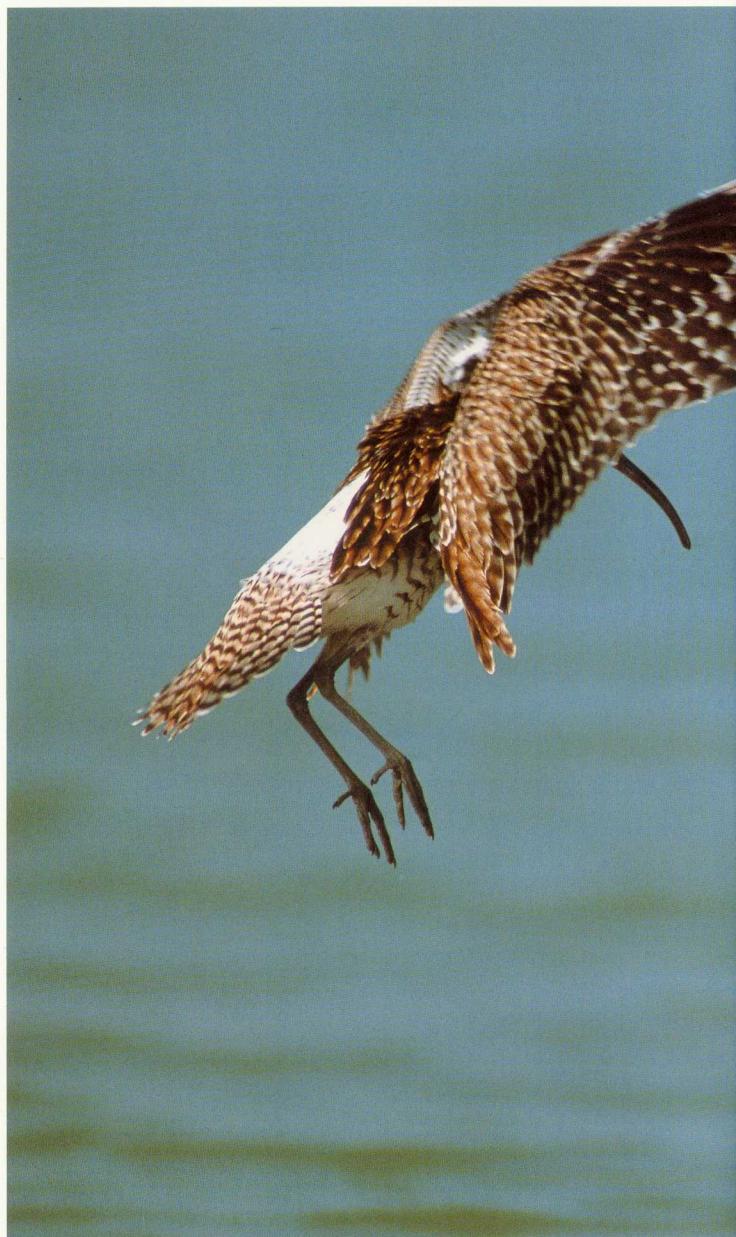
主要在潮間帶、河口濕地活動，偶爾會出現在農地中，覓食時各自活動，休息時則喜歡群棲。

食性和大杓鶲相似，會將嘴插入泥灘中覓食，對蟹類情有獨鍾。

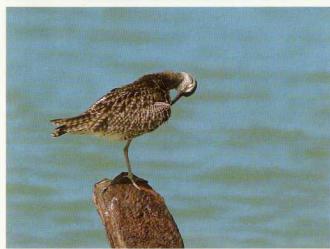
漲潮後，會一批批聚集在岸邊的沙灘上，等潮水更滿後，再飛到軌條砦上棲息，有時也會停棲在河口的紅樹林上面，等待退潮。

叫聲明亮高亢，受到干擾、驚嚇時，會發出「bibibibi」短促連續的聲音。

為金門地區普遍的冬候鳥，夏季可以見到少數個體滯留。







上圖／漲潮時，排排站在電線上。

中上圖／成鳥非繁殖羽。

中下圖／繁殖羽時，皮黃色漸顯，羽色層次較為分明。

下圖／休息打盹時，常單腳站立，並把嘴埋入背羽中。

右圖／飛行時，翼面上有密集的白色斑點及翹齒紋。





赤足鶲

鶲科

Common Redshank *Tringa totanus*

27-29 cm

冬候鳥

中型岸鳥，體態勻稱，嘴筆直。腳略長，橘紅色。眼圈白色。

繁殖羽時嘴橘紅色，先端黑褐色。眉斑不明顯，眼先略暗色。體上棕褐色，有許多細碎的黑褐色斑紋或鋸齒紋。體下白色，頸、胸密佈細縱紋，胸側、脅及尾下覆羽有細橫斑。尾羽白色，有許多細碎的暗色橫班。

非繁殖羽時體色較灰暗，斑紋較少或不明顯，腳及嘴基的橘紅色稍淡，嘴先端黑褐色範圍較大。

飛行時次級飛羽白色，腰到上背為鮮明的白色，初級飛羽黑褐色，內側的羽尖白色。翼下除了初級飛羽略暗外，餘均為白色。

亞成鳥體上為褐色，密佈暗褐色和皮黃色的斑紋，羽緣較淡，嘴黑褐色，體下密佈暗褐色縱紋和斑點，腳為橘黃色。

橘紅色的嘴、腳，很容易和其他鶲鶴區別。非繁殖羽時，有可能和鶲鶴混淆，赤足鶲體型稍小，並具有白色顯眼的次級飛羽，是最大的區別。鶲鶴的嘴較細長，先端微微往下彎，腳也較長，眉斑較為鮮明。

喜歡成群活動，出現在淺水域、河口及潮間帶環境。當快速奔跑接近獵物，並迅速啄食，多數時候會沿著潮線邊走邊覓食，或在泥灘表面撿食。以無脊椎動物、甲殼類、昆蟲為食，偶爾也會捕食小型魚蝦。

飛行中叫聲為響亮急促的「teu-hu-hu」，覓食活動的叫聲為拉長的「tyuuuu」，音調略有哀傷感。

休息時，常小群聚集在干擾較少的池塘、海邊，較少和其他鶲鶴混棲。

為金門地區普通的冬候鳥，浯江溪口、浦邊海邊、慈湖常見。





左圖／成鳥非繁殖羽。

上圖／飛行時，腰到上背、次級飛羽及初級飛羽內側羽尖白色鮮明。

中圖／繁殖羽時，嘴、腳及羽色都更顯亮麗。

下圖／成群在避風的水岸邊休息。

鷺斑鶴

鶴科

Wood Sandpiper *Tringa glareola*

19~21cm

過境鳥

中小型岸鳥。嘴筆直，褐色或帶黃綠色，先端略暗色。腳黃綠色。

繁殖羽頭、頸密佈縱斑。眉斑白色清晰而且長，從嘴的基部延伸到耳羽後方。過眼線黑褐色，眼圈白色。體上黑褐色雜有皮黃色或白色斑點鮮明，腹、腰及尾下覆羽白色，翼面黑褐色，翼下覆羽略白或灰白色，尾羽有黑褐色橫斑。

非繁殖羽體色較為黯淡，胸部帶灰色，縱斑消失或變淡，體上的深淺對比較弱，白色眉斑依然清晰。

站立的時候，翼和尾幾乎一樣長。飛行時，白色的腰相當清晰，初級飛羽最外側一根的羽軸為白色。

非繁殖羽容易和白腰草鶴混淆。鷺斑鶴的體色較淡，腳也較長，眉斑比較清晰，白腰草鶴胸前的縱斑較明顯，腳為灰綠色。

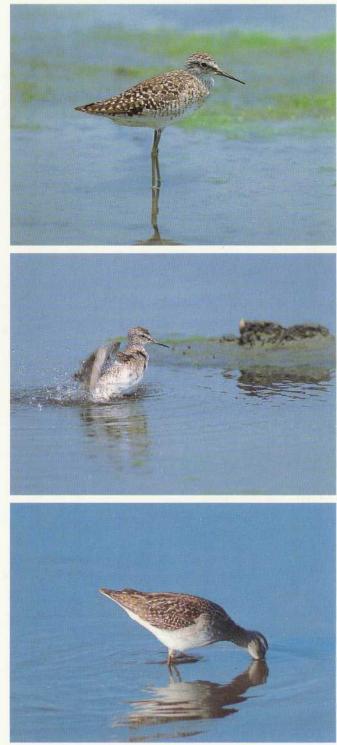
很少出現在潮間帶的環境，比較喜歡池沼的淺水域、淹過水的農田濕地或臨時性的水潭附近。

常邊走邊啄食，並伴隨尾部上下翹動，警戒時會點頭凝視，發現危險隨即鳴叫飛走。

飛行時常發出響亮高亢的「chiff-if-if」叫聲，警戒聲為尖銳重複的「chip-chip-chip」。

在歐亞大陸北方森林中空曠的濕地或沼澤地繁殖，度冬區在非洲、印度、中南半島、台灣以及東南亞等地，過境期零星出現在金門地區，屬於不普遍的過境鳥。





左圖／較常出現在內陸淹水的農田濕地。

上圖／成鳥繁殖羽。

中圖／在淺灘附近用翅膀拍水洗澡。

下圖／將嘴插入泥灘中覓食：成鳥非繁殖羽。

翻石鶴

鶲科

Ruddy Turnstone *Arenaria interpres*

21-25 cm

冬候鳥

身材矮胖的岸鳥，嘴、頸粗壯。嘴黑色，粗短而先端尖，略微上翹。腳短，橘紅色。

繁殖羽頭和臉為白色，頭頂有黑色縱紋，額、臉頰雜有黑色斑塊（黑白圖案視個體有所差異，雌鳥的頭部略帶皮黃色）。喉部白色，前頸及胸部為黑色，沾有部分白色。體上為鮮亮的栗紅色和黑色的對比。腹部到尾下覆羽白色。尾羽白色，有黑色次端帶。

飛行時可以看見背白色，翼帶白色明顯，翼的基部也有一白色三角形，部分覆羽及三級飛羽為栗紅色，餘為黑褐色。

非繁殖羽體上栗紅色消失或變淡，整體為較



暗淡的褐色，在繁殖羽為黑色的部分會變成黑褐色。

亞成鳥有較淡色的羽緣，腳為黃褐色。

非繁殖羽時，栗色較淡或不具有栗色，是翻石鶴在度冬區的主要特徵，飛行的時候可以看見黑白羽色對比強烈。

活躍在西海岸的潮間帶，腳短善跑，喜歡成小群活動，休息時經常和其他鶲鵙混棲。偏愛河口的泥灘濕地，以及碎石遍布的海灘。

覓食時會將碎石、海草翻動，啄食藏身其下的無脊椎動物或小型甲殼類，由於這種覓食習性，因此被稱為「翻石鶴」。為金門地區普遍的冬候鳥。







上圖／雄鳥繁殖羽。

中圖／常沿著潮線來回奔跑覓食。

下圖／非繁殖羽不具有栗紅色。

右圖／和其他岸鳥群起飛時，臉部、頸胸的黑色頗為鮮明。





斑尾鶴

鶴科

Bar-tailed Godwit *Limosa lapponica*

37-41cm

過境鳥

大型岸鳥。嘴長而尖，向上微翹，先端黑褐色，嘴基粉紅色。腳暗灰色。

雄鳥繁殖羽從頭部、頸部延伸到體下為栗紅色，頭頂及過眼線略暗。上背和肩羽中央黑褐色，有深栗色全緣，以及少量白色斑點。翼面暗灰褐色，有灰白色的全緣。尾羽上面白色和黑褐色橫斑相間。

雌鳥嘴較長，整體羽色較為暗淡，身體呈很淡的栗色或是淡黃褐色，具有栗紅色斑點。胸部微有白色斑紋，腹部、尾下白色。

非繁殖羽頭頂為暗褐色，眉斑略白，過眼線暗褐色。體上淡灰褐色。頸及胸部為更淡的灰褐色，有暗色細縱紋。體下略白。

飛行時白色翼帶不明顯，指名亞種 *lapponica* 腰到下背白色三角形明顯，翼下覆羽略白，具有褐色細斑紋。*baueri* 亞種下背到尾上覆羽略灰色，有許多白色和褐色的斑紋，翼下覆羽略灰白，腋羽灰褐色（金門紀錄多屬本種）。

在大型鶴中，屬於較矮的種類，體型大及略為上翹的嘴為辨識重點。雌雄的體型差異大，雄鳥體型較小，嘴也明顯較短。類似種黑尾鶴的嘴平直，腳較長，飛行時可見尾羽黑白分明。

單獨或小群在潮間帶活動，喜歡沿著潮線追逐覓食，覓食時會將嘴深插入泥灘地裡取食，以甲殼類及無脊椎動物為食。

過境期可見小群活動，作短暫停留後即繼續遷徙，為金門地區不普遍的過境鳥，亦曾見少數個體混棲在度冬的鶴鴨群中。





左圖／雌鳥繁殖羽·腳上的黃足旗表示為北澳洲所繁放。

上圖／雄鳥繁殖羽身上的栗紅色鮮明。

下圖／成鳥非繁殖羽。

彎嘴濱鶴

鶴科

Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea*

18-23cm

過境鳥

中小型岸鳥。嘴黑色略長，向下彎曲明顯。腳黑色。

雄鳥繁殖羽頭部延伸到體下為鏽紅色，只有接近尾下覆羽部分漸為白色，頭頂帶暗褐色縱斑，體上由紅棕色、灰黑色以及灰白的羽緣構成斑駁的羽色。下腹到尾下覆羽白色，有少許黑褐色斑紋。尾羽灰褐色。

雌鳥的嘴略長於雄鳥，鏽紅色部分明顯較淡，全身參雜更多的白色羽毛和褐色橫斑。

非繁殖羽鏽紅色消失，頭部、體上為淡灰褐色，對比出暗色的羽軸以及略白的翼覆羽全緣。白色眉斑相當鮮明，過眼線暗褐色，體下為白色。

飛行時可見白色翼帶鮮明，翼面黑褐色，腰下方和尾上覆羽白色。

在濱鶴屬中體型較大而且亮麗，外型看起來嘴長、頭圓、細頸、腳長。雄鳥鏽紅色的繁殖羽，幾乎不可能和其他種類混淆。

非繁殖羽時，容易和黑腹濱鶴混淆，彎嘴濱鶴嘴、頸較長，體態較高挑、修長，以及飛行時白色的腰部，是辨識重點。

在淺水域、河口潮間帶活動，直接從水面、泥灘地表面啄食，或將嘴插入泥灘地中取食，以無脊椎動物為食。

叫聲為柔和起伏的「chirrup」聲，很像輕聲的翻石鶴叫聲。

為金門地區不普遍的過境鳥，過境期在浯江溪口的泥灘地可見。





左圖／休息時喜歡成小群活動，常和尖尾濱鷲混棲。

上圖／雄鳥繁殖羽。

下圖／將頭部沒入水中覓食。

黑腹濱鶴

鶴科

Dunlin *Calidris alpina*

16~22cm

冬候鳥

嘴黑色，在先端三分之一處下彎。腳黑色，或灰黑色。

繁殖羽頭頂有鑽色和褐色縱紋，眉斑略白，眼先暗褐色，體背、肩羽由黑褐色、鑽紅色、黑色以及部分淡色羽緣構成，翼面暗灰色，胸部白色有暗色細縱紋，腹部有一黑色大斑塊，腰兩側及尾下覆羽白色，腰中央、尾上覆羽及中央尾羽黑褐色，外側尾羽灰色。

雌雄體色差異不大，雄鳥整體略白，雌鳥的對比較均勻，但是雌鳥的體型較大，嘴也比雄鳥略長。

非繁殖羽體上皆為樸素的灰褐色，白色眉斑略顯，臉部有時較白，體下白色。

飛行時，可見白色翼帶明顯。

亞成鳥整體略帶暖黃色，胸部到腹側有數條黑褐色斑紋，胸部皮黃色，體上及翼面具有淡色羽緣，覆羽有栗色全緣。

在所有小型岸鳥中，只有本種有黑色腹斑，因此得名。

喜歡在淺水環境或潮間帶的泥灘地活動，群聚性強，不管遷徙或覓食都喜歡結群行動，飛行速度迅捷，動作整齊劃一，能夠在空中快速的改變飛行方向。

性情活潑，覓食時就像上緊發條的玩具一樣，不管是快步奔跑前進，或者急速點頭覓食，一刻也靜不下來。覓食方式會用嘴插入泥沙中，像縫紉機一樣快速上下啄食，或只在表面撿食。

靜止休息時，常單腳站立，並縮起脖子，頭部連同身體會左右搖擺。

為金門地區普遍易見的冬候鳥，過境季節數量可觀。





左圖／非繁殖羽轉換成繁殖羽時，體上的繡紅色、黑色逐漸形成。

上圖／轉換成繁殖羽時，腹部的黑色漸濃。

下圖／非繁殖羽體下為白色，略有眉斑。

尖尾濱鶴

鶴科

Sharp-tailed Sandpiper *Calidris acuminata*

17-21cm

過境鳥

中小型岸鳥，嘴黑褐色，向下微彎，下嘴基略黃褐色。眼圈黃白色，腳黃綠色。

繁殖羽頭頂為鮮豔的栗紅色，佈有黑褐色細縱紋。眉斑略白。過眼線暗色，不甚鮮明。體上大致為棕黑褐色，羽緣紅棕色或灰白色，對比鮮明。喉部略白，佈有細密的縱紋。頸部到胸部上方皮黃色，佈有暗色細縱紋。體下大致白色，胸側稀疏的V形橫斑延伸到尾下，腰兩側略白。尾上覆羽及中央尾羽略黑色，有紅棕色全緣，外側尾羽灰褐色。

非繁殖羽似繁殖羽，但整體色澤較暗淡，白色眉斑較為清晰。體上黑褐色，有黃褐色及略白的羽緣。頸部和胸部略灰白，有細縱紋。體下白色。

飛行時可見很窄的白色翼帶，翼下覆羽和腋羽略白。尾上左右兩側的覆羽白色，具有暗色羽軸。

為濱鶴屬中體型較大，較修長的種類，由於每根尾羽都很尖銳，尾部呈修長尖形，因此得名「尖尾」(Sharp-tailed)。

單獨或小群在池沼濕地的淺水環境及河口潮間帶活動。

覓食時直接從泥灘表面撿食，或在淺水處取食，以無脊椎動物、昆蟲為食。

群棲性強，通常成小群活動，有時會和彎嘴濱鶴、鷺斑鶴或紅胸濱鶴混棲。不很怕人，可以接近觀察。

叫聲為「teet-teet-trrt-trrt」一連串短促的聲音。

主要度冬區在紐西蘭及澳洲，為金門地區的過境鳥，春過境時湧江溪口附近的潮間帶常見，秋過境時停留時間短暫。





左圖／成鳥的繁殖羽相當亮麗。

上圖／繁殖羽胸側的V型斑紋延伸到尾下。

下圖／拍翅洗澡。

紅胸濱鶴

鶲科

Red-necked Stint *Calidris ruficollis*

13-16 cm

冬候鳥

體型相當小的岸鳥，嘴黑色，腳黑色。

繁殖羽時臉、頸部延伸到上胸為橘紅色，頭頂和後頸為橘紅色和暗褐色的細縱紋，嘴基附近及喉部略白。體上為黑褐色及紅棕色為主，羽軸黑色，羽緣略淡或為白色。胸側有少許縱紋，體下白色。

非繁殖羽體上灰褐色，羽軸較暗色，眉斑白色，過眼線黑褐色，體下為白色。

飛行時可見白色翼帶，腰上到尾上覆羽黑褐色，尾上覆羽兩側白色。中央一對尾羽較長呈黑褐色，外側尾羽淡灰色。

為濱鶴屬的成員，以身形比例來看，體型稍長而腳短，很容易跟雲雀鶴混淆，雲雀鶴身形較為高挑，腳為黃綠色。

群棲性，不管覓食或休息都喜歡結群活動，主要活動在河口、潮間帶等淺水域環境。常跑跑停停並伴隨快速的啄食，由於嘴較短，多半採表面啄食方式，偶爾也會將嘴深入泥沙中尋找食物，以無脊椎動物為食。

喜歡聚集在沙洲上或干擾較少的沙岸旁休息。休息時，會在沙地上以小碎步轉動身體或來回奔跑，模樣相當可愛。

為金門地區普遍的冬候鳥。





左圖／成鳥繁殖羽頭、頸的橘紅色鮮明。

上圖／成鳥非繁殖羽。

下圖／休息時，喜歡聚在一起活動。

三趾濱鶴

鶴科

Sanderling *Calidris alba*

19-21cm

冬候鳥

小型岸鳥，體型短圓。嘴、腳黑色。

繁殖羽頭、頸、胸部上方呈栗紅色，有黑褐色縱斑。嘴基、喉部略白，上背、肩羽、三級飛羽為黑褐色間雜栗紅色，並有棕色及灰白色的全緣。翼面大致為黑褐色，覆羽有少許栗色及棕色全緣。胸部下方、腹部、腰兩側以及尾下覆羽均為白色。尾上覆羽略灰、褐、栗色，中央尾羽黑褐色，外側淺灰色。

非繁殖羽額及眼先略白，臉及體下雪白，胸兩側有淡色斑紋。體上灰白色，有略白全緣，羽軸黑色。翼面除翼帶白色、中覆羽附近灰白色外，餘為黑、灰色。中央尾羽暗灰色，兩側淡灰色。

飛行時可見白色翼帶很寬，翼下覆羽連同腹部顯得很白。

在度冬區，體色灰白平淡是本種最大的特徵，五月時，仍只出現輕微的栗色繁殖羽。

在河口濕地、潮間帶、沙灘上活動，喜歡沿著潮線奔跑覓食，隨著潮進潮退追逐獵物。

覓食時急速上下將嘴插入泥灘中取食，也會從表面撿食，以無脊椎動物及昆蟲為食。

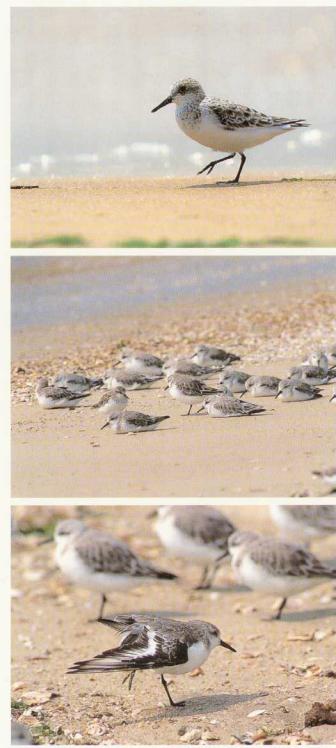
不太怕人，容易接近觀察，受到干擾會稍微遠離或飛走一小段距離後再返回。

休息時常和其他小型鶴鶲混群，但會自成小群集中在一處。

根據國外研究指出，三趾濱鶴喜歡在緯度很高的地方築巢，牠們會千里迢迢的飛到靠近極區的陸地繁殖，也是北返較晚的種類之一，北返時間可能跟極區來得較晚的夏季相關。雌鳥通常會下兩窩蛋，一窩自己孵育，一窩由雄鳥孵育，相當特別。

為金門地區普遍的冬候鳥。





左圖／喜歡成群沿著潮線覓食。

上圖／四月下旬的羽色依然十分平淡。

中圖／非繁殖羽時，成群聚在沙灘上打盹休息。

下圖／展翅時，白色翼帶寬而明顯，是濱鷸屬中最鮮明的種類。





雲雀鶴

鶴科

Long-toed Stint *Calidris subminuta*

13-15 cm

過境鳥

體型小，身形比例高挑的岸鳥。嘴黑色，下嘴基有時為綠褐色。腳黃綠色。

繁殖羽頭頂紅棕色，有黑褐色縱斑。眉斑略淡，過眼線不很清晰，眼先略暗色，喉部略白。體上黑褐色，有紅棕色或略白的全緣。三級飛羽紅棕色的羽緣相當鮮麗。頸、胸灰白或略帶棕黃色，密佈細縱紋。體下白色。

非繁殖羽體上羽軸周圍黑褐色，有淡灰褐色全緣。眉斑不明顯，眼先略暗色。胸部灰褐色，密佈細縱斑。體下白色。

飛行時可見白色翼帶（非繁殖羽時翼帶不明



顯），飛羽灰褐色，腰到中央尾羽為黑褐色，腰、尾上覆羽兩側白色，脣略伸出尾羽外。

非繁殖羽容易和同屬的紅胸濱鶴混淆，紅胸濱鶴的腳為黑色，身形較矮小，嘴、頸較短。繁殖羽時，雲雀鶴有點像縮小版的尖尾濱鶴，但體型差異很大，應不致於混淆。

喜歡淡水的濕地環境，特別是淺水的沼澤區域，覓食時腳步快速，邊走邊啄食。通常為零星的個體混雜在其他小型的鶴群中，和紅胸濱鶴混棲時，因數量少，容易被忽略。

受到驚擾會站直、頸子伸長，保持不動姿勢觀望，有時也會蹲伏不動。

叫聲為短而輕的顫音。

為金門地區不普遍的過境鳥。





青足鶴

鶲科

Common Greenshank *Tringa nebularia*

30 - 34 cm

冬候鳥

嘴長略粗大，向上微翹，先端黑褐色，嘴基黑綠色。腳長，黃綠色。眼圈白色。

繁殖羽頭頸、胸部密佈濃密縱紋及細斑點，縱紋延伸到體側。體上和翼面大致為灰褐色及黑褐色交雜，羽軸略黑，有些羽毛有暗色斑點及白色全緣。胸、腹以下為白色，腰、尾上覆羽白色，白色的尾羽上有褐色橫斑。

非繁殖羽嘴、腳均略顯灰綠色。臉部、頭頸較白，縱紋稀疏。額略白，眼先暗色。體上為淡灰褐色，密佈黑褐色細斑紋，部分羽毛白色全緣明顯。除胸側有細縱紋外，整個體下為均勻的白色。

飛行時可見腰白色延伸到背上，翼面略暗色，腳趾伸出尾羽之外。

亞成鳥略帶褐色，體上有皮黃色及較寬的白色全緣，頭和胸部的縱紋密集。

野外觀察容易和小青足鶴混淆，青足鶴的體型較大，嘴粗壯，略向上彎，頭頸也較粗大。小青足鶴的體型較小，嘴筆直尖細。

適應性極強，淡、鹹水域均可見，喜歡在河口濕地、池沼、湖泊出沒，有時也會到內陸淹水的農田覓食。

覓食時，常沿著水岸邊走邊啄食，動作靈巧迅速，以無脊椎動物、昆蟲為食，偶爾也會捕食小魚。

滿潮後，常見小群聚集在避風的池塘岸邊休息，有時會和赤足鶴混棲。

警覺性很高，稍受干擾即以哨音「teu-teu-teu」鳴叫警戒，接著群飛離去。

為金門地區普遍的冬候鳥，慈湖、浦邊海邊、浯江溪口、金沙溪口常見。





左圖 / 譜鶲為往上翹，是辨識重點；圖為成鳥繁殖羽。

上圖 / 常單獨或成群在避風的水域中休息，很少和其他的岸鳥混棲。

下圖 / 成鳥非繁殖羽。

小青足鶲

鶲科

Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis*

22-25 cm

過境鳥

嘴尖細，先端黑褐色，嘴基灰綠色。腳細長，黃綠色。

繁殖羽頭頂、頸部有細密的黑色縱紋。微有白色眉斑，過眼線不明顯，眼先略暗色。體上大致為亮棕褐色以及黑色斑紋組成的圖案。下背、腰、腹部白色，胸側到脅有細碎的橫紋或斑點，尾上、尾下覆羽白色。尾羽白色，略有暗色橫斑。

非繁殖羽臉部較白，白色眉斑和暗色過眼線明顯，體上為灰褐色、或略帶淡棕色，有很細的白色全緣。頸側有細縱紋，體下為白色，腳為橄欖綠色。

飛行時可見腰間白色延伸到背上，腳趾伸出尾羽外，翼面略暗色，翼下覆羽為白色。

類似種青足鶲的體型明顯較大，嘴較粗壯，略向上彎。

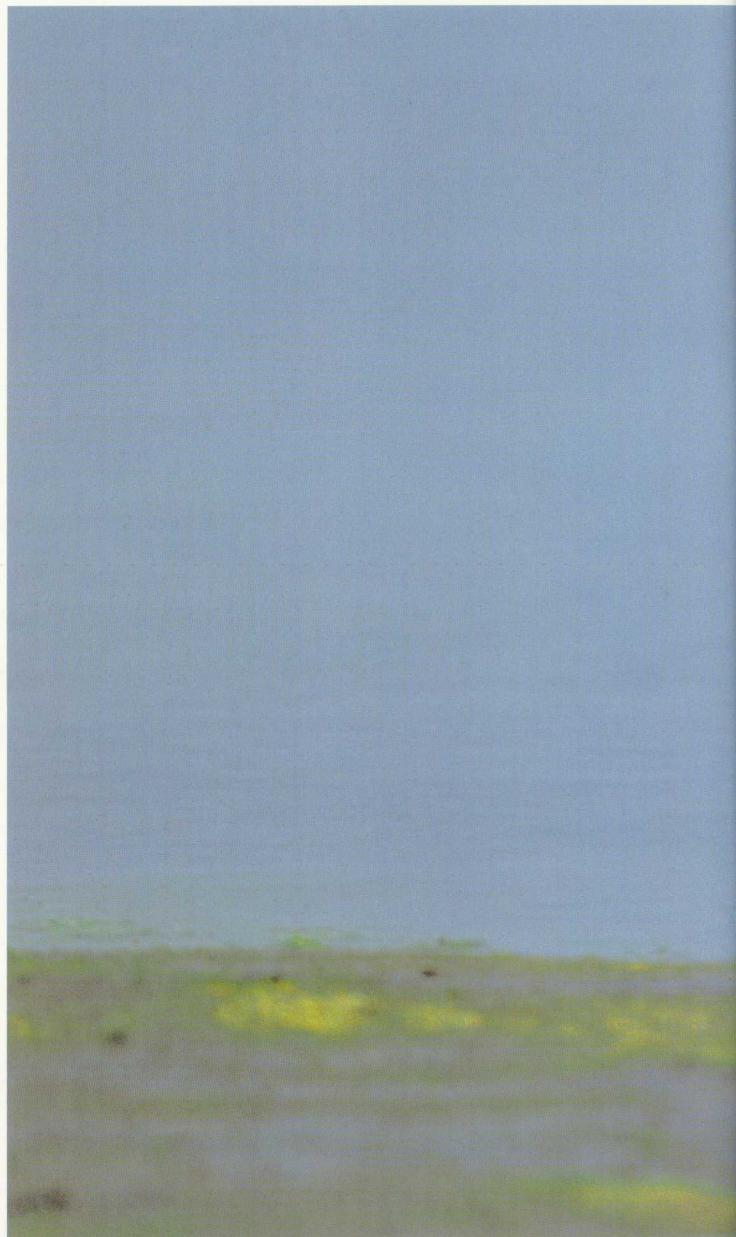
群聚性強，遷徙或覓食時都喜歡結群。比較喜歡內陸淺水域的淡水池沼、鹽澤或河口環境，較少見到在寬闊的海岸潮間帶出現。覓食時快速的在水面啄食追逐各種昆蟲，也會將嘴插入軟泥中取食底棲生物。

警覺性高，稍遇干擾，隨即群飛走避。

鳴聲尖細響亮，為「yip、yip」的重複聲。

繁殖區在中亞及東歐，大部分飛往印度、非洲及澳洲度冬，金門地區屬於過境鳥，僅在過境期作短暫停留即繼續南遷或北返。浯江溪口、金沙溪口、慈湖、西園鹽田在過境期可見小群活動。

右圖／成鳥繁殖羽。





反嘴鶲

鶲科

Terek Sandpiper *Xenus cinereus*

22-25cm

過境鳥

嘴基橙黃色，先端略黑。短腳，橙黃色。

繁殖羽白色眉斑及灰褐色過眼線均不明顯，眼先略暗色。體上灰褐色，肩羽羽軸粗黑，形成一條橫紋。喉部、前胸略白，胸側灰白有細縱紋，腹部及尾下覆羽白色。腰、尾上覆羽以及尾羽灰黑色。

非繁殖羽體上大致為淡灰褐色，肩羽上的黑色部分消失，胸側灰色更淡，縱紋消失，眉斑略顯。

飛行時可見次級飛羽羽尖白色，初級飛羽內



側四枚羽尖也有少許白色，翼下覆羽略白，尾羽外側略白。

亞成鳥體上皮黃色羽緣明顯。

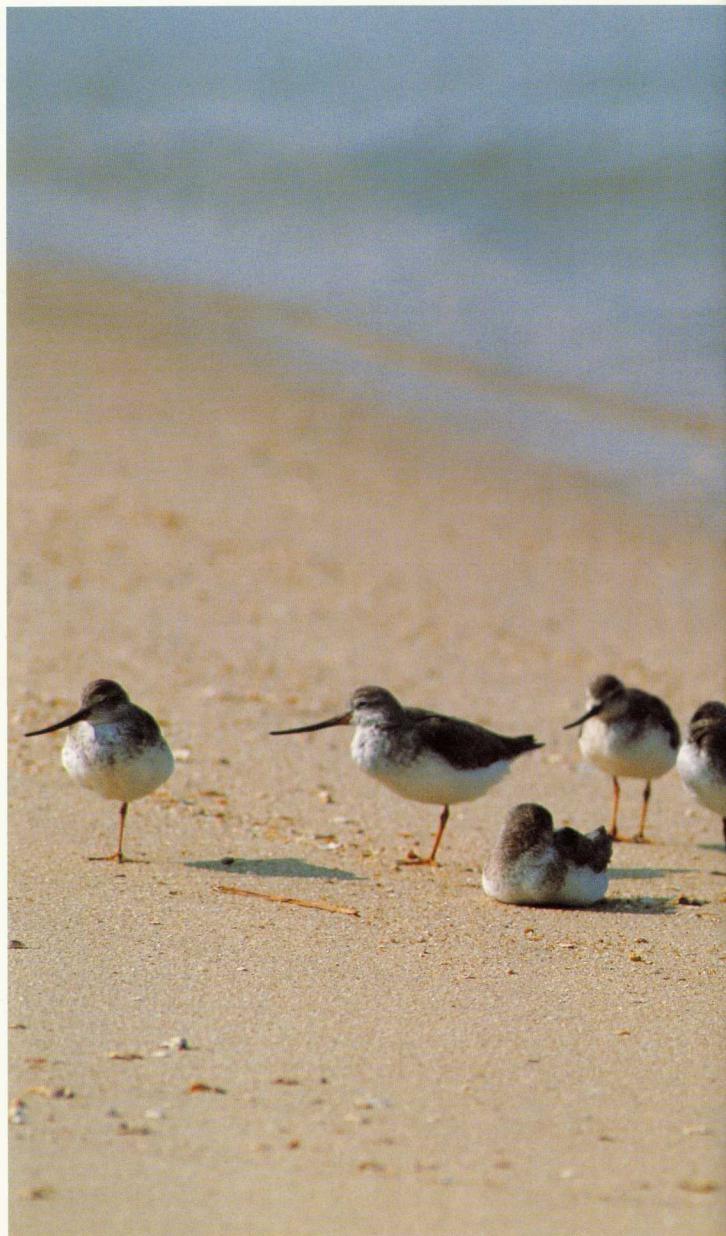
在所有中、小型鶲鶲中，只有反嘴鶲具有長而上翹的嘴，相當易於辨識。

常成小群出現，有時也會混雜在其他小型鶲鶲群中。

覓食方式多變化，會將嘴插入軟泥中取食，也可以在泥灘地表面撿食，或在淺水域以嘴左右掃動獵食；咬到食物有清洗的習慣。覓食時，移動速度快，並常迅速的改變覓食方向。

喜歡在潮間帶及河口泥灘地活動，漲潮時會進到慈湖或池塘岸邊休息，多數時候會停在沒有干擾的沙岸邊休息，等待潮退。

為金門地區不普遍過境鳥，少數滯留度冬。





黃足鶲

鶲科

Gray-tailed Tattler *Heteroscelus brevipes*

24-27cm

過境鳥

中型岸鳥，身形比例為體長、腳短。

嘴基略黃，先端黑褐色。腳黃色，眉斑白色，過眼線黑褐色，眼先色澤較暗。

繁殖羽體上（連同尾羽）為樸素的石板灰色，羽緣稍淡。頰及頸部佈有細縱斑，胸及脅有灰褐色波狀細橫斑，腹部白色。尾下覆羽白色，邊緣僅有少許斑紋。

非繁殖羽類似繁殖羽，但體下縱斑和橫斑部分呈均勻的淡灰色。

飛行時，翼面和翼下覆羽石板灰色，初級覆羽和初級飛羽猶略暗色，白色翼帶不明顯。

亞成鳥通體較灰暗，體上和尾羽有許多白色細斑點。

單獨或小群在河口及潮間帶活動，以無脊椎動物、蟹類、甲殼類為食。休息時喜歡結群活動，而且較少和其他鶲鴴混棲。

走動時，和磯鶲頗為相似，頭和尾會不停的上下擺動。

過境期在浦邊海邊、浯江溪口及慈堤外海常見。漲潮後，喜歡群聚於慈湖水域中間的乾堤上，或在安靜的沙岸旁休息。不太怕人，可以略為靠近觀賞。

每年五月中旬前後可見大批過境，作短暫停留，為金門地區過境水鳥較晚北返的種類。





左圖／飛行時，翼帶不明顯；繁殖羽胸到脅密佈鱗狀斑紋，羽色對比較鮮明。

上圖／成鳥繁殖羽：獨來獨往個性鮮明，常小群在淺水域、岸邊休息。

下圖／成鳥非繁殖羽。

磯鶴

鶴科

Common Sandpiper *Actitis hypoleucus*

19-21cm

冬候鳥

嘴黑褐色，腳灰綠色或橄欖黃色。

繁殖羽頭頂到後頸、體上為亮綠褐色，過眼線黑褐色，眉斑污白色，體上除羽軸暗色外，近羽緣處有暗色細橫斑。頸和胸部淡灰褐色，具細縱紋，灰褐色往胸兩側延伸成胸斑。腹部、體側到尾下覆羽白色。中央尾羽綠褐色，外側尾羽漸白。

翼摺合時明顯比尾羽短，飛行時可見白色翼帶鮮明，翼下覆羽為黑褐色和白色的對比。

非繁殖羽體上較暗淡，呈灰褐色，縱紋變淡或消失。

亞成鳥大致似成鳥，但體上淡色羽緣形成像斑點一樣密佈。

翼摺合時，翼尖和胸斑之間形成的指狀白色圖案，是磯鶴的辨識重點。類似種白腰草鶴體型較大，眉斑僅達眼前，飛行時可見腰白色，無翼帶。

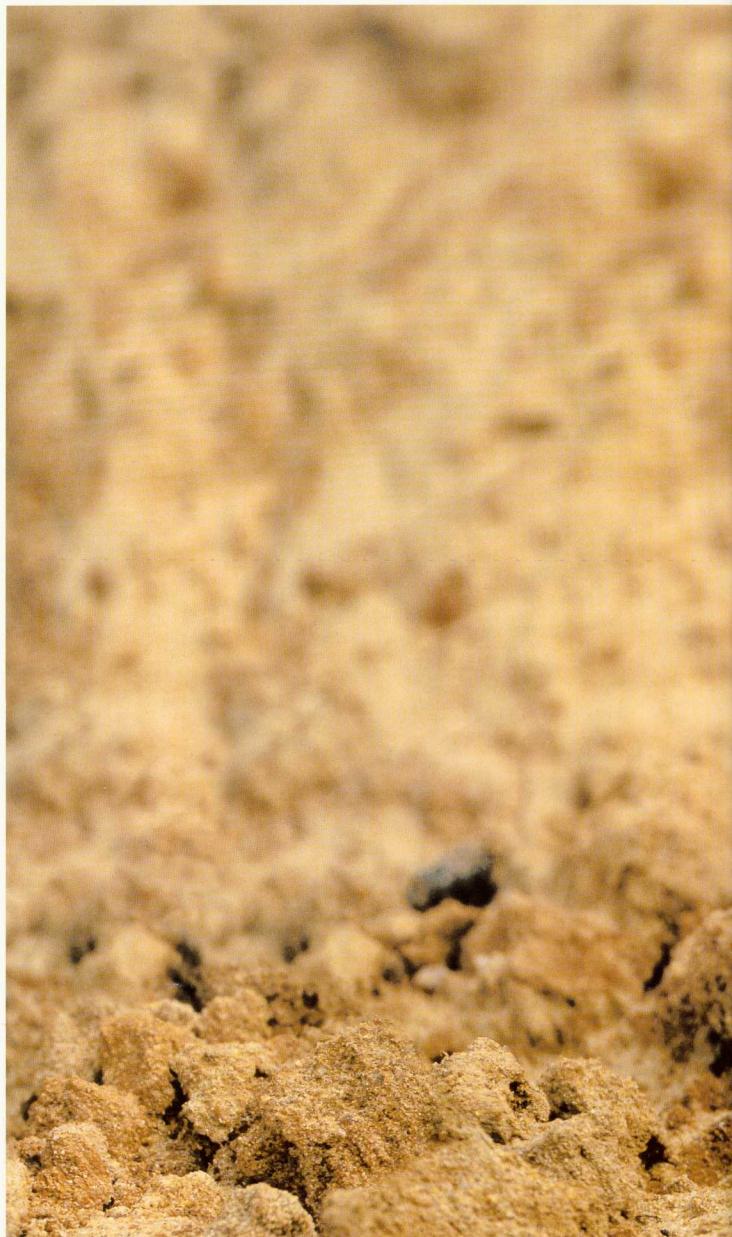
飛行迅速，移動時喜歡平貼著水面飛翔，拍翅動作間歇，連續幾次拍翅後會有一段滑翔動作。

喜歡單獨沿著岸邊覓食，足跡遍布各種水域環境，獨來獨往的個性鮮明，不喜群棲，也不和其他鶴鶩混群，只有在遷移時才有明顯的結群行為。

行走時頭、尾會不停的上下擺動，覓食動作迅速，常快步追尋捕食小昆蟲。

領域性很強，會追逐驅趕進入覓食領域的其他同類。休息時，經常在水岸附近的枯倒樹上停棲。

為金門地區普遍的冬候鳥。





左圖 / 豢戒中的亞成鳥。

上圖 / 成鳥非繁殖羽。

中圖 / 繁殖羽時，羽軸黑色，近羽緣處有暗色橫斑。

下圖 / 類似種白腰草鶴。

琵嘴鶴

鶴科

Spoon-billed Sandpiper

Eurynorhynchus pygmeus

14-16 cm

過境鳥

小型岸鳥，嘴黑色，先端呈鏟形。腳黑色。

繁殖羽時，臉、頸部延伸到上胸為橘紅色，頭頂和後頸為橘紅色和暗褐色的縱紋，過眼線為暗褐色略帶栗色，眉斑略白。體上的羽毛中央為黑褐色，具棕栗色及白色的羽緣，體下白色。

非繁殖羽體上灰褐色，具淡色羽緣，過眼線黑褐色，額及眉斑白色，胸側有淡色斑塊，體下均為白色。

飛行時可見白色翼帶，尾上黑褐色，腰兩側



及尾下覆羽白色。

身材、羽色和紅胸濱鶴十分類似，只有特殊的嘴形為辨識的重點。

覓食以掃蕩的方式進行，即頭部左右來回晃動，並以鏟形的湯匙嘴唧取食物。

在度冬區或過境時，經常和其他鶴鶲混棲，數量相當稀少，不易觀察。在金門地區是濱鶲屬中數量最少的鳥種，近幾年觀察都僅偶爾出現一兩隻。

據估計琵嘴鶴的數量全世界只有四、五千隻，稀有性和嘴的特殊造型，讓牠們成為魅力十足的鳥種。另外，國外的研究指出本種是由雄鳥負責孵卵及育雛。

為金門地區稀有的過境鳥。





田鶴

鶲科

Common Snipe *Gallinago gallinago*

25 - 27 cm

冬候鳥

嘴長而筆直，先端呈暗褐色，基部肉紅色，腳灰綠色。

頭頂由暗褐色的頭側線、過眼線以及皮黃色的頭中央線、眉斑構成。看起來像西瓜皮的圖案。臉頰有橫斑，體上為黑褐色間雜橘紅色和皮黃色的斑紋，背羽、肩羽有鮮明的皮黃色全緣或斑點。翼面黑褐色，中覆羽到三級飛羽之間為細碎的斑紋構成，覆羽和飛羽之間有一道細緻的白色翼帶，初級飛羽內側及次級飛羽的翼後緣白色（僅羽尖部分）。頸和胸部黃褐色，有暗色縱紋。脊有黑褐色橫



斑，腹部白色。尾羽有黑褐色、橘紅色次端帶，羽尖白色，尾羽通常為14根。

和同屬之間最大的區別，在於飛行時白色的翼後緣及較淡色的翼下覆羽。

全身黑、褐、橘、黃、白的細碎裝扮，就像穿著迷彩裝一樣，具有良好的保護色。常單獨或小群出現在池畔、淹過水的農田、溝渠草澤環境，以長長的嘴插入軟泥中尋找食物，動作迅速規律。

遇到干擾會先靜立不動或蹲伏，利用保護色隱避，干擾靠近或遇有危險，才會突然飛起或急速竄入草叢中。驚飛時，常伴隨鳴叫急速高飛，在空中盤旋後又迅速沒入草叢中。

晨昏及夜間是其活動高峰，白天喜歡隱藏在草澤之中。為金門地區不普遍的冬候鳥。





紅嘴鷗

鷗科

Black-headed Gull *Larus ridibundus*

38-40 cm

冬候鳥

中型海鷗，嘴略長。

繁殖羽頭部巧克力色，嘴、腳呈深紅色，眼圈白色，體上及翼面淺灰色，頸部、體下、翼前後緣為白色，初級飛羽末端黑色。尾羽白色，不分叉。

非繁殖羽嘴、腳橘紅色，嘴先端黑色，頭、頸白色，頭頂上略有暗色斑紋，眼後方有黑褐色耳斑。

飛行時可見外側初級飛羽末端黑色，腕關節到初級飛羽外側為白色。

亞成鳥略似成鳥冬羽，嘴、腳色澤略淡，翼面斑駁，覆羽上有不同程度的灰褐斑紋，初級飛羽及次級飛羽末端黑褐色，尾羽末端有黑褐色橫帶。

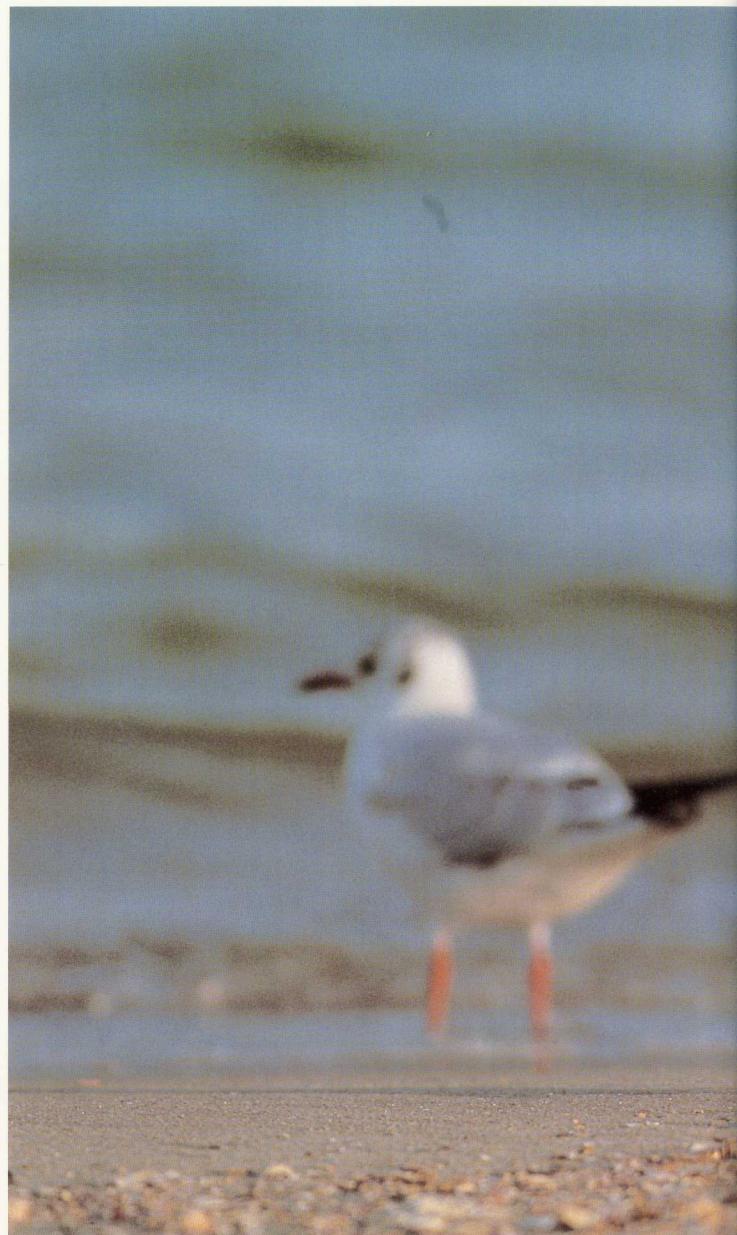
在度冬區以橘紅色的嘴、腳，雪白的身軀，以及淺灰色的翼面為辨識重點。

喜歡結群活動，大多出現在河口、潮間帶、湖泊、鹽田、港灣等大型水域。

雜食性，以魚蝦為主食。覓食時以浮泳、凌空踩水撿食或俯衝啄食方式進行，飛行姿態優雅靈巧。

休息時喜歡停留在外海的沙洲上，潮水滿了之後，會進入慈湖或鹽田的避風處休息。

是金門地區度冬數量最多的鷗科鳥類，屬於普遍易見的冬候鳥，慈湖、慈堤外海、浦邊海邊、浯江溪口、田墩常見。





左圖／成鳥非繁殖羽。

上圖／繁殖羽時，頭為巧克力色。

中圖／浮游在海上拍翅洗澡。

下圖／亞成鳥羽色較為斑駁。

黑脊鷗

鷗科

Herring Gull *Larus argentatus*

60cm

冬候鳥

嘴粗厚，黃色，下嘴先端有紅色斑點。腳黃色或粉紅色。

成鳥繁殖羽頭、頸、胸、腹均為白色，背及翼面石板灰色，尾羽白色。

非繁殖羽頭頂、後頸間有細斑紋。

飛行時可見翼的前、後緣白色（翼後緣白色較寬），翼面石板灰色，初級飛羽外側末端（翼尖）黑色，佈有白色斑點。停棲時，翼略比尾羽長。

第一年亞成鳥嘴基略粉色，先端暗色。腳通常為粉紅色，體色斑駁。亞成鳥階段很長，嘴色及羽色會隨著年齡轉變，通常要到第三年以後才會變成明顯的成鳥羽色。

為金門鷗科中體型較龐大的種類，類似種大黑脊鷗的體上及翼面較黑，腳粉紅色。

黑脊鷗的名字是緣自牠銀灰色的背脊，也被稱為銀鷗，英名 Herring Gull·Herring 為「鮮魚」之意，可能是指食性的喜好而言。

通常小群活動在外海、河口、潮間帶，食性廣泛不拘，凡是找得到的食物牠們都吃。主食魚類，具有腐食性，會撿食海上的死魚及垃圾。

關於黑脊鷗的分類問題相當複雜，也有學者將兩種腳色不同的黑脊鷗分類成兩個獨立的種，腳黃色的銀鷗 (*Larus cachinnans*)，稱為黃腳銀鷗。而背部較淡、腳粉紅色的視為另一獨立種紅腳銀鷗 (*Larus vega*)。但值得注意的是黑脊鷗亞成鳥階段腳通常為粉紅色，而且亞成鳥階段相當長，期間的羽色也有很大的變化，因此在亞成鳥階段關於種的分類鑑定有其困難。

為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／體型龐大，經常尾隨漁船覓食，漁民俗稱為「海雞母」。

上圖／第一年 (first winter) 的亞成鳥體色斑駁。

中圖／第二年的亞成鳥翼面已經具有石板灰色。

下圖／成鳥非繁殖羽。

小燕鷗

燕鷗科

Little Tern *Sterna albifrons*

22-24 cm

過境鳥

小型燕鷗，嘴細長。

繁殖羽時嘴黃色，尖端黑色。額白色，過眼線、頭頂到後頸為黑色。體上、翼面為蒼灰色。初級飛羽最外側黑色。喉、頸到體下為白色，尾羽略白，腳橘黃色。

非繁殖羽時嘴黑色，額頭的白色部分較為寬廣，黑色過眼線僅達眼先，腳黑褐色。

飛行時可見初級飛羽帶灰黑色，最外側接近羽尖部分最黑，尾羽分叉明顯。

亞成鳥體上、翼面有許多黑褐色斑駁，頭頂的黑色部分較為稀疏，腳的色澤較淡。

非繁殖羽時容易和燕鷗及黑腹燕鷗混淆，燕鷗的體型明顯較大，黑腹燕鷗的嘴明顯較短，尾羽呈魚尾狀分叉，分叉不若小燕鷗深。

通常小群在漁塭以及近海水域活動，身形嬌小靈巧，飛行速度極快，常頂著風覓食，利用定點振翅平衡，發現獵物後迅速衝入水中捕食，以小型魚類為食。

叫聲尖細吵雜。

過去曾有繁殖紀錄，如今有轉變成過境鳥的趨勢，過境時間相當短。過境季節常小群停棲在慈堤外海的沙洲上洗澡、整理羽毛，滿潮後，會飛到慈湖的淺水域休息。

繁殖期在五到七月間，在礫石沙灘或水域附近的淺草叢築巢，雛鳥為早熟型，保護色極佳，會利用草叢掩蔽，躲避敵害。

為金門地區不普遍的過境鳥。





左圖／春過境時，成群在潮線附近洗澡、整理羽毛。

上圖／覓食時，會在空中定點振翅，低頭搜索獵物。

下圖／繁殖羽時，嘴為黃色，尖端黑色。

燕鷗

燕鷗科

Common Tern *Sterna hirundo*

36 cm

過境鳥

羽色灰白，略壯碩的中型燕鷗。嘴、腳黑色。

繁殖羽前額到後頸黑色（眼以上的部分），像帶著一頂黑帽子。臉頰及喉部白色，背部和翼面灰白色，初級飛羽外側淡灰黑色。胸及腹部白色（或略帶紫色的淡灰色），尾上覆羽到尾羽白色，尾羽外側黑色。

非繁殖羽頭上黑色部分較窄，略有縱紋，額為白色。

飛行時可見初級飛羽外側灰黑色明顯，尾羽呈深叉。

亞成鳥體上相當斑駁，有褐色及黑褐色斑紋，嘴基部較淡色，腳為黃褐色，初級飛羽末端黑褐色。

以尾羽外側黑色細邊和類似種區分，停棲時，翼長和尾長相當。非繁殖羽時，可能和紅燕鷗混淆，紅燕鷗體型略小，腳的色澤較淡，有時為黑褐色，停棲時，翼長比尾長短，尾羽全為白色。

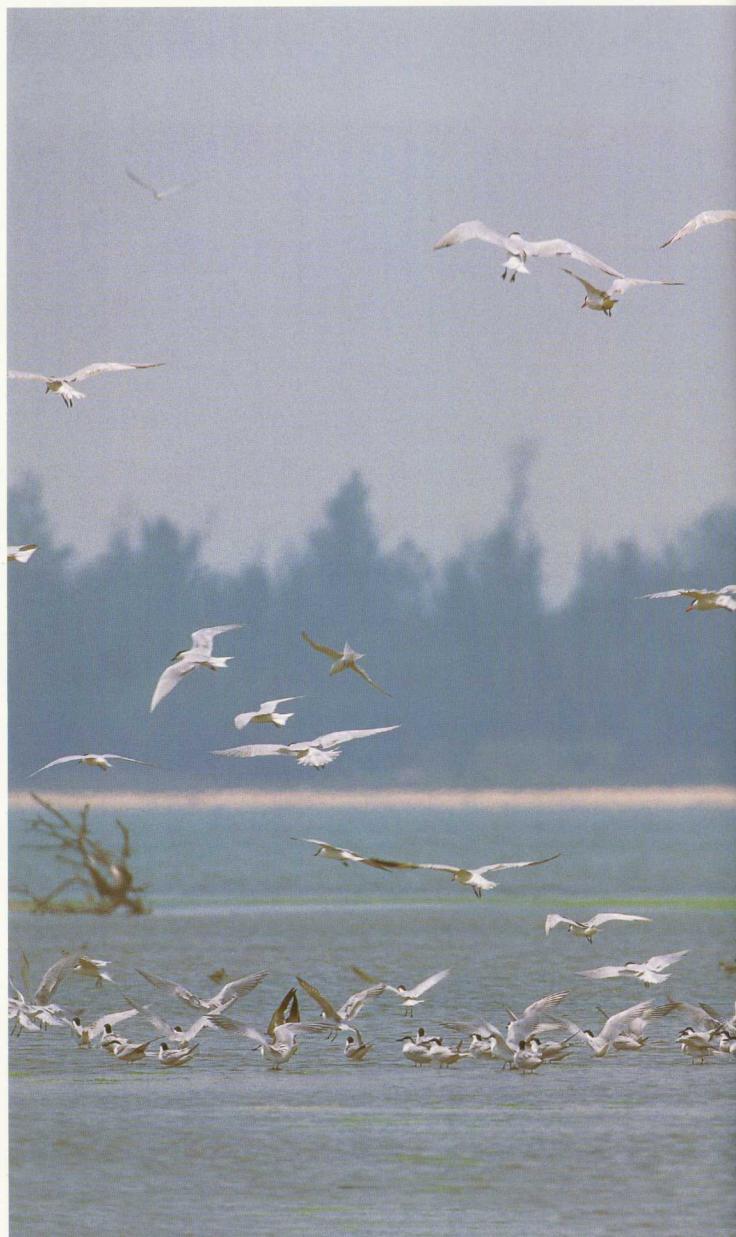
另有紅嘴亞種 *tibetana* 嘴先端黑色、嘴基紅色，腳紅色，體上石板灰色濃。

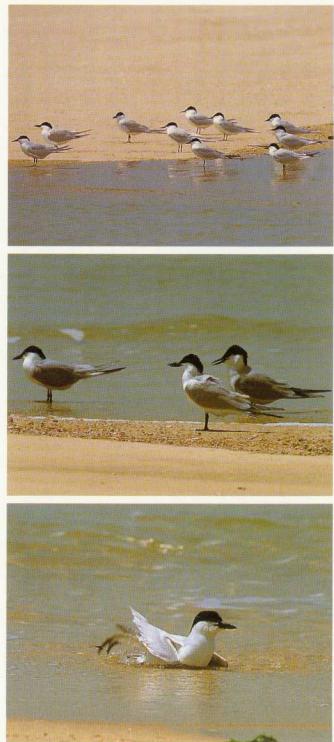
飛行姿態穩定飄逸，通常成群出現在海岸、潮間帶、河口、湖泊等大型水域，主食魚類。

覓食時在空中定點鼓翅，發現獵物後迅速俯衝入水啄食。

喜歡群聚，漲潮後常和其他燕鷗在潮線附近洗澡、整理羽毛，隨後會飛到避風的淺水域休息。

過境期可見小群活動，常和小燕鷗混棲，為金門地區不普遍的過境鳥。





左圖／過境季節大批聚集在慈湖水域中休息。

上圖／成鳥繁殖羽。

中圖／頸頭的黑色部分有如帶著黑帽半蓋住眼睛。

下圖／拍翅洗澡。

蒼燕鷗

燕鷗科

Black-naped Tern *Sterna sumatrana*

30 cm

過境鳥

中小型燕鷗，嘴細長黑色，腳黑色。

全身雪白，僅背部和翼面為蒼白色，過眼線黑色延伸到頸後，形成三角形，模樣好像帶著一條黑色三角巾。

繁殖羽時，白色的胸部略帶粉紅色。

飛行時可見尾叉極深。

亞成鳥頭部黑色較淡，頭頂有細縱紋，體上有黑褐色斑紋，嘴較短。

為金門燕鷗中羽色最白的種類，黑色的過眼



線延伸到頸後為主要辨識特徵。

飛行姿態優雅靈巧，小群活動在海岸、潮間帶、河口、湖泊等鹹水水域。

覓食時在空中巡弋鼓翅，發現獵物後迅速俯衝入水啄食，有時也會利用踩水啄食的方式進行，以魚類為食。

利用海岸邊突起的礁岩環境繁殖，直接把卵下在岩石上，天氣熱時，經常見到親鳥沾濕腹部或張開雙翼遮蔭，用來降低卵的溫度。

過境時喜歡停留在慈堤外海的沙洲上，漲潮後會進入慈湖休息。為金門地區不普遍的過境鳥，曾有繁殖紀錄。



裏海燕鷗

燕鷗科

Caspian Tern *Sterna caspia*

47-54 cm

冬候鳥

大型燕鷗。嘴長且粗厚，紅色，先端微黑。腳黑色。

繁殖羽頭頂到眼下黑色，後頭略具冠羽。體上及翼面為均勻的蒼灰色。臉、喉、頸、胸及腹部白色。尾羽短，白色。

非繁殖羽頭部黑色變淡，嘴轉成橘紅色。

飛行時可見翼尖灰黑色，翼下覆羽白色，略具尾叉。

亞成鳥嘴、腳的顏色略淡，頭頂黑白間雜，略帶灰色。體上斑駁，初級飛羽和次級飛羽有較多的黑褐色。尾羽暗色，有白色的羽緣及斑紋。一歲大的亞成鳥，體上的斑駁逐漸消失，頭部更黑一些，尾羽尚有黑褐色的次端斑。

體型龐大，嘴粗壯紅色，頭上像帶了一頂黑帽子，飛行時雙翼狹長，翼下初級飛羽灰黑色，為本種辨識特徵。

主要在漁塭、湖泊、潮間帶及外海活動，經常在水面上巡弋飛翔，動作靈巧。

覓食時會先在水面上振翅停飛，發現獵物後才急速俯衝入水捕食，以魚類為主食。

喜歡群聚，漲潮時，慈堤外海的沙洲上經常聚集數十隻在一起休息、洗澡或整理羽毛，等潮水滿了，牠們就飛進慈湖休息，相當容易觀察。

叫聲為尖細的哨音，或粗啞的聲響，經常邊飛邊鳴叫。

田敦、慈湖、慈堤外海常見，為金門地區不普遍的冬候鳥，但每年度冬的族群相當穩定，且數量有逐年增加的趨勢。





左圖／飛行時，翼展寬長，翼尖灰黑色明顯。

上圖／尚未完全轉換成繁殖羽時，頭頂仍具有稀疏的白色斑紋。

下圖／亞成鳥體上斑駁明顯。







上圖／繁殖羽時，頭頂為均勻的黑色。

下圖／拍翅洗澡。

右圖／漲潮時，喜歡群聚在沙洲上活動。沙洲被淹沒後，會飛到慈湖的淺水域休息。





斑頸鳩

鳩鴿科

Spotted-necked Dove

Streptopelia chinensis

30cm

留鳥

嘴鉛灰色，腳紫紅色，虹膜粉橘色，鼻孔有蠟膜覆蓋，翼短圓。

額至頭頂灰色，有時灰色延伸到臉下。後頭、頸部以下為淡葡萄紫色。後頸到上背、頸側為藍黑色，有白色羽緣形成的密集斑點。體上、翼面暗灰褐色，有淡色羽緣。胸腹淡葡萄紫色往下腹漸淡，下腹灰白色，尾下覆羽白色。中央尾羽灰褐色，外側尾羽黑褐色，末端白色。

全身羽色樸素，後頸到頸側的斑紋，是最鮮明的特徵，因此得名。起飛的瞬間，尾羽張開成扇形，會露出醒目對比的白色末端。類似種金背鳩體上黑褐色，羽緣紅褐色，頸部兩側黑色，佈有規律的白色斑紋。

在林緣、聚落、耕地附近活動，以植物種子、果實、穀類為主食，也會啄食昆蟲。

非繁殖季時喜歡群棲，常成群在一起活動覓食或休息。

起飛拍翅時，會發出響亮的聲響，作直線飛行，飛行速度快。腳較短，四趾約略等長，很適應樹棲或在地上行走。

繁殖季時，雄鳥經常站在雌鳥身旁打轉，並鼓起上身的羽毛，伴隨點頭的動作求偶鳴唱，鳴聲為響亮的「古—咕—固」聲。

在樹上築巢，以細枝條編築構成，雌雄共同孵卵、育雛。親鳥覓食後先以嗉囊將食物半消化，再混合嗉囊分泌的「鴿乳」反芻餵給雛鳥。

為金門地區普遍常見的留鳥。





左圖／喜食植物果實、種子和嫩芽。

上圖／頸上特殊的色彩斑點，是辨識重點。

中圖／喝水。

下圖／亞成鳥體色平淡，頸部無斑點。

中杜鵑

杜鵑科

Oriental Cuckoo *Cuculus saturatus*

33cm

夏候鳥

嘴黑褐色，微向下彎，下嘴基略帶黃色。眼圈黃色，腳橘黃色，趾呈對趾型，尾羽長。

頭、頸、背部及胸部上方為鼠灰色，翼面暗石板灰色，胸部下方、腹部白色，佈有石板灰色橫斑。翼角邊緣有一白斑，尾下覆羽略帶棕褐色。尾羽相當長，羽軸上佈有白色斑點，末端白色。

雌鳥另有赤色型，頭部及體上紅褐色，佈有黑褐色斑紋。整個體下灰白色，佈有濃密的黑褐色橫斑。

翼角邊緣的白色斑紋，為主要辨識重點。類似種四聲杜鵑的尾羽有黑褐色次端帶。

又名「筒鳥」，通常單獨在樹林附近活動，以昆蟲、小型爬蟲及果實為食。

喜好站在樹梢上鳴唱，鳴聲為低沉單調的「hoo-hoo hoo-hoo」重覆聲。

繁殖展示會將翅膀下垂，尾羽挺起，伴隨鳴唱進行。

繁殖時不築巢，也不育雛，而是伺機將卵下在別的鳥巢（以鶲類居多）中，再將原來巢中多出的卵嘲走，由寄主孵育，這種行為生物學家稱為「托卵寄生」。雛鳥出生後也會將巢中其他尚未孵化的卵或離鳥頂出巢外。

為金門地區不普遍的夏候鳥，春秋過境期數量較多。





左圖／雄鳥繁殖羽。

上圖／赤色型雌鳥繁殖羽整個背面為紅褐色及黑褐色的斑紋交雜。

下圖／赤色型雌鳥腹面略灰白，有密集的黑褐色橫斑。

噪鶥

杜鵑科

Koel *Eudynamys scolopacea*

38 cm

夏候鳥

繁殖季時嘴黑色，非繁殖季嘴為黃綠色。虹膜紅色，腳鉛黑色，尾長。

雄鳥全身藍黑色，具有墨綠色金屬光澤。

雌鳥體上到尾羽為暗褐色，體下黑褐色，全身滿佈白色斑紋（頭、頸）、斑點（背、胸、翼面）或橫紋（腹、尾羽）。

亞成鳥羽色類似雌鳥，惟色澤較灰。

在樹林或聚落附近的疏林上層活動，性情謹慎隱密。

雜食性，以昆蟲、小型脊椎動物、爬蟲、果實



為食。

繁殖季時，常停棲在樹梢上鳴叫，展示領域，鳴聲為響亮並持續上揚的「ko-el」，往往只聽見叫聲，不見蹤影，偶爾也會發出一連串清脆似笑的叫聲。

不築巢，也不育雛，利用托卵寄生的方式繁殖，會把卵下在喜鵲、椋鳥的巢中，曾見剛離巢的雛鳥向黑領椋鳥索食。

為金門地區不普遍的夏候鳥。

上圖／雌鳥全身密佈斑紋。

右圖／雄鳥全身為藍黑色。





褐翅鴟鵟

杜鵑科

Greater Coucal *Centropus sinensis*

50 cm

留鳥

嘴黑色，先端略彎鉤。虹膜紅色，腳黑色。

成鳥體上、翼面為亮麗的栗色，初級飛羽末端有黑褐色羽緣。頸部到體下為金屬光澤的藍黑色。尾羽長，呈墨黑色，略帶綠色光澤，尾上覆羽有細橫紋。

幼鳥到亞成鳥不同階段的羽色變化很大，全身羽毛都具有明顯的細橫斑。

體型壯碩，羽色簡單分明，尾長，為本種的主要特徵。

在略為隱密的樹林邊緣、開闊的農地、池塘、溝渠水邊出沒。由於跗蹠粗壯、腳爪長而銳利，非常適應地面的活動和覓食。

以果實、昆蟲、軟體動物及甲殼類為食，食性廣泛，幾乎地上可以找到的食物都吃，有時也會到廁所堆和垃圾桶裡尋找食物。

翅膀短圓，常以短距離的奔跳或滑翔來移動，很少作長距離的飛行。腳趾呈對趾足，這種構造常見於杜鵑科、啄木鳥科以及鶲鴟科等鳥類身上。

繁殖季時領域性十分鮮明，經常見到配對的成鳥一起站在顯眼的樹上，發出低沉響亮的求偶鳴唱。

由於喜歡低空飛行，在飛越馬路時經常發生撞車事故，是金門最容易因車禍喪生的鳥種之一。

為金門地區普遍的留鳥。





左圖／成鳥繁殖羽為栗色和藍黑色的對比。

上圖／亞成鳥全身斑紋密佈。

中圖／趾為對趾足，爪長而銳利。

下圖／類似種番鵠體型較小；圖為亞成鳥。

長耳鴞

鴟鴞科

Long-eared Owl *Asio otus*

35 - 37cm

過境鳥

嘴黑色，略呈鉤狀。腳黃色，爪黑色。虹膜橙黃色或橙紅色。

臉盤黃褐色，嘴基部的羽毛及眉斑灰白色，眼睛周圍的羽色濃黑。角羽（耳簇羽）略長，中央黑色，邊緣為稀疏的黃褐色或略白。體上為黑、褐、棕色的搭配，覆羽黑褐色或灰褐色，初級飛羽為橙棕色、黑褐色及灰褐色的橫斑。體下棕黃色或淡棕色，帶灰色及黑褐色的縱斑。腹部以下的褐色斑紋縱橫交錯，整體色彩就像斑駁的樹幹一樣。尾羽棕黃色，有褐色碎橫斑。跗蹠上密生棕黃色絨羽。

夜行性猛禽，通常在黃昏後開始覓食活動，飛行寂靜無聲。白天躲在樹林或灌叢中休息，選擇靠近枝幹的部位棲息時，具有擬態的效果。這些習性也是鴟鴞科鳥類普遍擁有的特性。

喜歡在林緣、開闊的農耕地或草原環境覓食，以鼠類和大型昆蟲為食。

在繁殖區是依靠聲音來表現領域，鳴聲為「烏一、烏一」深沉拉長的單音，在非繁殖區則相當安靜，很少聽見叫聲。

繁殖時會利用其他大型鳥類（如猛禽、烏鵲、喜鵲）的舊巢產卵。

為金門地區稀有的過境鳥。

右圖／興奮或警戒時，角羽會豎起。





翠鳥

翡翠科

Common Kingfisher *Alcedo atthis*

16-17 cm

留鳥

嘴粗長，腳小、尾短的食魚性翡翠。雄鳥嘴黑色，雌鳥下嘴基部為橘紅色。腳橙紅色。

頭頂到後頸藍綠色，佈有水藍色光澤的細斑點。眼先及耳羽橙色，耳羽下方到頸部有一塊白斑。下嘴基部到頸側為藍綠色，佈有水藍色光澤的細斑點。上背到尾羽為帶光澤的水藍色，肩羽、翼面為藍綠色，覆羽上面佈有水藍色光澤斑點，喉部白色，體下為鮮豔的橙色。

飛行時體上到尾羽的金屬藍相當耀眼，翼下覆羽橙色。

亞成鳥體上色澤較斑駁灰暗，體下橙色較淡，有時略白。

為金門地區體型最小的翡翠，整個體上為藍綠色密佈光澤斑點，體下為鮮豔的橘紅色，雌雄主要依靠嘴的顏色來分辨。

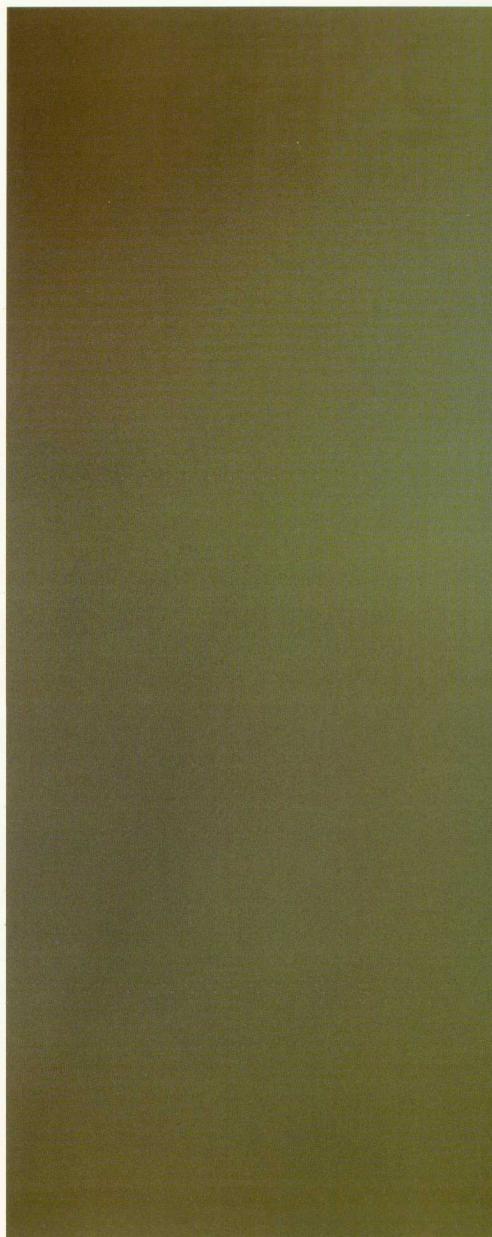
獨棲性，當單獨站在接近水面的枝條、石塊或凸起的物體上觀望，發現獵物後，瞬間衝入水中獵捕。捕獲獵物，會返回原先停棲的地方就地吞食。如果獵物體型較大，會先摔打處理才吞食。有時也會在水面上定點鼓翅，然後直接衝入水中捕食。

飛行時，常伴隨鳴叫，叫聲為急速、尖銳拉長的「cheeee—cheee—」聲。移動時，直線前進並貼著水面飛行。

挖掘土洞築巢，洞穴形的深巢，築在水岸旁的土堤內。

溝渠、池塘、溪流水泥化，導致繁殖棲地喪失，為主要的威脅，金門地區的族群有日漸稀少的趨勢。

為金門地區不普遍的留鳥。





左圖／上背到尾羽的水藍色金屬光澤非常鮮明。

上圖／嘴粗長有力，以小型魚蝦為食。

下圖／喉部白色，整個體下為鮮豔的橙色。

斑翡翠

翡翠科

Pied Kingfisher *Ceryle rudis*

30cm

留鳥

中型翡翠，頭大、尾短、嘴粗長。

全身為斑駁的黑白兩色，略具冠羽，白色眉斑明顯，喉、胸及腹部除黑色胸帶外，餘均為白色，脅有灰黑色斑紋。雌雄胸前的斑紋不同，雄鳥的前胸有兩條黑色胸帶，上方的胸帶較粗，下方較細，雌鳥只有一條胸帶，且不相連。尾上及尾下覆羽白色，尾羽有黑色寬橫帶。

飛行時可以看見翼上有一塊鮮明的白斑。

金門地區黑白兩色的翡翠僅此一種。

在各種水域活動，主食魚類。覓食時會在空中定點振翅，發現獵物後從半空漸次接近水面，然後瞬間衝入水中啄食。咬到魚後，會先停在枝條上將魚甩死才吞食，捕獲的魚一般都小於十公分。

定點停飛經常會伴隨著鳴叫進行，叫聲為尖銳響亮的「ㄞ一 ㄞ一 ㄞ一 ㄞ一」連續聲，警戒時則是以快速連續的鳴叫傳遞。

繁殖季節主要在冬、春之間，利用陡直的堤岸、土坡挖洞築巢。有求偶餵食的行為，雄鳥在抓到魚後，會唧到雌鳥停棲的地方餵給雌鳥，雌鳥也會發出連續尖細的鳴聲回應。

交配時雌鳥會俯身低頭，試探雄鳥，雄鳥則直接跳到雌鳥的背上，並以嘴咬住雌鳥的冠羽，展翅左右搖擺平衡，完成交配。繁殖季在洞口附近曾見三、四隻個體在一起活動，可能有合作生殖的行為。

為金門地區不普遍的留鳥。

上圖／雌雄胸前的帶狀斑紋明顯不同，右側為雄鳥。

下圖／羽色黑白對比鮮明，頭上略具冠羽。

右頁圖／覓食時，會在水域上方定點振翅。







蒼翡翠

翡翠科

White-throated Kingfisher

Halcyon smyrnensis

28cm

留鳥

嘴赤紅色，腳為紅色，非繁殖羽時嘴、腳色澤略暗。

頭部到頸部為咖啡褐色，喉部到胸部上方為白色，胸側、胸部下方到尾下覆羽咖啡褐色，體上到尾羽大致為帶金屬光澤的水藍色，小覆羽為咖啡褐色，中覆羽為黑褐色，尾羽略長。

由於初級飛羽白色，末端黑色，因此飛行時可以見到翼上鮮明的白斑。

翡翠科的鳥類大多具有粗長的嘴，鮮豔的體色，翼幅寬而修長，尾羽較短，以及略退化的小腳（僅供站立，很少用來走路）。這些特徵，讓牠們擅長飛行、捕捉獵物，並足以應付在水域附近活動的各種需要。

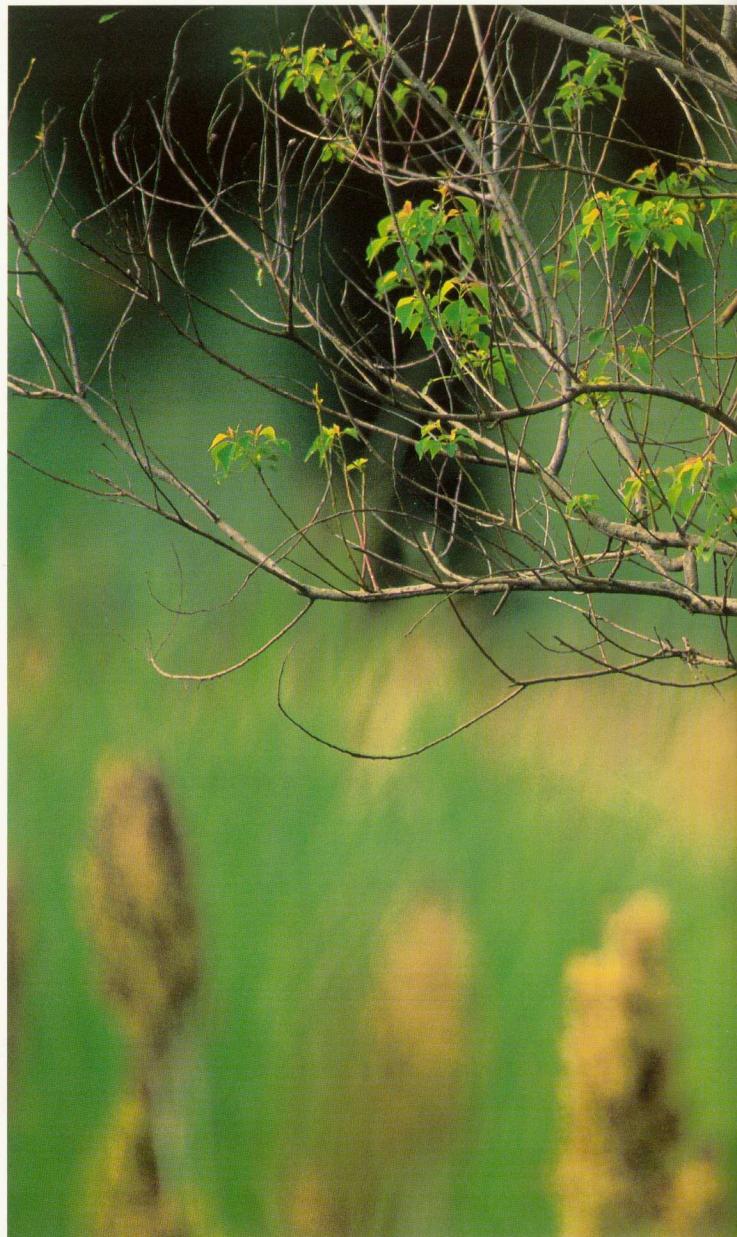
本種以胸前的白斑和其他翡翠區別，由於這個鮮明的特徵，也被稱為「白胸翡翠」。

以覓食習性來說，蒼翡翠是金門四種翡翠中最特別的種類，牠們不只在潮間帶捕食蟹類、彈塗魚，也會到田裡捕捉昆蟲、小型兩棲爬蟲。由於食性廣泛，因此在水域環境或農田廢耕地，都可以發現活動的蹤跡。

性情機警，不易接近，鳴聲粗厲響亮。

挖掘土洞築巢，巢位於垂直裸露的土壁上，特別喜歡海邊干擾較少的紅土崩壁。舊巢經常被八哥用來築巢繁殖，也曾見繁殖中的巢洞被八哥侵佔，羽毛還未豐滿的雛鳥被迫提早離巢。

為金門地區不普遍的留鳥。





左圖／停立在高枝上搜索昆蟲。

上圖／退潮時，停棲在軌條苔上伺機捕食潮間帶生物。

中上圖／胸前的白斑是主要特徵，圖中的成鳥正在吐出食繭（不可消化分解的食物殘屑）。

中下圖／在陡立的土壁上掘洞築巢。

下圖／剛離巢的幼鳥。

黑頭翡翠

翡翠科

Black-capped Kingfisher *Halcyon pileata*

28 - 30 cm

冬候鳥

大型翡翠。嘴、腳紅色。

頭部黑色，喉、頸及胸部白色或略帶淡黃色，體上為鮮麗的輝藍色和黑色的搭配。翼上覆羽及初級飛羽末端黑色，餘為輝藍色。體下為橙黃色，尾羽輝藍色。

飛行時可見翼上鮮明的大白斑，和體上藍黑色以及初級飛羽末端的黑色形成強烈對比，翼下覆羽橙黃色。

在淡、鹹水水域以及附近的樹林活動，以潮間帶的螃蟹、彈塗魚等生物為食，也會覓食蛙類及昆蟲。

喜歡停棲在突起的枝條或石頭上靜待觀望，



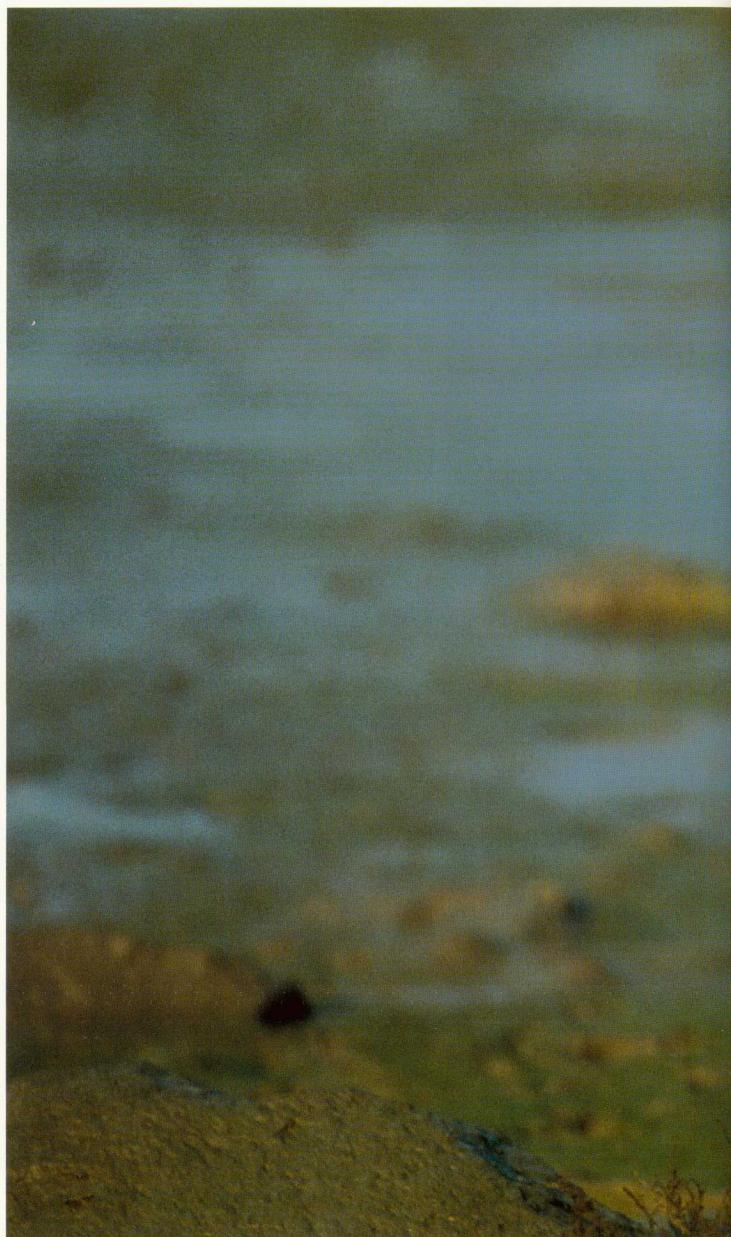
等獵物出現後，迅速的起飛，凌空啄咬，再回到突起的位置吞食。

性情安靜，警覺性高，稍有干擾，即迅速飛離，飛行時大多採取低飛直線前進，很少發出鳴叫。

每年在金門度冬的情況穩定，惟數量相當稀少，都僅有個位數的發現紀錄。大小太湖、慈湖附近的水域、金沙溪口，以及浦邊海邊是活動較頻繁的地區。

為金門地區稀有的冬候鳥。

右圖／退潮時，停在突起的石塊上，伺機捕食潮間帶生物。





栗喉蜂虎

蜂虎科

Blue-tailed Bee-eater *Merops philippinus*

30cm

夏候鳥

嘴、腳均為黑色，嘴長，呈錫狀。

黑色過眼線明顯，上下緣有水藍色飾紋。頭部到上背橄欖綠色，微帶栗色。下背到尾羽均為藍色，肩羽、覆羽及飛羽為橄欖綠色及藍色的搭配，喉及頸部栗色，胸、腹部黃綠色，腰到尾下覆羽略帶水藍綠色。尾羽藍色（略帶綠色），尾羽有十二枚，成鳥兩枚中央尾羽較長。

飛行時可見初級飛羽及次級飛羽末端灰黑色，翼下覆羽淡橙色。

隸屬蜂虎科，由於喜歡捕食蜜蜂，加上喉部栗色的特徵，而被取名為「栗喉蜂虎」，英文名字「Bee-eater」意為吃蜜蜂的鳥。

在開闊的環境棲息活動，日落之後有集體夜棲的習性。以飛行中的昆蟲為食，蜜蜂、蜻蜓、蝴蝶、蟬、螽蟴等都是捕食的對象。

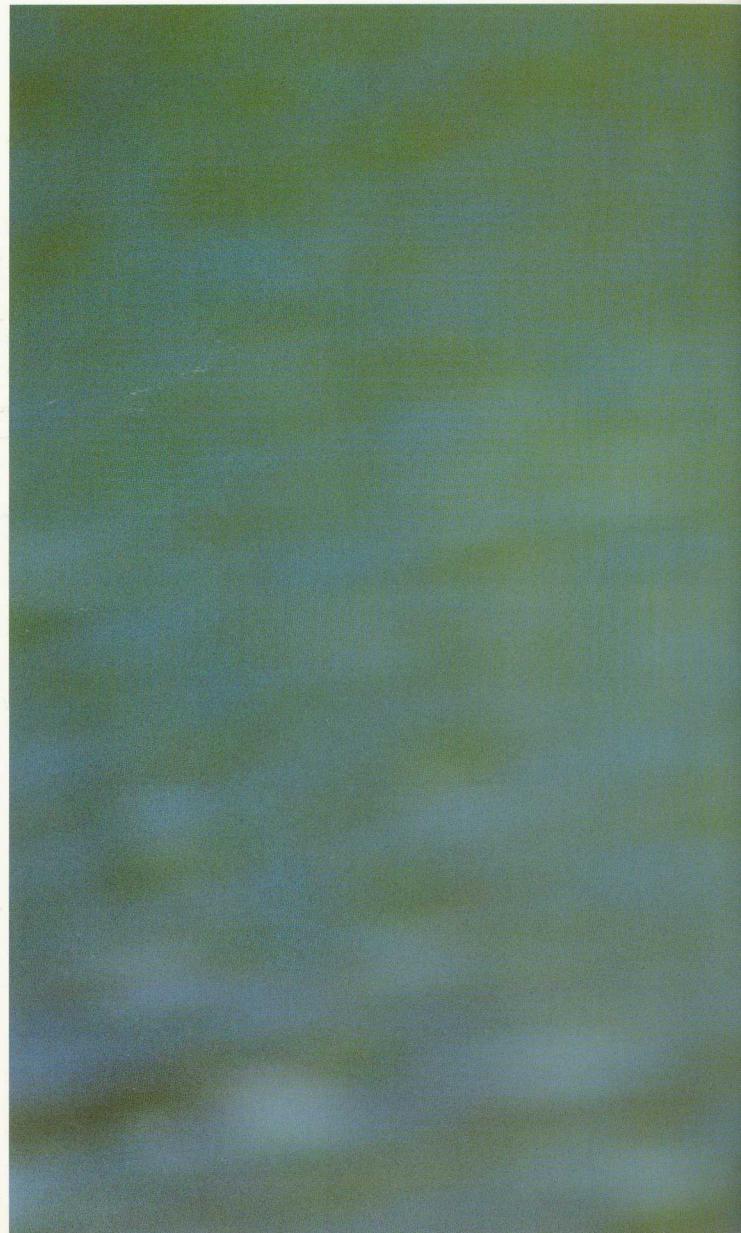
腳短小，很少在地面上走動，移動時大都依靠飛翔。翅膀修長有力，飛行迅速，以間歇揮翅及滑翔方式反覆進行。

天氣熱時，會利用正午的酷熱做沙浴，用來清除身上的寄生蟲。也會像蜻蜓點水一樣，在水塘上飛行沾水，一則幫助散熱，同時也用來清理羽毛。

繁殖時雄鳥會有展示行為，並且帶食物回到巢區餵給雌鳥。採「集體營巢」的方式繁殖，大多選擇具有垂直壁面的沙質環境挖洞，利用錫狀的嘴挖掘，再用腳將沙粒踢出巢洞外，通常雌雄個體輪流構築巢洞。巢洞深約一到二公尺，末端為橢圓形的巢室，親鳥就在這溫濕恆定的空間抱卵育雛。

巢區較集中在東半島，築巢環境遍布在海岸、農田、堆沙場以及池塘岸邊等具有陡坡的沙質地。

為金門地區普遍的夏候鳥。









左圖／繁殖前期，雄鳥會帶回食物餵給雌鳥，稱為「求偶餵食」。

上圖／成鳥展翅張尾的瞬間。

中圖／兩隻雄鳥各自捕獲蜻蜓及蝴蝶，形成互別苗頭的有趣畫面。

下圖／由於集體營巢繁殖，成鳥之間常會有吵架、爭執、追逐的行為。



上圖／求偶餵食。

中圖／配對完成的親鳥，左側的雄鳥體型略大。

下圖／雌鳥正在掘洞築巢，雄鳥在旁邊協助警戒。

右圖／雌鳥低頭俯身表達交配意願，雄鳥跳到雌鳥身上咬住，並側尾完成交配。





戴勝

戴勝科

Hoopoe *Upupa epops*

26-28 cm

留鳥

嘴細長，向下彎曲，基部肉褐色，先端黑褐色。腳鉛黑色。

頭頂具有冠羽，冠羽末端黑色。上半身大致為棕褐色，下背黑、白（有時為棕、黑色）相間。肩羽到小翼羽棕褐色，其餘翼面為黑白橫斑相間的搭配（展翅時從覆羽到次級飛羽共有五條白色橫紋），初級飛羽黑色，近羽尖處有一明顯的白色翼帶。腹部及尾下覆羽白色。尾羽黑色，有白色寬橫帶。

亞成鳥體上為淡棕色和黑色的斑紋，腳略帶肉紅色。

喜歡在開闊的草地、農田耕地以及菜圃活動，經常邊走邊快速啄食，動作敏捷。覓食時利用鎬狀的尖嘴截刺，尋找藏身在泥地裡的昆蟲。

不很怕人，碰到驚擾會突然展開冠羽，接著展翅飛走。黑白對比的翅翼及驚鴻一瞥的美麗冠羽，常給人特殊的驚艷感。拍翅動作優雅，翼展寬大，飛行速度平緩但富有節奏。

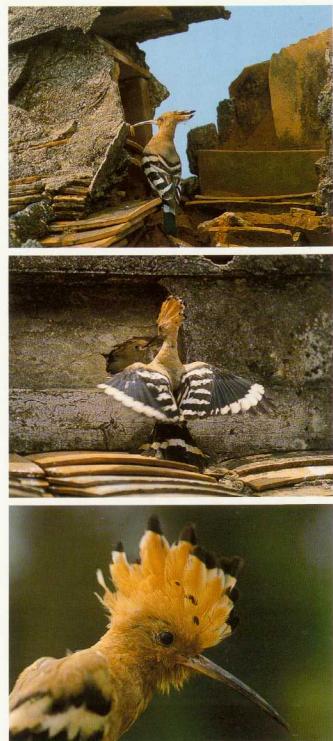
戴勝頭上的冠羽相當引人注目，平常平貼著頭頂，不易觀察，只有當牠們警戒、興奮、求偶、沐浴（沙浴或日光浴）和飛翔降落的時候，才會瞬間展開。

鳴聲為連續的 hoo - poo - poo，邊鳴叫邊點頭，因此得名 Hoopoe 。

喜歡在廢棄的屋頂破洞、岩石洞穴中築巢，雌雄共同育雛。

為金門地區普遍的留鳥。





左圖／雄鳥進行求偶餵食時，一邊鳴叫一邊點頭，然後將食物喂給雌鳥。

上圖／利用屋頂破洞築巢，親鳥正準備進巢餵食。

中圖／巢口餵食。

下圖／冠羽展開時可見羽毛末端黑色。



上圖／成鳥展翅豎冠，利用瓦片上的高溫驅除寄生蟲。

中圖／亞成鳥的色澤較淡，嘴和尾羽明顯較短。

下圖／成鳥在草地上覓刺龜食。

右圖／雛鳥在巢口好奇的探索，等待親鳥帶回食物。





家燕

燕科

Barn Swallow *Hirundo rustica*

17cm

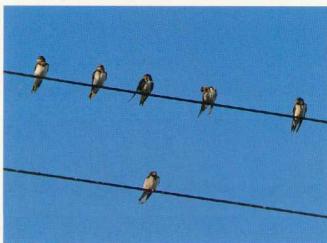
夏候鳥

嘴短小尖細，黑色。腳黑褐色。

額及喉栗紅色，眼先黑色。頭頂、體背、肩羽到尾上覆羽為藍黑色，有金屬光澤。翼面藍、黑褐色。前頸到上胸黑色，形成頸環。胸部到下腹白色，尾下覆羽污白或略帶紅褐色。尾羽黑色，呈很深的分叉，飛行時可見近末端處佈有白色斑點。

亞成鳥額及喉的栗紅色淡或不明顯，頸環為不均勻的灰黑色，頭部黑褐色，體下污白或淡粉棕色。

以黑色的頸環、較白的腹部以及深叉的尾羽



跟其他燕子區別。

群棲性，喜歡成群飛翔在空中、田野或水面張嘴捕食小型飛蟲。善飛行，姿態靈巧，飛行時以間歇拍翅及滑翔進行。

巢築在住家騎樓的角落，以濕泥土參雜草葉碎片，貼壁築成，巢呈碗狀。會修補舊巢使用，或在舊巢上重築新巢，對繁殖棲地具有很高的忠誠度。雛鳥離巢後初期的夜晚仍會回到巢中過夜，親鳥會在巢邊守候看顧，等雛鳥飛行能力更好之後才會真正離巢。

為金門地區普遍常見的夏候鳥，一、二月即可見到北返的族群，三月達到高峰，是夏候鳥中最早到達金門的種類。







上圖／親鳥不停的來回餵食，幼鳥仍爭先恐後，在巢口
嗷嗷待哺。

中圖／胸前的黑色頸環是辨識重點。

下圖／仰取濕泥及草葉築巢。

右圖／氣壓低的陰天，經常可以見到成群飛翔在田野上
方覓食。





白鶲鵠

鶲科

White Wagtail *Motacilla alba*

17-19 cm

冬候鳥

小型陸棲性候鳥。嘴尖細，嘴腳均為黑色。

黑白或灰白兩色對比的鶲鵠，羽色在個體及亞種間有很大的變化，主要差異在於背部黑或灰，有無過眼線，以及喉部白或黑。

普通亞種白面白鶲鵠 (*M. a. leucopsis*) 雄鳥繁殖羽額、臉、頸側為白色，頭頂、背部到尾上覆羽黑色，肩羽、小覆羽黑色，中大覆羽白色。飛羽黑褐色，外緣白色。體下除頸部到下胸為黑色、脅略灰色外，餘均為白色。尾羽細長黑色，外側尾羽白色。

雌鳥背部到尾上覆羽、肩羽、小覆羽為鼠灰色，胸前的黑色部分較窄。

亞成鳥體色較灰，額及臉部沾有淡黃色，翼面的羽緣淡色明顯。

灰背眼紋亞種 (*M. a. ocularis*) 雄鳥繁殖羽體上鼠灰色，頭後到後頸黑色，黑色過眼線鮮明，喉部到胸部為黑色，翼面較黑。

黑背眼紋亞種 (*M. a. lugens*) 雄鳥繁殖羽頭後、體上、喉及胸部均為黑色，黑色過眼線鮮明，翼面較白，非繁殖羽和灰背眼紋亞種不易區分。

單隻或小群在開闊耕地、水岸旁活動，常沿著潮線捕食昆蟲。

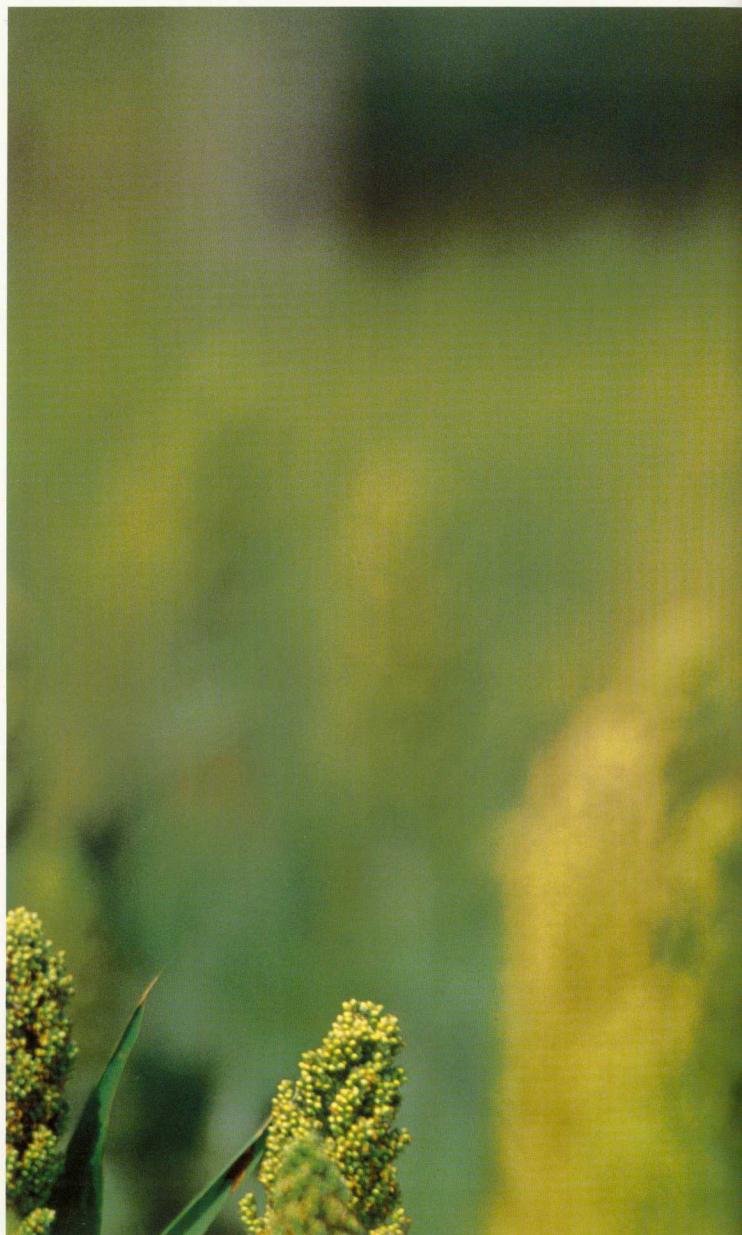
覓食時喜歡邊走邊啄食，或騰空飛啄，以昆蟲和草籽為食。

走動或停棲時，尾羽常不停的上下擺動。

飛行時呈波浪狀上下起伏，邊飛邊鳴叫，發出「唧唧、唧唧」的連續單音。

因為喜歡在牛糞附近吃昆蟲，又被農民稱為「牛屎鳥仔」。也常見於酒糟堆附近徘徊，尋找躲藏在酒糟中的昆蟲。

為金門地區普遍的冬候鳥，有繁殖紀錄。





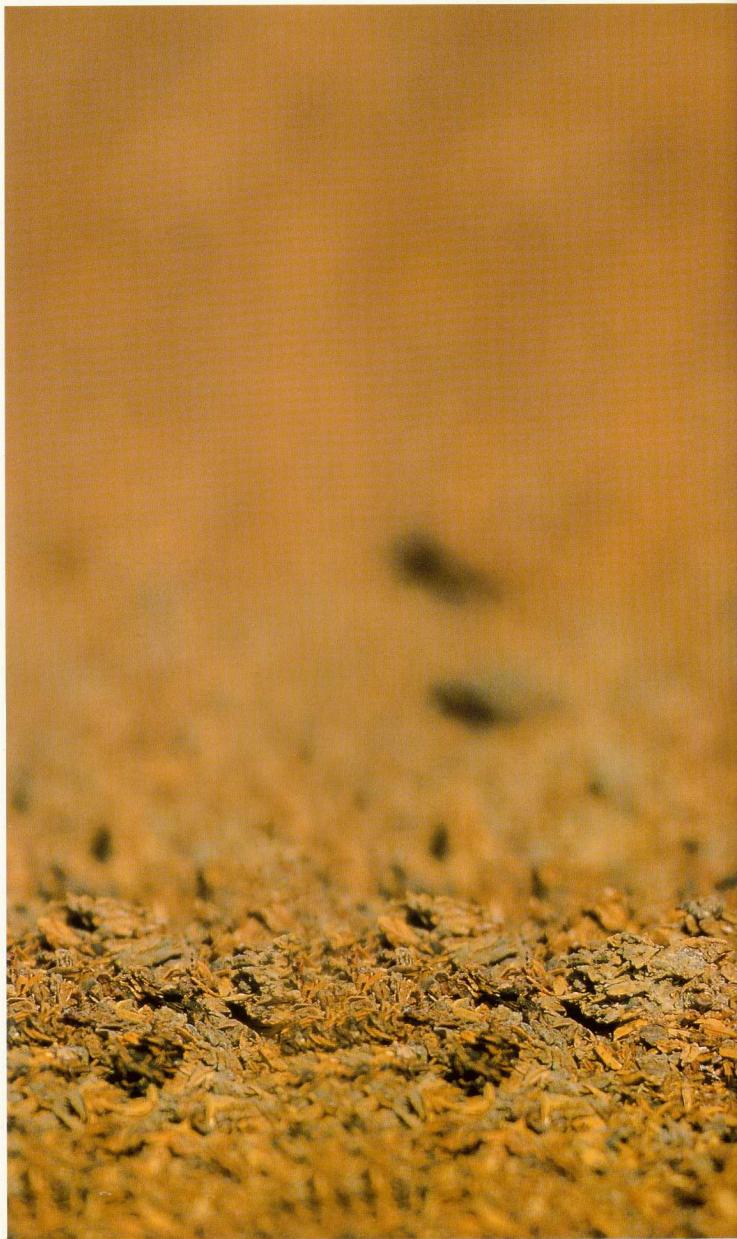


上圖／過眼線白鶲鴝亞成鳥。

中圖／白面白鶲鴝雄鳥繁殖羽。

下圖／白面白鶲鴝亞成鳥。

右圖／過眼線白鶲鴝雄鳥換羽中（非繁殖羽色轉換成繁殖羽色）。





黃鶺鴒

鶺鴒科

Yellow Wagtail *Motacilla flava*

17cm

冬候鳥

體型纖小，嘴尖細，嘴、腳均為黑色，眉斑黃色、淡黃色、白色或無。

繁殖羽體上橄欖綠色延伸到肩羽、小覆羽及尾上覆羽，體下為鮮黃色。翼羽黑褐色，有淡色羽緣。中、大覆羽羽緣污白色，形成兩條翼斑。三級飛羽羽緣污白色。尾羽細長，呈黑褐色。

非繁殖羽體上為帶暗綠色的灰褐色，體下鮮黃轉成淡黃或灰白色。

起飛或降落時尾羽張開，可以見到尾羽外側（最外側兩根尾羽）白色明顯。

亞成鳥體色較黯淡，翼面的羽緣淡色明顯，喉部及胸部有細斑紋。

黃鶺鴒可依羽色特徵及繁殖地區分為多個亞種，金門常見有兩個亞種，即黃眉黃鶺鴒 (*M. f. taivana*) 以及白眉黃鶺鴒 (*M. f. similis*)，主要區別在於頭部及眉斑的色彩。繁殖羽時，黃眉黃鶺鴒的頭部為橄欖綠色，眉斑黃色，白眉黃鶺鴒的頭部為藍灰色，眉斑白色。非繁殖羽時，二者不易區分。

棲息在農田、菜圃、水岸附近以及草地環境，以昆蟲為主食。覓食時，在地上快速行走或奔跑中啄食。常見在剛耕耘過的田地上，和其他椋鳥、大花鶲、白鶲鴒一起尋找食物。

行進或停止時，尾羽不停的上、下擺動，飛行時呈波浪狀起伏，並常發出「唧唧、唧唧…」的連續叫聲。《詩經小宛》中：「題彼脊令（鶺鴒），載飛載鳴，我日斯邁，而月斯征」，講的就是飛鳴、奔波的意境。鶺鴒飛行時忽上忽下呈波浪狀的飛行曲線，是因為在空中展翅和收翅的間歇造成的。為金門地區普遍的冬候鳥，過境期的數量可觀，有集結遷徙的習性。





左圖／白眉黃鸝鴟繁殖羽。

上圖／黃眉黃鸝鴟非繁殖羽。

中圖／黃眉黃鸝鴟繁殖羽。

下圖／類似種灰鸝鴟。

大花鶲

鶲鶲科

Richard's Pipit *Anthus richardi*

18cm

冬候鳥

鶲屬鳥類中體型較大的種類，上嘴及先端暗褐色，下嘴呈肉黃色。腳略長，肉黃色，後爪很長。

繁殖羽頭部到體上為黃褐色，頭頂有暗褐色縱斑，眉斑乳黃色，過眼線暗褐色，頸線黑褐色，耳羽暗褐色，喉部為白色。翼面中央暗褐色，有黑色軸斑以及棕黃色羽緣。胸、脅淡黃棕色，胸部佈有黑褐色斑紋，腹部以下白色。尾羽暗褐色，有棕黃色羽緣，外側尾羽白色。

非繁殖羽臉部斑紋及胸部縱紋較不鮮明，體色較灰暗。

鶲屬的鳥類大都相當類似，在野外不容易區分。大花鶲的體型明顯較大、較高挑，類似種樹鶲體型略小，胸、脅有暗褐色縱紋。

常單獨或小群在開闊的草地、耕地以及水澤岸邊活動。喜歡快速小跑步前進，邊走動邊覓食，以小型蚱蜢、蟋蟀、甲蟲、螞蟻、蠕蟲等地上昆蟲為食。

停棲時，姿態挺立，高挑有神，尾羽有時會上下擺動。

飛行時呈大波浪狀，邊飛邊鳴叫，鳴聲為「shreep」清亮的單音。

有集體遷徙的習性，為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／常見在耕耘後的田地尋找昆蟲。

上圖／多數在地面覓食，偶爾會停棲在高枝上眺望。

下圖／成鳥轉換成繁殖羽時，色澤較為濃艷。

白頭翁

鶲科

Light-vented Bulbul *Pycnonotus sinensis*

18 cm

留鳥

小型陸棲性留鳥，嘴、腳黑色。

成鳥額頭、後頸、臉頰黑色，眼上方到頭頂為白色（白色多寡在個體間有差異），喉部白色，眼後方有污白色耳斑。體上為暗欖綠色，翼面黑褐色，有欖綠色外羽緣。頸部、上胸及脅淡灰褐色，腹部到尾下覆羽白色。尾羽褐色，羽緣欖綠色。

亞成鳥灰褐色濃，不見黑色，頭頂及耳羽的白色不明顯。

白色的頭頂和黑色的頭部形成對比為辨識重點，鄉上名稱為「白頭殼仔」。

性情機警，適應性很強，廣泛活動於耕地、灌叢、樹林、公園、學校及住家附近。雜食性，以各種漿果、隱花果、核果、嫩芽以及昆蟲為食。

平常單獨或配對活動，非繁殖季時有群聚覓食、棲息的習性。

善鳴唱，鳴聲嘹亮且富於變化，最常聽到的叫聲為清亮的「巧克力、巧克力」以及「ㄍ一ㄥ、ㄍ一ㄥ」的連續聲。

繁殖季時，成鳥會有低頭快速顫動翅膀，或雙翅高舉的展示動作，並伴隨急速高亢的鳴叫聲。

在灌叢或樹冠中層較隱蔽的枝條間築巢，特別喜歡建築物附近的樹叢。巢碗形，雌雄共同孵卵、育雛，雛鳥約11-14天可以離巢。

為金門地區普遍易見的留鳥。





左圖／成鳥正在吞食雀榕的熟果。

上圖／巢中剛剛長出羽鞘的雛鳥。

中圖／躲藏在樹叢中剛離巢的幼鳥。

下圖／成鳥白色的頭頂為辨識特徵，但個體間白色多寡略有差異。

紅尾伯勞

伯勞科

Brown Shrike *Lanius cristatus*

18 cm

過境鳥

嘴粗短、黑色，先端呈鉤狀，並具有齒突，腳鉛黑色。

雄鳥頭頂灰色，體上為紅褐色，額及眉白色，過眼線黑色。翼面暗褐色，羽緣紅棕色。喉部、臉頰白色，脣橘黃色，腹部略白。尾羽細長，暗褐色略帶紅褐色。雌鳥整體色澤較黯淡，眉斑較不顯著，體上棕褐色。有些個體的胸、腹會出現鱗斑，可能是雌鳥或亞成鳥。

領域性很強，單獨在農田、廢耕地以及樹林邊緣活動，喜歡開闊有視野的環境，停棲在突出的枯樹枝、反空降樁及灌叢上眺望，伺機獵食。

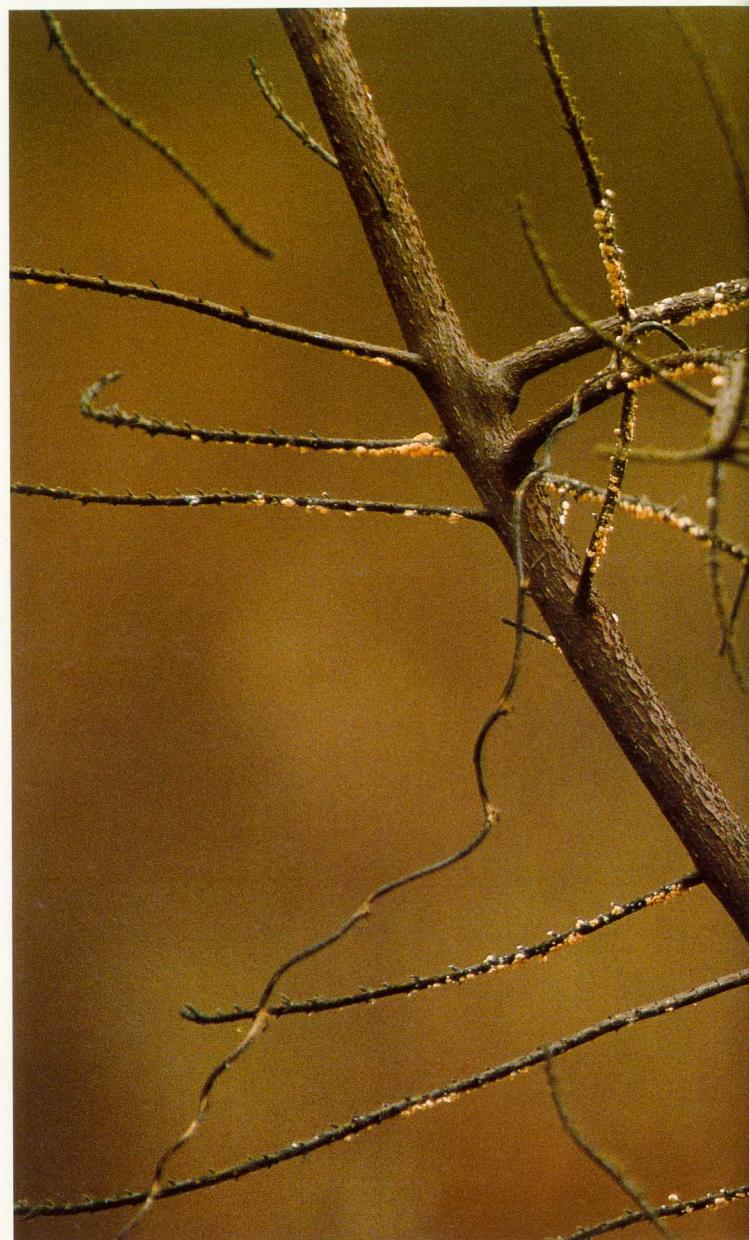
嘴粗短，先端向下呈鉤狀，嘴的構造和猛禽類似，用來撕咬獵物，腳爪強健銳利，為典型的肉食性鳥類。

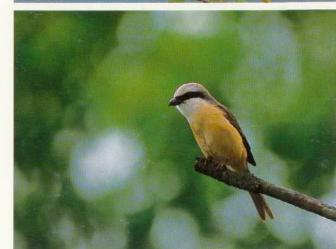
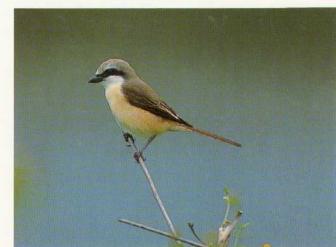
以小型鳥類、昆蟲、青蛙、蜥蜴為食，有貯食的行為，會將吃剩的食物留在叉枝或勾刺上慢慢食用。

叫聲為急促的「嘎、嘎、嘎…」。

為金門地區普遍的過境鳥，秋過境時間在八月底九月初，春過境在五月中旬前後達到高峰，是金門地區最早南遷卻最晚北返的陸棲性候鳥。

古時候以勞燕分飛來形容親友的別離，所謂「東飛伯勞西飛燕，黃姑織女時相見」，就是藉著季節交替、候鳥（伯勞及燕子）遷徙的現象來比喻分離。





左圖 / 喜歡站在突出的枝條上搜尋獵物。

上圖 / 雌鳥繁殖羽。

下圖 / 雄鳥繁殖羽。

棕背伯勞

伯勞科

Long-tailed Shrike *Lanius schach*

25 cm

留鳥

嘴粗短，上嘴先端呈鉤狀，嘴、腳均為黑色，腳爪強壯銳利。

頭頂到上背鼠灰色，額頭延伸到過眼線為黑色，喉、胸、腹部白色，腹側到脅漸為紅棕色，肩羽、下背、腰部以及尾下覆羽均為紅棕色。翼面黑色，翼上有一白斑。中央尾羽黑色，外側尾羽褐色。

亞成鳥體色較黯淡，並具有明顯斑紋，翼面為黑褐色，次級飛羽的羽緣淡棕色，尾上覆羽棕色。

另有暗色型，體色明顯偏黑，頭頸為石板灰色，臉頰到頸部為黑色，體下為黑褐色或棕褐色，腹部略暗色。

獨棲性，喜歡在開闊的農田、廢耕地以及樹林邊緣活動，佇立在高處探望，伺機突擊暴露行蹤的昆蟲及小型爬蟲，偶爾也會攻擊小型鳥類。嘴與猛禽類似，呈鉤狀並具有齒突，便於撕咬獵物。

領域性強，會驅逐追趕侵入領域的同類。有貯食的習性，常將捕獲的食物掛在尖刺或枝條上。繁殖季時曾見攻擊鶲鶯，並將其掛在蘆竹上，每隔一陣子便前去取食。

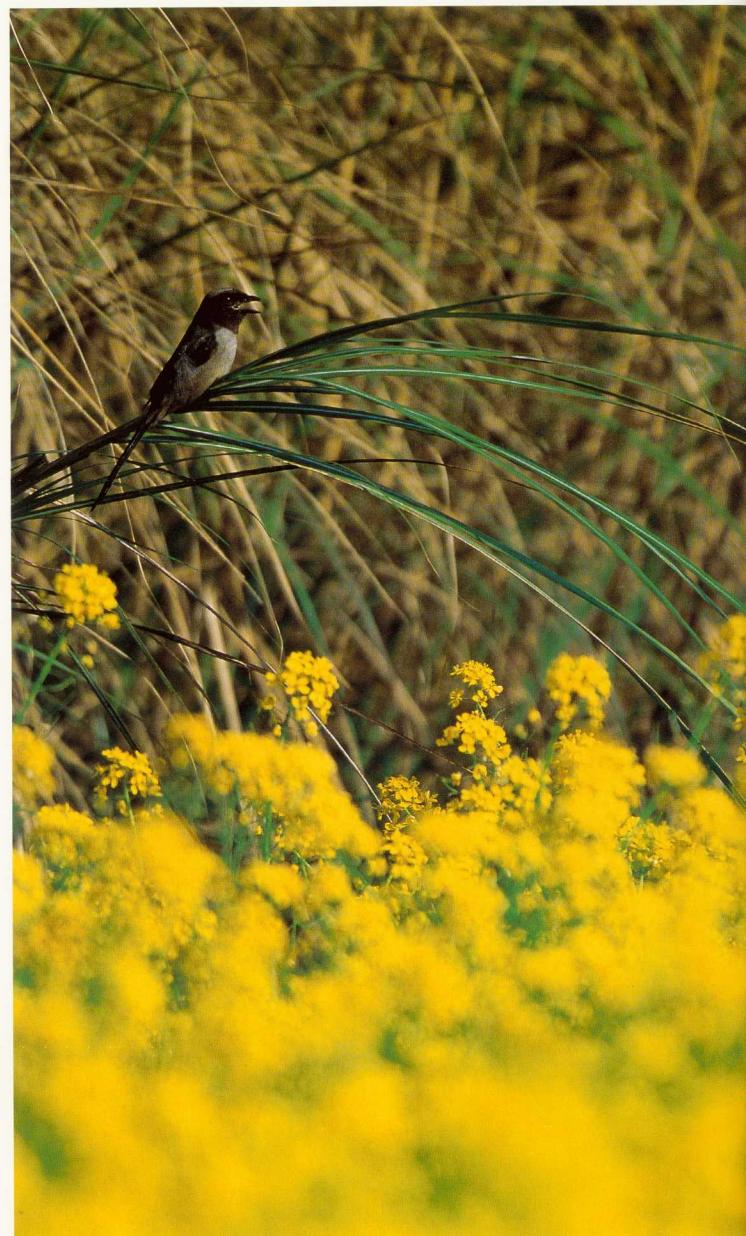
覓食或警戒時經常搖晃尾羽。

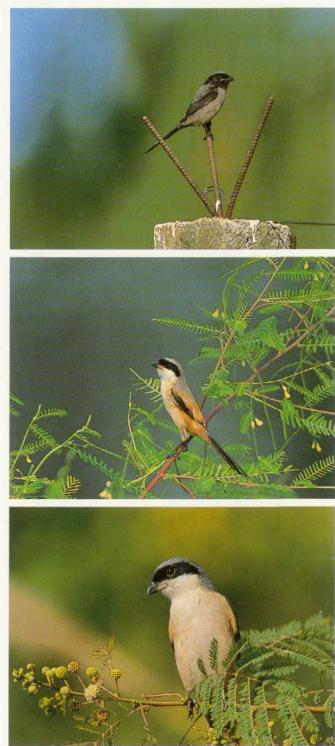
善鳴唱，會模仿其他鳥類的叫聲。

在濃密的枝葉間築巢，特別喜歡廢耕地附近的次生林或灌叢，雌雄共同孵卵、育雛。

繁殖時有求偶餵食行為，當雄鳥捕獲食物時，雌鳥會張翅閃動，並發出輕細的鳴叫乞食，雄鳥則帶著食物飛到雌鳥身邊餵食，雛鳥索食的行為和雌鳥類似。

為金門地區普遍易見的留鳥。





左圖／靜立在芒草桿上，等待捕食花叢中的昆蟲。

上圖／暗色型棕背伯勞停佇在反空降椿上眺望，這是金門獨有的景象。

中圖／粗黑的過眼線以及紅棕色的背羽為辨識重點。

下圖／嘴先端呈鉤狀，是典型的掠食性鳥類。

烏鵲

鶲科

Eurasian Blackbird *Turdus merula*

28 cm

留鳥

腳鉛黑色。

雄鳥嘴、眼圈橙黃色，全身為黑色，胸、腹黑褐色。

雌鳥嘴、眼圈黃綠色，體色明顯較淡，偏褐色，有時胸腹有較明顯的縱紋。

亞成鳥全身黑褐色，喉部略淡，體下有明顯褐色斑紋。

喜歡在地面活動，會利用嘴、爪撥動枯枝落葉，尋找小昆蟲，也常出現在路旁的草地、樹上覓食。

雜食性，以昆蟲和無脊椎動物為主食，也吃各種果實（如榕果、樟果、桑椹、烏臼種子等等）。

性情凶悍，曾見驅趕喜鵲。

平常的叫聲為拉長的「茲—、茲—」單音，繁殖季時，雄鳥會站在顯眼的樹上鳴唱，鳴聲有如樂曲般婉轉多變。

繁殖時，常在公園、聚落附近築巢，有一對親鳥連續兩年在得月樓的檜櫟壁簷上築巢，巢碗狀，以乾草構成。親鳥以蚯蚓及小昆蟲餵食，繁殖時正值桑椹成熟，親鳥會不時去啄食補充熱量，偶爾也會唧取餵給雛鳥。

為金門地區不普遍的留鳥。





左圖／巢呈碗型，由細的乾草葉構成。

上圖／親鳥臥在巢中孵卵。

下圖／親鳥帶食物回來時，會先站在巢邊警戒，確定沒有危險，才會進巢餵食。

藍磯鶲

鶲科

Blue Rock Thrush *Monticola solitarius*

21cm

冬候鳥

中小型陸棲性候鳥，嘴、腳黑色。

金門常見為華北亞種 (*M. s. philippensis*)，雄鳥頭頸、胸部上方到體背為深藍色，具有金屬光澤，眼先黑色。翼面、尾羽黑褐色，具有藍色羽緣。胸部下方到腹部為磚紅色。

雌鳥體背灰藍色，具黑褐色羽緣。腹面淡褐色，具黑色鱗狀斑紋。

由於身上特殊的藍色以及喜歡站在岩石上的習性而被取名，雄鳥鈍藍色和磚紅色的對比，為其他鳥類少有。

常單獨出現在裸露岩石、電線或屋簷上，站姿挺直，並不時上下擺動尾羽。海邊、聚落、山丘都可以發現，喜歡停棲在突起顯眼的地方觀望。在地面活動時，經常以跳躍方式前進，鳴聲輕亮悅耳。

雜食性，以昆蟲、小型爬蟲為主食，偶爾也會吃漿果。也喜歡在酒糟堆附近徘徊，啄食酒糟裡的昆蟲。

為金門地區不普遍的冬候鳥。





左圖／雌鳥非繁殖羽。

上圖／雄鳥非繁殖羽時，身上鱗狀斑紋明顯。

下圖／雄鳥繁殖羽。

鶲鴝

鶲科

Oriental Magpie Robin

Copsychus saularis

20-22cm

留鳥

雌雄體色不同。

雄鳥嘴黑色，腳鉛黑色。頭部到胸部、體上到尾上覆羽均為藍黑色，帶有金屬光澤。翼面黑色，覆羽和飛羽之間有一道白色斑紋，形成翼斑。腹部以下白色，中央尾羽藍黑色，外側尾羽白色。

雌鳥羽色分布類似雄鳥，但是體色明顯較淡，嘴為黑褐色，體上為鼠灰色，翼面為灰黑色。

常見在菜園、草地、樹林邊緣及聚落附近活動，也喜好潮間帶、河口的灘地環境，特別是退潮後，可以見到頻繁的覓食行為，以昆蟲為主食。

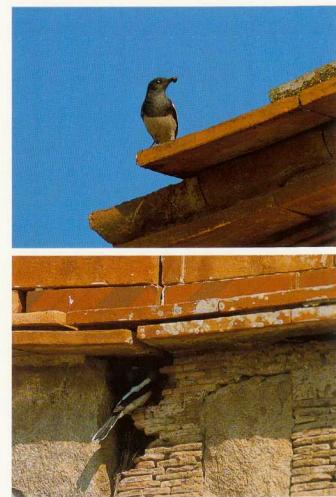
領域性強，經常驅逐領域內的其他個體，警戒時，會豎起尾羽，並發出尖銳的鳴叫。

適應力強，善於利用各種環境繁殖，樹洞、樹叢、牆壁裂隙、洞穴等都可以成為築巢場所，使用乾草、苔蘚、羽毛作為巢材。

善鳴唱，非繁殖季的鳴聲大多為長哨音以及低沉的氣聲。繁殖季的求偶鳴唱婉轉多變，十分悅耳動聽。

為金門地區普遍的留鳥。





左圖／喜歡在聚落附近活動覓食，常站在顯眼的地方鳴叫、觀望。

上圖／帶食物回巢的雌鳥，會先站在屋簷上警戒。

下圖／利用牆壁破洞處築巢，親鳥正在巢口餵食。



上圖／亞成鳥的羽色較為斑駁黯淡。

中圖／雌鳥上半身為鼠灰色。

下圖／在酒糟堆附近覓食的雄鳥，雌雄鳥白色的腹部常呈污白色。

右圖／雄鳥身上的藍黑色和翼面的黑色，常因光線角度呈現不同的光澤。





黃尾鶲

鶲科

Daurian Redstart *Phoenicurus auroreus*

15 cm

冬候鳥

小型陸棲性候鳥，雌雄羽色差異很大。嘴、腳均為黑色。

雄鳥頭頂到後頸銀灰色，從額上延伸到眼上以至頸側略灰白。額、臉、喉部及前頸為黑色。背部、肩羽黑褐色，略有淡色羽毛間雜。翼面黑褐色，次級飛羽基部白色形成翼斑。胸、腹以下橙黃色，尾羽為更濃艷的橙黃色，中央尾羽黑褐色。

雌鳥體上為淡褐色，翼暗褐色，翼面也有白斑，範圍比雄鳥小。體下灰褐色，腹部以下略帶橙黃色，尾羽橙黃色濃，中央尾羽暗褐色。

單獨在道路兩旁、林緣、灌叢、耕地綠籬以及水域附近活動，以昆蟲為主要食物，會定點飛啄昆蟲，也喜歡跳到地面啄食。

經常站立在顯眼的枝條上觀望，並不時顫動尾羽。移動時大多作短距離飛行，拍翅快速，動作靈活。

平時很安靜，偶爾會發出尖細短促「peep-peep-peep」的連續鳴聲。

為金門地區普遍的冬候鳥，每年度冬數量相當穩定。





左圖／雌鳥非繁殖羽。

上圖／在酒糟堆附近活動覓食的雌鳥。

中圖／雄鳥非繁殖羽體顯黯淡。

下圖／雄鳥繁殖羽整體較為濃豔亮麗，頭頂到後頸的銀灰色閃亮。

黑喉鶲

鶲科

Stonechat *Saxicola torquata*

13cm

冬候鳥

小型陸棲性候鳥，雌雄羽色略有差異。嘴、腳為黑色。

雄鳥繁殖羽頭部到頸部黑色，頸側白色。體背及翼面大致為黑褐色，有淡色羽緣。翼面覆羽內側有一白斑，胸部橙黃色，腹部以下到尾下覆羽橙黃色漸淡或略白，尾上覆羽白色，尾羽黑色。

雌鳥繁殖羽頭頂暗褐色，體上為褐、黑交雜的羽色，佈有縱紋及淡棕色羽緣。白色眉斑鮮明，喉部略白，腹面淡橙色漸白，尾上覆羽橙黃色，尾羽黑褐色。

雄鳥非繁殖羽類似雌鳥繁殖羽，但頭部較暗色，腹面橙色較濃，無眉斑。

雌鳥非繁殖羽體色會更淡一些，眉斑不顯。

單獨在開闊的田野耕地、灌叢地帶活動，喜歡站在突起的草莖、枝條上觀望搜索，捕食飛行或藏身草叢中的昆蟲，有時也會跳到地面啄食。

飛行移動時，經常平貼著草叢、作物，作直線前進。停棲時姿勢挺直有神，尾羽顫動不止。領域性極強，經常驅趕其他同類。

為金門地區尚稱普遍的冬候鳥。





左圖／雌鳥非繁殖羽時眉斑略顯，喉部略白。

上圖／雄鳥非繁殖羽似雌鳥，但體上暗色及橙色部份較濃，無眉斑。

下圖／在高粱穗上尋找昆蟲。



上圖／油菜開花時，是最佳的覓食時機。

下圖／雄鳥繁殖羽整個頭部漸為黑色，胸部橙色鮮明。

右圖／雄鳥繁殖羽。









野鶲

鶲科

Siberian Rubythroat *Luscinia calliope*

16cm

冬候鳥

小型陸棲性候鳥，嘴黑褐色，腳肉色。

體上橄欖褐色，眉斑及頰線白色，眼先及頸線黑色，喉部紅色，翼面淡褐色，胸部灰褐色，腹部灰白色，脣及尾下覆羽淡褐色。

雌鳥似雄鳥，羽色略淡，喉部為白色。

雄鳥像京劇臉譜的花紋，是不容易和其他鳥種混淆的特徵。雌鳥在灌叢中容易和柳鶯或葦鶯混淆，辨識上宜留意。

形跡隱密，多數在鬱蔽的灌叢下層活動，偶



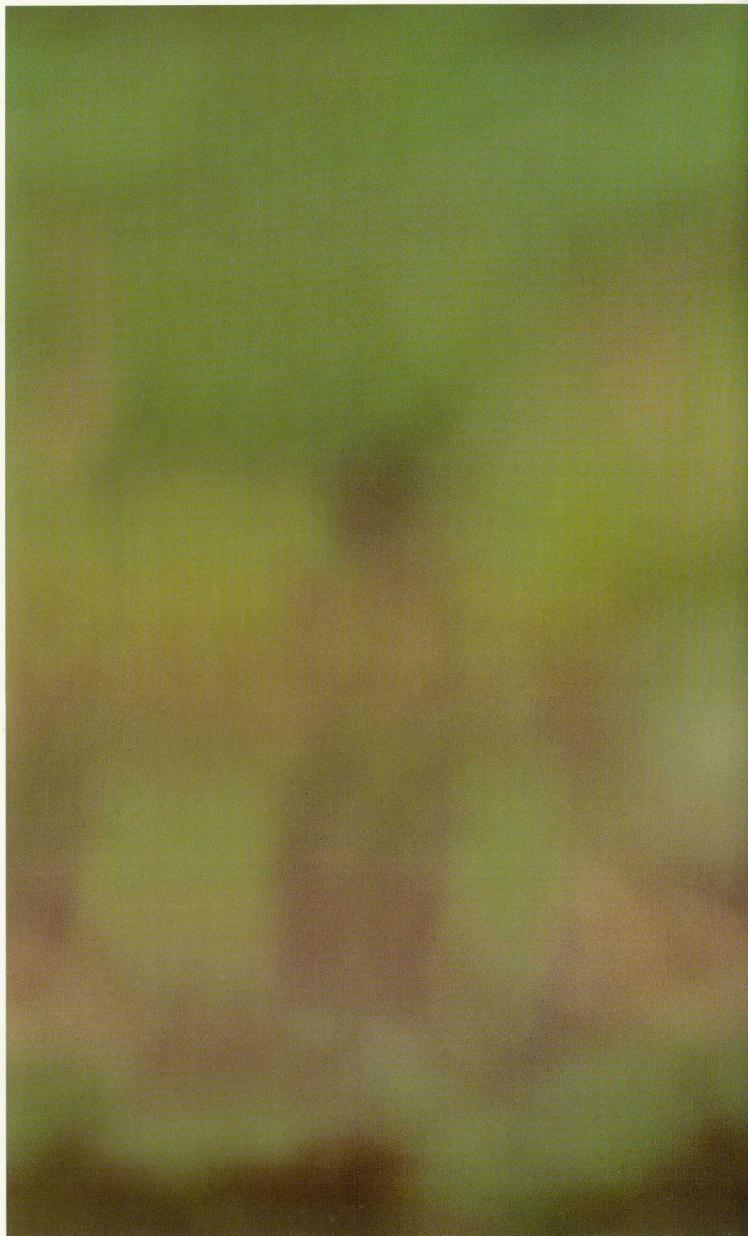
爾會拋頭露面一下，不易觀察。喜歡在菜圃、農田以及廢耕地附近的疏林灌叢出沒。

善跳躍，大多在地面啄食或在灌叢中找尋昆蟲。覓食的時候，經常伴隨著警戒行為，警戒動作作為一貫的抬頭、伸頸、尾羽高舉，一副氣宇軒昂的模樣。

鳴聲為響亮的哨音。

為金門地區稀有的冬候鳥，古崙、南北山林道及北山聚落後面的耕地附近曾見。

右圖／紅色的喉部及白色的眉斑、頰線為辨識特徵。





灰頭鵙鶯

鵙鶯科

Yellow-bellied Prinia *Prinia flaviventris*

13-14 cm

留鳥

體型嬌小的陸棲性鳥類。嘴尖細、黑色，略向下彎。腳粉紅色。

繁殖羽頭部鼠灰色，臉部灰白色，眼先灰色較濃，有白色細眉斑。喉部略白延伸到胸部逐漸變成淡黃色，胸部下方到腹部黃色較濃，略呈黃褐色。翼面略帶橄欖褐色，背部及尾羽整體為橄欖綠色，尾羽長。

非繁殖羽頭部的石板灰色較淡，下腹的黃色也較不明顯。

灰色的頭及黑色的嘴為主要辨識特徵，類似



種褐頭鵙鶯頭褐色，嘴基部肉色，乳白色眉斑清晰，尾羽較長。

鄉土名「芒動丟仔」，喜歡在樹林邊緣、農耕地附近或草叢中活動覓食，以昆蟲和植物種子為食。性情活潑好動，常做短距離飛行，覓食時常在枝桿間跳躍移動，動作靈活。非繁殖季時偶爾會成小群活動，邊覓食邊追逐玩耍。

繁殖季時具領域性，經常站在獨立的高枝上鳴唱不止，鳴聲婉轉高亢。在草叢中移動會發出「咩一」的單聲，移動的振翅聲相當響亮。警戒時尾羽翹起，並抬頭四處觀看。

在草叢中築巢，由撕咬細長的草葉編織而成，呈袋狀，因此又被稱為布袋鳥。

為金門地區普遍的留鳥。





褐頭鷦鷯

鷦鷯科

Plain Prinia *Prinia inornata*

15 cm

留鳥

體型嬌小的陸棲性鳥類。嘴尖細，基部肉色，先端黑褐色，微向下彎。虹膜紅色，腳為粉紅色。

繁殖羽頭頂及體上為灰褐色，臉大致為黃褐色，眉斑乳白色，延伸到眼後。體下為黃褐色或略帶鵝黃色，胸及脅略淡，尾羽灰褐色。

非繁殖羽眉斑略淡，體上褐色較濃，尾羽略帶灰色。

清晰的眉斑及灰褐色的頭頂為辨識重點，類似種灰頭鷦鷯的頭頂為鼠灰色，嘴為黑色，尾羽較短。

鷦鷯由於體型小、飛行能力較弱，因此時常成為猛禽及棕背伯勞的襲擊對象。

鄉土名「芒動丟仔」，喜歡在灌叢、林緣、農田、廢耕地等環境活動，經常在草叢中鑽動尋找昆蟲，動作敏捷。

停棲時，尾羽經常上下翹動、搖晃。移動時，快速在草叢上空平貼著作短距離飛行，飛行動作滑稽。有時會在草叢上空停飛，並發出急促的鳴唱，隨即又沒入草叢中。

單獨或成小群活動，常站在草叢的高處鳴唱，或在草叢中發出「di - di - di - di」的連續叫聲，彼此呼應。

在灌叢、蘆葦及芒草叢中築巢，巢的結構細緻緊密，雌雄共同孵卵、育雛。

為金門地區普遍易見的留鳥，本種族群及分布比灰頭鷦鷯廣。





左圖／頭灰褐色、眉斑清晰為辨識重點。

上圖／喜歡在草叢環境活動覓食。

下圖／停在草莖上時，經常顛動、搖晃尾羽警戒，並伴隨鳴叫進行。

棕扇尾鶯

鷦鷯科

Zitting Cisticola *Cisticola juncidis*

10-11cm

留鳥

嘴紅褐色，非繁殖期下嘴較淡。腳、趾肉黃色或略帶紅色。

繁殖羽頭頂淡褐色，有暗色縱紋，臉部略白或帶淡棕色，過眼線淡褐色。翼面黑褐色，羽緣淡棕色。腰及尾上覆羽紅棕色，喉部及腹部黃白色，胸側、脅到尾下覆羽淡紅棕色。尾羽暗褐色，有棕色羽緣，外側尾羽有暗色次端斑，末端白色。

非繁殖羽頭頂較黑，有淡褐色縱紋，體上黑褐色濃，羽緣淡色明顯，喉部及腹部略白。

體色以棕色為主，飛行或警戒時，尾羽常張開呈扇形，因此得名。

喜歡躲藏在灌叢中尋找小昆蟲，常常突然從草叢中飛竄出來，隨即迅速降落在別處的草叢裡。停棲抓握的方式相當有趣，有時兩隻腳會向外各抓住一根草莖，樣子很像在練習劈腿，移動時會作波浪狀飛行。

繁殖季時具領域性，經常停棲在突起的草莖上鳴唱，並時而從草叢中飛上高空，邊飛邊鳴叫，鳴聲為連續的「tzip-tzip-tzip」。

在接近地面的草叢中築巢，巢呈袋狀，巢口側面朝上，略有頂蓋，蛋青綠色，上面佈有紅褐色斑點，雌雄共同孵卵、育雛。

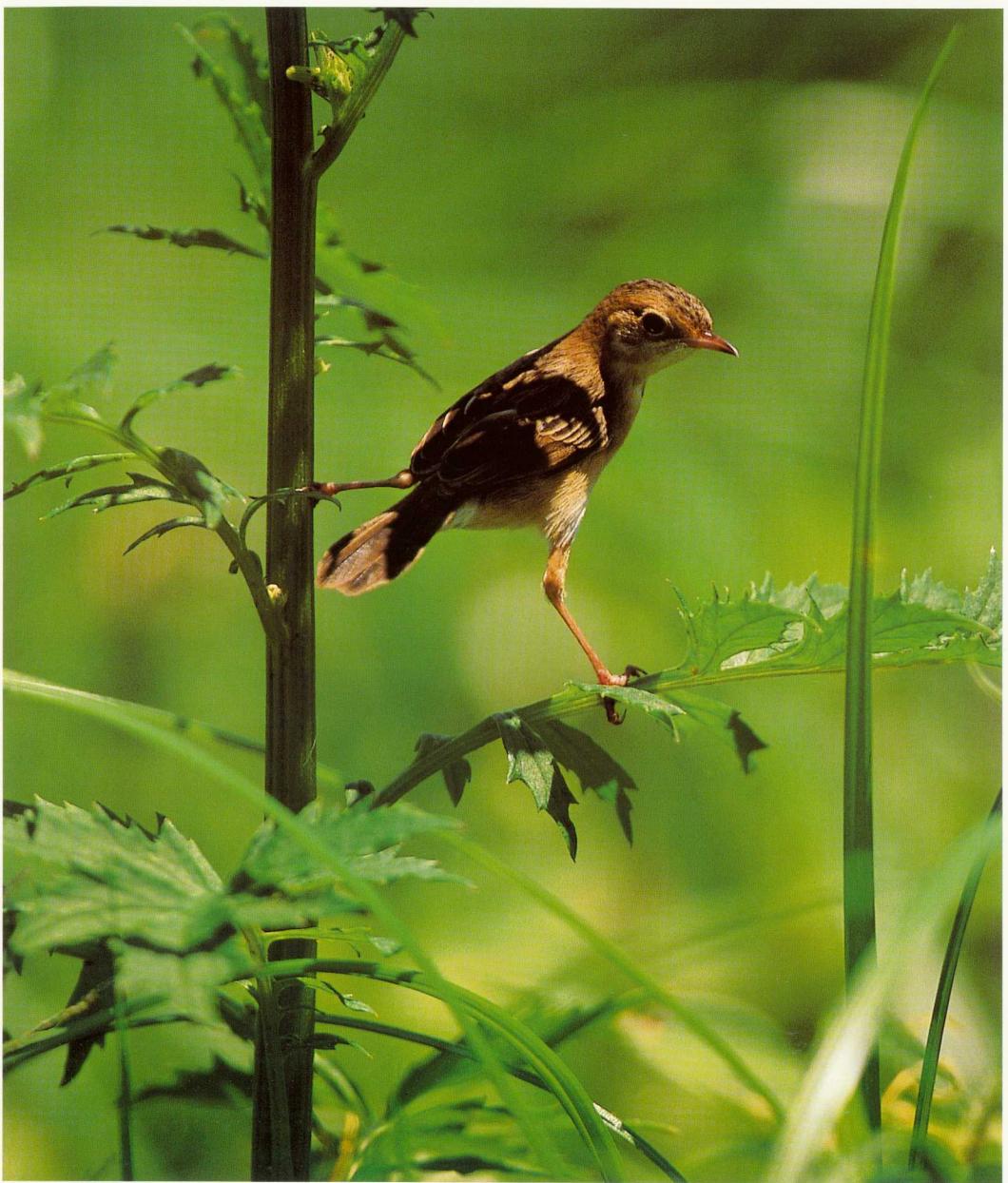
為金門地區不普遍的留鳥。

上圖／繁殖時領域性強，經常在突出的草莖上鳴唱，宣示領域。

下圖／常以劈腿的方式抓握草莖，動作滑稽。

右頁圖／成鳥繁殖羽。





綠繡眼

繡眼科

Japanese White-eye *Zosterops japonicus*

11cm

留鳥

嘴黑色，腳鉛灰色，眼圈白色（眼先處不連續），眼先黑色。

體上從頭頂到尾羽大致為黃綠色，翼面及尾羽略暗色，有黃綠色羽緣。喉、頸到胸部上方為鮮黃綠色，胸部下方、脅、腹部污白色，尾下覆羽黃綠色。

亞成鳥似成鳥，無白色眼圈，羽色略暗淡，尾羽很短。

在公園綠地、林緣及樹林環境活動，移動飛行快速。

非繁殖期時喜歡群棲，常數隻到數十隻不等，一起尋找食物，性情活潑好動，動作輕盈靈巧，經常倒掛在枝條上覓食。

雜食性，以花蜜、昆蟲、果實為食。

築巢在樹上的枝葉間（特別是枝條的分叉處），以植物纖維、細草莖築成碗狀巢，再裏以蜘蛛絲、苔蘚編織而成。卵淡青色，雌雄共同孵卵、育雛。

俗名「青笛仔」，指其身體綠色以及「笛、笛、笛伊一」的叫聲而言。鳴聲清細婉轉，有時為顫抖聲，十分動聽。

為金門地區普遍的留鳥。





左圖／喜歡把巢築在茂密鬱蔽的枝葉間，巢呈淺杯狀。

上圖／剛離巢的幼鳥，這個階段還沒有白色的眼圈。

中圖／翼及尾羽有黃綠色羽緣。

下圖／眼圈白色不連續，被暗色眼先分斷。

黑臉鶲

鶲科

Black-faced Bunting

Emberiza spodocephala

14 cm

冬候鳥

雌雄羽色略有不同。上嘴鉛灰色，下嘴肉紅色。腳肉色。

金門有兩個亞種，較常見的指名亞種灰頭黑臉鶲 *E. s. spodocephala* 雄鳥頭、胸暗灰綠色，體下黃色較淡，腹部略顯白色，眼先黑色，眉斑不顯，脅淡褐色，微有縱斑。雌鳥似雄鳥，頭部灰綠色較淡，眉斑、頰線略顯。

日本亞種黑臉鶲 *E. s. personata* 雄鳥整個頭部到後頸灰綠色，有暗色細縱紋。眼先黑色，眼後黃色眉斑略短。體上及翼面黑褐色，有茶褐色的羽緣。頰線及喉部以下為黃綠色，胸、脅有暗色縱紋，腰、尾上覆羽茶褐色，尾羽黑褐色，外側尾羽白色。雌鳥大致像雄鳥，但臉上眉斑、頷線、頰線較為鮮明，體下的黃色較淡。

非繁殖期的羽色都比較暗啞。

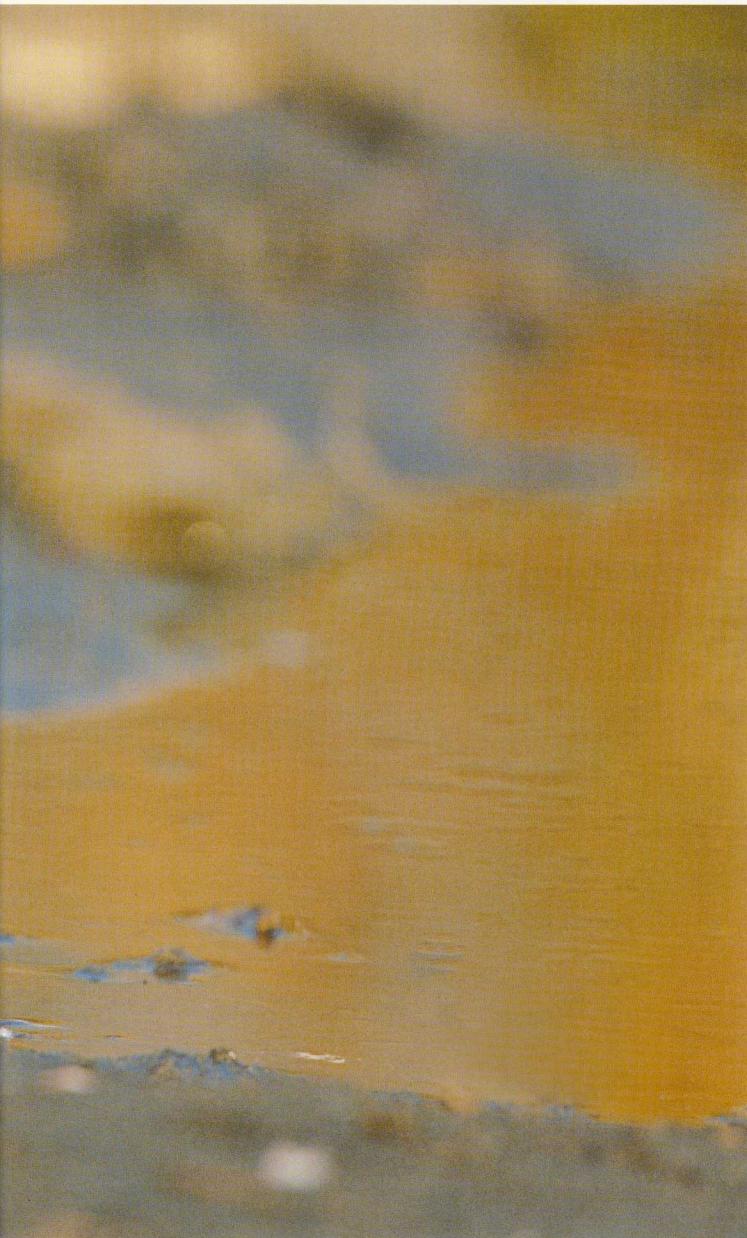
有類似雀科的錐形禹嘴，但尾羽稍長。

群棲性，通常小群在開闊的耕地、草叢、綠籬、樹林邊緣活動，常在地上啄食。雜食性，以草籽、種子為主食，也會啄食昆蟲。

覓食時常發出輕細的「tsic-tsic-tsic」叫聲，遇到干擾時頭頂羽毛微豎，尾羽不停微張，然後竄入草叢，或停棲在灌叢上方鳴叫。

為金門地區普遍的冬候鳥，度冬族群穩定。





左圖／指名亞種灰頭黑臉鶲雌鳥繁殖羽。

上圖／日本亞種黑臉鶲雌鳥非繁殖羽。

中圖／喜歡在灌叢環境活動，以草籽、種子為主食。

下圖／指名亞種灰頭黑臉鶲雄鳥繁殖羽。

金翅雀

雀科

Oriental Greenfinch *Carduelis sinica*

14 cm

留鳥

小型陸棲性雀鳥。嘴呈錐形，粉紅色。腳為肉色。

雄鳥頭部大致為灰褐色到黑褐色，臉、頰及喉部帶有橄欖綠色，眼先暗黑褐色。背、肩和翼上覆羽為橄欖褐色，翼面有黃色翼斑。腰部黃色，胸腹以下黃褐色，尾下覆羽黃色。尾羽黑色，外側基部為黃色，略具尾叉。

飛行時可見黑色飛羽，和基部黃色翼斑呈鮮明對比，次級、三級飛羽有灰白色羽緣。

雌鳥似雄鳥，但頭頂到後頸為橄褐色，黃色翼斑較窄。

擁有結實粗短的錐形嘴，能夠吃各種草籽、



種子，這也是多數雀科鳥類的特徵。獨特的黃色翼斑不容易和其他鳥種混淆。

群棲性，常成群出現在開闊的廢耕地或樹林地帶。晨昏時，經常聚集在樹林附近的樹梢上鳴叫，等待集結去覓食或棲息。

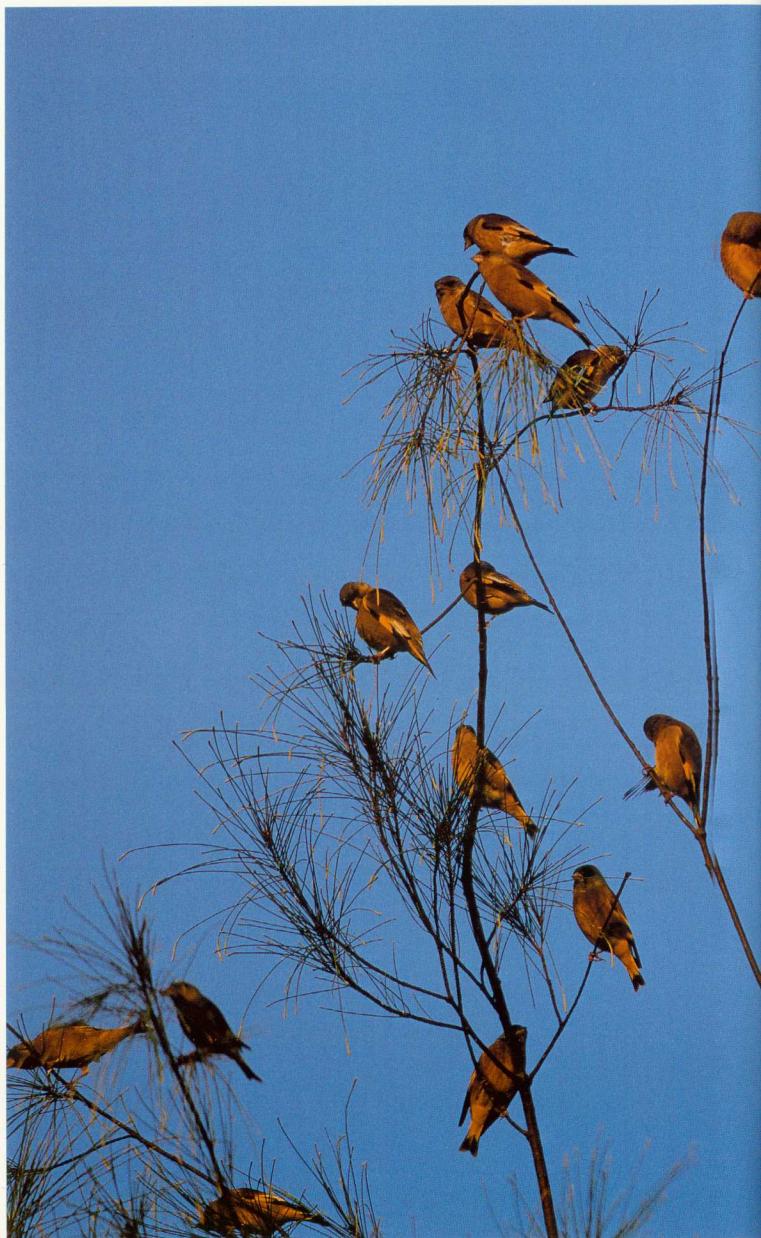
叫聲為連續輕柔的顫音，此起彼落的呼應。

在灌叢或樹上築巢，巢呈杯形。

族群數量少，中山紀念林有一小群在附近活動，每日晨昏可見。

為金門地區不普遍的留鳥。

右圖／晨昏時會成群聚集，並發出鳴聲彼此呼喚。





喜鵲

鴉科

Eurasian Magpie *Pica pica*

45cm

留鳥

嘴、腳粗壯，均為黑色。尾羽相當長。

整個頭部到胸部、體背均為黑色，肩羽、腹部白色。翼面為藍黑色，有金屬光澤。尾上、尾下覆羽黑色。尾羽藍黑色，帶有墨綠色金屬光澤。

飛行時可見初級飛羽內側白色，初級飛羽外側及末端黑色，其餘翼面為藍黑色。

常單獨或成群出現在耕地、樹林、水域、聚落附近，適應各種棲地，性情機警聰明，經常在地上跳躍移動。

雜食性，以昆蟲、軟體動物、種子、穀物、腐屍、垃圾為食，會偷襲其他鳥類的巢蛋及幼雛，也吃路上因車禍喪生的鳥類及松鼠。

喜歡在高樹上築巢，巢大型，以枯樹枝架成，親鳥會重複使用舊巢，因此可以見到各種不同高度的巢，有些巢高超過一公尺。元月份即可看見配對的親鳥開始唧枝築巢，繁殖高峰在三到四月間。

鳴聲粗啞響亮，經常發出「cha - cha - cha」的連續單音。

中原古老風俗，以鵲語為喜兆，故名喜鵲。五代後周王仁裕撰開元天寶遺事中記載：「時人之家聞鵲聲，皆為喜兆，故謂靈鵲報喜」，所謂靈鵲報喜指的正是「喜鵲」。金門宗祠的牆堵上也有喜鵲站在梅樹枝條上的石刻，取其意為「喜上眉梢」。不管是鳴聲或形體，喜鵲代表吉慶喜兆的寓意，從唐朝以來就已經是普遍的風俗。

為金門地區普遍的留鳥，分布遍及全島。

上圖／巢由短樹枝架成。

中圖／嘴、腳粗壯，羽色黑白對比強烈。

下圖／非繁殖季時，成群在耕地上覓食。

右頁圖／繁殖季前期的抓啄、追逐遊戲。





玉頸鴉

鴉科

Collared Crow *Corvus torquatus*

48 cm

留鳥

大型鴉科鳥類。嘴粗大，嘴、腳均為黑色。

全身除後頸到上背、頸側、胸部為白色之外（白色範圍在個體間有細微差異），其餘均為黑色，並具有閃亮的藍綠色光澤。

飛行時拍翅緩慢有力、富有節奏，翼幅寬闊，可見初級飛羽末端各羽分開。

頸部延伸到胸部的白色部分有如頸環，因此得名。

繁殖季成對，非繁殖季單獨或小群在開闊的耕地、草原、樹林、水域、海岸附近活動，適應力強。腳爪有力，經常在地面上跳躍或徒步覓食。

雜食性，以鼠類、昆蟲、果實、種子、腐屍（特別是潮間帶的魚蝦貝類）、垃圾為食。

性情凶悍、機警聰明，在領域內常追逐驅趕其他猛禽。

鳴聲粗啞響亮，類似烏鵲的叫聲。

在大樹的樹冠築巢，以枯枝作為巢材。

為金門地區不普遍的留鳥，數量有逐年減少的趨勢。





左圖／覓食後，成群在枯樹上休息、整理羽毛。

上圖／經常和喜鵲或其他椋鳥在田地上覓食。

下圖／常單獨在電線桿上或枯樹枝上停棲，白色的頸環為辨識重點。

八哥

椋鳥科

Crested Myna *Acridotheres cristatellus*

26 cm

留鳥

嘴黃色、腳橘黃色。

成鳥全身黑色有光澤，額頭有豎起的簇羽，尾下覆羽有稀疏的白色橫紋，外側尾羽末端為白色。

飛行時可見翼上有一明顯白斑，是由初級飛羽白色基部形成的翼斑。

亞成鳥全身為黑褐色，翼面及尾羽略黑，嘴、腳色澤較淡，簇羽不明顯。

適應各種環境棲地，在開闊的耕地、草地、樹林、居家附近都可以發現，是道地的機會主義者。

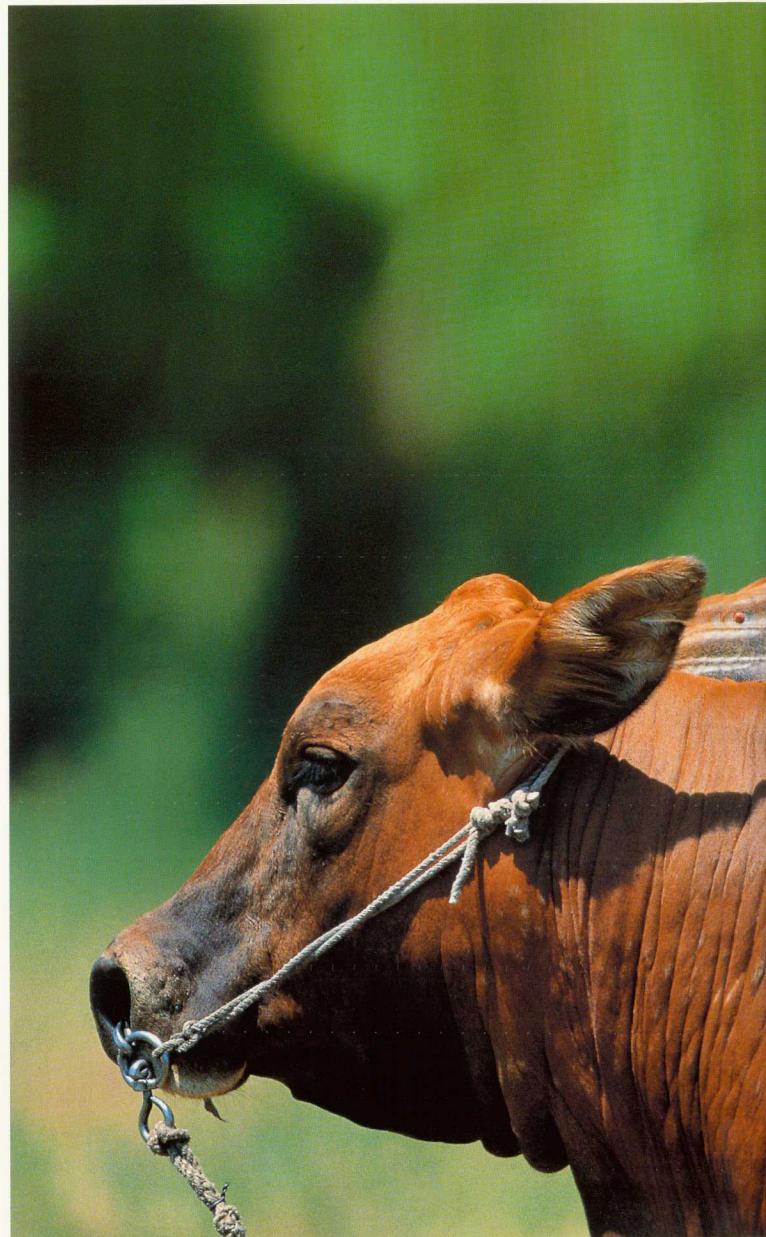
雜食性，以昆蟲、腐屍、果實、種子為食。也會停棲在牛背上，捕食牛隻吃草時驚飛的昆蟲。

非繁殖季喜歡結群活動或覓食，休息時多選擇在樹梢、枯枝或電線上，有集體夜棲的行為，會和其他椋鳥在避風的樹林一起過夜。

叫聲多變，有響亮的哨音以及粗嘎的鳴叫，群棲競鳴時相當吵雜。

繁殖時善於利用各種環境築巢，屋簷及屋頂上的破空隙、鐵管、樹洞、大型翡翠的巢洞，都會加以整理使用。

為金門地區普遍的留鳥，數量龐大。





左圖／喜歡站在牛背上，等待捕食驚飛的昆蟲。

上圖／非繁殖季節喜歡結群活動覓食或休息。

中圖／利用屋脊的破洞築巢繁殖，親鳥正咬著毛蟲回來準備餵食。

下圖／會啄食高粱，也吃高粱穗上的毛蟲。

黑領椋鳥

椋鳥科

Black-collared Starling

Gracupica nigricollis

28cm

留鳥

中型椋鳥，嘴黑色，腳為黃色，眼睛周圍有黃色裸皮。

頭部白色，頸部及上胸為黑色，形成頸環。背部及翼面大致為黑褐色，有白色羽緣。胸腹、腰部及尾下覆羽白色。尾羽黑色，末端白色。多數時候身上白色的羽毛都沾有污斑，呈污白色。

亞成鳥體上黑褐色部分較斑駁，不具頸環或不明顯。

是金門地區體型最大的椋鳥，黑色明顯的頸環為辨識重點。

在開闊的草地、農田以及樹林環境活動，跟其他椋鳥一樣，經常出現在剛耕耘過的田裡覓食。

雜食性，喜歡吃果實(如木瓜、桑椹、樟果等)及昆蟲。

非繁殖季會成小群活動，休息時大多停棲在樹上或電線上瞭望。

鳴聲嘹亮婉轉，富有變化，經常站在樹梢高處鳴叫。因為鳴聲特別，而面臨相當大的獵捕壓力，在一個繁殖季裡，曾見同一對親鳥的三個巢陸續被摘走。

喜歡營巢於樹梢，以乾草作為巢材，巢大型圓形，常被嘲鶯托卵寄生。

雌雄共同育雛，雌鳥孵蛋時，雄鳥會在巢附近的樹上警戒，幼鳥的食物以昆蟲為主。

為金門地區不普遍的留鳥。





左圖／繁殖季時，配對的親鳥經常形影不離的一起覓食、育雛。

上圖／巢大型明顯，時常成為托卵寄生的對象。

中圖／親鳥帶著剛離巢的幼鳥在草地上覓食。

下圖／頸部到胸部上方為黑色，形成頸環，是主要特徵。

絲光椋鳥

椋鳥科

Red-billed Starling *Sturnus sericeus*

24 cm

冬候鳥

嘴、腳橙紅色，嘴的先端暗色，通常上嘴的色澤比較鮮豔。

雌雄體色略有差異，雄鳥頭部的黃色較為鮮豔，體色偏灰藍，雌鳥偏褐色。

雄鳥繁殖羽頭、臉為亮黃色，暗色的頰線明顯，喉部到上胸略淡。體上灰藍色，後頸到上胸的灰藍色最濃。翼面黑色，有藍綠色光澤，初級飛羽基部白色，形成翼斑。胸腹、腰及尾上覆羽淡灰藍色，下腹及尾下覆羽灰白色。尾羽黑色，具有藍綠色光澤。

雌鳥頭部黃色較淡或偏褐色，體上灰褐色，喉部到前頸污白色，胸部到腹部、腰及尾上覆羽淡灰褐色，餘同雄鳥。

絲光椋鳥是金門有紀錄的幾種椋鳥中最亮麗的種類，橙紅色的嘴腳，以及帶藍綠色閃閃發亮的黑色翅膀、尾羽，是主要的特徵。

群棲性，在度冬區常組成小群活動，性情機警謹慎，適應各種棲地環境，樹林、草澤、農耕地、潮間帶都可以發現活動的蹤跡，是道地的機會主義者。

食性廣泛，以昆蟲、果實、種子為食。

覓食的時候會和其他椋鳥混棲，也會在夜棲地和其他椋鳥一起過夜。

為金門地區不普遍的冬候鳥。

上圖／雌鳥繁殖羽體色偏褐色。

中圖／雄鳥繁殖羽體色偏灰藍色，頭部漸呈亮黃色。

下圖／天氣炎熱時，會到淺水處喝水、洗澡。

右頁圖／成鳥正在吃烏臼成熟的種子。





灰椋鳥

椋鳥科

White-cheeked Starling

Sturnus cineraceus

24 cm

冬候鳥

嘴橙黃色，先端黑色，腳橙黃色。

頭頂到後頸、頸側、胸部黑色。額、臉白色，有黑色細縱紋，臉上白色部分視個體有很大的變化。體上灰褐色，翼面整體灰黑色濃，次級飛羽羽緣灰白色。腰部白色，下胸到腹部淡灰褐色。尾上和尾下覆羽白色，尾羽灰黑色，外側尾羽末端白色。

雌雄體色略有差異，雄鳥偏灰黑色，雌鳥偏褐色。

以白色的腰部和類似種區分，類似種小椋鳥的體型較小，嘴、腳均為黑色，絲光椋鳥頭部為均勻的橙黃色或褐色。

群棲性強，常成群在農田、草地、廢耕地、酒糟堆、樹林邊緣等開闊環境活動。

雜食性，以昆蟲及果實為食。冬季常見在烏臼、樟樹、苦楝樹上吃成熟的果實，也喜歡聚集在耕耘過的田地上或酒糟堆中捕食昆蟲。

休息時，多停棲在電線或樹梢上吵鬧不休。有集體夜棲行為，在傍晚選擇避風的夜棲點群聚過夜。部分夜棲點的數量可達數千隻，群體飛行時，密密麻麻的佈滿天空，龐大隊伍瞬間舞動的畫面，極具魅力。

為金門地區普遍的冬候鳥，度冬族群龐大。





左圖／成群在池塘喝水、洗澡、玩耍。

上圖／雌鳥非繁殖羽整體偏褐色。

中圖／喜歡在耕耘後的田地尋找昆蟲。

下圖／雄鳥非繁殖羽整體偏黑色。





① 黑腹燕鷗

燕鷗科

Whiskered Tern

25 cm

過境鳥



② 花雕

鷹鵟科

Greater Spotted Eagle

70 cm

迷鳥



③ 歐洲八哥

椋鳥科

European Starling

21.5 cm

迷鳥



④ 紅領瓣足鶲

瓣蹼鶲科

Red-necked Phalarope

19 cm

過境鳥



⑤ 白腹鶲

鶲科

Pale Thrush

24 cm

冬候鳥

⑥ 綠頭鴨

鴨科

Mallard

59 cm

冬候鳥

⑦ 小瓣鶲

瓣科

Northern Lapwing

32 cm

過境鳥

⑧ 大卷尾

卷尾科

Black Drongo

29 cm

夏候鳥

⑨ 反嘴鶲

反嘴鶲科

Pied Avocet

43 cm

過境鳥

⑩ 凤頭燕鷗

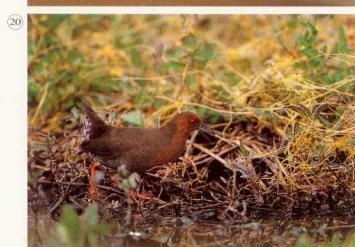
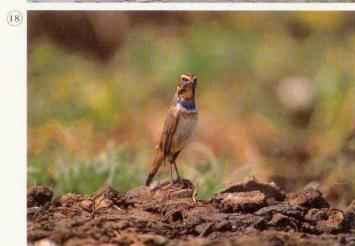
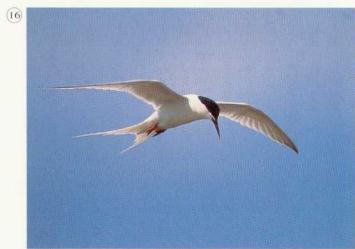
燕鷗科

Greater Crested Tern

45 cm

過境鳥





⑪ 大濱鷸

鶲科
Great Knot
29 cm
過境鳥

⑫ 藍尾鶲

鶲科
Red-flanker Bluetail
14 cm
過境鳥

⑬ 斑文鳥

梅花雀科
Nutmeg Mannikin
11cm
留鳥

⑭ 唐白鷺

鷺科
Swinhoe's Egret
65 cm
過境鳥

⑮ 黑冠麻鶯

鶲科
Malaysian Night Heron
47 cm
夏候鳥

⑯ 紅燕鷗

燕鷗科
Roseate Tern
31cm
過境鳥

⑰ 花鳧

鴨科
Common Shelduck
62 cm
迷鳥

⑱ 藍喉鶲

鶲科
Bluethroat
14 cm
過境鳥

⑲ 白琵鷺

鶲科
White Spoonbill
86 cm
迷鳥

⑳ 絆秧雞

秧雞科
Ruddy-breasted Crake
23 cm
夏候鳥

中文索引

二劃	七劃	
八哥.....290	赤足鶲.....154	黃尾鴟.....264
三劃	赤膀鴨.....72	黃頭鷺.....56
三趾濱鷁.....172	赤頸鴨.....74	黃鵠鴘.....246
大白鷺.....44	八劃	黑冠麻鷺.....301
大杓鶴.....146	夜鷺.....52	黑翅鳩.....88
大卷尾.....300	岩鷺.....50	黑脊鷗.....194
大花鶲.....248	花鳧.....301	黑喉鳩.....266
大濱鷁.....301	花嘴鴨.....80	黑腹燕鷗.....300
小白鷺.....48	花雕.....300	黑腹濱鷁.....166
小水鴨.....64	東方環頸鶲.....130	黑鳶.....86
小青足鶲.....180	東方紅胸鶲.....140	黑領椋鳥.....292
小燕鷗.....196	金翅雀.....284	黑頭翡翠.....226
小辯鶲.....300	金斑鶲.....142	黑臉鴝.....282
小鸞鶲.....34	青足鶲.....178	黑鶴.....62
四劃	長耳鶲.....216	斑文鳥.....301
中白鷺.....46	九劃	斑尾鶲.....162
中杜鵑.....210	紅尾伯勞.....252	斑翡翠.....220
中杓鶲.....150	紅冠水雞.....106	斑頭鳩.....208
反嘴鶲.....182	紅隼.....94	棕背伯勞.....254
反嘴鶲.....300	紅胸濱鷁.....170	棕扇尾鶲.....278
五劃	紅領鷺足鶲.....300	琵嘴鴨.....68
白冠雞.....110	紅燕鷗.....301	雲雀鶲.....176
白堦鷺.....301	紅嘴鷗.....192	琵嘴鶲.....188
白腹秧雞.....104	十劃	裏海燕鷗.....202
白腹鴨.....300	烏鵲.....256	絲光椋鳥.....294
白頭翁.....250	唐白鷺.....301	喜鵲.....286
白鶴鴘.....242	高蹺鶲.....122	十三劃
玉頸鶲.....288	栗喉蜂虎.....228	蒼燕鷗.....200
田鶲.....190	家燕.....238	蒼翡翠.....224
六劃	十一劃	蒼鶲.....58
尖尾鶲.....66	魚鷹.....98	褐翅鴟鴞.....214
尖尾濱鷁.....168	野鷗.....272	褐頭鵟鶲.....276
池鷺.....60	十二劃	蒙古鴉.....138
灰斑鶲.....144	黃小鷺.....54	翠鳥.....218
灰椋鳥.....296	黃足鶲.....184	綠頭鴨.....300
灰頭鷺鶲.....274		

英文索引

綠繡眼	280
鳳頭燕鷗	300
紺秧雞	301
十五劃	
歐洲八哥	300
十六劃	
燕鶴	128
燕鷗	198
噪鶴	212
十七劃	
環頸雉	112
磯鶲	186
十八劃	
鶩	92
戴勝	234
十九劃	
羅紋鴨	70
鶲石鶴	158
鶴鶲	260
藍尾鵂	301
藍喉鵂	301
藍磯鶲	258
二十劃	
蠟嘴鴉	118
二十一劃	
鐵嘴鴉	134
二十三劃	
彎嘴濱鷁	164
二十四劃	
鷹斑鶲	156
二十七劃	
鷗鷺	38

B

Barn Swallow	238
Bar-tailed Godwit	162
Black-bellied Plover	144
Black-capped Kingfisher	226
Black-collared Starling	292
Black-crowned Night Heron	52
Black Drongo	300
Black-faced Bunting	282
Black-headed Gull	192
Black Kite	86
Black-naped Tern	200
Black-shouldered Kite	88
Black Stork	62
Black-winged Stilt	122
Blue Rock Thrush	258
Blue-tailed Bee-eater	228
Bluethroat	300
Brown Shrike	252
C	
Caspian Tern	202
Cattle Egret	56
Chinese Pond Heron	60
Collared Crow	288
Common Greenshank	178
Common Kingfisher	218
Common Moorhen	106
Common Redshank	154
Common Sandpiper	186
Common Shelduck	301
Common Snipe	190
Common Tern	198
Crested Myna	290
Curlew sandpiper	164
D	
Daurian Redstart	264
Dunlin	166

E

Eurasian Blackbird	256
Eurasian Buzzard	92
Eurasian Coot	110
Eurasian Curlew	146
Eurasian Kestrel	94
Eurasian Magpie	286
Eurasian Oystercatcher	118
Eurasian Teal	64
Eurasian Wigeon	74
European Starling	300

F

Falcated Duck	70
---------------	----

G

Gadwall	72
Gray Heron	58
Gray-tailed Tattler	184
Great Cormorant	38
Great Egret	44
Great Knot	301
Greater Coucal	214
Greater Crested Tern	300
Greater Sandplover	134
Greater Spotted Eagle	300

H

Herring Gull	194
Hoopoe	234

I

Intermediate Egret	46
--------------------	----

J

Japanese White-eye	280
--------------------	-----

K

Kentish Plover	130
Koel	212

L

Light-vented Bulbul	250
Little Egret	48
Little Grebe	34
Little Tern	196
Long-eared Owl	216
Long-tailed Shrike	254
Long-toed Stint	176

M

Malaysian Night Heron	300
Mallard	300
Marsh Sandpiper	180
Mongolian Plover	138

N

Northern Lapwing	301
Northern Pintail	66
Northern Shoveler	68
Nutmeg Mannikin	301

O

Oriental Cuckoo	210
Oriental Greenfinch	284
Oriental Magpie Robin	260
Oriental Plover	140
Oriental Pratincole	128
Osprey	98

P

Pacific Golden Plover	142
Pale Thrush	300
Peregrine Falcon	96
Pied Avocet	300
Pied Kingfisher	220
Plain Prinia	276

R

Red-billed Starling	294
---------------------	-----

Red-flank Bluetail	301
Red-necked Phalarope	300
Red-necked Stint	170
Reef Egret	50
Richard's Pipit	248
Ring-necked Pheasant	112
Roseate Tern	301
Ruddy-breasted Crake	301
Ruddy Turnstone	158

S

Sanderling	172
Sharp-tailed Sandpiper	168
Siberian Rubythroat	272
Spoon-billed Sandpiper	188
Spot-billed Duck	80
Spotted-necked Dove	208
Stonechat	266
Swinhoe's Egret	301

T

Terek Sandpiper	182
-----------------	-----

W

Whimbrel	150
Whiskered Tern	300
White-breasted Waterhen	104
White-cheeked Starling	296
White Spoonbill	301
White-throated Kingfisher	224
White Wagtail	242
Wood Sandpiper	156

Y

Yellow-bellied Prinia	274
Yellow Bittern	54
Yellow Wagtail	246

Z

Zitting Cisticola	278
-------------------	-----

參考文獻

- Peter Harrison. *Seabirds: An Identification Guide*. Houghton Mifflin Company. 1983.
- Peter Hayman et al. *Shorebirds: An Identification Guide to the Waders of the World*. Christopher Helm (Publishers) Ltd. 1986.
- 高野伸二等 日本的野鳥 山和溪谷社 1985
- 伊璉等 香港及華南鳥類 香港政府新聞處 1994
- 王嘉雄等 台灣野鳥圖鑑 亞舍圖書有限公司 1994
- 顏重威等 中國野鳥圖鑑 翠鳥文化事業有限公司 1996
- 林義野等 金門國家公園自然及人文資源 內政部營建署 1996
- 莊西進 金門地區賞鳥指南 金門國家公園管理處 1996
- 沙謙中等 台灣濕地鳥的辨識 台北市野鳥學會 1998
- 劉小口 金門鳥類生態紀錄研究 金門國家公園管理處 1999
- 陳永福 天空的原住民 人人月曆股份有限公司 1999
- Andrew P. Dobson. 生物多樣性 遺哲教育基金會 2000
- John Mackinnon et al. 中國鳥類野外手冊 湖南教育出版社 2000
- 蕭慶亮等 台灣賞鷹圖鑑 晨星出版社 2001
- 黃光瀛等 活洲飛羽 金門縣政府 2001
- Colin Harrison et al. 鳥類圖鑑 貓頭鷹出版社 2001
- Peter Hayman et al. *The Complete Guide to the Birdlife of Britain & Europe*. Mitchell Beazley. 2001.
- 姚正得等 台灣保育類野生動物圖鑑 特有生物保育中心 2003

金門鳥類名錄

目 科 種		學名		居留狀況		目 科 種		學名		居留狀況	
		屬名	種名					屬名	種名		
潛鳥目	潛鳥科	紅喉潛鳥	<i>Gavia stellata</i>	迷鳥	雁形目	雁鴨科	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬候鳥		
	鸕鷀科	小鸕鷀	<i>Podiceps ruficollis</i>	留鳥				<i>Anas platyrhynchos</i>	冬候鳥		
	冠鸕鷀		<i>Podiceps cristatus</i>	冬候鳥				<i>Aythya fuligula</i>	過境鳥		
	角鸕鷀		<i>Podiceps auritus</i>	迷鳥				<i>Anas falcata</i>	冬候鳥		
	黑頸鸕鷀		<i>Podiceps nigricollis</i>	過境鳥				<i>Anas formosa</i>	冬候鳥		
	信天翁科	短尾信天翁	<i>Diomedea albatrus</i>	迷鳥				<i>Anas querquedula</i>	過境鳥		
	黑腳信天翁		<i>Diomedea nigripes</i>	迷鳥				<i>Anser fabalis</i>	冬候鳥		
	鵜形目	軍艦鳥科	<i>Fregata minor</i>	迷鳥				<i>Anas strepera</i>	冬候鳥		
	鶴形科	灰鶴鵠	<i>Pelecanus philippensis</i>	迷鳥				<i>Tadorna tadorna</i>	迷鳥		
	鷗鷺科	鷗鷺	<i>Phalacrocorax carbo</i>	冬候鳥				<i>Aythya baeri</i>	過境鳥		
鶴形目	丹氏鷗鷺		<i>Phalacrocorax capillatus</i>	迷鳥				<i>Mergus serrator</i>	迷鳥		
	朱鷺科	海鷗鷺	<i>Phalacrocorax pelagicus</i>	迷鳥				<i>Aythya ferina</i>	迷鳥		
	白琵鷺		<i>Platalea leucorodia</i>	迷鳥				<i>Aythya marila</i>	過境鳥		
	黑面琵鷺		<i>Platalea minor</i>	過境鳥				<i>Aix galericulata</i>	迷鳥		
	鷺科	大白鷺	<i>Ardea alba</i>	冬候鳥				<i>Anser cygnoides</i>	冬候鳥		
	大麻鳶		<i>Botaurus stellaris</i>	過境鳥				<i>Falco tinnunculus</i>	冬候鳥		
	小白鷺		<i>Egretta garzetta</i>	留鳥				<i>Falco peregrinus</i>	過境鳥		
	中白鷺		<i>Egretta intermedia</i>	冬候鳥				<i>Falco subbuteo</i>	過境鳥		
	池鷺		<i>Ardeola bacchus</i>	冬候鳥				<i>Falco peregrinus</i>	冬候鳥		
	夜鷺		<i>Nycticorax nycticorax</i>	夏候鳥				<i>Falco haliaetus</i>	冬候鳥		
鶲科	栗小鷺		<i>Ixobrychus cinnamomeus</i>	夏候鳥				<i>Accipiter soloensis</i>	過境鳥		
	黃小鷺		<i>Ixobrychus sinensis</i>	夏候鳥				<i>Elanus caeruleus</i>	留鳥		
	黃頭鷺		<i>Bubulcus ibis</i>	留鳥				<i>Milvus migrans</i>	冬候鳥		
	綠蓑鷺		<i>Butorides striatus</i>	夏候鳥				<i>Circus spilonotus</i>	過境鳥		
	蒼鷺		<i>Ardea cinerea</i>	冬候鳥				<i>Buteo buteo</i>	冬候鳥		
	岩鷺		<i>Egretta sacra</i>	留鳥				<i>Pernis ptilorhynchus</i>	過境鳥		
	秋小鷺		<i>Ixobrychus eurhythmus</i>	過境鳥				<i>Accipiter gentilis</i>	過境鳥		
	唐白鷺		<i>Egretta eulophotes</i>	過境鳥				<i>Buteo lagopus</i>	過境鳥		
	紫鸕鷀		<i>Ardea purpurea</i>	過境鳥				<i>Accipiter nisus</i>	過境鳥		
	黃頸黑鸕鷀		<i>Ixobrychus flavicollis</i>	過境鳥				<i>Butastur indicus</i>	過境鳥		
雁形目	黑鸕鷀		<i>Ciconia nigra</i>	冬候鳥	夜鷹科	夜鷹	<i>Circus cyaneus</i>	<i>Caprimulgus affinis</i>	過境鳥		
	東方白鸕鷀		<i>Ciconia boyciana</i>	迷鳥				<i>Caprimulgus indicus</i>	過境鳥		
	小水鴨		<i>Anas crecca</i>	冬候鳥				<i>Accipiter virgatus</i>	冬候鳥		
	尖尾鴨		<i>Anas acuta</i>	冬候鳥				<i>Caprimulgus melanoleucus</i>	過境鳥		
	赤頸鴨		<i>Anas penelope</i>	冬候鳥				<i>Caprimulgus atratus</i>	過境鳥		
雁鴨科	花嘴鴨		<i>Anas poecilorhyncha</i>	冬候鳥	鷓鴣科	夜鷹	<i>Caprimulgus affinis</i>	<i>Colaptes colchicus</i>	留鳥		
				留鳥				<i>Coturnix coturnix</i>	冬候鳥		
								<i>Fulica atra</i>	冬候鳥		
								<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留鳥		

目	科	種	學名	居留狀況	目	科	種	學名	居留狀況	
			屬名	種名				屬名	種名	
鶲形目	反嘴鴕科	董雞	<i>Gallinula</i>	<i>cinerea</i>	夏候鳥	鶲科	中地鶲	<i>Gallinago</i>	<i>megala</i>	過境鳥
		絆秧雞	<i>Porzana</i>	<i>fusca</i>	夏候鳥		半蹼鶲	<i>Limnodromus</i>	<i>semipalmatus</i>	過境鳥
	高蹠鴕	高蹠鴕	<i>Himantopus</i>	<i>himantopus</i>	過境鳥		尖尾濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>acuminata</i>	過境鳥
					留鳥		長嘴半蹼鶲	<i>Limnodromus</i>	<i>scolopaceus</i>	過境鳥
	燕鴕科	反嘴鴕	<i>Recurvirostra</i>	<i>avosetta</i>	過境鳥		流蘇鶲	<i>Philomachus</i>	<i>pugnax</i>	過境鳥
		燕鴕	<i>Glareola</i>	<i>maldivarum</i>	過境鳥		紅腹濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>canutus</i>	過境鳥
	瓣足鴕科	灰瓣足鴕	<i>Phalaropus</i>	<i>fulicarius</i>	迷鳥		黑尾鶲	<i>Limosa</i>	<i>limosa</i>	過境鳥
		瓣足鴕	<i>Phalaropus</i>	<i>lobatus</i>	過境鳥		寬嘴鶲	<i>Limicola</i>	<i>falcinellus</i>	過境鳥
	蠣鴕科	紅領瓣足鴕	<i>Phalaropus</i>	<i>ostrealegus</i>	冬候鳥		諾氏鶲	<i>Tringa</i>	<i>guttifer</i>	迷鳥
		蠣鴕	<i>Haematopus</i>		留鳥		小環頸鴕	<i>Charadrius</i>	<i>dubius</i>	過境
鶲形目	鶲科	三趾濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>alba</i>	過境鳥		灰斑鴕	<i>Pluvialis</i>	<i>squatarola</i>	冬候鳥
		大杓鶲	<i>Numenius</i>	<i>arquata</i>	冬候鳥		東方環頸鴕	<i>Charadrius</i>	<i>alexandrinus</i>	冬候鳥
	小杓鶲				留鳥		金斑鴕	<i>Pluvialis</i>	<i>fulva</i>	冬候鳥
		小青足鶲	<i>Tringa</i>	<i>stagnanilis</i>	冬候鳥		蒙古鴕	<i>Charadrius</i>	<i>mongolus</i>	過境鳥
	中杓鶲				冬候鳥		鐵嘴鴕	<i>Charadrius</i>	<i>leschenaultii</i>	過境鳥
		中杓鶲	<i>Numenius</i>	<i>phaeoopus</i>	冬候鳥		小鮮鴕	<i>Vanellus</i>	<i>vanellus</i>	過境鳥
	丹氏濱鶲				留鳥		紅胸鴕	<i>Charadrius</i>	<i>veredus</i>	過境鳥
		丹氏濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>temminckii</i>	過境鳥		跳鴕	<i>Microsarcops</i>	<i>cinereus</i>	過境鳥
	反嘴鶲				冬候鳥		劍鴕	<i>Charadrius</i>	<i>placidus</i>	迷鳥
		田鶲	<i>Xenus</i>	<i>cinereus</i>	過境鳥		大黑脊鷗	<i>Larus</i>	<i>schistisagus</i>	冬候鳥
鶲形目	鶲科	<i>Gallinago</i>	<i>gallinago</i>		冬候鳥		小燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>albifrons</i>	過境鳥
					留鳥		紅嘴鷗	<i>Larus</i>	<i>ridibundus</i>	冬候鳥
	白腰草鶲				冬候鳥		海鷗	<i>Larus</i>	<i>canus</i>	過境鳥
		白腰草鶲	<i>Tringa</i>	<i>ochropus</i>	冬候鳥		黑脊鷗	<i>Larus</i>	<i>argentatus</i>	冬候鳥
	赤足鶲				留鳥		黑嘴鷗	<i>Larus</i>	<i>saudersi</i>	冬候鳥
		赤足鶲	<i>Tringa</i>	<i>totanus</i>	冬候鳥		裏海燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>caspia</i>	冬候鳥
	長趾濱鶲				留鳥		玄燕鷗	<i>Anous</i>	<i>stolidus</i>	夏候鳥
		長趾濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>subminuta</i>	過境鳥		白翅黑燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>leucoptera</i>	過境鳥
	青足鶲				冬候鳥		紅燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>dougalii</i>	過境鳥
		青足鶲	<i>Tringa</i>	<i>nebularia</i>	冬候鳥		黑尾鷗	<i>Larus</i>	<i>crassirostris</i>	冬候鳥
鶲形目	鶲科	紅胸濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>ruficollis</i>	過境鳥		黑腹燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>hybrida</i>	過境鳥
		紅胸濱鶲	<i>Limosa</i>	<i>lapponica</i>	過境鳥		蒼燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>sumatrana</i>	過境鳥
	黃足鶲				過境鳥		鳳頭燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>bergii</i>	過境鳥
		黃足鶲	<i>Heteroscelus</i>	<i>brevipes</i>	冬候鳥		燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>hirundo</i>	過境鳥
	黑腹濱鶲				冬候鳥		鷗嘴燕鷗	<i>Sterna</i>	<i>nilotica</i>	過境鳥
		黑腹濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>alpina</i>	冬候鳥		金背鷗	<i>Streptopelia</i>	<i>orientalis</i>	冬候鳥
	磯鶲				冬候鳥		紅鷗	<i>Streptopelia</i>	<i>tranquebarica</i>	過境鳥
		磯鶲	<i>Actitis</i>	<i>hypoleucus</i>	冬候鳥		珠頸斑鷗	<i>Streptopelia</i>	<i>chinensis</i>	留鳥
鶲形目	翻石鶲				留鳥					
		翻石鶲	<i>Arenaria</i>	<i>interpres</i>	冬候鳥					
	甄鶲				留鳥					
		甄鶲	<i>Numenius</i>	<i>madagascariensis</i>	冬候鳥					
	鶲				冬候鳥					
		鶲	<i>Tringa</i>	<i>erythropus</i>	冬候鳥					
	鹽嘴濱鶲				過境鳥					
		鹽嘴濱鶲	<i>Calidris</i>	<i>ferruginea</i>	過境鳥					
	鷹斑鶲				冬候鳥					
		鷹斑鶲	<i>Tringa</i>	<i>glareola</i>	冬候鳥					
	大演鶲				過境鳥					
		大演鶲	<i>Calidris</i>	<i>tenuirostris</i>	過境鳥					
	山鶲				過境鳥					
		山鶲	<i>Scopula</i>	<i>rusticola</i>	過境鳥					

目		科		種	學名	居留狀況	目		科		種	學名	居留狀況	
					屬名	種名					屬名	種名		
鶲形目	杜鵑科	灰斑鳩	<i>Streptopelia</i>	<i>decaocto</i>	迷鳥		畫眉科	椋鳥科	鴉科	鴉科	小桑鴝	<i>Eophona</i>	<i>migratorius</i>	過境鳥
		綠鳩	<i>Sphenurus</i>	<i>sieboldii</i>	迷鳥						花雀	<i>Fringilla</i>	<i>montifringilla</i>	迷鳥
		四聲杜鵑	<i>Cuculus</i>	<i>micropterus</i>	夏候鳥						桑鴝	<i>Eophona</i>	<i>personatus</i>	過境鳥
		番鵲	<i>Centropus</i>	<i>bengalensis</i>	留鳥						黃雀	<i>Carduelis</i>	<i>spinus</i>	過境鳥
		褐翅鴟鵰	<i>Centropus</i>	<i>sinensis</i>	留鳥						臘嘴雀	<i>Coccothraustes</i>	<i>Hawfinch</i>	過境鳥
		噪鶥	<i>Eudynamys</i>	<i>scolopacea</i>	夏候鳥						畫眉	<i>Carrulas</i>	<i>canorus</i>	留鳥
		小杜鵑	<i>Cuculus</i>	<i>poliocephalus</i>	過境鳥						八哥	<i>Acridoheres</i>	<i>cristatellus</i>	留鳥
		中杜鵑	<i>Cuculus</i>	<i>saturatus</i>	夏候鳥						灰背椋鳥	<i>Sturnus</i>	<i>sinensis</i>	留鳥
鶲形目	草鴞科	冠郭公	<i>Clamator</i>	<i>coromandus</i>	夏候鳥						灰椋鳥	<i>Sturnus</i>	<i>cineraceus</i>	冬候鳥
		鷹鵠	<i>Cuculus</i>	<i>sparverioides</i>	夏候鳥						絲光椋鳥	<i>Sturnus</i>	<i>sericeus</i>	冬候鳥
		草鴞	<i>Tyto</i>	<i>capensis</i>	過境鳥						黑領椋鳥	<i>Sturnus</i>	<i>nigricollis</i>	留鳥
		鴟鴞科	<i>Otus</i>	<i>scops</i>	迷鳥						小椋鳥	<i>Sturnus</i>	<i>philippensis</i>	過境鳥
		紅角鴟	<i>Otus</i>	<i>otus</i>	冬候鳥						家八哥	<i>Arundoheres</i>	<i>tristis</i>	迷鳥
		長耳鴟	<i>Asio</i>	<i>flammeus</i>	冬候鳥						玉頸鴟	<i>Corvus</i>	<i>torquatus</i>	留鳥
		短耳鴟	<i>Asio</i>	<i>bakkamoena</i>	冬候鳥						喜鵲	<i>Pica</i>	<i>pica</i>	留鳥
		領耳鴟	<i>Otus</i>	<i>scutulata</i>	過境鳥						小嘴烏鵲	<i>Corvus</i>	<i>corone</i>	迷鳥
佛法僧目	佛法僧科	褐鷙鷲	<i>Ninox</i>	<i>scutulata</i>	過境鳥						巨嘴鴟	<i>Corvus</i>	<i>macrorhynchos</i>	迷鳥
		佛法僧	<i>Eurystomus</i>	<i>orientalis</i>	過境鳥						寒鶲	<i>Corvus</i>	<i>monedula</i>	迷鳥
		蜂虎科	<i>Merops</i>	<i>superciliosus</i>	夏候鳥						樹鵠	<i>Dendrocitta</i>	<i>formosae</i>	迷鳥
		翠鳥科	<i>Ceryle</i>	<i>rudis</i>	留鳥						燕	<i>Hirundo</i>	<i>tahitica</i>	過境鳥
		黑頭翡翠	<i>Halcyon</i>	<i>pileata</i>	冬候鳥						洋燕	<i>Hirundo</i>	<i>rustica</i>	夏候鳥
		翠鳥	<i>Alcedo</i>	<i>atthis</i>	留鳥						家燕	<i>Hirundo</i>	<i>riparia</i>	過境鳥
		蒼翡翠	<i>Halcyon</i>	<i>smyrnensis</i>	留鳥						金腰燕	<i>Hirundo</i>	<i>daurica</i>	過境鳥
		赤翡翠	<i>Halcyon</i>	<i>coromanda</i>	過境鳥						棕沙燕	<i>Riparia</i>	<i>paludicola</i>	過境鳥
鶲形目	戴勝科	戴勝	<i>Upupa</i>	<i>epops</i>	留鳥		雀形目	燕科	鶲亞科	繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops</i>	<i>japonicus</i>	留鳥
		啄木鳥科	<i>Jynx</i>	<i>torquilla</i>	冬候鳥						攀雀	<i>Remiz</i>	<i>pendulinus</i>	過境鳥
		地啄木	<i>Apus</i>	<i>pacificus</i>	夏候鳥						鶲	<i>Pycnonotus</i>	<i>sinensis</i>	留鳥
		雨燕科	<i>Apus</i>	<i>affinis</i>	留鳥						紅嘴黑鶲	<i>Hypsipetes</i>	<i>madagascariensis</i>	迷鳥
		叉尾雨燕	<i>Apus</i>	<i>caudacuta</i>	過境鳥						栗背短腳鶲	<i>Hypsipetes</i>	<i>castanotous</i>	迷鳥
		小雨燕	<i>Apus</i>	<i>arvensis</i>	過境鳥						自眉鶲	<i>Turdus</i>	<i>obscurus</i>	冬候鳥
		針尾雨燕	<i>Chaetura</i>	<i>melaschistos</i>	冬候鳥						白斑紫嘯鶲	<i>Myiophonus</i>	<i>caeruleus</i>	留鳥
		山椒鳥科	<i>Coracina</i>	<i>alaudina</i>	留鳥						白腹鶲	<i>Turdus</i>	<i>pallidus</i>	冬候鳥
雀形目	文鳥科	黑翅山椒鳥	<i>Passer</i>	<i>montanus</i>	留鳥						灰背赤腹鶲	<i>Turdus</i>	<i>hortulorum</i>	冬候鳥
		麻雀	<i>Alauda</i>	<i>gulgula</i>	留鳥						赤腹鶲	<i>Turdus</i>	<i>dauma</i>	冬候鳥
		小雲雀	<i>Eremophila</i>	<i>alpestris</i>	留鳥						野鶲	<i>Erithacus</i>	<i>calliope</i>	冬候鳥
		百靈科	<i>Alauda</i>	<i>arvensis</i>	過境鳥						黃尾鶲	<i>Phoenicurus</i>	<i>aureocephalus</i>	冬候鳥
		角百靈	<i>Lanius</i>	<i>cristatus</i>	過境鳥						黑喉鶲	<i>Saxicola</i>	<i>torquata</i>	冬候鳥
		雲雀	<i>Lanius</i>	<i>schach</i>	留鳥						黑鶲	<i>Turdus</i>	<i>merula</i>	留鳥
		伯勞科	<i>Lanius</i>	<i>bucephalus</i>	迷鳥						藍尾鶲	<i>Tarsiger</i>	<i>cyanurus</i>	冬候鳥
		紅尾伯勞	<i>Dicrurus</i>	<i>macrocerus</i>	夏候鳥						藍磯鶲	<i>Monticola</i>	<i>solitarius</i>	冬候鳥
梅花雀科	雀科	灰卷尾	<i>Dicrurus</i>	<i>leucophaeus</i>	迷鳥						鵙鶲	<i>Coppsychus</i>	<i>sularis</i>	留鳥
		髮冠卷尾	<i>Dicrurus</i>	<i>hottentottus</i>	迷鳥									
		斑文鳥	<i>Lonchura</i>	<i>punctulata</i>	留鳥									
		黑頭文鳥	<i>Lonchura</i>	<i>malacca</i>	迷鳥									
		金翅雀	<i>Carduelis</i>	<i>sinica</i>	留鳥									

目 科		種	學名	居留狀況	目 科		種	學名	居留狀況
		屬名	種名				屬名	種名	
雀形目	鶲亞科	白眉地鶲	<i>Turdus sibirica</i>	過境鳥	鶲科	銅藍鶲	<i>Muscicapa thalassina</i>	迷鳥	
		灰叢鶲	<i>Saxicola ferrea</i>	過境鳥		黃鸝	<i>Oriolus chinensis</i>	迷鳥	
		烏灰鶲	<i>Turdus cardis</i>	過境鳥		黑臉鶲	<i>Emberiza spodocephala</i>	冬候鳥	
		斑點鶲	<i>Turdus naumanni</i>	冬候鳥		小鶲	<i>Emberiza pusilla</i>	過境鳥	
		鉛色水鶲	<i>Phoenicurus fuliginosus</i>	迷鳥		田鶲	<i>Emberiza rustica</i>	過境鳥	
		大葦鶲	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	過境鳥		白眉鶲	<i>Emberiza tristrami</i>	過境鳥	
		灰頭鶲鶯	<i>Prinia flaviventris</i>	留鳥		金鶲	<i>Emberiza aureola</i>	過境鳥	
		短翅樹鶲	<i>Cettia diphone</i>	過境鳥		冠鶲	<i>Melophus lathami</i>	過境鳥	
		黃眉柳鶲	<i>Phylloscopus inornatus</i>	過境鳥		紅頸葦鶲	<i>Emberiza yessoensis</i>	過境鳥	
		黃腰柳鶲	<i>Phylloscopus proregulus</i>	過境鳥		野鶲	<i>Emberiza sulphurata</i>	過境鳥	
		極北柳鶲	<i>Phylloscopus borealis</i>	過境鳥		黃眉鶲	<i>Emberiza chrysophrys</i>	冬候鳥	
		褐色柳鶲	<i>Phylloscopus fuscatus</i>	冬候鳥		鈣鶲	<i>Emberiza rutila</i>	過境鳥	
		褐頭鶲鶯	<i>Prinia subflava</i>	留鳥	摘錄自1990年「金門鳥類生態記錄研究」				
		台灣小鶲	<i>Cettia fortipes</i>	過境鳥					
		灰腳柳鶲	<i>Phylloscopus tenellipes</i>	過境鳥					
		冠羽柳鶲	<i>Phylloscopus coronatus</i>	過境鳥					
		棕扇尾鶲	<i>Cisticola juncidis</i>	過境鳥					
		短尾鶲	<i>Cettia squameiceps</i>	冬候鳥					
		蒼眉蝗鶲	<i>Locustella fasciolata</i>	過境鳥					
		戴菊鶲	<i>Regulus regulus</i>	迷鳥					
雀形目	鶲亞科	雙眉葦鶲	<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>	過境鳥					
		雙斑綠柳鶲	<i>Phylloscopus plumbeitarsus</i>	過境鳥					
		大花鶲	<i>Anthus novaeseelandiae</i>	冬候鳥					
		白額鶲	<i>Motacilla alba</i>	冬候鳥					
		灰鶲	<i>Motacilla cinerea</i>	過境鳥					
		黃鶲	<i>Motacilla flava</i>	冬候鳥					
		樹鶲	<i>Anthus hodgsoni</i>	冬候鳥					
		白背鶲	<i>Anthus gustavi</i>	過境鳥					
		赤喉鶲	<i>Anthus cervinus</i>	過境鳥					
		褐色鶲	<i>Anthus spinolella</i>	過境鳥					
		紅尾鶲	<i>Muscicapa ferruginea</i>	過境鳥					
		黑枕藍鶲	<i>Hypothymis azurea</i>	迷鳥					
		寬嘴鶲	<i>Muscicapa dauurica</i>	過境鳥					
		白眉黃鶲	<i>Ficedula mugimaki</i>	過境鳥					
		白眉鶲	<i>Ficedula zanthopygia</i>	過境鳥					
		白腹琉璃	<i>Cyanoptila cyanomelaena</i>	過境鳥					
		灰斑鶲	<i>Muscicapa griseisticta</i>	過境鳥					
		烏鶲	<i>Muscicapa sibirica</i>	過境鳥					
		黃眉黃鶲	<i>Ficedula narcissina</i>	過境鳥					
		紫紋帶鳥	<i>Terpsiphone atrocaudate</i>	迷鳥					
		綵帶鳥	<i>Terpsiphone atrocaudate</i>	迷鳥					

金門地圖



國家圖書館出版品預行編目資料

風中之舞：金門的鳥 / 廖東坤攝影、撰文。--
初版。-- 金門縣金寧鄉：金門國家公園，
民93 面：公分 參考書目：面
含索引
ISBN 957-01-8942-8 (平裝)
1. 鳥 - 福建省金門縣 2. 賞鳥
388.8231 93021176

風中之舞—金門的鳥

出 版 者 內政部營建署金門國家公園管理處

發 行 人 許文龍

策 劃 林義野 吕志廣

作 者 廖東坤

攝 影 廖鴻興

書名題字 廖鴻興

繪 圖 楊吉仁

審 訂 劉小如

主 編 黃子娟

編 輯 陳筱婷

美術設計 霍榮齡

美術編輯 霍榮齡設計工作室 林意玲 許盈珠

地 址 892 金門縣金寧鄉伯玉路二段460號

電 話 (082)313100

傳 真 (082)313134

網 址 www.kmnp.gov.tw

初 版 中華民國九十三年十二月

印 刷 中原造像股份有限公司

發 行 量 1000本

售 價 新台幣800元

I S B N 957-01-8942-8

G P N 1009303301

101636124

中華民國玖肆年柒月廿壹日送存



ISBN 957-01-8942-8

A standard linear barcode representing the ISBN number 957-01-8942-8.

9 789570 189421

00800



定價：800元