

土流失草木不生，居民備受風砂之苦。直至民國之後，積極綠化，由金門縣林務所負責育苗造林，軍民長期努力耕耘培植，才逐漸恢復綠意，因此全島植被幾乎全屬人造林，其中木麻黃及相思樹造林面積較大，在破壞較少地區，則有魯花樹、刺裸實、植梧、雀梅膝、潺高樹等形成之多刺灌叢。另外則有相當多之農耕地種植高粱、小麥或其他旱作物。

氣候方面屬於亞熱帶季風氣候，四至九月為雨季，九月以後颳東北季風至翌年四月始減弱。夏秋兩季則常有颱風帶來風雨。年均溫約21.1（12.8~28.8°C），年雨量約986.9公厘，但分布不均，且因日照長、風力強，使年蒸發量平均約1761公厘，大於降雨量。因此金門島一般非常乾旱缺水。為謀解決水荒，島上已築有多處水壩，並鑿建多座人工湖庫，廣掘水塘魚池，兼具蓄水、灌溉、養魚及遊憩等多種功能（內政部，1993）。

三、研究方法

(一)野外調查

自1993年9月至1994年3月間，研究人員每月前往金門各湖泊溪流等水域一次，記錄當地出現的哺乳類、鳥類、爬蟲類、兩棲類、蝴蝶等各類動物種類及痕跡（如排遺、腳印、屍體等）。此外在1992年12月至1993年6月間，亦曾將金門島劃為1公里見方之方格系統，在其中37個方格內各設至二條90公尺之捕捉穿越線，每隔10公尺放置小型哺乳動物捕捉器一個，進行小型哺乳動物捕捉調查，捕獲的個體均進行種類、性別之鑑定，並測量各項形質後，活體原地釋回，屍體則帶回製作標本（李，未發表資料）。

(二)訪問調查與文獻整理

金門地區的動物相資料，主要由當地熱心中之小學教師、公務人員及外來服役的人士共同進行，主要偏重於鳥類及蝶類的調查，截至目前已有相當豐富的鳥類與蝶類資料，並有數篇文獻及圖鑑出版（范，1988；范與張，1990；陳，1990；莊，1994）。而爬蟲類、兩生類與淡水魚類的資料較缺乏，故研究人員除了野外調查及整理收集相關文獻外，也走訪當地人士以彌補過去資料的不足。

四、結果

經由野外調查，訪問及文獻整理所得的資料顯示，金門地區的野生動物至少有哺乳類4目4科6屬8種，鳥類17目48科123屬231種，爬蟲類1目5科7屬8種，兩棲類1目3科3屬5種，蝶類7科31屬44種（表一），由於金門地區的淡水魚類多為養殖魚種，在此不列入記錄，各類動物情況分述如下：

(一)哺乳類

野生哺乳類動物至少有4目4科6屬8種，包括食蟲目之錢鼠、翼手目之家蝠、食肉目之水獺，及齧齒目之鬼鼠、溝鼠、田鼠、家鼠（表二）。另有一種數量相當多之鼠類，依文獻索引（洪，1981）比對，應為福建省農作區常見之黃毛鼠，唯此種鼠類並非台灣產種類，因此尚無標本可資比對，需進一步確認。另有一種小型鼠，體型近似田鼠，但形態似與田鼠不同，亦待進一步確認。而翼手目動物可能亦不只一種，但由於捕捉不易，故尚無法確知其他種類。

這些哺乳動物中，除水獺體型較大外，其餘種類均為小型哺乳動物。水獺同時列名於野生動物保育法內，國際與國內之瀕臨絕種野生動物名錄中。目前金門地區各主要水源區如湖泊、溪流、魚塭及池塘均可發現水獺活動之痕跡，但其確實的族群數量及生活史周期外，則需更進一步的深入研究。食蟲目及齧齒目的動物，主要分佈於各草地、農田、灌叢及休耕農地中，數量頗豐。其中以錢鼠的數量最多，黃毛鼠次之，至於台灣田間常見的鬼鼠，在此地的捕捉記錄甚少。除此之外，在臺灣低海拔地區相當常見的赤腹松鼠，在金門則尚未有發現記錄。至於金門縣志中曾提及一種狀似貓之「狸」，在訪問及野外調查均未發現其存在。

另外值得一提的金門地區野狗甚多，常單獨或群體活動，其對當地野生動物之影響不明，野貓的數量則極少。

(二)鳥類

鳥類為金門地區最豐富且最具特色的野生動物資源，根據金門高中莊西進老師所編撰之「金門賞鳥指南」的名錄，目前在金門地區曾被發現的鳥類共有17目48科123屬231種（表二）。由於地處東亞地區重要的候鳥遷徙中繼站，目前所發現的鳥種中，絕大部份為候鳥（約86%，冬候鳥36%，夏候鳥2%，過境鳥48%）。金門的鳥類相與臺灣地區有顯著的不同，鵝鴨、栗喉蜂虎、班翡翠、黑領椋鳥、小嘴鴉、黑翅鳶、髮冠捲尾等7鳥種，在臺灣地區便不曾有發現記錄。除此之外，尚有許多在臺灣難得一見的稀有鳥種，在金門卻頗為普遍，如：戴勝、玉頭鴉、喜鵲、黑喉鴞、鷺、灰沙燕、沼鷺、羅文鴨、赤膀鴉、豆雁、鶴鶲、蒼翡翠、鷗嘴燕鷗、黑脊鷗、鷓鴣等（莊，1944）。

在231種鳥類中，有23種為保育類野生動物：其中短尾信天翁、朱鷺與隼為國際公認的瀕臨絕種的保育類生物，隼並同時列名於臺灣地區珍貴稀有的保育類野生動物。除此之外，另有唐白鷺、琵鷺、草鴨、魚鷹、環頸雉、燕鴿、小燕鷗、蒼燕鷗、翠翼鳩、綏帶鳥、黃鸝等共12種珍貴稀有的保育類野生動物。赤腹鷹、灰面鷺鷹、短耳鴞、長耳鴞、褐鷹鷴、領角鴞、紅尾伯勞、紅頭山雀、喜鵲等9種其他應予保育之野生動物（表三）。

金門全島的各類型棲地（如：草生地、灌叢、樹林、農田、湖沼、海岸地區等地），均有許多鳥類生活在其中。但整體而言，仍以水棲性鳥種較多。因此在慈湖、太湖、瓊林水庫、金沙水庫、榮湖與金門水試所養殖池等水域中，常有成群的候鳥聚集，最為壯觀。其中慈湖與太湖兩地，候鳥種類繁多，數量豐富，以鷓鴣的數量最多的冬候鳥，最具代表性。瓊林水庫與金沙水庫則以雁鴨科鳥類為主，金沙水庫有大量的赤頸鴨聚集，十分壯觀。

根據陳信安（1990）的調查資料，顯示金門的鳥種以夏季較少，自九月起因冬候鳥南遷而漸增，在十二月、一月時各種水、陸候鳥全部抵達，使鳥種數到達高峰，之後遞減，二月起候鳥逐漸北返，再加上過境鳥種數大幅增加，而使鳥種數在三、四月再達一高峰。一般而言，在鳥況最差的夏季亦可記錄三、四種鳥，在冬季及過境鳥出現高峰時，更可記錄到六、七十種鳥種，因此鳥類相終年均極為豐富。

(三)爬蟲類

目前記錄到之爬蟲類有1目5科7屬8種，包括守宮科的蝘蜓，蜥蜴科的蓬萊草蜥，石龍子科的麗紋石龍子及蛇類包括蝙蝠蛇科之雨傘節，及四種黃頸蛇科的南蛇、草花蛇、水蛇及唐水蛇（表二）。其中蓬萊草蜥及雨傘節為珍貴稀有保育類生物。金門地區的爬蟲類以草花蛇

與麗紋石龍子較普遍，主要出現在草生地中，另外唐水蛇與水蛇等水棲性蛇類則出現在水域附近。整體而言，金門地區的爬蟲類種類不多但數量似乎不少。

(四)兩棲類

目前記錄到的兩棲類有1目3科3屬5種，包括黑眶蟾蜍、虎皮蛙、澤蛙、貢德氏蛙及小雨蛙（表二），其中虎皮蛙與貢德氏蛙為珍貴稀有之保育類野生動物（表三）。由野外調查及訪問記錄中看出，黑眶蟾蜍、澤蛙與小雨蛙為金門地區相當普遍的種類。但亦有訪問指出近年來由於棲地改變及農藥與其他化學物質的污染，兩棲類數量似有大幅減少的趨勢。

(五)淡水魚類

金門地區有許多水域均為人工水域如水庫、池塘及魚塭，生活於其中的魚種，均屬於人工放養的養殖魚種，如：草魚、鯉魚、大頭鰱、白葉鰱、烏魚、吳郭魚、鯽魚等。天然水域並不多，而各溪流魚種狀況不明，根據訪問記錄顯示，部份溪流中有放養的魚種入侵。但整體而言，各溪流均窄小水少，季節間水位變化大，並非淡水魚類的良好棲地。

(六)蝶類

目前記錄到的蝶類共有7科31屬44種，以蛺蝶與鳳蝶類最多，約佔所有蝶種之半數。其中雖無保育類蝶種，但黃邊鳳蝶、金門紫斑蝶、金門蛇眼紋蛺蝶為金門地區的特有生物（表二）。

金門的植被雖因林相改良、開墾及引進新植種而有所改變，但一般而言蝶類之蜜源食草種類尚多，如馬櫻丹、冇骨消、黃荊、鐵刀木、朱槿等蜜源植物及樟科、芸香科、蘇木科、蝶形花科、含羞草科、鼠李科、十字花科、蘿藦科、薑菜科、大戟科、榆科、錦葵科、菝葜科、楊柳科、玄參科、蕁麻科、爵床科、禾本科、酢醬草科等及金門特產之澤槁樹等為食草植物。因此蝶種及數量尚稱豐富。其中以夏秋之際出現之蝶種較多，冬季最少，只有少數種類如紋白蝶類、黃蝶類、沖繩小灰蝶全年均會出現。此外玉帶鳳蝶及紅星斑蛺蝶發生期雖僅7~8個月，但出現數量最多，最為豐富。而琉璃紋鳳蝶、樺斑蝶、黑脈樺斑蝶、金門蛇眼紋蛺蝶及三星雙尾燕蝶等為數量最為稀少的種類（范與張，1990）。

五、討論

整體而言，金門島之面積雖僅百餘平方公里，但野生動物資源尚稱豐富，其中尤以鳥類與蝶類相最為多樣，而哺乳動物中之水獺亦為較特殊之種類。而分析各類動物之組成可發現，其中除了一些分布較為普遍的種類外，許多種類與距離較近的福建省沿海地區之種類較為相似，而與台灣的相似性較低，此種情形在鳥類與蝶類尤其明顯（范與張，1990）。

由於金門島多已開發，因此大部分陸域出現之野生動物均屬普遍分布的種類。但對於利用水域為主要棲地的動物種類而言，金門的各處水域，尤其是面積較大且附近有茂密植被以供停棲躲藏的水域，便成為這些動物聚集活動的地點。慈湖、太湖、瓊林水庫、金沙水庫、榮湖、水試所、陽明湖等即為其中代表。

至於水獺，由於其食物以魚蝦為主（Mason and Macdonald, 1986），因此主要活動地點以有魚蝦出現之水域較多。而由於金門島之各種水域，彼此或多或少均有相聯接，且多飼有魚蝦，加上水獺不但擅泳亦可在陸地上行走，活動能力又相當強（Mason and Macdo

nald, 1986），可在各水域往返活動，因此在全島各大小水域，均曾有發現其排遺或足跡之記錄。至於其族群數量及棲息窩穴之所在位置，則需進一步調查。

然而調查期間，亦目睹金門開放觀光後的巨大改變，其中不乏會破壞野生動物棲地，或直接對野生動物造成干擾之情形，如不立刻停或改善，恐將對當地之野生動物資源造成莫大的影響。

(一)開發

金門地區自開放觀以來，許多地區或為開發觀光資源而整地、砍伐植被、闢建遊憩設施、建築觀光飯店旅館；或為改建自宅而整地、填土，或為加強水資源之利用而修堤築壩。種種之工程建設，正快速的改變地貌，並使一些原無人為建築的野地一塊塊消失，一些水域也因而縮小或乾涸或改做其他利用。此種改變如不加以規劃限制，很快將使野生動物的棲地縮小、分隔、甚至全面消失。

(二)污染

金門地區由於對外交通更為便捷，物資流通更容易，再加上觀光客的湧入，又缺乏大型固體及液體廢棄物之處理設施，家庭用水之排放亦缺乏規範與處理，使金門許多野地被隨意傾倒垃圾、廢土、廢棄物的情形愈來愈普遍，許多水域因廢水而導致污濁、水質惡化的情形愈來愈嚴重，不但影響動物之棲地品質，更有可能造成因食物鏈基層生物受污染，而逐漸影響食物鏈其他層級的動物。

(三)乾旱

去年由於雨季時雨量甚少，因此金門地區普遍乾旱，許多小水塘已乾涸，而大片水域的水位也大幅下降。水域的縮小與消失會直接影響利用水域棲息之動物種類可棲息或覓食的機會，而水域縮減是否導致其內各類污染物質濃度相度增加，而對利用該水域動物造成更大的傷害，則仍屬未知。

(四)獵捕

一般而言金門地區居民除在農作物收成時，會張網捕鳥保護作物外，均很少主動獵捕野生動物，但以往調查野生動物資源之人員，均提醒注意，不要因開放觀光後，受到外來誘因的影響，而使獵捕的情形失控（范與張，1990；陳，1990）。這也是縣政府主管單位應隨時注意的狀況。

針對金門之野生動物資源狀況及目前所面臨之環境問題，建議政府及民間都應了解金門地區土地面積有限，水資源及電力資源不足，天然植被為維護水土及環境品質之根本，在此條件限制之下，應妥善規劃金門之發展，使這些資源之利用具永續性，使環境品質得以維護，同時也才能保育金門特殊而豐富的野生動物資源。

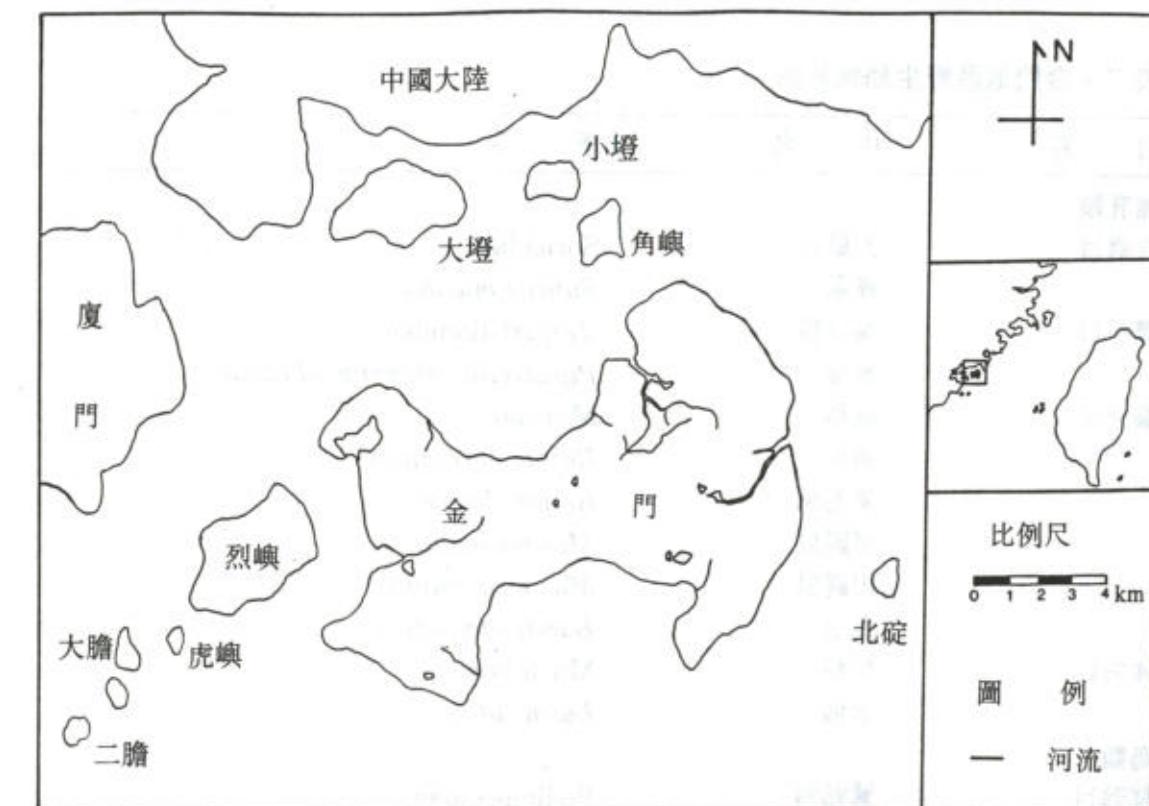
一般而言，基於金門先天資源特色與環境條件的限制，對該地區未來的規劃多傾向發展觀光遊憩。而金門自然資源的特色足以成為觀光遊憩的重點之一。如規劃得當，金門的觀光遊憩可朝高品質低承載量的方式進行，以少污染、少破壞、欣賞田野自然的方式進行，避免破壞植被與水域，防治各類的污染，採重點式區域式的開發，則不但可保育現有自然資源，維護民眾之環境品質，亦可為當地帶來其他的利益。

誌謝

本研進行期間，承蒙金門縣政府建設科楊誠國股長、陳宗正先生，金門水試所陳朝金所長及全體職員，林務所許寬所長、何逸民先生，金門高中莊西進老師，台大動物系野生動物研究室多位助理及研究生，台大動物研究所丁宗蘇同學，中華租車陳先生及許多金門當地熱心人士之協助，才得順利進行，謹此一併致謝，本研究由內政部營建署及行政院農業委員會經費補助。

參考文獻

- 內政部。1993。金門國家戰役紀念公園區域劃定說明書。82頁。
 金門縣志。
 洪震藩。1981。福建省齧齒目和食蟲目動物檢索表。武夷科學，1：111—113。
 范義彬。1988。金門地區蝶類及其食草調查。文化森林12：47—51。
 范義彬，張玉珍。1990。金門蝴蝶相之研究。台灣省立博物館年刊，33：1—11。
 莊西進。1994。金門賞鳥指南。國立金門高級中學。90頁。
 陳信安。1990。金門鳥類生態調查研究報告。台灣野鳥資訊社，50頁。
 Mason, C.E. and S.M. Macdonald, 1986. Otters: Ecology and conservation. Cambridge University Press, 236 pp.



圖一、金門本島與其鄰近島嶼及中國大陸的相關位置圖

表一、金門地區各類野生動物的目、科、屬、種數合計

分類階層	目	科	屬	種
哺乳類	4	4	6	8
鳥類	17	48	123	231
爬蟲類	1	5	7	8
兩棲類	1	3	3	5
蝴蝶	1	7	31	44

表二、金門地區野生動物名錄

目 名	中 名	學 名
哺乳類		
食蟲目	尖鼠科	Soricidae
	錢鼠	<i>Suncus murinus</i>
翼手目	蝙蝠科	Vespertilionidae
	家蝠	<i>Pipistrellus abramus abramus</i>
嚙齒目	鼠科	Muridae
	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>
	黃毛鼠	<i>Rattus rattoides</i>
	家鼷鼠	<i>Mus musculus</i>
	田鼷鼠	<i>Mus formosanus</i>
	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>
食肉目	貂科	Mustelidae
	水獺	<i>Lutra lutra</i>
鳥類		
鸕鷀目	鸕鷀科	Podicipedidae
	冠鸕鷀	<i>Podiceps cristatus</i>
	小鸕鷀	<i>Podiceps ruficollis</i>
鶲形目	信天翁科	Diomedea albatrus
	短尾信天翁	<i>Diomeda albatrus</i>
	黑腳信天翁	<i>Diomedea nigripes</i>
鵜形目	鵜鶘科	Pelecanidae
	鵜鶘	<i>Pelecanus crispus</i>
	鸕鷀科	Phalacrocoracidae
	鸕鷀	<i>Phalacrocorax carbo</i>
	丹氏鸕鷀	<i>Phalacrocorax filamentosus</i>
	軍艦鳥科	Fregatidae
	軍艦鳥	<i>Fregata minor</i>
鶴形目	鶴科	Ardeidae
	蒼鶻	<i>Ardea cinerea</i>
	紫鶻	<i>Ardea purpurea</i>
	池鶻	<i>Ardeola bacchus</i>
	大麻鶻	<i>Botaurus stellaris</i>
	黃頭鶒	<i>Bubulcus ibis</i>

目 名	中 名	學 名
	大白鷺	<i>Egretta alba</i>
	唐白鷺	<i>Egretta eulophotes</i>
	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>
	中白鷺	<i>Egretta intermedia</i>
	岩鷺	<i>Egretta sacra</i>
	栗小鷺	<i>Ixobrychus cinnamomeus</i>
	秋小鷺	<i>Ixobrychus eurhythmus</i>
	黃小鷺	<i>Ixobrychus sinensis</i>
	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>
	朱鷺科	Threskiornithidae
	朱鷺	<i>Nipponia nippon</i>
	琵鷺	<i>Patalea leucorodia</i>
	黑面琵鷺	<i>Platalea minor</i>
雁形目	雁鴨科	Anatidae
	尖尾鴨	<i>Anas acuta</i>
	琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>
	小水鴨	<i>Anas Crecca</i>
	羅文鴨	<i>Anas falcata</i>
	赤頸鴨	<i>Anas penelope</i>
	綠頭鴨	<i>Anas platyrhynchos</i>
	花嘴鴨	<i>Anas poecilorhyncha</i>
	白眉鴨	<i>Anas querquedula</i>
	赤膀鴨	<i>Anas strepera</i>
	鴻雁	<i>Anser cygnoides</i>
	豆雁	<i>Anser fabalis</i>
	青頭潛鴨	<i>Aythya baeri</i>
	磯鴨	<i>Aythya ferina</i>
	澤鴨	<i>Aythya fuligula</i>
	鈴鴨	<i>Aythya marila</i>
	海秋沙	<i>Mergus serrator</i>
	花鳧	<i>Tadorna tadorna</i>
鷹形目	鷲鷹科	Accipitridae
	松雀鷹	<i>Accipiter gularis</i>
	赤腹鷹	<i>Accipiter soloensis</i>
	灰面鷲鷹	<i>Butastur indicus</i>

目名	中名	學名
	鷲	<i>Buteo buteo</i>
	毛足鷲	<i>Buteo lagopus</i>
	灰澤鷲	<i>Circus cyaneus</i>
	花澤鷲	<i>Circus melanoleucus</i>
	老鷹	<i>Milvus migrans</i>
	魚鷹	<i>Pandion haliaetus</i>
	黑翅鳶	<i>Elanus caeruleus</i>
	隼科	<i>Falconidae</i>
	隼	<i>Falco peregrinus</i>
	紅隼	<i>Falco tinnunculus</i>
夜鷹目	夜鷹科	<i>Caprimulgidae</i>
	普通夜鷹	<i>Caprimulgus indicus</i>
雞形目	雉科	<i>Phasianidae</i>
	鵝鴨	<i>Coturnix coturnix</i>
	環頸雉	<i>Phasianus colchicus</i>
鶴形目	秧雞科	<i>Rallidae</i>
	白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>
	白冠雞	<i>Fulica atra</i>
	董雞	<i>Gallicrex cinerea</i>
	紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>
	緋秧雞	<i>Porzana fusca</i>
鶲形目	蠣鴟科	<i>Haematopodidae</i>
	蠣鴟	<i>Haematopus ostralegus</i>
	鴟科	<i>Charadriidae</i>
	東方環頸鴟	<i>Charadrius alexandrinus</i>
	紅胸鴟	<i>Charadrius asiaticus</i>
	小環頸鴟	<i>Charadrius dubius</i>
	鐵嘴鴟	<i>Charadrius leschenaultii</i>
	蒙古鴟	<i>Charadrius mongolus</i>
	跳鴟	<i>Microrna cinereus</i>
	金斑鴟	<i>Pluvialis dominica</i>
	灰斑鴟	<i>Pluvialis squatarola</i>
	小瓣鴟	<i>Vanellus vanellus</i>
	鶲科	<i>Scolopacidae</i>
	翻石鶲	<i>Arenaria interpres</i>

目名	中名	學名
	尖尾鶲	<i>Calidris acuminata</i>
	濱鶲	<i>Calidris alpina</i>
	漂鶲	<i>Calidris canutus</i>
	滌鶲	<i>Calidris ferruginea</i>
	稈鶲	<i>Calidris ruficollis</i>
	雲雀鶲	<i>Calidris subminuta</i>
	姥鶲	<i>Calidris tenuirostris</i>
	三趾鶲	<i>Crocethia alba</i>
	田鶲	<i>Gallinago gallinago</i>
	中地鶲	<i>Gallinago megala</i>
	高蹠鶲	<i>Himantopus himantopus</i>
	寬嘴鶲	<i>Limicola falcinellus</i>
	長嘴半蹼鶲	<i>Limnodromus scolopaceus</i>
	半蹼鶲	<i>Limnodromus semipalmatus</i>
	斑尾鶲	<i>Limosa lapponica</i>
	黑尾鶲	<i>Limosa limosa</i>
	大杓鶲	<i>Numenius arquata</i>
	翫鶲	<i>Numenius madagascariensis</i>
	小杓鶲	<i>Numenius minutus</i>
	中杓鶲	<i>Numenius phaeopus</i>
	流蘇鶲	<i>Philomachus pugnax</i>
	反嘴鶲科	<i>Recurvirostridae</i>
	山鶲	<i>Scolopax rusticola</i>
	黃足鶲	<i>Tringa brevipes</i>
	鶴鶲	<i>Tringa erythropus</i>
	鷺斑鶲	<i>Tringa glareola</i>
	諾氏鶲	<i>Tringa guttifer</i>
	磯鶲	<i>Tringa hypoleucos</i>
	青足鶲	<i>Tringa nebularia</i>
	白腰草鶲	<i>Tringa ochropus</i>
	小青足鶲	<i>Tringa stagnatilis</i>
	赤足鶲	<i>Tringa totanus</i>
	反嘴鶲	<i>Xenus cinereus</i>
	瓣足鶲科	<i>Recurvirostridae</i>
	紅領瓣足鶲	<i>Phalaropus lobatus</i>

目名	中名	學名
	燕鷗科	<i>Glareolidae</i>
	燕鷗	<i>Glareola maldivarum</i>
	鷗科	<i>Laridae</i>
	黑脊鷗	<i>Larus argentatus</i>
	黑尾鷗	<i>Larus crassirostris</i>
	紅嘴鷗	<i>Larus ridibundus</i>
	黑嘴鷗	<i>Larus saundersi</i>
	小燕鷗	<i>Sterna albifrons</i>
	鳳頭燕鷗	<i>Sterna bergii</i>
	裡海燕鷗	<i>Sterna caspia</i>
	紅燕鷗	<i>Sterna dougallii</i>
	黑腹燕鷗	<i>Sterna hybrida</i>
	白翅黑燕鷗	<i>Sterna leucoptera</i>
	鷗嘴燕鷗	<i>Sterna nilotica</i>
	蒼燕鷗	<i>Sterna sumatrana</i>
	海鷗	<i>Larus canus</i>
鴿形目	鳩鴿科	<i>Columbidae</i>
	翠翼鳩	<i>Chalcophaps indica</i>
	綠鳩	<i>Sphenurus sieboldi</i>
	斑頸鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>
	灰鳩	<i>Streptopelia decaocto</i>
	金背鳩	<i>Streptopelia orientalis</i>
鶲形目	杜鵑科	<i>Cuculidae</i>
	番鵙	<i>Centropus bengalensis</i>
	冠郭公	<i>Clamator coromandus</i>
	小杜鵑	<i>Cuculus poliocephalus</i>
	筒鳥	<i>Cuculus saturatus</i>
	噪鶯	<i>Eudynamys scolopacea</i>
鶲形目	鶲鶲科	<i>Strigidae</i>
	短耳鶲	<i>Asio flammeus</i>
	長耳鶲	<i>Asio otus</i>
	褐鷹鶲	<i>Ninox scutulata</i>
	領角鶲	<i>Otus bakkamoena</i>
	角鶲	<i>Otus scops</i>
	草鶲科	<i>Tytonidae</i>

目名	中名	學名
	草鶲	<i>Tyto capensis</i>
佛法僧目	翡翠科	<i>Alcedinidae</i>
	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>
	赤翡翠	<i>Halcyon coromanda</i>
	黑頭翡翠	<i>Halcyon pileata</i>
	蒼翡翠	<i>Halcyon smyrnensis</i>
	斑翡翠	<i>Ceryle rudis</i>
	蜂虎科	<i>Meropidae</i>
	栗喉蜂虎	<i>Merops philippinus</i>
	佛法僧科	<i>Coraciidae</i>
	佛法僧	<i>Eurystomus orientalis</i>
	戴勝科	<i>Upupidae</i>
	戴勝	<i>Upupa epops</i>
鴟形目	啄木鳥科	<i>Picidae</i>
	地啄木	<i>Tynx torquilla</i>
雨燕目	雨燕科	<i>Apodidae</i>
	小雨燕	<i>Apus affinis</i>
	白腰雨燕	<i>Apus pacificus</i>
崔形目	百靈科	<i>Alaudidae</i>
	雲雀	<i>Alauda gulgula</i>
	燕科	<i>Hirundinidae</i>
	赤腰燕	<i>Hirundo daurica</i>
	家燕	<i>Hirundo rustica</i>
	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>
	灰沙燕	<i>Riparia riparia</i>
	鶲鶲科	<i>Motacillidae</i>
	赤喉鶲	<i>Anthus cervinus</i>
	樹鶲	<i>Anthus hodgsoni</i>
	大花鶲	<i>Anthus novaeseelandiae</i>
	褐色鶲	<i>Anthus spinoletta</i>
	白鶲鶲	<i>Motacilla alba</i>
	灰鶲鶲	<i>Motacilla cinerea</i>
	黃鶲鶲	<i>Motacilla flava</i>
	山椒鳥科	<i>Campephagidae</i>
	黑翅山椒鳥	<i>Coracina melaschistos</i>

目名	中名	學名
鶲科		<i>Pycnonotidae</i>
白頭翁		<i>Pycnonotus sinensis</i>
伯勞科		<i>Laniidae</i>
紅頭伯勞		<i>Lanius bucephalus</i>
紅尾伯勞		<i>Lanius cristatus</i>
棕背伯勞		<i>Lanius schach</i>
河鳥科		<i>Cinclidae</i>
河鳥		<i>Chinclus pallasii</i>
鶲科		<i>Muscicapidae</i>
鶲亞科		<i>Subfamily Turdinae</i>
野鶲		<i>Erithacus calliope</i>
藍磯鶲		<i>Monticola solitarius</i>
白斑紫嘯鶲		<i>Myiophonus caeruleus</i>
鵲鶲		<i>Copsychus saularis</i>
黃尾鶲		<i>Phoenicurus auroreus</i>
灰叢鶲		<i>Saxicola ferrea</i>
黑喉鶲		<i>Saxicola torquata</i>
藍尾鶲		<i>Tarsiger cyanurus</i>
烏灰鶲		<i>Turdus cardis</i>
赤腹鶲		<i>Turdus chrysolaus</i>
虎鶲		<i>Turdus dauma</i>
灰背赤腹鶲		<i>Turdus hortulorum</i>
黑鶲		<i>Turdus merula</i>
斑點鶲		<i>Turdus naumanni</i>
白眉鶲		<i>Turdus obscurus</i>
白腹鶲		<i>Turdus pallidus</i>
白眉地鶲		<i>Turdus sibiricus</i>
鶲亞科		<i>Subfamily Sylviinae</i>
雙眉葦鶲		<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>
大葦鶲		<i>Acrocephalus orientalis</i>
短翅樹鶲		<i>Cettia diphone</i>
棕扇尾鶲		<i>Cisticola juncidis</i>
極北柳鶯		<i>Phylloscopus borealis</i>
褐色柳鶯		<i>Phylloscopus fuscatus</i>
黃眉柳鶯		<i>Phylloscopus inornatus</i>

目名	中名	學名
黃腰柳鶯		<i>Phylloscopus proregulus</i>
灰頭鶲鶯		<i>Prinia flavigaster</i>
褐頭鶲鶯		<i>Prinia subflava</i>
鶲亞科		<i>Subfamily Muscicapinae</i>
白眉黃鶲		<i>Ficedula mugimaki</i>
黃眉黃鶲		<i>Ficedula narcissina</i>
白眉鶲		<i>Ficedula zanthopygia</i>
黑枕藍鶲		<i>Hypothymis azurea</i>
紅尾鶲		<i>Muscicapa ferruginea</i>
灰斑鶲		<i>Muscicapa griseisticta</i>
寬嘴鶲		<i>Muscicapa latirostris</i>
鮮卑鶲		<i>Muscicapa sibirica</i>
白腹琉璃		<i>Cyanoptila cyanomelana</i>
綬帶鳥		<i>Terpsiphone atrocaudata</i>
長尾山雀科		<i>Aegithalidae</i>
紅頭山雀		<i>Aegithalos concinnus</i>
山雀科		<i>Paridae</i>
黃腹山雀		<i>Parus venustulus</i>
繡眼科		<i>Zosteropidae</i>
綠繡眼		<i>Zosterops japonica</i>
鶲科		<i>Emberizidae</i>
金鶲		<i>Emberiza aureola</i>
黃眉鶲		<i>Emberiza chrysophrys</i>
鑽鶲		<i>Emberiza rutila</i>
黑臉鶲		<i>Emberiza spodocephala</i>
野鶲		<i>Emberiza sulphurata</i>
冠鶲		<i>Melophus lathami</i>
雀科		<i>Fringillidae</i>
黃雀		<i>Carduelis spinus</i>
金翅雀		<i>Carduelis sinica</i>
臘嘴雀		<i>Coccothraustes coccothraustes</i>
小桑鶲		<i>Eophona migratoria</i>
文鳥科		<i>Ploceidae</i>
斑文鳥		<i>Lonchura punctulata</i>
麻雀		<i>Passer montanus</i>

目名	中名	學名
	八哥科	Sturnidae
	八哥	<i>Acridotheres cristatellus</i>
	灰椋鳥	<i>Sturnus cineraceus</i>
	小椋鳥	<i>Sturnus philippensis</i>
	絲光椋鳥	<i>Sturnus sericeus</i>
	黑領椋鳥	<i>Sturnus nigricollis</i>
	黃鶲科	Oriolidae
	黃鶲	<i>Oriolus chinensis</i>
	卷尾科	Dicuruidae
	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>
	髮冠卷尾	<i>Dicrurus hottentotus</i>
	灰卷尾	<i>Dicrurus leucophaeus</i>
	鴉科	Corvidae
	巨嘴鴉	<i>Corvus macrorhynchos</i>
	寒鴉	<i>Corvus monedula</i>
	玉頸鴉	<i>Corvus torquatus</i>
	小嘴鴉	<i>Corvus corone</i>
	喜鵲	<i>Pica pica</i>
爬蟲類		
有鱗目	守宮科	Gekkonidae
	蠑	<i>Hemidactylus bowringii</i>
	蜥蜴科	Lacertidae
	蓬萊草蜥	<i>Takydromus stejnegeri</i>
	石龍子科	Scincidae
	麗紋石龍子	<i>Eumeles elegans</i>
	黃頸蛇科	Colubridae
	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>
	草花蛇	<i>Natrix piscator</i>
	水蛇	<i>Enhydris plumbea</i>
	唐水蛇	<i>Enhydris chinensis</i>
	蝙蝠蛇科	Elapidae
	雨傘節	<i>Bungarus multicinctus</i>
兩棲類		
無尾目	蟾蜍科	Buonidae
	黑眶蟾蜍	<i>Bufo melanostictus</i>

目名	中名	學名
	赤蛙科	Ranidae
	虎皮蛙	<i>Rana tigerina rugulosa</i>
	澤蛙	<i>Rana limnocharis</i>
	貢德氏蛙	<i>Rana guntheri</i>
	狹口蛙科	Microhylidae
	小雨蛙	<i>Microhyla ornata</i>
蝶類		
鱗翅目	鳳蝶科	Papilionidae
	麝香鳳蝶	<i>Byasa alcinous mansoniensis</i>
	黃邊鳳蝶	<i>Chilasa clytia clytia</i>
	青帶鳳蝶	<i>Graphium sarpedon connectens</i>
	烏鵲鳳蝶	<i>Papilio bianor takasago</i>
	白紋鳳蝶	<i>Papilio helenus fortunius</i>
	大鳳蝶	<i>Papilio memnon heronus</i>
	琉璃紋鳳蝶	<i>Papilio paris hermosanus</i>
	玉帶鳳蝶	<i>Papilio polytes pasikrates</i>
	黑鳳蝶	<i>Papilio protenor amaura</i>
	柑橘鳳蝶	<i>Papilio xuthus</i>
	粉蝶科	Pieridae
	無紋淡黃蝶	<i>Catopsilia crocale crocale</i>
	銀紋淡黃蝶	<i>Catopsilia pomona pomona</i>
	水青粉蝶	<i>Catopsilia pyranthe pyranthe</i>
	荷氏黃蝶	<i>Eurema hecabe hobsoni</i>
	臺灣紋白蝶	<i>Pieris canidia canidia</i>
	紋白蝶	<i>Pieris rapae crucivora</i>
	斑蝶科	Danaidae
	樺斑蝶	<i>Anosia chrysippus chrysippus</i>
	圓翅紫斑蝶	<i>Euploea eunice hobsoni</i>
	金門紫斑蝶	<i>Euploea midamus midamus</i>
	黑脈樺斑蝶	<i>Salatura genutia genitia</i>
	蛇目蝶科	Satyridae
	樹蔭蝶	<i>Melanitis leda leda</i>
	圓翅單眼蛇目蝶	<i>Mycalesis intermedia</i>
	大波紋蛇目蝶	<i>Ypthima formosana</i>
	蛺蝶科	Nymphalidae

目 名	中 名	學 名
	黑端豹斑蝶	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>
	樺蛺蝶	<i>Ariadne ariadne pallidior</i>
	白三線蝶	<i>Athyma perius peuius</i>
	紅星斑蛺蝶	<i>Hestina assimilis formosana</i>
	琉球紫蛺蝶	<i>Hypolimnas bolina kezia</i>
	琉璃蛺蝶	<i>Kaniska canace drilon</i>
	紅擬豹斑蝶	<i>Phalanta phalantha phalantha</i>
	孔雀蛺蝶	<i>Precis almana almana</i>
	金門蛇眼紋蛺蝶	<i>Precis artites</i>
	孔雀青蛺蝶	<i>Precis orithya orithya</i>
	紅蛺蝶	<i>Vanessa indica indica</i>
	小灰蝶科	<i>Lycaenidae</i>
	琉璃波紋小灰蝶	<i>Jamides bochus formosanus</i>
	波紋小灰蝶	<i>Lampides boeticus</i>
	三星雙尾燕蝶	<i>Spindasis syama</i>
	沖繩小灰蝶	<i>Zizeeria maha okinawana</i>
	挿蝶科	<i>Hesperiidae</i>
	小黃斑挿蝶	<i>Ampittia dioscorides etura</i>
	無紋挿蝶	<i>Caltonis bromus yanuca</i>
	單帶挿蝶	<i>Parnara guttata guttata</i>
	姬單帶挿蝶	<i>Parnara naso bada</i>
	臺灣大褐挿蝶	<i>Pelopidas conjuncta conjuncta</i>
	竹紅挿蝶	<i>Telicota ohara formosana</i>

表三、金門地區的保育類野生動物名錄

中 名	學 名	瀕臨絕種保育類	珍貴稀有保育類	其他保育類
哺乳類				
水獺	<i>Lutra lutra</i>	*	+	
鳥類				
短尾信天翁	<i>Diomedea albatrus</i>	+		
唐白鷺	<i>Egretta nippon</i>		*	
朱鷺	<i>Patalea leucorodia</i>	+		
琵鷺	<i>Patalea leucorodia</i>		*	*
赤腹鷹	<i>Accipiter soloensis</i>			*
灰面鵟鷹	<i>Butastur indicus</i>			*
魚鷹	<i>Pandion haliaetus</i>		*	
隼	<i>Falco peregrinus</i>	+	*	
環頸雉	<i>Phasianus colchicus</i>		*	
燕鶲	<i>Glareola malidivarum</i>		*	
小燕鶲	<i>Sterna albifrons</i>		*	
蒼燕鶲	<i>Sterna sumatrana</i>		*	
翠翼鳩	<i>Chalcophaps indica</i>		*	*
短耳鶲	<i>Asio flammeus</i>		*	
長耳鶲	<i>Asio otus</i>		*	
褐鷹鶲	<i>Ninox scutulata</i>		*	
領角鶲	<i>Otus bakkamoena</i>			
草鴞	<i>Tyto capensis</i>	*	*	
紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>			
綬帶鳥	<i>Terpsiphone atrocaudata</i>	*	*	
紅頭山雀	<i>Aegithalos concinnus</i>			
黃鸝	<i>Oriolus chinensis</i>	*	*	
喜鵲	<i>Pica pica</i>			
爬蟲類				
蓬萊草蜥	<i>Takydromus stejnegeri</i>	*		
雨傘節	<i>Bungarus multicinctus</i>	*		

中　名　學　名	瀕臨絕種保育類	珍貴稀有保育類	其他保育類
兩棲類			
虎皮蛙 <i>Rana tigerina rugulosa</i>	*		
貢德氏蛙 <i>Rana guntheri</i>	*		

註：+表列名野生動物保育法瀕臨絕種動物國際部份名錄