

九份二山

Wildlife of Jiu-Fen-Er-Shan



生物資源解說圖鑑

鳥 篇

B I R D S







Wildlife of Jiu-Fen-Er-Shan

九份二山



生物資源解說圖鑑

鳥 篇

B I R D S



Wildlife of Jiu-Fen-Er-Shan
九份二山

生物資源解說圖鑑

鳥 篇
B I R D S



目錄 Contents

- 4 局長序
- 5 主任序

- 6 九份二山地理環境介紹

- 8 九份二山的鳥類概況

- 10 鳥類的型態構造圖解

- 12 九份二山的賞鳥路徑

- 14 賞鳥生態旅遊的注意事項

- 16 九份二山鳥類選介

- 134 九份二山鳥類名錄

局長序

九份二山位於南投縣國姓鄉，中央山脈的西側，天然自然資源豐富。地震發生後造成大規模崩塌、地表壟起及兩處堰塞湖，九份二山成為臺灣重要的特殊災難地景，遂成立九份二山國家地震紀念園區，作為保留地震遺跡以及發揮環境教育、研究等多功能，期帶動地方發展及重建聚落生機。

自地震發生後，本局暨所屬南投分局為防範二次災害發生及穩定環境積極進行整治，透過一系列的緊急處理及後續水土保持處理維護，穩定脆弱的坡面及河道、加強當地居民人身安全及促進生態環境自然復原，經過多次颱風豪雨考驗下，治理工作已發揮功效未發生更大的災害。治理迄今將近 20 週年，九份二山原有地形地貌及野生動植物組成已大幅改變，為瞭解當地野生動植物族群組成變化及環境變遷，特別委託行政院農業委員會特有生物研究保育中心進行九份二山生物多樣性調查研究。

經過 3 年的時間記錄九份二山之各種生態資源現況與演變，並將調查成果彙集編印「九份二山生物資源解說圖鑑」，九份二山地區生態資源豐富，圖鑑詳細介紹區內各類物種之生態資訊及照片。讀者可利用書內導覽地圖配合摺頁走訪九份二山，享受一邊漫步森林一邊尋找動植物的樂趣，並期望提升民眾對環境及生態保育的興趣與知識，亦為九份二山留下重要紀錄。

行政院農業委員會水土保持局 局長

李鎮澤

謹識

主任序

1999年9月21日發生芮氏規模7.3的大地震（簡稱921大地震），在九份二山地區約有3,500萬立方公尺之土石崩塌及地表隆起，廣達195公頃之崩塌面積，原本的山林瞬間山崩地裂，自然生態環境嚴重受創，並且影響到野生物族群的分布及生物多樣性組成，也由於崩塌土石淤積形成韭菜湖溪及澀仔坑溪兩個堰塞湖，造就了臺灣近百年來的特殊災難地景。

隨著時間的流逝，區內植生群落持續生長演替，野生物族群的組成及生態環境也隨之改變。因此，有必要進行更完善的生物多樣性調查，並建立物種的長期監測模式，以生態保育與環境教育理念，提供永續經營的生態資訊。有鑑於此，行政院農業委員會水土保持局於2016年委託本中心執行「九份二山生物多樣性調查及長期監測模式之建立」計畫，項目包括兩棲爬蟲類動物相、哺乳類動物相、昆蟲類動物相、無脊椎類動物相、魚蝦蟹類動物相、鳥類動物相、植物相以及地景變遷與植被演替分析等內容。

經研究團隊三年的調查共記錄哺乳類37種、鳥類98種、兩棲類21種、爬蟲類41種、魚類26種、蝦蟹類7種、蝴蝶類156種、蜻蛉類40種、甲蟲類86種、蜘蛛158種、蝸牛31種及植物766種，顯示九份二山物種的多樣性與豐富度已逐漸恢復。冀望未來可以藉由生態保育教育訓練及生態調查研習等活動，讓民眾瞭解生物與環境之間的關係，並融入生物多樣性保育觀念，讓更多人瞭解生物多樣性的重要，以及九份二山自然演替之美。

行政院農業委員特有生物研究保育中心 主任



謹識

九份二山地理環境介紹

地理位置

九份二山，位於臺灣南投縣中寮鄉合興村與國姓鄉南港村交界處，為南港溪支流韭菜湖溪與貓羅溪支流平林溪的分水嶺，峰頂海拔 1,178 公尺，為臺灣小百岳之一。鄰近大茅圃雙冬斷層，為西部山麓帶著名的二級山。

921 大地震時，九份二山北側之崁斗山東南坡面受地震之影響，發生大規模順向坡之滑動，崩塌深度 30 ~ 50 公尺。由於地震崩塌造成高度降低了 400 公尺左右，崩塌區達 195 公頃，崩塌的大量土石阻斷了南港溪支流韭菜湖溪與澀仔坑溪兩條溪谷，形成了兩處天然堰塞湖，澀仔坑山崩塌區的土石在石門峽谷堆積，形成高 175 公尺的天然土石壩，還擠出壯觀的巨石

崩塌區，黃棕色表土和黃、灰色頁岩、砂岩。經過浩劫後的九份二山一夕成名，有著破脆的大地，卻也因此擁有獨特壯麗的景觀。經長達 19 年的休養生息，原本光禿禿的山勢已經長滿花草樹木。由國道 3 號南下接國道 6 號下國姓交流道接台 14 線往國姓方向，於台 14 線 45 公里北山隧道附近，右轉北山橋接 147 縣道於 4.5 公里經南港國小右轉進入長石巷，沿途經過石門觀景臺、震災紀念碑、堰塞湖、崩塌區、震爆點、傾斜屋等各據點，形成環狀觀光帶，共同構成獨具特色的震災自然公園。

九份二山因為 921 震災後地形地貌產生劇烈的改變，成為臺灣著名的



大崩壁



震爆點



石門觀景臺

九份二山



九份二山地理位置圖

地震教材，可以體會到大自然的威力與無情。行政院九二一震災災後重建推動委員會指定九二一地震國家紀念地，即涵蓋九份二山崩塌區，保存了大地震後傾斜屋、堰塞湖及崩塌區等特殊天然景觀與遺跡。

地形

九份二山區域的海拔高度在400～1,100公尺之間，平均海拔高度約678公尺；坡度介在0～60度之間，平均坡度約21度。



震爆點



傾斜屋

氣候

九份二山崩塌地位於臺灣中部，四面環山，屬於亞熱帶氣候，氣候溫和。根據九份二山測站的雨量資料（2005～2014年），九份二山地區的年降雨量為3,017.6公釐，平均月降雨量為251.5公釐，參考中央氣象局中寮測站氣溫資料，年均溫為22.5°C。雨量主要集中在3～6月份梅雨季及7～9月份的颱風期。

九份二山的鳥類概況

依據中華民國野鳥學會公布之臺灣鳥類名錄（2017年版），臺灣鳥類共 653 種，本團隊 2016～2018 年間在九份二山共調查到 98 種鳥類。其中包含 11 種特有鳥類，占臺灣特有鳥種（27 種）的 41%。特有亞種鳥類 30 種，占臺灣特有亞種鳥類（56 種）的 54%。保育類 20 種，占臺灣保育類鳥種（115 種）的 17%。

九份二山的鳥種組成以棲息於低海拔的森林性鳥類為主，另外我們也記錄到臺灣畫眉、小鶯等在五節芒這一類高莖旱生草地活動的鳥種。推測由於九二一地震造成樣區內的部分山區崩塌，而這些崩塌地經過十幾年的演替，產生了高莖旱生草本等演替階段初期的植被。此外，因九二一地震而形成的二座堰塞湖，也提供了水鳥

棲息的環境，在一年四季的調查中，均有小鸕鶿、花嘴鴨等在大型水體活動的鳥種紀錄，於冬季的調查也有記錄到白冠雞。

九份二山出現過的鳥種，半數以上為臺灣全年可見的留鳥，此外，隨著季節的轉變，當地的鳥類組成也因為候鳥的來去而稍有不同。其中，在冬季（12～2月），除了留鳥外還有許多冬候鳥的紀錄，如蒼鷺、大白鷺、白腹鶉、黃尾鶉等，以及由中海拔降遷的白耳畫眉和青背山雀等鳥類。春季（3～5月）天氣漸暖，也進入了鳥類的繁殖季，出現的鳥種以本島的留鳥為主，由於進入繁殖季後，鳥類的鳴唱行為會變的比較頻繁，因此增加了許多冬季沒有發現的留鳥紀錄，例如朱鸕、白環鸕嘴鴨、棕面鶯等；此外，





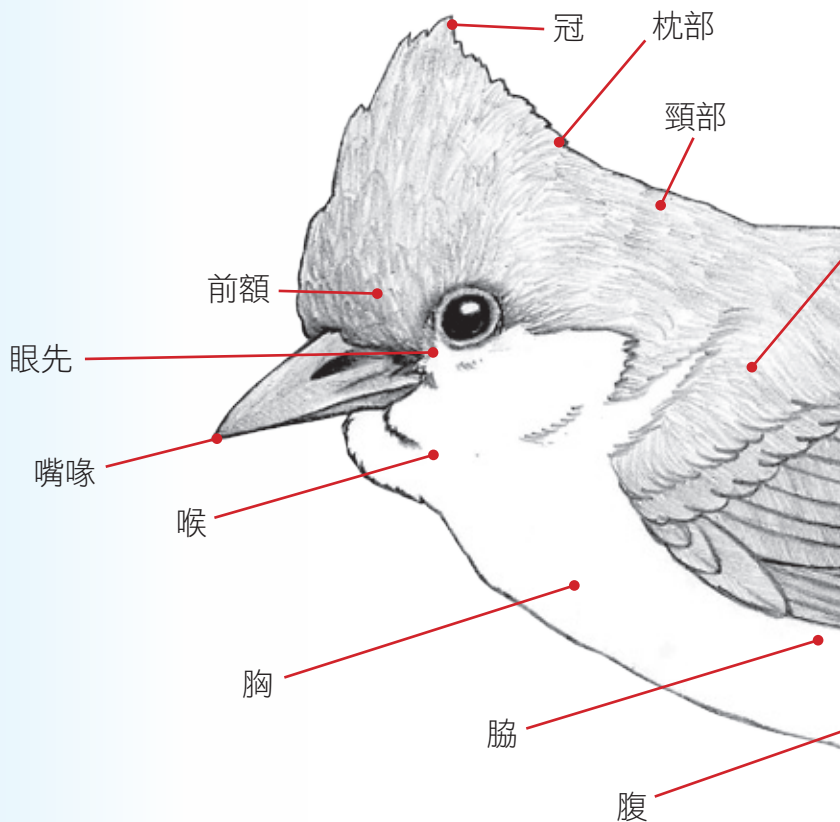
常在 4～5 月份開始聽到北方中杜鵑和八色鳥等初到訪的夏候鳥鳴唱聲。夏季（6～8 月），是多種幼鳥離巢學習獨立的季節。秋季（9～11 月），天氣漸漸轉涼之際，夏候鳥離開臺灣，記錄到的鳥種多為留鳥，多數的鳥類也因為過了繁殖季，鳴唱頻率開始下降，相較於春季與夏季的調查，少了一些隱蔽性高的鳥種，如灰林鴿和灰腳秧雞等。

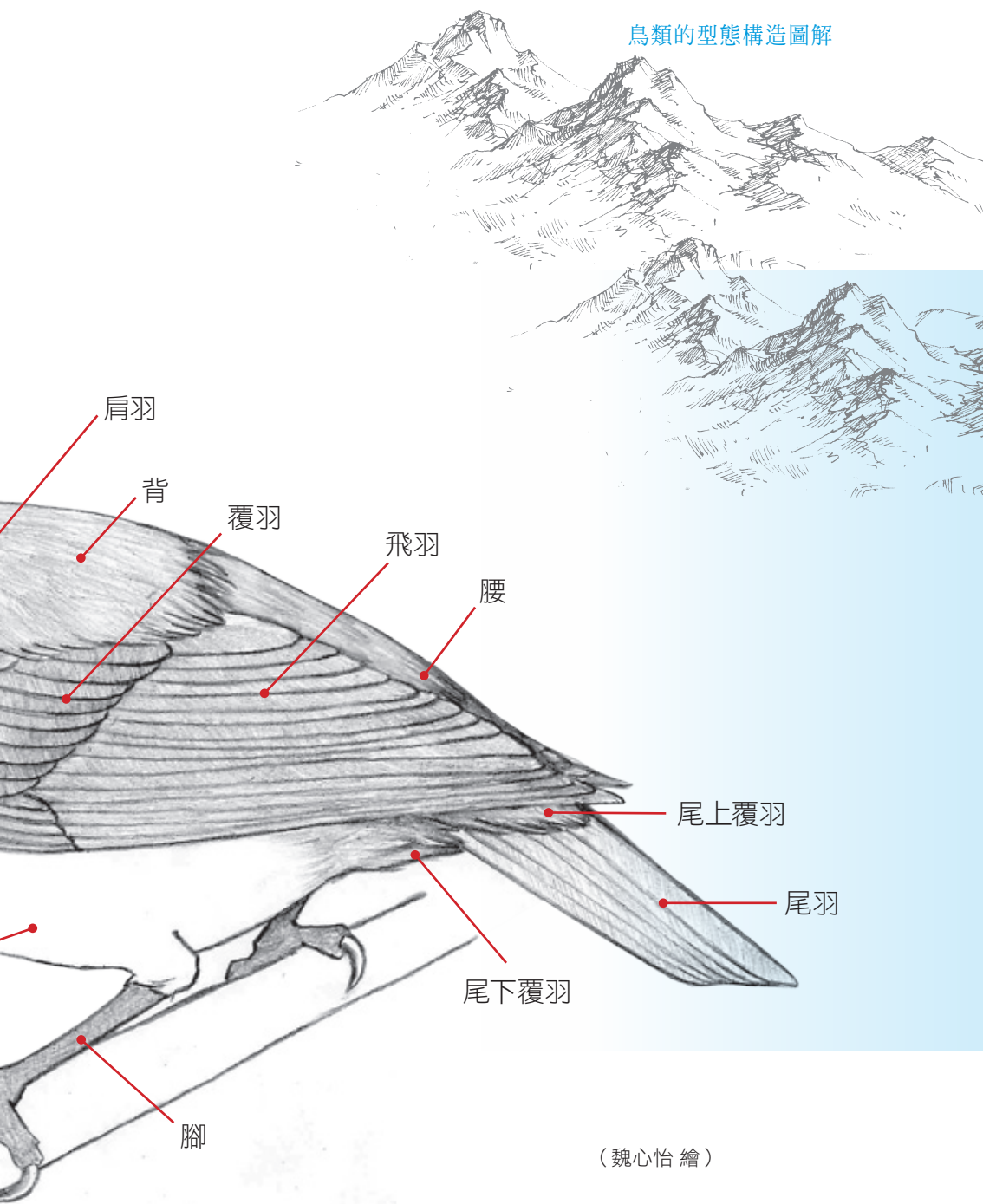
在引進種的部分，記錄到黑喉噪眉、臺灣畫眉／大陸畫眉複合種、白腰鵲鶇和白尾八哥。其中黑喉噪眉原產於中國、越南、泰國、緬甸等地。主要活動於低海拔的闊葉林、竹林、次生林或灌叢，其利用的棲地與臺灣特有種棕噪眉相近，過去在北臺灣有繁殖族群以及擴散的趨勢，近年在中南部

也逐漸有發現紀錄。大陸畫眉自 1980 年代引進臺灣後，野外族群逐漸增加，且發現與臺灣畫眉會雜交產生後代，兩者的雜交種於野外的紀錄越來越多，遍及臺灣北、中、南地區。由於大陸畫眉、臺灣畫眉以及兩者的雜交種於野外難以區分，因此在調查期間除非能以目視或拍照確定物種，否則皆以臺灣畫眉／大陸畫眉複合種記錄之較恰當。白腰鵲鶇原產於印尼到中國西南部、馬來半島及印尼，主要在低海拔次生闊葉林和竹林中活動與繁殖，可適應的棲地類型十分廣泛。在臺灣，白腰鵲鶇會捕食原生的青蛙、蜥蜴及節肢動物，威脅臺灣生物多樣性，也是我們必須持續關注的對象。



鳥類的型態構造圖解





(魏心怡繪)

九份二山的賞鳥路徑

在九份二山不同的棲地環境，分別住著適應該棲地的鳥類（詳細介紹可參考九份二山鳥種選介篇章）。我們建議 2 條生態旅遊路徑，各自含括不同的棲地，讓到訪旅者沿路探尋躍動其間的彩羽精靈。

由縣道 147 走龍南道路，沿路經

- 1 傾斜屋、震爆點下方、崩塌區直到龍南橋為止，長度約 2 公里。

由縣道 147 轉長石巷，沿路經過長安橋、中興橋、石門觀景臺，再到韭菜湖溪堰塞湖與澀仔坑溪堰塞湖為止，長度約 2.5 公里。

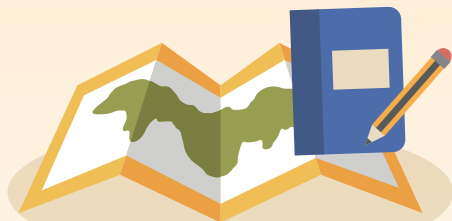




賞鳥生態旅遊的注意事項

賞鳥最佳時機

一年四季均適合進行賞鳥的活動，依循季節的遞嬗，九份二山會出現的鳥類也會有些微不同。而一天之中，最佳的賞鳥時段當屬清晨和黃昏。在這兩個時段，鳥類的活動力較高，至於每日的早上 10 點到下午 3 點之間，大部分的鳥類活動力較弱，較難觀察到牠們的蹤跡。入夜之後，九份二山的深夜並不寂靜，有機會聽到領角鴉和黃嘴角鴉等貓頭鷹、夜鷲、黑冠麻鷲、灰腳秧雞和南亞夜鷹的鳴唱聲。



賞鳥裝備

1. 穿著輕鬆透氣的大地色系衣物（避免過於鮮豔的顏色、長袖可防蚊防曬較佳）、遮陽帽、休閒或登山鞋（避免穿著涼鞋和拖鞋，以防蟲和蛇叮咬）、小背包、雨具、防蚊液。
2. 若需要進一步觀察，可攜帶望遠鏡、相機和錄影機等工具。
3. 賞鳥圖鑑、筆記本和筆等可協助辨識和記錄的工具。



賞鳥守則

1. 春夏之際，為鳥類繁殖育雛的重要時節，請盡量減少非必要的干擾。如發現鳥巢或幼鳥請盡速離開，讓當地鳥類能安心繁殖下一代。
2. 勿擅入私人土地。
3. 遵從解說人員指導，以掌握最佳觀賞時機和體驗。
4. 保持環境整潔，勿亂丟垃圾及干擾野生動物。



花嘴鴨

學 名：*Anas zonorhyncha*

英文名：Eastern Spot-billed Duck

科 名：雁鴨科 Anatidae

別 名：斑嘴鴨、輕鴨、夏鳧

辨識特徵

雌雄相似，雄鳥略大。頭、頸灰白褐色，頭頂和過眼線深褐色，背、腹暗褐色。虹膜褐色。嘴黑、先端黃色。腳橘紅色。飛行時，翼鏡深藍色。頭、頸及翼下的白與身軀、飛羽的黑，形成強烈的黑白對比，易於作飛行辨識。少鳴叫，受到驚嚇飛離時，會發出急促而重複的「呱、呱、呱」聲，音質與典型的家鴨叫聲相似。

生態習性

群聚性，常以小群活動，採食藻類及水生植物，兼食螺及昆蟲。覓食

的方法主要是濾食水面的生物，也會在水深的地方，將上半身潛入水中採食，而用雙足拍水以維持這個頭下尾上的姿勢。早春時節可觀察到求偶展示行為，雄鳥頸部如彈簧般讓頭部上下擺動。

分 布

生活在河口、池塘、沼澤地及水田。喜好大型水域及水生植物豐富的地區。九份二山的花嘴鴨主要分布在澀仔坑溪堰塞湖和韭菜湖溪堰塞湖。





臺灣山鷓鴣

學 名：*Arborophila crudigularis*

英文名：Taiwan Partridge

科 名：雉科 Phasianidae

別 名：深山竹雞、紅腳竹雞

辨識特徵

雌雄相似。虹膜褐色。嘴鉛黑色。腳橘紅色。額暗灰色，頭頂至後頸鏽褐色、夾雜黑色斑點。眼周裸皮暗褐色，過眼線黑色。喉和前頸為乳白色，頸側黑、白、棕三色混雜形成頸輪。背部橄欖褐色，密布灰及黑色鱗斑。腹面的胸、脇鼠灰色，脇部具有白色縱斑，腹部乳白色、尾下覆羽乳黃色。

生態習性

個性害羞且機警，不容易見到。通常成小群活動。雜食性，在地上行走時，會用腳爪扒開腐質層或土壤，

啄食躲藏其中的無脊椎動物。食物中還包括植物的嫩芽、漿果、種子等。鳴叫聲大多可以在清晨和黃昏時聽到，雄鳥的鳴唱聲為響亮且越唱頻率越高的重複「啾咕、啾咕」聲，也常可聽到雄、雌鳥會一起發出「啾咕、啾」的合唱聲。

分 布

棲息於低、中海拔山區的闊葉林、竹林和混生林中。為臺灣不普遍的留鳥。在九份二山區內有一些灌叢的樹林底層，於清晨或黃昏時分，常能聽聞其鳴聲。





臺灣竹雞

學 名：*Bambusicola sonorivox*

英文名：Taiwan Bamboo-Partridge

科 名：雉科 Phasianidae

別 名：竹雞、灰胸竹雞

辨識特徵

雌雄相似，雄鳥體型稍大。虹膜褐色。嘴鉛黑色。腳灰褐色。臉部與胸部灰色，頭頂至後頸栗褐色。背灰褐色，具栗紅色斑點。翅膀處混雜白色小斑點。

生態習性

通常成小群在地面上活動。如果突然遇到驚擾，則快速奔竄入灌叢中躲藏，或者躍起朝不同方向散飛，飛翔一短暫距離後降落，隨即隱藏入灌叢或草叢中。雜食性。以昆蟲和植物的果實、種子、草籽與嫩葉為主食。晨昏時常能聽到雄鳥發出高亢且連續的「雞狗乖、雞狗乖」鳴叫聲，雌鳥的聲音則帶有氣音且更急促，雄、雌鳥會一起合唱。

分 布

主要棲息在低、中海拔的丘陵地，多活躍在雜木林、竹林、灌叢和草叢地。為臺灣普遍的留鳥。在九份二山的數量不少，常可聽到其發出的響亮叫聲，偶爾可見其穿越馬路與小徑。





藍腹鵓

學 名：*Lophura swinhoii*
英文名：Swinhoe's Pheasant
科 名：雉科 Phasianidae
別 名：藍鵓、山雞

辨識特徵

雌雄相異。虹膜紅褐色。腳紅色。雄鳥的嘴喙為牙白色、頭部肉冠和臉部的裸皮為鮮豔的血紅色，羽冠白色，上背白色，肩羽紅色，全身大致為暗藍色。雌鳥的嘴喙為鉛灰色，臉具紅色裸皮，整體暗褐色，背部顏色較深、腹部顏色較淡，全身密布V型黑色斑紋，尾羽外側暗栗紅色。

生態習性

個性機警、較不易觀察。雄鳥通常單獨出現，雌鳥及幼鳥則成小群活動。林緣地帶和林道是藍腹鵓最常覓

食和活動的場所，尤其在起霧、多雲和下小雨的時刻較容易見到。雜食性，以昆蟲和植物的嫩芽、嫩葉、種子和漿果為食。

分 布

棲息於低至中海拔山區的闊葉林、次生林、人工林和竹林的底層。本種為廣泛分布但不普遍的留鳥。在九份二山較天然的闊葉林內有藉由紅外線相機調查到的紀錄。



藍腹鵓雄鳥



藍腹鸚雌鳥



藍腹鸚雌鳥



藍腹鸚雄鳥

小鵬鵬

學 名：*Tachybaptus ruficollis*

英文名：Little Grebe

科 名：鵬鵬科 Podicipedidae

別 名：水避仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃白色。腳灰藍色。夏季的繁殖羽，頭頂至後頸黑褐色，頰、喉和前頸栗紅色，嘴黑色，下喙基部有一金黃色斑，身體背面和雙翼黑褐色，腹部為淡淡的黃褐色。冬季的非繁殖羽，羽色變淡，頰、喉和前頸轉為灰白色，嘴由黑轉成紅褐或肉色，嘴基黃斑變淡，其餘和繁殖羽同。

生態習性

擅長潛水。性羞怯。遇到干擾時常隱藏於濃密水草中或潛入水裡逃脫。繁殖期多單獨活動，非繁殖期有時會成小群出現。育雛時會將幼鳥揹在背上。以水生昆蟲、軟體動物、節肢動物和小型魚類為食。求偶期間常發出連續的「匹、匹、匹」如鈴聲般的宏亮叫聲。



分 布

棲息於海拔 700 公尺以下湖泊、池塘及水流緩慢的水域。為臺灣普遍的留鳥。九份二山的小鸕鷀主要分布在澀仔坑溪堰塞湖和韭菜湖溪堰塞湖。



蒼鷺

學 名：*Ardea cinerea*

英文名：Gray Heron

科 名：鷺科 Ardeidae

別 名：灰鷺、灰鷺鷥、海站仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃白色。嘴黃色。腳為黃褐色。頭頂白色，頭側、後頭和冠羽黑色。喉、頸灰白色，前頸有2～3條黑色縱紋。體背蒼灰色，翼覆羽色較淺，胸、腹和尾下覆羽白色，胸側和腹側有黑斑。

生態習性

多出現於泥灘潮間帶、池塘、湖畔、河口和濕草地。常與大白鷺、中白鷺和小白鷺等鷺科鳥類混群或單獨活動。常見其靜靜的佇立於湖岸邊或淺水處，等待水生動物游近時啄食。主食魚類、兩棲類和各種小型動物。鳴叫聲為單音節的「啊」，低沉且粗啞。



分 布

在臺灣是普遍常見的冬候鳥，全臺的許多水域都可能見到。九份二山的蒼鷺主要分布在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪靠近縣道 147 線附近。

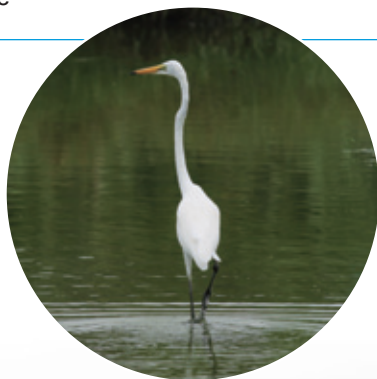


大白鷺

學 名：*Ardea alba*
英文名：Great Egret
科 名：鷺科 Ardeidae

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃白色。嘴黃色，嘴裂深、超過眼後，繁殖羽時嘴黑色。全身體羽白色。繁殖羽下頸和肩有細長的蓑羽，嘴黑色，眼先藍綠色。非繁殖羽身上無蓑羽，嘴黃色，眼先黃色。



生態習性

出現於泥灘潮間帶、池塘、湖畔、河畔和濕草地。常與蒼鷺、中白鷺和小白鷺等鷺科鳥類混群覓食。常見其靜靜的佇立於湖岸邊或淺水處，等待水生動物游近時啄食。主食魚類、兩棲類和各種小型動物。鳴叫聲為單音節的「呱」，低沉且粗啞。

分 布

在臺灣是普遍常見的冬候鳥，全臺的許多水域都可能見到，夏季則非常稀有，近年發現在臺南河口的紅樹林有繁殖。九份二山的大白鷺主要分布在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪靠近縣道 147 線附近。



小白鷺

學名：*Egretta garzetta*

英文名：Little Egret

科名：鷺科 Ardeidae

別名：白鷺、白鷺鷥

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃色。嘴喙和腳黑色，腳趾黃色。全身白色，繁殖期時，在枕部有 2～3 根較長的飾羽，背和下頸處有蓬鬆的蓑狀飾羽。非繁殖期時，枕部和身體的飾羽皆脫落，眼先轉為黃色。幼鳥的羽色似成鳥的非繁殖羽，但有時腳會帶黃綠色。

生態習性

生活在平地和低海拔的水田、湖泊、溪流、沼澤和海邊等地。主食魚類、兩棲類和無脊椎動物。有許多捕

食技巧，除了跟其他鷺科鳥類一樣會站立水中不動，伺機偷襲獵物之外，還會以鮮豔的黃色腳趾攪動水底，將底棲生物驚起再加以捕食。在受到驚擾起飛或是降落驅趕同類時常發出低沉且粗啞的「啊、啊」聲。

分布

在臺灣是普遍常見的留鳥，在各種水域均常出現。九份二山的小白鷺主要分布在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪中或停棲在水域邊的樹上。



黃頭鷺

學 名：*Bubulcus ibis*

英文名：Cattle Egret

科 名：鷺科 Ardeidae

別 名：牛背鷺

辨識特徵

雌雄同型。嘴喙橘黃色，比小白鷺的嘴顯得粗短一些。腳黑色。非繁殖羽時全身白色，眼先黃色。繁殖羽時，頭、頸、上胸和背部的飾羽為亮眼的橙黃色，部分個體喙甚至眼先呈現紅色。

生態習性

比較喜歡乾燥及開闊的地區，平地 and 低海拔的水田、旱田、沼澤、農場等地均可見。喜歡群聚夜棲，常可在山坡地的樹林、農家附近的竹林等發現群聚的個體。主食昆蟲、兩棲類等小型生物。常採用快步行走並啄食的覓

食方式，會在牛、耕耘機周邊獵取被驚起的昆蟲。通常安靜無聲，但繁殖季時則常在巢區發出「呱呱」的粗啞叫聲，以維護領域。

分 布

在臺灣是普遍常見的鳥類。九份二山的草地、周邊的田地和韭菜湖溪邊，可見其蹤影。



夜鷺

學名：*Nycticorax nycticorax*
 英文名：Black-crowned Night-Heron
 科名：鷺科 Ardeidae
 別名：暗光鳥

辨識特徵

雌雄同型。成鳥虹膜紅色、幼鳥的虹膜為橘色。成鳥嘴黑色，幼鳥的嘴基部有時帶黃色。腳暗黃色。成鳥白色短眉紋於額前相連，頭後有 2～3 根細長的白色飾羽；頭頂、後頸至背部是具有金屬光澤的黑藍色，其餘為淡灰色。幼鳥的身體背部褐色帶有白色斑點，胸腹部羽色較淺、喉至胸密布暗褐色縱紋。

生態習性

生活在平地到低海拔的河流、池塘和沼澤附近。樹棲性。在清晨和黃昏時很活躍，日間則常見其將頸部縮起，在樹林中休息。主要以小型魚蝦為食，也會捕食兩棲爬蟲類。常見其靜靜的佇立於水邊，等待獵物經過時啄食。夜間飛行時常發出粗啞宏亮的「呱、呱」聲。

分布

在臺灣是普遍常見的留鳥，部分夏候鳥在 9 月份遷移到南洋度冬。在

各種水域均常出現。九份二山的夜鷺主要分布在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪周邊。



黑冠麻鷺

學 名：*Gorsachius melanolophus*

英文名：Malayan Night-Heron

科 名：鷺科 Ardeidae

別 名：黑冠鵝、黑冠虎斑鵝

辨識特徵

雌雄相似。虹膜黃色。腳黃色和黑褐色均有。眼先和眼睛周圍的裸皮在繁殖季時是鮮豔的藍色，非繁殖期則轉為淡藍綠色。成鳥整體呈現黃褐色，頭頂為黑色，後枕有黑色冠羽，喉中央至腹部有黑褐色的粗縱紋。幼鳥整體呈現淡灰色，頭、頸為暗黑褐色，全身密布黑色細橫斑。

生態習性

生活在平地至低海拔的短草地，近年在校園和公園等草地上非常容易

見到。通常單獨活動。常在林下陰暗處站立或緩步移動覓食，有時也會在小溪旁邊出現，經常會有扭動頸部的特殊行為。以蚯蚓為主食，也會捕食昆蟲、兩棲爬蟲類和魚類。繁殖季時，晚上會站在高處發出低沉渾厚的「鳴、鳴」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的樹林下方、觀景臺附近的短草地，有機會見到其緩步行走覓食的樣貌。



黑冠麻鷺成鳥



黑冠麻鷺成鳥



黑冠麻鷺幼鳥



黑冠麻鷺幼鳥

大冠鷲

學 名：*Spilornis cheela*
英文名：Crested Serpent-Eagle
科 名：鷹科 Accipitridae
別 名：蛇鷲、蛇鷹、鹿紋



辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃色。嘴鉛灰色。眼睛周圍的裸皮和眼先為鮮黃色。體長 65 ~ 74 公分，屬於大型猛禽。飛行時翅膀寬且長，翅膀及尾羽均有一條明顯的白色橫帶。成鳥全身暗褐色，頭部有黑白相間的冠羽，背部及腹部密布白色小斑點。幼鳥分為暗色與淡色兩型；暗色型的羽色似成鳥，腹面棕褐但頭頂偏白，淡色型的頭及腹面偏白、臉頰黑褐色。

生態習性

棲息於中低海拔森林，非常適應人類已開發所形成的破碎化森林，包

括果園、茶園、墓地和溪谷等環境。天氣晴朗時，喜歡在空中盤旋，並發出嘹亮的「輝—輝—輝—輝衣—輝衣」聲；天氣狀況不佳時，則會站立在視野良好的枝頭或電線桿頂端，靜候獵物。以蛇類為主食，也會捕食小型哺乳動物、兩棲爬蟲類、鳥類和昆蟲等動物。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山，於晴朗炎熱的天氣，常可見到其單獨或小群翱翔於天空中，有時也會在電線桿或枯木上發現停棲的個體。



林鵟

學名：*Ictinaetus malaiensis*
英文名：Black Eagle
科名：鷹科 Accipitridae

辨識特徵

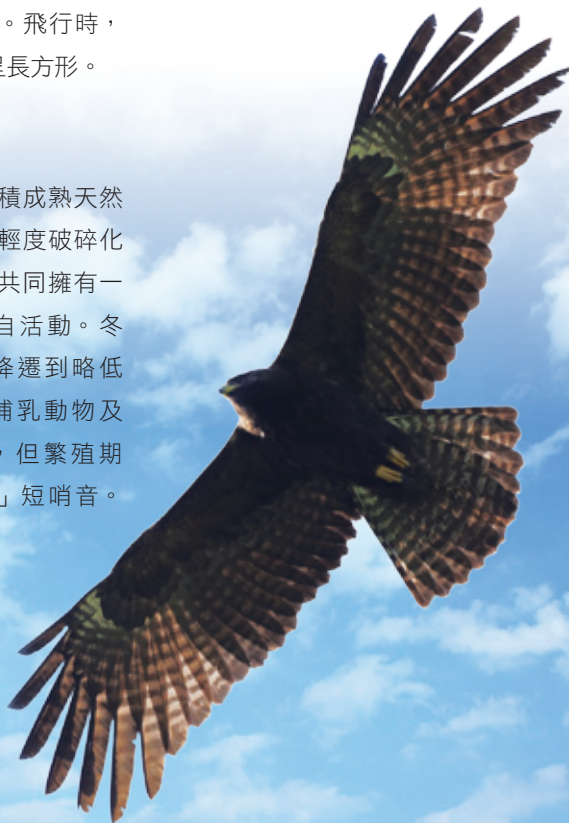
雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴及眼先為灰黑色，蠟膜為鮮黃色。全身深褐色，尾羽黑褐色、有不明顯的淡色橫紋。足批羽、腳趾黃色。飛行時，全身近黑，翼寬長平直、呈長方形。

生態習性

棲息於中低海拔大面積成熟天然的闊葉林、針闊混合林和輕度破碎化的森林。終年成對生活，共同擁有一片很大的領域，也會各自活動。冬季會自較高海拔的山區降遷到略低的谷地避寒。以樹棲性哺乳動物及鳥類為主食。不常鳴叫，但繁殖期會發出連續的「Yu-Yu-Yu」短哨音。

分布

林鵟雖廣泛分布在臺灣全島，但是數量非常稀少。在九份二山偶爾可以見到其在森林邊緣飛行的身影。



鳳頭蒼鷹

學 名：*Accipiter trivirgatus*

英文名：Crested Goshawk

科 名：鷹科 Accipitridae

別 名：鳳頭鷹、打鳥鷹、粉鳥鷹

辨識特徵

雌雄相似，但雌鳥體型明顯較大。雌鳥的虹膜黃色、雄鳥的則為橘色。嘴黑色，蠟膜和眼圈為黃綠色。腳黃色。頭部鼠灰色，後頭有短冠羽。背部灰褐色、腹面白色，喉部白色、有一道粗而明顯的黑色喉央線。胸部有赤褐色縱紋，腹部則密布橫紋。飛行時翅膀較寬短，後緣圓凸成一弧形，尾下的白色蓬鬆覆羽，是一個明顯的辨識特徵。盤旋時雙翼水平，常有下壓抖翅行為。

生態習性

棲息在低中海拔的森林，在天然林、人工林、果園和樹林茂密的公園綠地均能見到其身影。常單獨在樹林間穿梭或停棲於樹枝上。以小型鳥類和哺乳動物為食，也會捕捉兩棲爬蟲類和大型昆蟲。繁殖期時會發出急速尖銳的「回伊、回伊」叫聲。

分 布

本種為普遍常見的留鳥。在九份二山的森林間常有機會見到其穿梭與捕食獵物的身影。





白腹秧雞

學 名：*Amauornis cinerea*

英文名：White-breasted Waterhen

科 名：秧雞科 Rallidae

別 名：白胸秧雞、白胸苦惡鳥

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅色。嘴黃綠色、上嘴基部橙紅色。腳黃色。頭和背部暗石板灰，額頭、臉部、頸部下側、胸部和腹部白色，上下顏色對比明顯。尾下覆羽則為紅棕色。

生態習性

棲息於平地農田、丘陵地的梯田與天然溝渠及池塘等潮濕環境。一般單獨或成小群活動，個性機警、隱蔽，白天在植物茂密處或水邊草叢中活動，夜間則棲息在矮枝上過夜。雜食性，



取食小型無脊椎動物、植物草籽或水生植物的嫩莖和根。繁殖期常會聽到其發出單調重覆且嘹亮的「苦阿—苦阿」叫聲，民間傳說是以前一位被虐待的媳婦幻化而成的動物。

分 布

臺灣常見的留鳥。九份二山區域內的各種濕地、湖泊、溪溝等環境都有機會發現其蹤跡。



紅冠水雞

學 名：*Gallinula chloropus*

英文名：Eurasian Moorhen

科 名：秧雞科 Rallidae

別 名：黑水雞、紅骨頂、田雞仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅色。嘴及額板鮮紅色，先端黃色。腳黃綠色。成鳥全身大致為灰黑色，背部、翅膀到尾羽黑褐色，體側有白色條紋，臀兩側有大塊橢圓形白斑。幼鳥的羽色為較淡的暗褐色，嘴及額板黃褐色。

生態習性

棲息於低地、平原的濕地、溪流和池塘。繁殖期時通常成 3～5 隻小

群活動，非繁殖期時可見到聚集成數十隻的大群一起活動。雜食性，取食小型無脊椎動物、水生植物和植物草籽等。擅於游泳，但不擅飛翔，在路上漫步時常見其豎起尾羽並不時上下翹動，受到驚嚇時即低頭快步跑入草叢中。鳴聲是清脆響亮的「嗶—嗶—」或「固—固—」聲，常在晨昏時鳴叫。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。九份二山的澀仔坑溪堰塞湖和韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪和濕地都有分布。



紅冠水雞成鳥



紅冠水雞成鳥



紅冠水雞幼鳥



紅冠水雞幼鳥

白冠雞

學 名：*Fulica atra*

英文名：Eurasian Coot

科 名：秧雞科 Rallidae

別 名：白骨頂、骨頂雞

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴及額板象牙白。腳灰綠色。全身大致石板灰黑色，但頭和頸部純黑且輝亮。展翅時次級飛羽白色。

生態習性

來臺灣度冬時，常成群棲息在靜水湖泊和池塘中。擅長游泳及潛水，遇到危險時，即鑽入草叢內或以雙腳

蹬水拍翅在水面奔逃至草叢區，躲避敵害。雜食性，會潛入水中捕食蟲和啄食水生植物。鳴叫聲為短促而尖銳的「Ge-Ge-」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的冬候鳥。在九份二山的澀仔坑溪堰塞湖和韭菜湖溪堰塞湖可見其悠遊在水中或棲息在水邊的身影。



磯鶻

學名：*Actitis hypoleucos*
英文名：Common Sandpiper
科名：鶻科 Scolopacidae

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴黑色，中等長且直。腳灰綠色。繁殖羽體上大致為棕褐色，羽上有黑色軸線，眉線和喉部白色，有白眼圈。腹部及尾下覆羽白色，體側有明顯白色翼角為其特色。非繁殖羽，背面及胸部的縱紋較不明顯，羽色較平淡。飛行時白色的翼帶很明顯。

生態習性

廣泛分布於河口、海岸、濕地、山區溪流、湖邊以及市區的排水溝等。

通常單獨或小群在水域附近覓食，主要攝取小魚和無脊椎動物。停棲時尾羽會上下擺動。飛行時常發出響亮連續的「揮揮揮」叫聲。

分布

在臺灣是普遍常見的冬候鳥。在九份二山的澀仔坑溪堰塞湖和韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪畔均可見到其蹤影。



灰林鴿

學 名：*Columba pulchricollis*

英文名：Ashy Wood-Pigeon

科 名：鳩鴿科 Columbidae

別 名：山粉鳥

辨識特徵

雌雄同型。虹膜淡黃色到灰白色，眼圈灰色。嘴灰綠、基部紫紅色。腳紅色。成鳥頭灰色，頸乳黃色，後頸至頸側具豎起之硬羽，看似夾雜著黑色鱗斑。頸側、胸部及上肩羽在不同角度光線下會反射出耀眼的墨綠或紫紅色光澤。背石板灰，胸、腹部紫灰，往下色澤漸淡，至

尾下覆羽呈灰

白色。幼鳥

羽色較黯

淡，頸側、

上背及上胸

無綠紫色光

澤，虹膜青灰

色，嘴黑褐、基部

無紫紅色。



生態習性

生活於中海拔山區針闊葉混合林及闊葉林中，冬季會降遷至低海拔山谷。生性隱密，喜歡在大樹上靜靜的停棲。受到驚嚇時，會以強勁的飛行能力伴隨著鼓翅聲在樹冠間快速的穿梭。主要以果實為食，常漫遊在山林間尋訪結果的樹木，也會取食小型無脊椎動物。鳴叫聲為低沉的「呼－呼」聲。

分 布

在臺灣為不普遍的留鳥。冬季時在九份二山生長較多高大樹木的地區有機會見到其蹤影。



金背鳩

學名：*Streptopelia orientalis*

英文名：Oriental Turtle-Dove

科名：鳩鴿科 Columbidae

別名：山斑鳩、大花斑

辨識特徵

雌雄同型。虹膜橙紅色。嘴灰黑色、基部淡紫紅色。腳紫紅色。頭、頸到腹部淡褐色，頸側有黑白相間的頸輪，背部和翅膀的覆羽褐色，帶有金黃色鱗片狀羽緣。飛羽及尾羽黑褐，尾羽末端灰白色。

生態習性

生活在低海拔山區及丘陵開闊地帶，在城市公園綠地亦可發現。繁殖期單獨或成對活動，非繁殖期會結成數十隻的小群。雄鳥在繁殖期常會表現出展翅飛行，振翅垂直升空，再伸展翅膀、張開尾羽，滑翔出一條弧線的展示行為。食物包括穀物、草籽和

植物的嫩芽。鳴唱聲為低沉的「咕、咕—鳴、咕」聲。

分布

為普遍常見的留鳥。在九份二山的樹林邊緣、林下可見其活動覓食，有時也會看到個體停棲在開闊地帶枝葉稀疏的樹枝或路邊的電線上。



紅鳩

學 名：*Streptopelia tranquebarica*

英文名：Red Collared-Dove

科 名：鳩鴿科 Columbidae

別 名：火斑鳩、火鳩、斑甲

辨識特徵

雌雄外型略有差異。虹膜黑褐色。嘴和腳為灰黑色。雄鳥身體大致為葡萄紅，頭灰，後頸有一黑色寬頸輪。腰、尾上覆羽及下腹鼠灰色。飛羽及尾羽黑褐色，尾下覆羽及尾羽末端白色。雌鳥羽色整體似雄鳥，但較為單調。全身大致為灰褐色、體背較深。

生態習性

廣泛分布在平地到中低海拔的乾燥開墾地。會單獨、成對或小群活動，非繁殖期會形成數十到數百隻的大群。主食植物種子，也會捕食小型昆蟲。鳴唱聲為低沉、柔軟、音量較輕的「咕物物—咕物物」聲。

分 布

臺灣為普遍的留鳥。在九份二山的樹林周邊開闢地、建物或農村周邊的旱田或開墾地覓食，有時也可見其停棲在路邊的電線上。





珠頸斑鳩

學 名：*Streptopelia chinensis*

英文名：Spotted Dove

科 名：鳩鴿科 Columbidae

別 名：斑頸鳩、斑鴿、素珠仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴黑褐色。腳淡紫紅色。頭鼠灰色，頸、胸到腹部淡褐色，頸側至後頸為黑色具有細小白色斑點。飛行時，尾羽張開可見到外側3枚羽毛的末端為明顯的白色。幼鳥羽色較黯淡，無頸輪。

生態習性

廣泛分布於平地到低海拔的開墾區、公園綠地和林地，非常適應人為

環境。雜食性，以植物種子為主食，也會捕食昆蟲。常單獨或小群在地上緩步行走、覓食，受驚嚇時緩緩振翅、飛離。常發出低沉且厚重的「咕—咕咕—咕—咕」的聲音。

分 布

在臺灣為普遍常見的留鳥。在九份二山的林地、開墾地和聚落附近皆可發現其身影，有時也可看見其停棲在建築物或電線上。





翠翼鳩

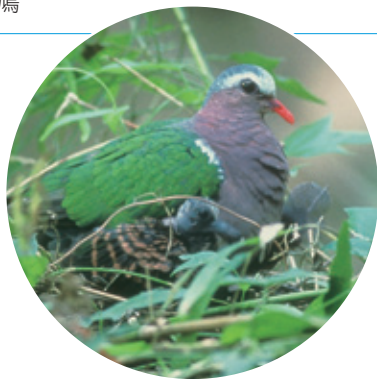
學 名：*Chalcophaps indica*
英文名：Asian Emerald Dove
科 名：鳩鴿科 Columbidae
別 名：綠背金鳩、金鳩

辨識特徵

雌雄羽色略有差異。虹膜深褐色、眼圈暗紅色但窄且不明顯。嘴橙紅色。腳紫紅色。雄鳥的前額及眉線銀灰色，頭頂至後頸藍灰色。身體上部翠綠色，體下為紅褐色，初級飛羽和尾羽黑色。雌鳥與雄鳥相似，但全身羽色較黯淡，頭與頸、胸為一致的棕褐色，僅有額基和眉線有少許灰白色。

生態習性

生活在平地到低海拔山區的闊葉林、次生林、果園和農耕地。屬於常在地面活動的地棲性鳩類，常單獨或成對出現在樹林底層、林緣及山溝。個性隱密、害羞，受驚嚇時會迅速低飛，躲進密林中。主食果實、種子，也會取食昆蟲。會發出單調柔和且低沉的「都、呼——」聲。



分 布

在臺灣為不普遍的留鳥。屬於森林性的鳩鴿科鳥類，在九份二山的森林邊緣、林間小路和韭菜湖溪邊，有機會見到其在地面行走覓食，有時也可見其在山林間快速飛行而過的身影。





綠鳩

學名：*Treron sieboldii*
英文名：White-bellied Pigeon
科名：鳩鴿科 Columbidae
別名：紅翅綠鳩

辨識特徵

雌雄羽色略有差異。虹膜粉紅到紫色帶有灰藍色內圈。嘴灰藍色，尖端較淡。腳紫紅色。雄鳥的頭、頸至胸部為黃綠色，額頭及胸有些微橙黃色。體背大致暗綠色，肩有大片暗紫紅色，翼褐色。飛行時，可見到尾羽末端的黑色。雌鳥與雄鳥相似，但肩上無暗紫紅色，額頭及胸也沒有橙黃色。

生態習性

棲息在平地到中低海拔的森林中。通常成小群活動，非繁殖期時可結成數十隻的大群。個性隱密，常靜靜的棲息在樹葉間，不太容易發現。但有時停棲



時會發出重複的「五一哇鳴，五一哇鳴」的圓滑聲音，而顯露其蹤跡。飛行快速且拍翅有力。食物以植物性為主，通常在樹上採食榕果和漿果。

分布

在臺灣為普遍的留鳥，冬季有垂直降遷到低海拔地區的行為。在九份二山可發現小族群停棲在大型樹木或竹林頂端，或者在結果的樹上取食，有時更可以聽見其悠遠的鳴聲。



番鵲

學 名：*Centropus bengalensis*

英文名：Lesser Coucal

科 名：杜鵑科 Cuculidae

別 名：小鴉鵲、草囑

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴厚實、略下彎，繁殖羽時為黑色、非繁殖羽時則為黃褐色。腳黑色。繁殖羽身體大致為黑色，背和翅膀為栗褐色，覆羽有明顯白色羽軸、形成不規則的白色細縱紋。非繁殖羽全身大致為栗褐色，羽軸黃白色，呈放射狀縱紋，尾羽有黑色橫紋。

生態習性

棲息於平原到低海拔山區的樹林邊緣、農耕地、河床沙洲地等芒草與

灌叢雜亂交錯的環境。單獨或成對出現。常在灌叢底部跳躍，甚少跳到明顯處。以較大型的昆蟲、兩棲爬蟲類和其他鳥類的幼鳥為食。會發出低沉圓潤且緩慢的「囑、囑、囑、囑」類似打鼓的聲響。本種不會托卵寄生，是少數自己築巢和育雛的杜鵑科鳥類。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山傾斜屋附近的高草區和溪床附近的草叢活動。





領角鴞

學 名：*Otus lettia*

英文名：Collared Scops-Owl

科 名：鴞鴞科 Strigidae

別 名：赤足木葉鴞

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗紅色，具粉紅色的細眼圈。嘴鉛灰色。腳趾黃褐色。全身黃褐色，臉盤灰白色，臉盤周邊以及眉毛黑色，全身密布黑褐色縱斑，體上部後頸、肩羽和初級飛羽帶有黃褐色。耳羽明顯。

生態習性

棲息於低海拔的各類樹林，非常適應人類開發的破碎化棲地和城鎮，在許多都市內的公園或校園都有出現紀錄。夜行性，白天常停棲在濃密的樹林中，黃昏後單獨活動，飛行時安靜無聲。以各種無脊椎動物為食，也會捕食小型鳥類和哺乳動物。繁殖時會利用天然樹洞或樹枝分岔處築巢，也會利用人工巢箱築巢。夜間會持續鳴唱單音節且低沉、渾厚如狗吠的「嗚—」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。近年來常在校園或公園的大樹上有營巢繁殖的紀錄，在九份二山的夜間常能聽聞其鳴聲。





黃嘴角鴉

學 名：*Otus spilocephalus*

英文名：Mountain Scops-Owl

科 名：鴞鴞科 Strigidae

別 名：臺灣木葉鴉

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃色。嘴淡黃色。腳黃褐色。整體黃褐色，臉盤周圍及頭頂黑色，體背肩羽有不明顯的白色V型斑和暗褐色斑點，胸部及腹部有黃白色小斑塊。

生態習性

棲息於低、中海拔的原始闊葉林和人類開墾過的次生林、果園和竹林。夜行性，白天常停棲在濃密的樹林中，黃昏後單獨活動，飛行時安靜無聲。以各種無脊椎動物為食，也會捕食小

型鳥類。

繁殖時會

利用天然

樹洞或樹

枝分岔處築

巢，也會利用人

工巢箱築巢。夜間會持續鳴唱雙音節

的「噓-噓」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的夜間常能聽聞其高亢圓潤的鳴聲在山谷中迴響。





褐鷹鴉

學名：*Ninox japonica*

英文名：Northern Boobook

科名：鴟鴞科 Strigidae

別名：鷹鴉、青葉鴉

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃色。嘴灰黑色、尖端較淡。腳黃色。頭小而圓，無耳羽，顏盤不明顯。頭及背部暗褐色，肩羽有數個明顯白斑，尾羽具略寬的淡褐色橫帶。腹面白色，具明顯的暗褐色粗縱斑。

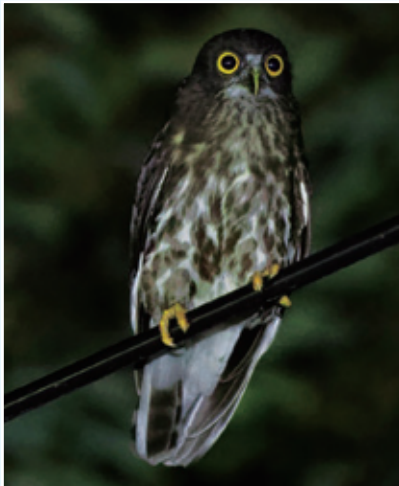
生態習性

棲息在中低海拔的天然闊葉林、針闊葉混合林。夜行性，常在森林邊

緣捕食大型昆蟲、兩棲爬蟲類、小型哺乳動物和鳥類。也會在山區路燈附近捕食被燈光吸引的昆蟲。繁殖時會利用天然樹洞築巢。夜晚時常發出混濁似腹音的「互互—互互」聲，每兩聲一頓，一再重複，持續甚久。

分 布

在臺灣為不普遍的留鳥及不普遍的過境鳥。在九份二山的夜間能聽聞其鳴聲在山谷中迴響。



南亞夜鷹

學 名：*Caprimulgus affinis*

英文名：Savanna Nightjar

科 名：夜鷹科 Caprimulgidae

別 名：臺灣夜鷹、林夜鷹

辨識特徵

雌雄相似。虹膜深褐色、眼周有黃色細眼圈。嘴裂寬，粉褐色、先端黑，嘴基具剛毛。腳為肉褐色。雄鳥全身大致為灰褐色，背部密布細白斑點和蟲蠹斑，並有紅褐色斑點，肩羽有一條淡色帶，喉部兩側有白斑。腹面灰褐，密布暗褐色橫紋。尾羽深褐，具黑色橫斑，尾羽外側白色。飛行時，飛羽中央的白斑和尾羽外側白色非常醒目。雌鳥大致似雄鳥，但喉部兩側白斑不明顯，飛羽中央的斑塊是米黃色，尾羽無白色。

生態習性

棲息於空曠草地或河川中下游沙石混雜的河床，近年來越來越多個體非常適應在城鎮內的建築物屋頂棲息與繁殖。晨昏及夜行性，白天伏坐在地面或岩石上，依賴保護色躲避敵害，傍晚低空捕食飛蟲為食。雄鳥鳴聲為宏亮、刺耳的單音「追伊—追伊—」；雌鳥聲音較低沉且較少鳴叫。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山接近聚落和河床的地方，晚上常聽到其鳴叫聲。



小雨燕

學名：*Apus nipalensis*

英文名：House Swift

科名：雨燕科 Apodidae

別名：家雨燕、小白腰雨燕、姬雨燕

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴小，黑色。腳短、黑褐色。全身大致為黑褐色，僅喉部與腰部白色，尾羽短。飛行時，翅膀張開呈鐮刀狀，翅膀會伸直幾乎不用上下用力振翅，僅輕微上下抖動；尾羽打開時呈扇形，縮起時呈現不明顯內凹。

生態習性

常成群飛翔於低海拔的上空，偶爾出現在中高海拔山區。以空中活動為主，舉凡活動、覓食、飲水、求偶和交配均在空中進行。會利用屋簷或橋樑下方築巢。飛行時張口捕食空中飛蚊、白蟻和蛾類等小型昆蟲。在空中盤旋飛行或群體棲息時常會發出如鈴鐺的輕柔「唧—哩哩—」叫聲。

分布

在臺灣為普遍常見的留鳥。在九份二山地區可見其成群於高空盤旋覓食。



翠鳥

學 名：*Alcedo atthis*

英文名：Common Kingfisher

科 名：翠鳥科 Alcedinidae

別 名：普通翠鳥、魚狗、釣魚翁

辨識特徵

雌雄鳥體色相似，僅嘴的顏色有差異，其中雄鳥的嘴全黑，雌鳥的嘴為上黑下紅，嘴喙厚且長。虹膜深褐色。腳紅色。體型粗短，尾短。成鳥頭部和翅膀為翠綠色、具亮藍色點斑，嘴甚至耳羽紅棕色，喉部和頸側有明顯白斑塊，背至尾羽是帶有金屬光澤的亮藍色。腹面為飽和的橙紅棕色。幼鳥羽色黯淡，少光澤，腹面髒汙、具斑駁的白點斑。

生態習性

生活在平地至低海拔的溪流、河川、池塘和溝渠等水域環境。單獨或成

對活動，以淺水中的魚蝦或水生無脊椎動物為食。會在流速較和緩且淺的水域周邊，尋找突出處站立，待看到獵物後隨即衝進水中捕食。飛行時，貼近水面快速振翅直線飛行，常會發出急促、清脆又響亮的「唧唧唧」聲，體下飽滿的橙紅棕色和背部的亮藍色極為耀眼。繁殖期時，雌雄鳥會合力在河岸或池塘土岸上以喙啄洞為巢。

分 布

在臺灣為普遍常見的留鳥。九份二山的翠鳥主要分布在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪等水域環境周邊。有機會見到牠停棲於水邊芒草、樹枝或石塊上，或是在聽見其叫聲後，循其聲可見其沿著湖面或河道快速飛離。





五色鳥

學名：*Psilopogon nuchalis*

英文名：Taiwan Barbet

科名：鬚鴛科 Megalaimidae

別名：臺灣擬啄木、花和尚

辨識特徵

雌雄相似。虹膜紅褐色。嘴型粗厚、黑色、嘴基有剛毛。腳鉛黑色。體型圓胖、頭大尾短。全身大致為綠色，頭部則有鮮艷色彩。雄鳥前額與喉部黃色，眼先、後頸和上胸紅色，頭頂與臉頰水藍色，眼睛上方有黑色眉線。雌鳥羽色大致和雄鳥相似，但後頸的紅斑較不明顯。

生態習性

棲息於平地到中高海拔闊葉林或城鎮公園中樹木枝葉較濃密的地方，在樹林的中上層活動，也會站立在枝頭或電線上等突出的地方。以果實和少量的昆蟲為食。會在樹上自行鑿洞繁殖。鳴聲為單調、渾厚有如敲木魚的「郭—郭—郭」聲。

分布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山也很普遍，常能聽到其鳴聲，在有樹木的環境活動，但身體保護色良好，若安靜的隱藏在枝葉間時，不容易被發現。



小啄木

學 名：*Dendrocopos canicapillus*
英文名：Gray-capped Woodpecker
科 名：啄木鳥科 Picidae
別 名：星頭啄木、星點啄木

辨識特徵

雌雄鳥的羽色略有差異。虹膜黑褐色。嘴和腳為鉛灰色。雄鳥體背大致為黑色雜有白色斑塊，體下部淡灰褐色帶有黑色細縱紋。頭部為斑駁的黑白色，後頭兩側各有一紅色斑，眉線向後頸延伸出一條C型的白色斑塊，嘴甚至耳羽則有另一條白線。雌鳥的羽色大致與雄鳥相似，但後頭兩側沒有紅色斑。

生態習性

棲息於平地至低海拔的森林，大多單獨或成對在闊葉林中活動。喜歡攀爬樹幹或樹枝，搜尋躲藏在樹幹和樹皮內的昆蟲。啄食的時候，會用尾羽抵住樹幹，快速敲擊樹幹。飛行時，以波浪狀的方式前進。鳴唱聲為單調、尖銳的單音「匹—匹」聲。繁殖時，會鑿樹洞為巢。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山地區有樹木的地方都有機會見到，有時若遇到個體停棲在檳榔樹或枯枝上，會較容易觀察。



八色鳥

學名：*Pitta nympha*

英文名：Fairy Pitta

科名：八色鳥科 Pittidae

別名：八色鷓、仙八色鷓

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳肉色。臉部有一道粗黑的過眼線自嘴基延伸到後頸，眉線黃褐色，頭頂栗棕色且有一條黑色的頭央線。體背深橄欖綠色，翅膀上的小覆羽、腰及尾上覆羽是耀眼的土耳其藍，尾羽黑、末端藍色。喉和頸側灰白色，胸和腹部為淡淡的棕黃色，腹部中央至尾下覆羽為鮮紅色。



生態習性

棲息在平地至低海拔的次生闊葉林和竹林中，常在水域附近潮濕的森林底層活動覓食。以蚯蚓、無脊椎動物和大型昆蟲為主食。繁殖季前期常會發出重複兩次、粗啞又嘹亮的「威兒—威兒」聲，但開始繁殖後，鳴叫頻率會大幅減少。

分布

在臺灣是稀少的夏候鳥，每年4月底來臺灣繁殖，大約10、11月離開。在九份二山靠近水邊的森林區有記錄到其鳴叫聲。



灰喉山椒鳥

學 名：*Pericrocotus solaris*

英文名：Gray-chinned Minivet

科 名：山椒鳥科 Campephagidae

別 名：紅山椒鳥、戲班仔鳥

辨識特徵

雌雄鳥的羽色相異。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳黑褐色。雄鳥頭上至背灰黑，雙翼黑色、但中段具有橘紅色大塊翼斑，下背、腰和尾上覆羽是鮮豔的橘紅色，尾羽中央二枚黑色、其餘是橘紅色，喉部和頸部為灰白色，胸、腹及尾下覆羽則為橘紅色。將雄鳥身上的橘紅色取代為鮮黃色，便是雌鳥的羽色。

生態習性

棲息於中低海拔闊葉林上層，常停棲在樹頂或是森林中層枝葉稀疏的樹枝上。繁殖季時常成對或數對活動，

但在非繁殖季時常會集結成數十隻甚或上百隻的大群，結群飛行時的景象非常美麗、壯觀。以昆蟲為主食。常發出輕柔尖細的「秀細－秀細－」聲。

分 布

在臺灣為普遍的留鳥。九份二山地區在較為天然的闊葉林環境中，有機會見到這種紅色或黃色的鮮豔鳥類，停棲在樹頂或在林間飛翔。



灰喉山椒鳥雌鳥



灰喉山椒鳥雄鳥



灰喉山椒鳥雌鳥



灰喉山椒鳥雌鳥

紅尾伯勞

學 名：*Lanius cristatus*

英文名：Brown Shrike

科 名：伯勞科 Laniidae

別 名：白露兒、畢勞仔

辨識特徵

雌雄略有差異。虹膜暗褐色。嘴成鉤狀、黑色。腳黑色。臺灣有兩個亞種，最常見的是灰頭紅尾伯勞 (*L. c. lucionensis*)，其雄鳥頭頂灰，前額及眉線白色，過眼帶黑色。體背大致為灰褐色，尾羽紅褐色，體下淡棕褐色、體側的顏色較濃。雌鳥前額稍可見灰色，體上暗紅褐色，胸部和脇有鱗狀斑紋。褐頭紅尾伯

勞 (*L. c. cristatus*)

的紀錄很少，雄鳥頭上到後頸紅褐色，白眉線和前額的白色較醒目，雌鳥則和灰頭紅尾伯勞的雌鳥相似，但頭頂和背較紅，白眉線也較明顯。



很強，秋冬時常可聽見其發出短促、粗啞兒連續的「嘎—嘎—嘎」聲，互相鳴叫、宣告領域，甚至驅趕其他入侵領域的鳥類，有時能聽見音量很小但婉轉多變化的鳴唱聲。喜歡站立在枝頭等明顯、突出處，停棲時，尾羽常繞圈轉動，捕食在開闊處活動的大型昆蟲、蜥蜴和小型鳥類。

分 布

在臺灣是普遍常見的冬候鳥和過境鳥。九份二山地區在森林邊緣、雜木林、短草地邊的棲枝和村莊周圍，均可發現其蹤跡。

生態習性

秋冬時，常單獨出現在森林邊緣、農耕地和帶有棲枝的草原上。領域性



綠畫眉

學名：*Erpornis zantholeuca*
英文名：White-bellied Erpornis
科名：綠鶇科 Vireonidae
別名：綠鳳鶇、白腹鳳鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴肉色，上嘴鋒黑褐色。腳肉紅色。體背為一致的橄欖綠色，頭上有冠狀短羽、形似「龐克頭」。身體腹面和頸側灰白色，尾下覆羽鮮黃色。

生態習性

棲息在低中海拔的闊葉林和次生林中，常結成小群活躍於樹梢或灌叢的上層，有時也會和其他的畫眉科鳥類混群活動。因體色和樹葉相近，不容易察覺，多是聽到鳴聲而知道牠的

存在。鳴叫聲為清脆且音調上揚的「己及嘰紀——」聲和帶有濃濁鼻音的「嗯、嗯、嗯」聲。雜食性，以小型無脊椎動物和種子為食。



分布

在臺灣是不普遍的留鳥。在九份二山枝葉茂密的森林區，可聽到其鳴聲從樹林上層傳來。



朱鸕

學 名：*Oriolus traillii*

英文名：Maroon Oriole

科 名：黃鸕科 Oriolidae

別 名：大緋鳥、紅鶯

辨識特徵

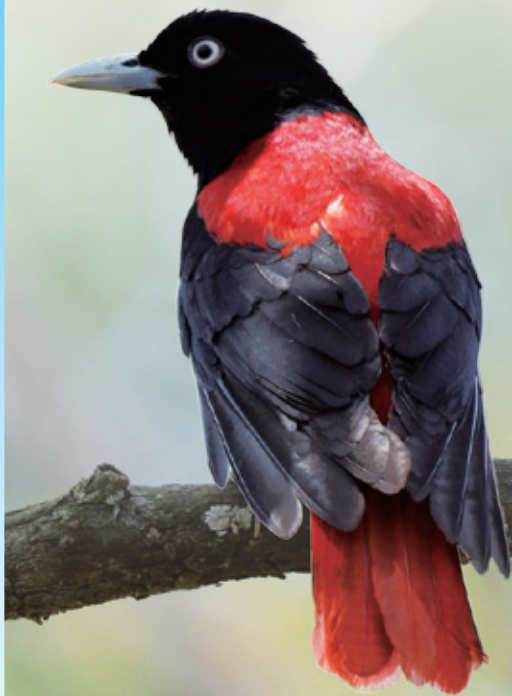
雌雄鳥的羽色略有差異。虹膜白色。嘴藍灰色。腳鉛灰色。雄鳥的頭、頸、上胸和翅膀為黑色，其餘為朱紅色。雌鳥的羽色類似雄鳥，但胸和腹雜有白色羽毛和黑色縱斑。

生態習性

棲息於低海拔山區的闊葉林或針、闊葉混合林，通常單獨或成對在樹林的中上層活動，有時會站立在枝頭上鳴唱。雜食性，以昆蟲為主食，也會取食漿果和其他果食。雄鳥會發出低沉、圓潤的「毋——」哨音，有時也會發出粗啞的「嘎—嘎」聲。

分 布

在臺灣的數量不多，是不普遍的留鳥。在九份二山，偶爾可聽見其鳴唱聲從山林間傳出，幸運的話，可在大樹或枝頭上見到其美麗的身影。





朱鷲雄鳥



朱鷲雌鳥



朱鷲雌鳥

大卷尾

學 名：*Dicrurus macrocercus*

英文名：Black Drongo

科 名：卷尾科 Dicruridae

別 名：黑卷尾、鳥秋

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗紅褐色。嘴黑色、基部有剛毛。腳黑色。全身烏黑帶有光澤，尾羽長且末端較寬、有分叉、略往上翹呈U型。幼鳥體羽略帶灰褐，腹面羽色較淡、有不規則白斑，尾下覆羽有白橫斑。

生態習性

棲息於平原農地、丘陵、村落和低海拔較高度開發的地區。不怕人，常生活在人類環境附近。喜歡視野開闊的環境，以利覓食，多數時間停棲在電線、枝頭和建築物的突出處，伺機出擊捕食。肉食性，以大型昆蟲為主食。會發出響亮、吵雜帶金屬音質的「嘎—啾—」聲。在有路燈的地方，春、夏季時常能聽到其在夜間鳴唱。繁殖季時，領域性強，會驅趕接近領域的動物，包括人。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山地區，常可在村莊中的電線上、建物高處和田邊見到其身影。





小卷尾

學 名：*Dicrurus aeneus*

英文名：Bronzed Drongo

科 名：卷尾科 Dicruridae

別 名：古銅色卷尾、山烏秋

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴黑色、基部有剛毛。腳黑色。全身烏黑帶有寶藍色金屬光澤，臉頰和喉部為黑色。尾羽長且末端有分叉、略往上翹呈 U 型。

生態習性

棲息於中低海拔人為開發少、林相茂密的森林，與大卷尾的棲地不同，但兩者在淺山地區偶爾會同時出現。通常成對或成小群活動。以中大型昆

蟲如蝴蝶、蜻蜓和蟬為主食，也會捕食其他在空中飛行的昆蟲。非常喧鬧、好鳴，鳴聲響亮多變，常常帶有「就一機哩一」的音節，也會模仿周邊的鳥類如松雀鷹的叫聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山，常有機會見到其成小群在樹林中棲息和追逐，並發出多變、喧鬧的叫聲。繁殖期時有強烈的領域性，會俯衝攻擊進入其領域的動物和人類。





黑枕藍鶇

學名：*Hypothymis azurea*

英文名：Black-naped Monarch

科名：王鷓科 Monarchidae

別名：黑枕王鷓

辨識特徵

雌雄鳥的羽色不同。虹膜暗褐色。嘴藍色，邊緣及嘴尖黑色。腳藍色。雄鳥身體背面和胸腹部為藍色，上嘴基部、後枕有黑色區塊，胸前有一條新月形的黑色窄帶，腹部及尾下覆羽白色。雌鳥的背部、翼及尾羽棕色，頭後及胸前沒有黑色，頭和胸部的藍色較黯淡。

生態習性

棲息在平原和低海拔的樹林中，通常單獨或成對活動，有固定的領域。



會在樹林的中層來回飛翔，捕食小型無脊椎動物，會在空中追擊昆蟲，也會定點啄食枝葉上的小蟲。常發出嘹亮如哨音的「回—回—回」鳴唱聲，有時會發出短促有力、雙音節且有點粗啞的「噉—扎—」叫聲。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山地區，可於闊葉林或竹林中層枝葉茂密處，聽見其鳴唱聲，或見到其飛行穿梭於林間捕食的藍色身影。



樹鵲

學 名：*Dendrocitta formosae*

英文名：Gray Treepie

科 名：鴉科 Corvidae

別 名：灰樹鵲

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴粗厚、灰黑色。腳黑色。整體暗褐色，額黑色，頭頂至後頸灰色，背栗褐色，腰和尾上覆羽淺灰色，翼黑色、具有金屬光澤，初級飛羽基部有一塊白斑。喉部和上胸暗棕色，往下漸次變淡，至腹部為灰白色，尾下覆羽橘褐色。

生態習性

大多成小群出現在校園、公園和低中海拔有開墾的山坡地。雜食性，以昆蟲和果實為食，也會捕食小型鳥類的雛鳥。會發出粗啞、嘹亮且尖銳的「葛—哩—」或「葛葛—哩嘎—」的鳴聲。

分 布

在臺灣為普遍的留鳥。在九份二山地區常可聽見其響亮的鳴叫聲，也可見到小群個體在樹林間移動或停棲在電線上。





家燕

學 名：*Hirundo rustica*

英文名：Barn Swallow

科 名：燕科 Hirundinidae

別 名：燕子

辨識特徵

雌雄鳥同型，但雄鳥針狀外側尾羽較長。虹膜暗褐色。嘴和腳為黑色。體上大致為黑色、具有藍色光澤，過眼帶黑色，前額和喉部為紅褐色，前胸有一黑色胸帶。翼和尾羽黑色，尾羽除中央一對外，各羽內側近末端處有白斑，最外一對尾羽特別長，形成深叉的形狀。腹部和翼下白色。

生態習性

棲息在平原到中低海拔的農地、濕地和池塘等開闊地區，常成大群於低空盤旋，捕食昆蟲。通常在天花板的邊緣或角落以泥巴築巢，巢型為半碗狀，與人類居住的環境親近。飛行或站立時，常會發出細碎呢喃、帶有彈舌感覺的「唧—唧—」聲。

分 布

在臺灣全年可見，春、秋兩季有大量的過境族群，夏季有少部分在臺灣繁殖，冬季則有穩定的度冬族群，會與其他燕科或雨燕混群。在九份二山，常可見到家燕在天空盤旋覓食，也有在村落中築巢的個體。





洋燕

學 名：*Hirundo tahitica*
英文名：Pacific Swallow
科 名：燕科 Hirundinidae
別 名：洋斑燕

辨識特徵

雌雄鳥同型。虹膜暗褐色。嘴和腳為黑色。體上大致為黑色、具有藍色光澤，過眼帶黑色，前額、喉部和前頸為紅褐色。翼和尾羽暗褐色，尾羽除中央一對外，各羽內側近末端處有白斑。腹面的胸部以下灰棕色，尾下覆羽黑色、具白色羽緣。

生態習性

棲息在平地到中低海拔的農地、溪溝、村落等開闊地區，常成小群於低空

盤旋，捕食昆蟲，也會與其他燕科或者雨燕混群。會在建築物天花板的邊緣或角落以泥巴築巢，巢型為半碗狀，與人類居住的環境親近。飛行時，會發出柔細帶顫音的「啾依—」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山，可見到洋燕在澀仔坑溪堰塞湖、韭菜湖溪堰塞湖以及韭菜湖溪上穿梭覓食的身影。





赤腰燕

學 名：*Cecropis striolata*

英文名：Striated Swallow

科 名：燕科 Hirundinidae

別 名：斑腰燕

辨識特徵

雌雄鳥同型，但雄鳥針狀外側尾羽較長。虹膜暗褐色。嘴黑色。腳黑褐色。頭及背面是帶著金屬光澤的藍黑色，腰部栗紅色，翼和尾羽黑色，尾羽外側特別長，形成很深的尾叉。紅褐色的眉斑長，延伸到頸側。臉頰到上腹淡褐色、具暗色細紋，下腹淡灰褐色，有濃密黑色縱紋。

生態習性

棲息在平原到中低海拔的農地、濕地和池塘等開闊地區，常成小群於低空盤旋，捕食昆蟲，也會與其他燕

科或者兩燕混群，在非繁殖期會形成數百隻的大群。

會在建築物天花板的邊緣或角落以泥巴築巢，巢型為隧道狀，與人類居住的環境親近。飛行時，會發出柔細帶顫音的「笛—」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山，常可見其在天空或村落間盤旋覓食，或成小群停棲於電線上。





青背山雀

學名：*Parus monticolus*

英文名：Green-backed Tit

科名：山雀科 Paridae

別名：綠背山雀

辨識特徵

雌雄鳥的羽色略有差異。虹膜暗褐色。嘴黑色。腳鉛灰色。雄鳥的頭部是具有藍色光澤的黑色，臉頰白色，後頸有白斑，上背和肩部橄欖綠色，翼和尾羽灰藍色，有兩條白翼帶。身體腹面黃色，喉部到腹部中央有一條黑色縱帶，尾下覆羽白色、具黑斑。雌鳥頭部的黑色較少光澤，腹部中央黑色縱帶較短且窄，尾下覆羽黑斑較小。



生態習性

棲息在中、低海拔的闊葉樹林中，會利用森林、庭院或果園。可見單獨或成對在枝葉間覓食，也可見其與其他小型鳥類成小群活動。冬季有降遷現象。以小型昆蟲、種子和果實為食。常發出「急—急—救—」的叫聲。

分布

在臺灣是普遍的留鳥，部分個體在冬天有降遷的現象。九份二山在冬天時，於靠近龍南橋附近較原始的闊葉林，較有機會聽到牠的輕快鳴唱聲和見到其身影。

白環鸚嘴鶇

學 名：*Spizixos semitorques*

英文名：Collared Finchbill

科 名：鶇科 Pycnonotidae

別 名：綠鸚嘴鶇、領雀嘴鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜褐色。嘴黃白色、粗厚而短。腳肉褐色。頭、頸石板灰，臉頰和耳羽有數條放射狀白色細紋，前頸有明顯的白頸環。身體大致為橄欖綠色，腹面的顏色較體背淺且偏黃，腰部和尾上覆羽帶有黃色，尾羽末端黑褐色。

生態習性

棲息在低、中海拔山區的樹林邊緣和灌叢區，常單隻或成對出現。雜

食性，以昆蟲和漿果為主食，也會取食草籽和種子。喜歡站在樹枝突出處、灌叢頂端和電線上鳴唱。會發出多變化、短促嘹亮且音調上揚的「古哩—古哩—」鳴唱聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的森林邊緣、果園中可以見到其身影。





白頭翁

學 名：*Pycnonotus sinensis*

英文名：Light-vented Bulbul

科 名：鶇科 Pycnonotidae

別 名：白頭鶇、白頭殼仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴和腳均為黑色。成鳥頭黑色，但頭後有一塊醒目的白色區塊，眼先灰色，眼周和臉頰深褐色，耳羽有白斑。體背大致為暗灰綠色，翼和尾羽是黃橄欖綠色，腹面為白色，胸和脇為淡褐色。幼鳥羽色較黯淡，頭後的白色區塊不明顯或無。

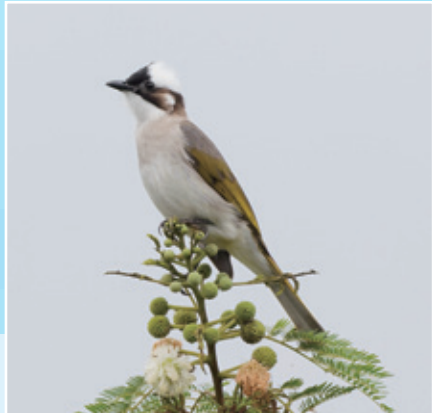
生態習性

棲息在平地 and 低中海拔的公園綠地、農田、果園、灌叢和次生林等多樣的環境。通常單獨或小群出現，傍晚時會集體到茂密的灌叢或草叢中過夜，非繁殖期則常會成十隻以上的大群。雜食性，以昆蟲和漿果為主食，也會取食草籽和種子。會發出響亮的「巧—克—力—」鳴唱聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的森林邊緣、果園和村莊等環境都可觀察到。





紅嘴黑鵯

學 名：*Hypsipetes leucocephalus*

英文名：Black Bulbul

科 名：鵯科 Pycnonotidae

別 名：黑短腳鵯、紅嘴烏秋

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴和腳為鮮橘紅色。全身黑色，僅飛羽和尾羽邊緣灰藍色。頭上羽毛短且蓬鬆，形成短羽冠，尾羽略有分叉。幼鳥的嘴和腳為黑色。

生態習性

棲息在平地到中低海拔山區的樹林環境中，除了繁殖期之外，通常成小群活動，有時更可以結成數十隻以上的大群。通常在森林的上層活動，較少靠近地面。雜食性，主食為昆蟲、果實和花蜜。叫聲聒噪，會發



出響亮多變化如「小氣鬼」的鳴唱聲，或像貓叫的「喵—喵—」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的果園或森林邊緣處，常有機會觀察到此鳥種。





棕面鶯

學 名：*Abroscopus albugularis*

英文名：Rufous-faced Warbler

科 名：樹鶯科 Cettiidae

別 名：棕面鷓鶯、棕臉鷓鶯

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴黃褐色、前端及下嘴喙較淡。腳黃褐色。成鳥頭上棕褐色，兩側各有一條黑色側線從頭延伸到後頸，額和臉部為明亮的紅棕色。體背為橄欖綠色，腰乳黃色。體下白色，喉部有斑駁的黑色斑紋，上胸有淡黃色橫帶。幼鳥額和臉的紅棕色較黯淡，黑色頭側線和喉部的黑色斑紋也較不明顯。

生態習性

生活在中低海拔的次生林和闊葉林中，特別喜歡竹林。以小型無脊椎

動物為主食，常單獨或成小群在樹林的中、上層活動，追逐小蟲，也常常定點停飛、啄食小蟲。冬天常混在體型相近的不同鳥種組成的覓食集團中。典型的叫聲是清脆、響亮似鈴聲的「鈴—鈴—鈴」鳴唱聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的樹林，尤其是有竹林的環境中較容易聽聞其清亮如鈴的聲音，但因體型小、動作迅速，較不易觀察。





小鶯

學 名：*Horornis fortipes*

英文名：Brownish-flanked Bush-Warbler

科 名：樹鶯科 Cettiidae

別 名：臺灣小鶯、強腳樹鶯

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴暗褐色、下嘴基為較淡的黃褐色。腳黃褐色。體上大致為橄欖褐色，雙翼和尾羽棕褐色。眉線黃白，眼先及眼後暗褐色、形成不明顯的過眼線。喉部和上胸灰白色，腹部淡黃褐色、腹部中央顏色較淺。

生態習性

棲息在低到中高海拔山區的森林邊緣底層灌叢和乾燥的草地，常單

獨在密草間活動，不輕易露面，但喜好鳴唱，繁殖期常可聽到其圓潤、婉轉的「你—回去」鳴唱聲。以無脊椎動物為主食。

分 布

在臺灣為普遍的留鳥，冬季時有明顯的降遷行為，低海拔也較易發現其蹤跡。在九份二山傾斜屋到龍南橋這一帶的乾燥高草叢區，很常聽到其悠揚婉轉的鳴唱聲。



斑紋鷓鴣

學名：*Prinia crinigera*

英文名：Striated Prinia

科名：扇尾鶯科 Cettiidae

別名：山鷓鴣、布袋鳥

辨識特徵

雌雄相似。虹膜橙褐色。嘴黑色，雌鳥下嘴基肉色。腳肉色。繁殖羽身體背面暗褐色，頭上至背部均密布暗色縱紋，尾羽長、中央較突出。臉淡褐色，有不明顯的淡黃褐色眉線和黑褐色的過眼線。腹面一致為汙白色，胸部具有暗色縱紋。非繁殖羽和雌鳥的整體顏色會偏淡一些。

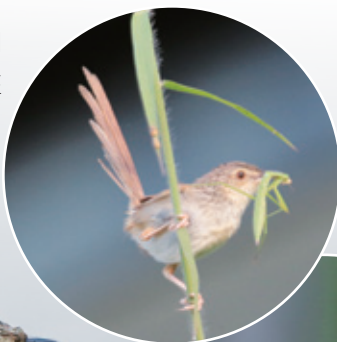
生態習性

棲息在平地到低中海拔山區，開闊山坡地草叢中或開墾農地的濃密灌叢中。常單獨或成對在草叢間移動，

不擅長飛翔，通常僅做短距離飛行，其長尾巴有助於其在草叢中移動時保持平衡。繁殖期時，常攀緣於高草莖上，不停鳴唱著「低哩—低哩—」緊湊且重覆的曲調。以小型無脊椎動物為主食。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山溪流旁的草叢中，有機會看到牠拖著長尾巴移動的身影。



灰頭鷦鶯

學 名：*Prinia flaviventris*

英文名：Yellow-bellied Prinia

科 名：扇尾鶯科 Cisticolidae

別 名：黃腹鷦鶯、芒噹丟仔、布袋鳥

辨識特徵

雌雄鳥羽色相似。虹膜橙褐色。嘴黑色。腳肉色。雄鳥繁殖羽的頭、頸為鼠灰色，白眉線細短且不過眼後。體背和尾羽大致為橄欖褐色，尾羽甚長、中央較突出、有不明顯的淡色橫斑。喉部至上胸為白色，下胸乳黃色，腹部以下淡黃褐色。雌鳥羽色大致似雄鳥，但臉頰較白，白眉線較粗長且略超過眼後。非繁殖羽大致似繁殖羽，但白色的短眉線更醒目、尾羽末端無橫斑。

生態習性

棲息在平地到低海拔的農墾地、荒地和近水濕地的草叢中，通常單獨或成對出現。以小型無脊椎動物為主食。雄鳥於繁殖期常站立在芒草頂端，唱著圓潤且一連串漸次下降的「氣死你得賠」的聲音，有時也會發出類似貓叫的「喵—喵—」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的農墾地和靠近溪流或水域旁的灌叢或草叢中，常見其托著長尾巴跳動的身影。



褐頭鷦鶯

學名：*Prinia inornata*

英文名：Plain Prinia

科名：扇尾鶯科 Cisticolidae

別名：純色鷦鶯、芒嚙丟仔、布袋鳥

辨識特徵

雌雄鳥同型。虹膜淡褐色。嘴繁殖期為黑色、非繁殖期為褐色。腳肉色。繁殖羽體背大致為褐色，臉淡褐色、有乳白色眉線和不明顯的褐色過眼線。腹面為黃白色。尾羽甚長，淺褐色且有暗色橫帶，除中央一對尾羽外，末端白色。非繁殖羽的腹面變成比較深的黃褐色，尾羽更長一些。

生態習性

棲息在平地到低海拔的農墾地、荒地和近水濕地的草叢中，是臺灣3

種鷦鶯中，分布最廣的一種。通常單獨或成對出現。以小型無脊椎動物為主食。雄鳥於繁殖期常站立在芒草頂端或突出的枝條上，唱著單調、平緩的「啼—啼—啼」鳴唱聲。

分布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山的農墾地和靠近溪流或水域旁的灌叢或草叢中，常可見其跳動的身影。



粉紅鸚嘴

學 名：*Sinosuthora webbiana*

英文名：Vinous-throated Parrotbill

科 名：鸚嘴科 Paradoxornithidae

別 名：棕頭鴉雀

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗褐色。嘴厚短、暗褐色、先端顏色較淡。腳灰紅色。頭圓大、翼短圓，外形討喜。頭頂、後頸到上背和飛羽外緣是栗紅色。體背和翼的覆羽是橄欖褐色，尾羽暗褐色。臉、喉至胸部為淡粉紅色，喉和胸部具不明顯的暗色縱紋，腹部以下為淡黃褐色。

生態習性

棲息在平地到低中海拔的次生林、灌叢和草叢等環境，社會性強，常成小群活動，會一邊移動、一邊發出細碎嘈雜的「吱吱喳喳」或清脆的「啾一啾」聲，來連絡同伴。以昆蟲、漿果和種子為食。

分 布

在臺灣是局部地區普遍的留鳥。在九份二山的草叢中，有機會見到其在濃密的草叢中跳躍、覓食。





冠羽畫眉

學 名：*Yuhina brunneiceps*

英文名：Taiwan Yuhina

科 名：繡眼科 Zosteropidae

別 名：冠羽鳳鶇、臺灣鳳鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴黑色。頭部灰白色，有栗褐色尖形頭冠，臉頰和耳羽米黃色，頸側灰白色，有一條黑色弧線由下喙基部、經喉側向上延伸至頸側。體背橄欖褐色，翼和尾羽暗褐色，尾羽有不明顯的橫紋。喉部乳白色、具黑色細紋，胸部以下灰白色。

生態習性

棲息於中高海拔山區森林，冬季會降遷到較低海拔的區域。常成小群在枝葉的上層活動，生性活潑好動，常和其

他小型山鳥混群移動。繁殖時，會由多對親鳥共同組成一個群體，共用一巢的「合作生殖」特殊方式。雜食性，會啄食花蜜、取食果實和捕食昆蟲。鳴唱聲為婉轉，宏亮的「吐米酒——」，移動時，則常發出「吱—吱—」的細碎、吵雜聲和同伴相互呼應。

分 布

在臺灣為普遍的留鳥，冬季時會往低海拔進行垂直遷移的現象。在九份二山，也是在冬季時，於樹林的上層可聽或見到其蹤跡。





綠繡眼

學 名：*Zosterops japonicus*

英文名：Japanese White-eye

科 名：繡眼科 Zosteropidae

別 名：暗綠繡眼、臺灣綠繡眼、青笛仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴黑色、下嘴基鉛灰色。腳鉛灰色。體背大致為黃綠色，白色眼圈明顯，眼先有一道黑色帶，前鵡黃色。喉至上胸黃色，下胸到腹部為汙白色，脇部灰白色，尾下覆羽黃色。



生態習性

棲息於平地到低海拔的公園綠地和樹林等環境，非常適應人類營造的綠地環境，只要有大樹的地方，都有機會見到。通常成3～5隻的小群或數十隻的大群活動，也會與其他體形相近的小型鳥類混群活動。雜食性，以小型無脊椎動物、花蜜、果實和植物種子為食。鳴叫聲為尖細的「嘰依－嘰依－」，繁殖期雄鳥會發出連續、婉轉的「嘰啾－嘰啾－」聲。

分 布

在臺灣是普遍常見的留鳥。在九份二山地區也常可在大樹、灌叢和果園等環境見到其翠綠的身影。



山紅頭

學名：*Cyanoderma ruficeps*

英文名：Rufous-capped Babbler

科名：畫眉科 Timaliidae

別名：紅頭穗鷓

辨識特徵

雌雄同型。虹膜暗紅色。嘴暗褐色。腳黃褐色。額和頭頂為栗紅色，眼先和喉部為黃色，體背、翼和尾羽大致為橄欖褐色，身體腹面則為橄欖黃色，脇略帶灰色。

生態習性

棲息在平地到低海拔的森林底層和草叢中，常成3～5隻的小群活動，會和體型相近的小型鳥類如繡眼畫眉混群活動。主要以小型無脊椎動物為食，也會取食小型漿果。雖然常在濃密灌叢中跳動，卻不容易目擊，但常發出悠揚如哨音的「忽—忽—忽」

和2音節的「救急—」婉轉聲音，讓人感受到牠的存在。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的森林底層、濃密灌叢和草叢中，常可聽見其發出的明亮聲音。



小彎嘴

學 名：*Pomatorhinus musicus*

英文名：Taiwan Scimitar-Babbler

科 名：畫眉科 Timaliidae

別 名：小彎嘴鶇、臺灣棕頸鉤嘴鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃色。嘴長而下彎，為上黑、下象牙白兩色。腳黑褐色。頭上石板黑色，有明顯的白色眉線和黑色過眼帶，後頸至脇部為栗紅色，翼到尾羽為橄欖褐色。喉至腹部白色，胸部和腹部具有明顯的黑褐色粗縱斑，尾下覆羽橄欖褐色。

生態習性

棲息在平地到低海拔的闊葉樹林底層和灌叢與草叢中，常單獨或成對

在底層或地面上活動。雜食性，以小型無脊椎動物、植物的果實和種子為食。雖然因其常在濃密灌叢中跳動，較難看到其身影，但雄鳥常會發出「郭—郭—郭—」、「歸—歸—歸」的聲音，雌鳥則會以「嘎歸—」聲回應，讓人很容易感受到其存在。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山，很常在森林底層和竹林的底層、灌叢與草叢等環境聽到其響亮的叫聲。





大彎嘴

學名：*Megapomatorhinus erythrocnemis*

英文名：Black-necklaced Scimitar-Babbler

科名：畫眉科 Timaliidae

別名：大彎嘴鶇、鏽臉鉤嘴鶇、臺灣胸斑鉤嘴鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黃白色。嘴長而下彎、灰黑色。腳灰褐色。頭部灰黑色，後頸橄欖灰，前額和臉頰有栗紅色的斑塊，眼周裸皮灰藍色。體背到尾羽大致為栗褐色，喉和胸部為白色、胸部有明顯的粗黑縱斑，腹部汗白色，脇部為橄欖褐色，尾下覆羽栗褐色。

生態習性

棲息在中低海拔的闊葉樹林底層和灌叢與草叢中，常單獨或成對在底層或地面上活動。雜食性，以小型無

脊椎動物、植物的果實和種子為食。雖然因其常在濃密灌叢中跳動，較難看到其身影，但雄鳥常會發出宏亮的「哇—鳴—」聲，雌鳥則會接上粗啞的「噉—」聲，讓人很容易感受到其存在。

分 布

在臺灣是不普遍的留鳥。在九份二山，常在森林底層和竹林的底層、灌叢與草叢等環境活動，雖因其生性隱密，不易目擊，但聲音宏亮且常鳴唱，常有機會聽到牠們的聲音迴盪在山谷中。





頭烏線

學 名：*Schoeniparus brunneus*

英文名：Dusky Fulvetta

科 名：雀眉科 Pellorneidae

別 名：烏線雀鶇、褐頂雀鶇

辨識特徵

雌雄同型。虹膜棕褐色。嘴黑色。腳黃褐色。頭上至後頸褐色，後頸兩側有明顯黑色縱紋，眼先和眼周為土黃色，臉頰淡灰色。體背大致為橄欖灰褐色，飛羽內瓣和尾羽褐色。身體腹面則為一致的淡灰色。

生態習性

棲息在平地到中低海拔的闊葉林底層、灌叢和草叢中。通常單獨或成對活動，非繁殖期會3~5隻成群

或跟其他體型相近的小型鳥類混群活動。雜食性，取食各種小型無脊椎動物和植物的果實與種子。雖然因其常在濃密灌叢中跳動，較難看到其身影，但常發出響亮、婉轉的「是誰打破氣球—」鳴唱聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的數量不少，因其常在森林底層、濃密的灌叢和草叢中活動，不易觀察，但常可聽到其響亮的鳴唱聲。





繡眼畫眉

學名：*Alcippe morrisonia*
 英文名：Morrison's Fulvetta
 科名：噪眉科 Leiothrichidae
 別名：繡眼雀鶇、白框雀鶇



辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴黑褐色。腳黃褐色。頭和後頸鼠灰色，眼圈白色，有不明顯的黑褐色頭側線。體背大致為棕褐色，喉部灰白，身體腹面大致為淡黃褐色。

生態習性

棲息在平地到高海拔的森林中，通常成3～5隻小群，在非繁殖期會和其他體形相近的小型鳥類混群活

動。雜食性，以漿果、花朵或小蟲為食。常能聽到其發出吵雜的「噉—噉—噉—」警戒聲，鳴唱聲則為細柔婉轉、富旋律性的「急急救兒—是誰嫁給我—」聲音。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的數量不少，在有樹林的環境常有機會聽到其吵雜的警戒聲或悠揚的鳴唱聲。



臺灣畫眉

學 名：*Garrulax taewanus*

英文名：Taiwan Hwamei

科 名：噪眉科 Leiothrichidae

別 名：畫眉鷓

辨識特徵

雌雄同型。虹膜藍灰色，具不明顯的藍灰色眼圈。嘴和腳為黃褐色。全身大致為橄欖褐色，但喉到胸部的顏色較淡，頭上到後頸有黑褐色細縱斑，喉到胸部也有黑褐色細縱斑，但比頭上到後頸的更細。尾羽暗褐色，有 10 幾條橄欖褐色橫帶。

生態習性

棲息在低海拔經開墾山坡地的濃密灌叢或草叢中，單獨或成對活動，在

其中以跳動或短距離飛行。雜食性，以小型無脊椎動物和植物的果實與種子為食。雄鳥善於鳴唱，常發出嘹亮又婉轉的「溪有一、溪有、啾—」聲，音節多變化且能持久的鳴唱；雌鳥則僅發出單調的「唧—唧—唧—」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山傾斜屋到龍南橋這一段路的開闊草地，常可聽到其嘹亮的鳴唱聲。





白耳畫眉

學 名：*Heterophasia auricularis*

英文名：White-eared Sibia

科 名：噪眉科 Leiothrichidae

別 名：白耳奇鷓

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳肉褐色。過眼線白色，延伸到頭部後方且成鬚狀，非常醒目。身體背面和胸部大致為灰黑色，但頭部、雙翼和尾羽的黑色有閃亮的光澤。尾上覆羽、腹部到尾下覆羽為栗褐色。初級飛羽基部外緣灰白色，尾羽除了中央兩對之外，各羽末端白色。

生態習性

主要棲息在中海拔的森林環境，冬季時會降遷到低海拔。常單獨或成3～

5隻的小群，在森林的中、上層活動。雜食性，取食各種小型無脊椎動物、果實和花蜜。常發出嘹亮圓潤的4音節「飛—飛—飛—回」哨音或連續如機關槍掃射的「得、得、得」警戒聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山，冬季時於森林性環境有機會聽到其發出的嘹亮哨音或急速的警戒聲。





白腰鵲鳩

學 名：*Copsychus malabaricus*

英文名：White-rumped Shama

科 名：鵲科 Muscipidae

別 名：長尾四喜

辨識特徵

雌雄鳥的羽色略有差異。虹膜黑褐色。尾黑色、腳肉色。雄鳥的頭、背部、喉和上胸大致為帶金屬光澤的黑藍色，雙翼黑褐色，腰及尾上覆羽白色。下胸以下的身體腹面為橙紅褐色。尾羽黑色、甚長，除中央兩對之外，其餘尾羽末端為白色。雌鳥的羽色較淡，雄鳥黑藍色以灰褐色取代，身體腹面的橙紅褐色也較淺，尾羽較雄鳥短。

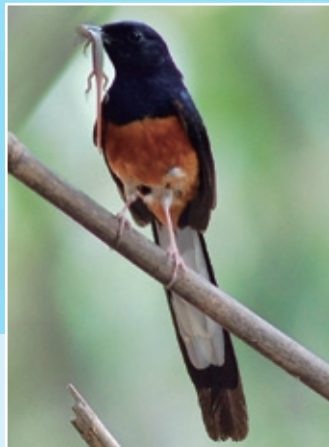
生態習性

本種為外來種，領域性強，會驅趕入侵其領域的其他鳥類。棲息在平地到低海拔的公園綠地和樹林中。主要以無脊椎動物為食，也會捕食小型的兩棲類和爬蟲類。擅長鳴唱，聲音清脆悅耳且多變，也會模仿其他鳥類和動物的聲音。

分 布

在臺灣是不普遍的外來種，目前已在野外建立族群。在九份二山的樹林有機會聽到其圓潤悅耳的鳴唱聲。





臺灣紫嘯鶇

學 名：*Myophonus insularis*

英文名：Taiwan Whistling-Thrush

科 名：鶇科 Muscicapidae

辨識特徵

雌雄同型。虹膜紅褐色。嘴和腳為黑色。全身大致為帶有金屬光澤的藍黑色，上嘴基有鵝絨狀的黑色細毛。

生態習性

棲息在中低海拔森林中的溪澗、峽谷和岩壁等環境，常單獨或成對在溪中岩石上或森林邊緣陰暗潮濕等地活動。繁殖期時領域性強，會主動驅趕侵入其領域的其他鳥類。以無脊椎

動物為主食，也會捕食小型魚類、兩棲和爬蟲類等脊椎動物。鳴唱聲為一連串頻率高低變化且帶有金屬音質的聲音，也常發出尖銳、頻率高如剎車聲的「吱———」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山靠近溪流的环境，有機會聽到其聲音或看到個體站在溪邊或靠近溪流的路邊。





白尾鵲

學 名：*Cinclidium leucurum*

英文名：White-tailed Robin

科 名：鶇科 Muscicapidae

別 名：白尾藍地鸲

辨識特徵

雌雄鳥羽色不同。虹膜黑褐色。嘴黑色。雄鳥的腳為黑褐色，雌鳥的腳則為暗褐色。雄鳥除了額和肩部為銀藍色，臉及喉部為黑色之外，全身大致為深藍色。尾羽藍黑色，除了中央一對尾羽之外，其他各羽外的基部為白色。當尾羽張開時，可以見到兩塊明顯的大白斑。雌鳥的身體背面大致為橄欖褐色，飛羽顏色略偏紅褐。身體的腹面則為淡灰褐色，有不明顯的淡色點斑，下腹和尾下覆羽白色。尾羽暗褐色，基部略帶藍色，兩側似雄鳥，有明顯的白斑。

生態習性

棲息在低中海拔陰暗潮濕的森林環境中，通常單獨於林下低枝間和濃密的灌叢中活動，停棲時會緩慢的將尾羽上揚並且張開後再慢慢收起。個性害羞，遇驚嚇會立即飛往隱密處躲藏。常發出帶有金屬音質且旋律似「咪—多雷咪—」的悠揚鳴唱聲。

分 布

在臺灣為不普遍的留鳥。在九份二山靠近溪流且潮濕的森林底層附近，有機會聽到其發出的悠揚曲調。





黃尾鵯

學 名：*Phoenicurus aureoreus*

英文名：Daurian Redstart

科 名：鶇科 Muscicapidae

別 名：北紅尾鵯

辨識特徵

雌雄鳥羽色不同。虹膜黑褐色。嘴和腳為黑色。雄鳥的頭上到後頸銀灰色，前額、臉到前頸、體背和雙翼為黑色，翼有一明顯白色斑塊。腰和尾上覆羽、身體的腹面和尾羽為栗紅色，但中央尾羽黑褐色。雌鳥的頭和體背為灰褐色，翼黑褐色且有一明顯白色斑塊，腰部、尾上覆羽和尾羽栗紅色，但中央尾羽黑褐色。身體腹面為帶黃白色的淡褐色，尾下覆羽栗紅色。

生態習性

棲息在開闊的樹林、草叢和農耕地等環境。冬季常見的候鳥，常單獨站立在突出的枝幹上，或在樹林中下層和灌叢中跳動。以小型無脊椎動物為主食，也會取食漿果和種子。會發出清柔但略高的「吱—」哨音。

分 布

在臺灣是普遍的冬候鳥。冬季時，在九份二山樹林附近的灌叢、農耕地或村莊常有機會見到。



黃尾鵯雌鳥



黃尾鸚雄鳥



黃尾鸚雌鳥



黃尾鸚雌鳥

藍磯鶇

學 名：*Monticola solitarius*

英文名：Blue Rock-Thrush

科 名：鶇科 Muscicapidae

辨識特徵

雌雄鳥羽色不同。虹膜黑褐色。嘴和腳為黑色。雄鳥的頭、體背和上胸為深藍色，翼及尾羽黑褐色，各羽外緣帶藍色；身體腹面的下胸到尾下覆為栗紅色。雌鳥的身體背部大致為藍灰色，身體腹面為灰褐色、密布黑褐色鱗斑和淡色點斑。

生態習性

棲息在低、中海拔的開闊裸露地，常單獨或成對站立在裸露地、建築物高處，或是突出的枝幹上。以小型無脊椎動物為主食，也會取食漿果和種子。鳴唱聲是一長串婉轉多變的悅耳哨音，鳴叫聲則為粗啞的「嘎—嘎—」短音。

分 布

在臺灣是普遍的冬候鳥。在九份二山於秋季到隔年春季之間，偶而有機會在建築物的屋頂或開闊地的突出處發現其蹤跡。



鉛色水鶇

學名：*Phoenicurus fuliginosus*

英文名：Plumbeous Redstart

科名：鶇科 Muscicapidae

別名：鉛色水鶇、紅尾水鶇

辨識特徵

雌雄鳥羽色不同。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳淡褐色。雄鳥全身大致為深鉛灰色，翼黑褐色，尾上和尾下覆羽以及尾羽為栗紅色。雌鳥身體背面大致為鉛灰色，翼和尾羽黑褐色，尾上和尾下覆羽為白色。身體腹面為淡鉛灰色，有不明顯的淡色斑點。



生態習性

棲息於低中海拔山區溪流、湖泊和水庫邊。常單獨或成對活動，領域性很強，常驅趕侵入其領域的其他鳥類。停棲時常上下擺動尾部，並在尾羽下壓時，張開呈扇形。以昆蟲為主要的食物。雄鳥的鳴唱聲為一連串尖細且富旋律性的「吱—吱吱—吱吱吱—」聲，雌鳥則為單調的「唧—唧—」聲。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的溪流環境，常可見其停棲在岩石上或岸邊的身影。



白腹鶇

學 名：*Turdus pallidus*

英文名：Pale Thrush

科 名：鶇科 Turdidae

辨識特徵

雌雄鳥羽色略有差異。虹膜黑褐色，有黃色眼圈。上嘴喙黑褐色，下嘴喙黃褐色、先端黑褐色。腳黃褐色。雄鳥的頭部灰黑色，嘴基有一白斑，身體背面大致為茶褐色、初級飛羽鼠灰色，尾羽石板黑色、外側兩對尾羽末端有白色斑塊。胸、上腹部和脇部為茶褐色，下腹至尾下覆羽為白色。雌鳥羽色似雄鳥，但羽色較淡，頭部不帶灰色、較偏褐，腮和喉部白色、具暗色細縱紋。

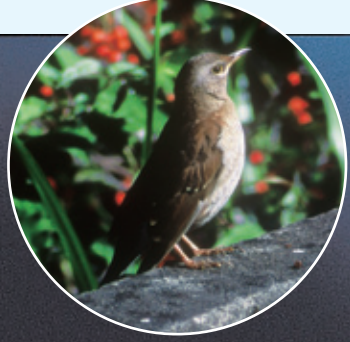
生態習性

棲息在低、中海拔的天然林和公園、果園等較開闊的環境，常單獨或成小群在林下翻動落葉找尋食物。度冬期主食漿果，也會捕食小型無脊椎動物。常發出單薄尖細的「吱——」聲，受驚嚇飛離時則常會發出清脆渾圓的「波—、波—」聲。

分 布

在臺灣是普遍的冬候鳥。在九份二山的樹林和綠地，尤其是有結果實的樹木和灌叢附近，常有機會看到其覓食的身影。





赤腹鶇

學 名：*Turdus chrysolaus*

英文名：Brown-headed Thrush

科 名：鶇科 Turdidae

別 名：赤胸鶇

辨識特徵

雌雄鳥羽色略有差異。虹膜黑褐色，有黃色眼圈。上嘴喙黑褐色，下嘴喙黃褐色、先端黑褐色。腳黃褐色。雄鳥的頭部至前胸為黑褐色，體背大致為橄欖褐色，尾羽暗褐色，胸和脇部為橙紅色，下腹至尾下覆羽為白色。雌鳥羽色似雄鳥，但羽色較淡，腮和喉部白色、具暗色細縱紋。

生態習性

棲息在低、中海拔的天然林和公園、果園等較開闊的環境，常單獨或成小群在林下翻動落葉找尋食物。度冬期主食漿果，也會捕食小型無脊椎動物。常發出單薄尖細的「吱——」聲，受驚嚇飛離時則常會發出清脆渾圓的「波—、波—」聲。

分 布

在臺灣是普遍的冬候鳥。在九份二山的森林底層和綠地，尤其是有結果實的樹木和灌叢附近，有機會看到其覓食的身影。



白尾八哥

學名：*Acridotheres javanicus*

英文名：Javan Myna

科名：八哥科 Sturnidae

別名：爪哇八哥、白臀八哥、林八哥、加翎

辨識特徵

雌雄同型。虹膜淡黃色。嘴和腳為橙黃色。全身大致為灰黑色，頭部、飛羽和尾羽為黑色，翼有明顯白斑，尾羽末端和尾下覆羽白色。前額處羽毛略為豎起，形成不明顯的冠狀。

生態習性

主要棲息在平原和低海拔的開闊地、綠地和人工建築物等多樣的環境，極為適應人類開發的環境。喜歡群居，會在樹幹上、電線上和灌叢間跳躍移

動，也會在地上行走。雜食性，主要以小型無脊椎動物、植物的果實和種子以及人類的食物殘渣為食。鳴叫聲為響亮、粗啞且帶金屬音質的「丟—丟—丟—」，具有模仿人類說話的能力。

分布

在臺灣是人為引進的外來種，目前已是非常普遍常見的留鳥。在九份二山的農耕地、村莊等開闊地，有機會見到其蹤影，甚至有機會看到個體停棲在建築物或電線上。



紅胸啄花

學 名：*Dicaeum ignipectus*

英文名：Fire-breasted Flowerpecker

科 名：啄花科 Dicaeidae

別 名：臺灣啄花鳥

辨識特徵

雌雄鳥羽色不同。虹膜黑褐色。嘴為鉛黑色且略下彎，雌鳥的下嘴基部顏色較淡。腳黑色。雄鳥頭和體背為具金屬光澤的深藍色，臉、翼及尾羽的色澤較黑。喉至上胸為橙紅色，下胸到尾下覆羽為淡黃褐色，胸腹中央有一條藍黑色粗縱帶。雌鳥的羽色似綠啄花，但頭和體背略有一些藍色。

生態習性

棲息於中海拔的原始闊葉林，秋冬時節會降遷到低海拔的森林中。常

成對或小群，在樹林頂層跳動、覓食，喜食寄生植物的漿果，排便時因果實具黏性，常可見其以尾摩擦樹枝的動作，此動作剛好可協助傳播植物的種子。常可聽到其在樹冠上發出尖銳、高揚帶金屬質感的「匹茲茲－匹茲茲－」聲或短促的「搭－搭－搭」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的秋冬時節於樹林間，有機會聽到其發出的短促「搭－搭－搭」聲和嬌小的身影。



紅胸啄花雌鳥

紅胸啄花雄鳥

綠啄花

學名：*Dicaeum minullum*

英文名：Plain Flowerpecker

科名：啄花科 Dicaeidae

別名：純色啄花鳥

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴略下彎，成鳥鉛黑色、幼鳥的嘴則為橙黃色。腳黑色。頭和體背大致為橄欖褐色，頭部有不明顯的暗色細紋，翼和尾羽黑褐色。身體腹面為汗白色，脇略帶黃色。

生態習性

棲息於低海拔山區的森林中，比紅胸啄花更適應果園和茶園等人為干

擾過的森林。常單獨或成小群在樹林間覓食，喜食寄生植物的漿果，排便時因果實具黏性，常可見其以尾摩擦樹枝的動作，此動作剛好可協助傳播植物的種子。常可聽到其在樹冠上發出尖銳的短單音「嘖－嘖－」或短促的「搭－搭－搭」聲。

分布

在臺灣是不普遍的留鳥。在九份二山的樹林間，有機會聽到其發出的短促「搭－搭－搭」聲。



灰鵲鴿

學 名：*Motacilla cinerea*

英文名：Gray Wagtail

科 名：鵲鴿科 Motacillidae

辨識特徵

雌雄鳥的羽色略有差異。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳肉褐色。雄鳥繁殖羽的頭部和背部為灰黑色，翅膀覆羽和飛羽黑色但外緣白色，腰黃綠色，尾羽甚長且為黑色、尾羽外側為白色。臉部有明顯的白眉線和頰紋，喉部黑色，身體腹面為鮮黃色，脇部白色。非繁殖羽時，喉部的黑色轉為白色。雌鳥的繁殖羽，整體似雄鳥但喉部為白色，身體腹面的黃色較淡，尾下覆羽仍為鮮黃色。

生態習性

棲息於低、中海拔的溪流、水域、開闊地和村落間。常單獨或成對活動，行走時會上下搖動尾羽，停立時，尾羽和地面平行。飛行時則為大波浪狀的飛行路線，且常發出清亮的雙音節「唧唧—唧唧—」聲。以無脊椎動物為主食。

分 布

在臺灣是普遍的冬候鳥。在九份二山秋季到隔年春季期間，在溪床、開闊地和路邊都有機會見到其行走覓食的蹤影。





白鵲鴿

學 名：*Motacilla alba*

英文名：White Wagtail

科 名：鵲鴿科 Motacillidae

別 名：牛屎鳥仔

辨識特徵

本種在臺灣有出現三個亞種，其中以白面亞種 (*M. a. leucopsis*) 在九份二山地區較為常見。白面亞種的雌雄鳥羽色略有差異。虹膜黑褐色。嘴和腳為黑色。雄鳥的繁殖羽，前額和臉部白色，頭頂、體背和尾羽為黑色。喉部和上胸黑色，初級飛羽末端和尾羽外側以及胸部以下的身體腹面為白色。雌鳥的繁殖羽整體似雄鳥的繁殖羽，但頭頂到身體背面為較淡的灰黑色且喉部為白色。雌雄鳥的非繁殖羽和雌鳥的繁殖羽相似。

生態習性

棲息於平原到低海拔的濕地和水域、開闊地和村落間。常單獨或成小群活動，行走時會上下搖動尾羽，站立時，尾羽和地面平行。飛行時則為大波浪狀的飛行路線，且常發出清亮的雙音節「唧唧—唧唧—」聲。以無脊椎動物為主食。

分 布

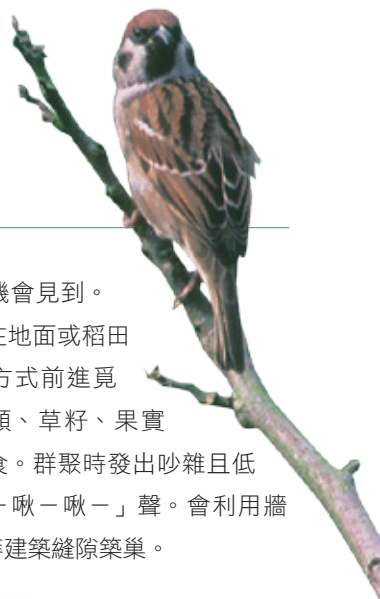
白面亞種的白鵲鴿在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的溪床、開闊地和路邊都有機會見到其行走覓食或停棲在建築物頂端鳴叫的身影。





麻雀

學 名：*Passer montanus*
英文名：Eurasian Tree Sparrow
科 名：麻雀科 Passeridae
別 名：樹麻雀、厝尾鳥仔



辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴黑色。腳淡黃褐色。頭至後頸為栗紅色，臉及頸側灰白色、具完整白頸圈，臉頰有黑斑塊。喉部黑色，背和翼為紅棕色、具黑色縱斑，有兩條淡色翼帶，腰及尾羽淡栗色。胸以下汗白色，脇部淡褐色。

生態習性

其為臺灣鳥類中最適應人類棲地的鳥種，在城市、村落、平原和低海拔

山區都有機會見到。喜歡成群在地面或稻田中以蹦跳方式前進覓食，以穀類、草籽、果實和小蟲為食。群聚時發出吵雜且低沉的「啾—啾—啾—」聲。會利用牆縫、屋簷等建築縫隙築巢。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的村落與旱田常可見到其成群活動的身影。





白腰文鳥

學 名：*Lonchura striata*

英文名：White-rumped Munia

科 名：梅花雀科 Estrildidae

別 名：尖尾文鳥

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。上嘴黑、下嘴鉛灰色。腳鉛灰色。頭、頸、背和上胸大致為棕褐色，且帶有明顯的白色羽軸，翼黑褐色，腰白色。嘴喙周圍及喉部黑色。下胸及腹部污白色，尾上覆羽和尾下覆羽暗褐色且帶白色羽軸。尾羽黑色，中央尾羽長而尖。

生態習性

棲息在平原、農村和低海拔山區的開墾地、草叢或樹林邊緣，多在草叢或地面活動，停棲時常選擇樹林。繁殖期常成對活動，但非繁殖期則常與斑文鳥混群成小群或達數百隻的大群活動。

以種籽為主食。叫聲為清細的「匹—匹—」聲。

分 布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山馬路邊和溪床邊的草叢中，常可見其穿梭其間覓食活動。



斑文鳥

學名：*Lonchura punctulata*

英文名：Nutmeg Mannikin

科名：梅花雀科 Estrildidae

別名：烏嘴筆仔

辨識特徵

雌雄同型。虹膜黑褐色。嘴和腳為鉛灰色。嘴周圍及喉部黑褐色，頭和體背大致為褐色且具淡色細紋，雙翼暗褐色，腰及尾上覆羽為淡金黃色。腹面灰白色，具有黑褐色鱗狀斑，尾下覆羽白色，尾羽褐色。

生態習性

棲息在平原、農村和低海拔山區の開墾地、草叢或樹林邊緣，多在芒草叢和農田中覓食。繁殖期常成對活動，但非繁殖期則常混群成小群或達數百隻的大群活動。以種籽為主食。叫聲為柔細的「啾－啾－」聲。

分布

在臺灣是普遍的留鳥。在九份二山的開墾地、馬路邊和溪床邊的草叢中，常可見其穿梭其間覓食活動。



九份二山鳥類名錄

| 目 | 科 | 中文名 | 學名 |
|-----|-----|-------|---------------------------------|
| 雁形目 | 雁鴨科 | 花嘴鴨 | <i>Anas zonorhyncha</i> |
| 雞形目 | 雉科 | 臺灣山鷓鴣 | <i>Arborophila crudigularis</i> |
| | | 臺灣竹雞 | <i>Bambusicola sonorivox</i> |
| | | 藍腹鵝 | <i>Lophura swinhoii</i> |
| 鸕鷀目 | 鸕鷀科 | 小鸕鷀 | <i>Tachybaptus ruficollis</i> |
| 鵜型目 | 鷺科 | 蒼鷺 | <i>Ardea cinerea</i> |
| | | 大白鷺 | <i>Ardea alba</i> |
| | | 中白鷺 | <i>Mesophoyx intermedia</i> |
| | | 小白鷺 | <i>Egretta garzetta</i> |
| | | 黃頭鷺 | <i>Bubulcus ibis</i> |
| | | 綠蓑鷺 | <i>Butorides striata</i> |
| | | 夜鷺 | <i>Nycticorax nycticorax</i> |
| 鷹形目 | 鸚科 | 魚鷹 | <i>Pandion haliaetus</i> |
| | | 東方蜂鷹 | <i>Pernis ptilorhynchus</i> |
| | 鷹科 | 大冠鷲 | <i>Spilornis cheela</i> |
| | | 林鵟 | <i>Ictinaetus malaiensis</i> |
| | | 鳳頭蒼鷹 | <i>Accipiter trivirgatus</i> |
| | | 松雀鷹 | <i>Accipiter virgatus</i> |



| | 英文名 | 特有性 | 保育等級 | 遷留特性 (本島) |
|--|---------------------------|-----|------|------------------|
| | Eastern Spot-billed Duck | | | 留、不普/冬、不普 |
| | Taiwan Partridge | ○ | III | 留、不普 |
| | Taiwan Bamboo-Partridge | ○ | | 留、普 |
| | Swinhoe's Pheasant | ○ | II | 留、不普 |
| | Little Grebe | | | 留、普/冬、普 |
| | Gray Heron | | | 冬、普 |
| | Great Egret | | | 夏、不普/冬、普 |
| | Intermediate Egret | | | 夏、稀/冬、普 |
| | Little Egret | | | 留、不普/夏、普/冬、普/過、普 |
| | Cattle Egret | | | 留、不普/夏、普/冬、普/過、普 |
| | Striated Heron | | | 留、不普/過、稀 |
| | Black-crowned Night-Heron | | | 留、普/冬、稀/過、稀 |
| | Malayan Night-Heron | | | 留、普 |
| | Osprey | | II | 冬、不普 |
| | Oriental Honey-buzzard | | II | 留、不普/過、普 |
| | Crested Serpent-Eagle | ● | II | 留、普 |
| | Black Eagle | | I | 留、稀 |
| | Crested Goshawk | ● | II | 留、普 |
| | Besra | ● | II | 留、不普 |



| 目 | 科 | 中文名 | 學名 |
|------|-----|-------|-----------------------------------|
| 鶴形目 | 秧雞科 | 灰腳秧雞 | <i>Rallina eurizonoides</i> |
| | | 白腹秧雞 | <i>Amauornis phoenicurus</i> |
| | | 紅冠水雞 | <i>Gallinula chloropus</i> |
| | | 白冠雞 | <i>Fulica atra</i> |
| 鴉形目 | 鶺鴒科 | 磯鶺鴒 | <i>Actitis hypoleucos</i> |
| | | 白腰草鶺鴒 | <i>Tringa ochropus</i> |
| 鴿形目 | 鳩鴿科 | 灰林鴿 | <i>Columba pulchricollis</i> |
| | | 金背鳩 | <i>Streptopelia orientalis</i> |
| | | 紅鳩 | <i>Streptopelia tranquebarica</i> |
| | | 珠頸斑鳩 | <i>Streptopelia chinensis</i> |
| | | 翠翼鳩 | <i>Chalcophaps indica</i> |
| | | 綠鳩 | <i>Treron sieboldii</i> |
| 鴿形目 | 杜鵑科 | 番鵑 | <i>Centropus bengalensis</i> |
| 鴉形目 | 鴟鴞科 | 黃嘴角鴞 | <i>Otus spilocephalus</i> |
| | | 領角鴞 | <i>Otus lettia</i> |
| | | 鴉形目 | <i>Ninox japonica</i> |
| 夜鷹目 | 夜鷹科 | 南亞夜鷹 | <i>Caprimulgus affinis</i> |
| 雨燕目 | 雨燕科 | 小雨燕 | <i>Apus nipalensis</i> |
| 佛法僧目 | 翠鳥科 | 翠鳥 | <i>Alcedo atthis</i> |

| | 英文名 | 特有性 | 保育等級 | 遷留特性（本島） |
|--|-------------------------|-----|------|--------------|
| | Slaty-legged Crake | ● | | 留、不普 |
| | White-breasted Waterhen | | | 留、普 |
| | Eurasian Moorhen | | | 留、普 |
| | Eurasian Coot | | | 冬、不普 |
| | Common Sandpiper | | | 冬、普 |
| | Green Sandpiper | | | 冬、不普 |
| | Ashy Wood-Pigeon | | | 留、不普 |
| | Oriental Turtle-Dove | ● | | 留、普（ori）／過、稀 |
| | Red Collared-Dove | | | 留、普 |
| | Spotted Dove | | | 留、普 |
| | Asian Emerald Dove | | | 留、不普 |
| | White-bellied Pigeon | | | 留、不普 |
| | Lesser Coucal | | | 留、普 |
| | Mountain Scops-Owl | ● | II | 留、普 |
| | Collared Scops-Owl | ● | II | 留、普 |
| | Northern Boobook | | II | 留、不普／過、不普 |
| | Savanna Nightjar | ● | | 留、普 |
| | House Swift | ● | | 留、普 |
| | Common Kingfisher | | | 留、普／過、不普 |



| 目 | 科 | 中文名 | 學名 |
|------|------|---------------------------------|---------------------------------|
| 啄木鳥目 | 鬚鴛科 | 五色鳥 | <i>Psilopogon nuchalis</i> |
| | 啄木鳥科 | 小啄木 | <i>Dendrocopos canicapillus</i> |
| | | 大赤啄木 | <i>Dendrocopos leucotos</i> |
| 雀形目 | 八色鳥科 | 八色鳥 | <i>Pitta nympha</i> |
| | 山椒鳥科 | 灰喉山椒鳥 | <i>Pericrocotus solaris</i> |
| | 伯勞科 | 紅尾伯勞 | <i>Lanius cristatus</i> |
| | 綠鵙科 | 綠畫眉 | <i>Erpornis zantholeuca</i> |
| | 黃鸝科 | 朱鸝 | <i>Oriolus traillii</i> |
| | 卷尾科 | 大卷尾 | <i>Dicrurus macrocercus</i> |
| | | 小卷尾 | <i>Dicrurus aeneus</i> |
| | 王鷓科 | 黑枕藍鷓 | <i>Hypothymis azurea</i> |
| | 鴉科 | 樹鴉 | <i>Dendrocitta formosae</i> |
| | | 巨嘴鴉 | <i>Corvus macrorhynchos</i> |
| | 燕科 | 家燕 | <i>Hirundo rustica</i> |
| | | 洋燕 | <i>Hirundo tahitica</i> |
| | | 赤腰燕 | <i>Cecropis striolata</i> |
| | 山雀科 | 青背山雀 | <i>Parus monticolus</i> |
| | 鶇科 | 白環鶇嘴鶇 | <i>Spizixos semitorques</i> |
| 白頭翁 | | <i>Pycnonotus sinensis</i> | |
| 紅嘴黑鶇 | | <i>Hypsipetes leucocephalus</i> | |

| | 英文名 | 特有性 | 保育等級 | 遷留特性（本島） |
|--|-------------------------|-----|------|-------------|
| | Taiwan Barbet | ○ | | 留、普 |
| | Gray-capped Woodpecker | | | 留、普 |
| | White-backed Woodpecker | ● | II | 留、不普 |
| | Fairy Pitta | | II | 夏、不普 |
| | Gray-chinned Minivet | | | 留、普 |
| | Brown Shrike | | III | 冬、普／過、普 |
| | White-bellied Erpornis | | | 留、普 |
| | Maroon Oriole | ● | II | 留、不普 |
| | Black Drongo | ● | | 留、普／過、稀 |
| | Bronzed Drongo | ● | | 留、普 |
| | Black-naped Monarch | ● | | 留、普 |
| | Gray Treepie | ● | | 留、普 |
| | Large-billed Crow | | | 留、普 |
| | Barn Swallow | | | 夏、普／冬、普／過、普 |
| | Pacific Swallow | | | 留、普／過、蘭嶼稀 |
| | Striated Swallow | | | 留、普 |
| | Green-backed Tit | ● | III | 留、普 |
| | Collared Finchbill | ● | | 留、普 |
| | Light-vented Bulbul | ● | | 留、普 |
| | Black Bulbul | ● | | 留、普 |

| 目 | 科 | 中文名 | 學名 |
|------|------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 雀形目 | 樹鶯科 | 棕面鶯 | <i>Abroscopus albogularis</i> |
| | | 遠東樹鶯 | <i>Horornis borealis</i> |
| | | 小鶯 | <i>Horornis fortipes</i> |
| | 柳鶯科 | 極北柳鶯 * | <i>Phylloscopus borealis</i> |
| | 扇尾鶯科 | 斑紋鷓鶯 | <i>Prinia crinigera</i> |
| | | 灰頭鷓鶯 | <i>Prinia flaviventris</i> |
| | | 褐頭鷓鶯 | <i>Prinia inornata</i> |
| | 鸚嘴科 | 粉紅鸚嘴 | <i>Sinosuthora webbiana</i> |
| | 繡眼科 | 冠羽畫眉 | <i>Yuhina brunneiceps</i> |
| | | 綠繡眼 | <i>Zosterops japonicus</i> |
| | 畫眉科 | 山紅頭 | <i>Cyanoderma ruficeps</i> |
| | | 小彎嘴 | <i>Pomatorhinus musicus</i> |
| | | 大彎嘴 | <i>Megapomatorhinus erythrocnemis</i> |
| | 雀眉科 | 頭烏線 | <i>Schoeniparus brunneus</i> |
| | 噪眉科 | 繡眼畫眉 | <i>Alcippe morrisonia</i> |
| | | 臺灣畫眉 * | <i>Garrulax taewanus</i> |
| | | 黑喉噪眉 | <i>Ianthocincla chinensis</i> |
| 白耳畫眉 | | <i>Heterophasia auricularis</i> | |
| 鷓科 | 灰斑鷓 | <i>Muscicapa griseisticta</i> | |
| | 白腰鷓鴣 | <i>Copsychus malabaricus</i> | |



| | 英文名 | 特有性 | 保育等級 | 遷留特性 (本島) |
|--|----------------------------------|-----|------|-------------------------------------|
| | Rufous-faced Warbler | | | 留、普 |
| | Manchurian Bush-Warbler | | | 冬、不普 |
| | Brownish-flanked Bush-Warbler | ● | | 留、普/過、稀 |
| | Arctic Warbler | | | 冬、普 |
| | Striated Prinia | ● | | 留、普 |
| | Yellow-bellied Prinia | | | 留、普 |
| | Plain Prinia | ● | | 留、普 |
| | Vinous-throated Parrotbill | ● | | 留、普 |
| | Taiwan Yuhina | ○ | | 留、普 |
| | Japanese White-eye | | | 留、普 (simplex) / 冬、稀 (japonicus (?)) |
| | Rufous-capped Babbler | ● | | 留、普 |
| | Taiwan Scimitar-Babbler | ○ | | 留、普 |
| | Black-necklaced Scimitar-Babbler | ○ | | 留、普 |
| | Dusky Fulvetta | ● | | 留、普 |
| | Morrison's Fulvetta | ○ | | 留、普 |
| | Taiwan Hwamei | ○ | II | 留、不普 |
| | Black-throated Laughingthrush | | | 引進種、稀 |
| | White-eared Sibia | ○ | | 留、普 |
| | Gray-streaked Flycatcher | | | 過、不普 |
| | White-rumped Shama | | | 引進種、不普 |

| 目 | 科 | 中文名 | 學名 |
|------|------|----------------------------|--------------------------------|
| 雀形目 | 鶇科 | 黃腹琉璃 | <i>Niltava vivida</i> |
| | | 臺灣紫嘯鶇 | <i>Myophonus insularis</i> |
| | | 野鶇 | <i>Calliope calliope</i> |
| | | 白尾鶇 | <i>Cinclidium leucurum</i> |
| | | 鉛色水鶇 | <i>Phoenicurus fuliginosus</i> |
| | | 黃尾鶇 | <i>Phoenicurus aureoreus</i> |
| | | 藍磯鶇 | <i>Monticola solitarius</i> |
| | 鶇科 | 白腹鶇 | <i>Turdus pallidus</i> |
| | | 赤腹鶇 | <i>Turdus chrysolaus</i> |
| | 八哥科 | 白尾八哥 | <i>Acridotheres javanicus</i> |
| | 啄花科 | 綠啄花 | <i>Dicaeum minullum</i> |
| | | 紅胸啄花 | <i>Dicaeum ignipectus</i> |
| | 鶇鶇科 | 灰鶇鶇 | <i>Motacilla cinerea</i> |
| | | 白鶇鶇 | <i>Motacilla alba</i> |
| | | 樹鶇 | <i>Anthus hodgsoni</i> |
| | 麻雀科 | 麻雀 | <i>Passer montanus</i> |
| 梅花雀科 | 白腰文鳥 | <i>Lonchura striata</i> | |
| | 斑文鳥 | <i>Lonchura punctulata</i> | |



| 英文名 | 特有性 | 保育等級 | 遷留特性（本島） |
|----------------------------|-----|------|-----------|
| Vivid Niltava | ● | III | 留、不普 |
| Taiwan Whistling-Thrush | ○ | | 留、普 |
| Siberian Rubythroat | | | 冬、普／過、普 |
| White-tailed Robin | ● | III | 留、不普 |
| Plumbeous Redstart | ● | III | 留、普 |
| Daurian Redstart | | | 冬、不普 |
| Blue Rock-Thrush | | | 留、稀／冬、普 |
| Pale Thrush | | | 冬、普 |
| Brown-headed Thrush | | | 冬、普 |
| Javan Myna | | | 引進種、普 |
| Plain Flowerpecker | ● | | 留、不普 |
| Fire-breasted Flowerpecker | ● | | 留、普 |
| Gray Wagtail | | | 冬、普 |
| White Wagtail | | | 留、普／冬、普／迷 |
| Olive-backed Pipit | | | 冬、普 |
| Eurasian Tree Sparrow | | | 留、普 |
| White-rumped Munia | | | 留、普 |
| Nutmeg Mannikin | | | 留、普 |

- 資料來源為本計畫 2016 ~ 2018 年的調查紀錄。
- 鳥種名、學名及引進種鳥類以及遷留特性的認定均依據中華民國野鳥學會公佈之臺灣鳥類名錄（2017 年版）。
- * 為複合種；臺灣畫眉包含臺灣／大陸畫眉，極北柳鶯包含極北／勘察加／日本柳鶯。
- 在特有性欄位中，○為特有種，●為特有亞種。
- 保育等級欄位中標示 I 為農委會公告之第一級瀕臨絕種保育類、II 為第二級珍貴稀有保育類、III 為第三級其他應予保育類。

發行人 李鎮洋、楊嘉棟
策劃 林長立、王晉倫、李訓煌
編審 連榮吉、柯燦堂、范世億、王志雄、李正鈞、高百毅、
林旭宏、鄭錫奇
主編 黃靜宜、蔡元泰
撰文 范孟雯
圖片 王健得、艾台霖、何東輯、吳居穎、林月雲、林政輝、
林英典、姚正得、施信鋒、范孟雯、陳加盛、陳淑玲、
彭國棟、黃秀珍、黃國維、黃淑芬、詹文輝、詹芳澤、
劉嘉舜、謝文猶、謝季恩（依筆畫排序）

發行單位 行政院農業委員會水土保持局
地址 / 南投市中興新村光華路 6 號
電話 / 049-2394300
網址 / www.swcb.gov.tw
行政院農業委員會特有生物研究保育中心
地址 / 南投縣集集鎮民生東路 1 號
電話 / 049-2761331
網址 / tesri.tesri.gov.tw

印刷設計 加減有限公司
發行日期 2018 年 12 月
定價 新臺幣 250 元整
G P N 1010702129
I S B N 978-986-05-7592-7

版權所有 · 翻印必究

Wildlife of Jiu-Fan-Er-Shan
九份二山


生物資源解說圖鑑

鳥 篇
B I R D S

國家圖書館出版品預行編目 (CIP) 資料

九份二山生物資源解說圖鑑：鳥篇 / 范孟雯撰文。-- 南投市：農委會水保局；南投縣集集鎮：農委會特有生物中心，2018.12
面：公分
ISBN 978-986-05-7592-7 (精裝)

1. 鳥類 2. 解說 3. 臺灣

388.833

107020481







Wildlife of Jiu-Fen-Er-Shan

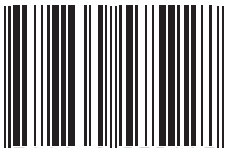
九份二山



生物資源解說圖鑑

鳥 篇
B I R D S

ISBN 978-986057592-7



9 789860 575927

GPN: 1010702129



行政院農業委員會水土保持局



行政院農業委員會特有生物研究保育中心

編印