

墾丁國家公園 100 年度新年鳥類調查及初步調查結果

墾丁國家公園管理處自 1984 年成立以來，每年均邀集鳥會社團支援調查人力，進行園區的全面鳥類調查，為求資料完整，減少鳥種紀錄遺漏，所以選擇園區鳥類種類較多（除了常年可見的留鳥之外，再加上渡冬的候鳥）而且穩定的冬季進行調查。這項調查早年是配合東海大學環境科技中心的全國鳥類調查，而該調查則是仿自北美洲在冬季進行的「新年鳥類調查」，因為在墾丁地區調查日總是選擇在國曆新年前後，所以沿用「新年鳥類調查」的計畫名稱。

墾丁國家公園 100 年度新年鳥類調查於 2010 年 12 月 18 日晚上完成調查人員報到，並於墾丁國家公園管理處行政中心大型會議室進行調查工作安排。調查人力來自屏東縣野鳥學會、高雄市野鳥學會、屏東科技大學、屏東師範大學、恆春工商高級職業學校與管理處員工，共計 58 人，依調查計畫分為 7 個調查區 15 條調查線，調查日為 12 月 19 日，同時進行園區的全面性鳥類調查（詳如：各調查路線）。

調查時間：99 年 12 月 19 日，自上午 6 時至下午 5 時 30 分止。

調查區及調查路線：

（A）滿州區（分 3 線）：

甲線：南仁山研究站→南仁湖附近→南仁山研究站→攬仁溪。

乙線：滿州國中→山頂橋→山頂→里德產業道路→瀑布源頭→里德產業道路→里德橋→加都魯。

丙線：南山路→萬里得山→南山路→泰安橋→長樂國小→山頂橋→山頂。

（B）東海岸區（分 2 線）：

甲線：香蕉灣海岸林→鵝鑾鼻公園→龍坑→佳鵝公路沿途→港口工作站→佳樂水。

乙線：永靖水廠→港口工作站→佳樂水→佳鵝公路沿途→龍坑→鵝鑾鼻公園→香蕉灣海岸林。

（C）社頂區（分 2 線）：

甲線：社頂自然公園→墾丁森林遊樂區→墾丁賓館（海天青）。

乙線：墾丁賓館（海天青）→墾丁森林遊樂區→社頂自然公園。

（D）墾丁區（分 2 線）：

甲線：墾管處→石牛溪下游→大尖石山附近→畜產試驗所→墾丁青年活動中心→大灣→墾丁賓館海濱分館（夏都）→墾管處。

乙線：墾丁賓館海濱分館（夏都）→大灣→墾丁青年活動中心→畜產試驗所→大尖石山附近→石牛溪下游→墾管處。

（E）龍鑾潭區（分 2 線）：

甲線：北側堤防外農田→東側堤防外魚塢→東側堤防→北側堤防→自然中心→草潭→瓊麻工業歷史展示區→西岸南段→南岸。

乙線：南岸→西岸南段→瓊麻工業歷史展示區→草潭→自然中心→北側堤防外農田→北側堤防→東側堤防→東側堤防外魚塢。

(F) 西海岸區 (分 2 線) :

甲線：關山→北樹林→貓鼻頭→小廟→白砂→紅柴坑→萬里桐→後灣→龜山→大平國小→大平頂→大平國小→德和。

乙線：德和→大平國小→大平頂→大平國小→龜山→後灣→萬里桐→紅柴坑→白砂→小廟→貓鼻頭→北樹林→關山。

(G) 赤牛嶺區 (分 2 線) :

甲線：出火→東門橋→山腳路→牌樓→恆春農場→鎮南宮→牌樓→湖內→恆春工商→鼻仔頭→南灣農場→鼻仔頭→柴櫛山。

乙線：柴櫛山→鼻仔頭→南灣農場→鼻仔頭→恆春工商→湖內→牌樓→恆春農場→鎮南宮→牌樓→山腳路→東門橋→出火。

【初步調查結果】

墾丁國家公園 100 年度新年鳥類調查，調查資料初步整理結果，全區共計記錄野生鳥類 129 種，外來種有白尾八哥及菲律賓椋鳥（亞洲輝椋鳥），鳥種數與往年新年鳥類調查大約每年記錄野生鳥類 110 種至 130 種之間比較，129 種之紀錄屬於比較多的紀錄種數。各調查線記錄鳥種數下：

(A) 滿州區 (分 3 線) : 甲線有 52 種；乙線：有 43 種；丙線：有 44 種。

(B) 東海岸區 (分 2 線) : 甲線：有 32 種；乙線：有 34 種。

(C) 社頂區 (分 2 線) : 甲線：有 22 種；乙線：有 29 種。

(D) 墾丁區 (分 2 線) : 甲線：有 28 種；乙線：有 33 種。

(E) 龍鑾潭區 (分 2 線) : 甲線：有 72 種；乙線：有 81 種。

(F) 西海岸區 (分 2 線) : 甲線：有 63 種；乙線：有 48 種。

(G) 赤牛嶺區 (分 2 線) : 甲線：有 42 種；乙線：有 43 種。

由 100 年度的調查結果顯示，龍鑾潭仍然是墾丁國家公園園區冬季鳥類種數最多的區域，目前潭域周邊雁鴨中數量最多的鳳頭潛鴨（澤鳧）數量已有上千隻，稀有鳥種有冠鵲鷗、白額雁及豆雁等。其中，白額雁為園區於 98 年底發現之新紀錄種，今年再次出現在龍鑾潭，豆雁則已經連續出現 3 年，雁類為雁鴨科中體型僅次於天鵝類的大型鳥類，在臺灣出現的情形並不普遍，冬季是墾丁國家公園最有機會在野外發現最多鳥種的季節，有興趣賞鳥的民眾要把握時機。

【調查照片】



(99年12月18日，調查人員合影)



(99年12月19日晚上，調查結束後進行調查資料初步整理)