

墾丁國家公園 97 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 97 年度新年鳥類調查於 2007 年 12 月 15 日下午完成調查人員報到，並於晚上假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、屏東科技大學、屏東師範大學及恆春地區民眾，共計 53 人，依調查計畫分為 7 個調查區 15 條調查線，調查日為 12 月 16 日，同時進行園區的全面性鳥類調查及小花蔓澤蘭監測調查。（詳如：各調查路線）。

調查時間：96 年 12 月 16 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。



(96年12月15日晚上，調查路線安排及說明)



(96年12月15日，調查人員合影)



(96年12月16日，野外調查情形)



(96年12月16日晚上，調查結束後進行調查資料初步整理)

墾丁國家公園 97 年度新年鳥類調查初步調查結果

墾丁國家公園管理處於 2007 年 12 月 16 日進行園區「96 年度新年鳥類調查」，96 年度調查工作由保育研究課負責安排。調查人力來自屏東縣野鳥學會、屏東科技大學、屏東師範大學、恆春地區教師及南部地區的鳥友，共計 52 人，同步進行墾丁國家公園範圍內 7 個調查區 15 條調查線的鳥類相調查，自上午 6 時起至下午 17 時 30 分止，各調查區之調查線初步調查結果：

(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，小計 53 種。

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，小計 38 種。

丙線：南山路→萬里得山→南山路→泰安橋→長樂國小→山頂橋→山頂，小計 39 種。

(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，小計 29 種。

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，小計 56 種。

(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)，小計 29 種。

乙線：墾丁賓館 (海天青)→墾丁森林遊樂區→社頂自然公園，小計 23 種。

(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，小計 33 種。

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，小計 28 種。

(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，小計 61 種。

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，小計 73 種。

(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，小計 55 種。

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，小計 43 種。

(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，小計 32 種。

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，小計 35 種。

墾丁國家公園 97 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 112 種（含 1 種園區新紀錄種淡腳柳鶯）及籠中逸出鳥 3 種，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，112 種之紀錄屬於比較少的紀錄種數，應該是受到調查日之天候不佳的影響。

由 97 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 1,700 隻，有興趣賞鳥的民眾要把握時機。