

106 年 05 月份鳥擊防制活動狀況通告

一、鳥擊事件鑑識報告(共 7 件)：

◎編號：106-012(4 月 26 日 1920 華信航空發生在台中機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：不明

◎編號：106-013(5 月 8 日 2000 發生在新竹機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：不明

◎編號：106-014(5 月 15 日 0759 發生在岡山機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：鴿子 Rock Dove (學名 *Columba livia*)



◎編號：106-015(5 月 20 日 1145 華信航空發生在台中機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：環頸雉 Common pheasant (學名 *Phasianus colchicus*)

◎編號：106-016(5 月 21 日 1350 港龍航空發生在台中機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：鴿子 Rock Dove (學名 *Columba livia*)

◎編號：106-017(5 月 21 日 華信航空發生在台中機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：鴿子 Rock Dove (學名 *Columba livia*)

◎編號：106-018(5 月 26 日 立發生在岡山機場的鳥擊檢體。)

鑑識結果：斑頸鳩 Spotted Dove (學名 *Charadrius alexandrinus*)

各鳥種分析研判請參考”臺灣機場鳥擊防制重要物種名錄”。

http://www.flightsafety.org.tw/web/modules/tad_uploader/index.php?of_cat_sn=10

請依網址至飛行安全基金會網頁下載，或手機掃描 QR code。

二、鳥類活動狀況

5 月至 6 月進入台灣地區鳥類首波繁殖高峰，應注意會在機場繁殖的留棲性猛禽：黑翅鳶繁殖情況。其他如台灣夜鷹、東方環頸鴿、燕鴿、家燕也是機場鳥擊事件好發的繁殖鳥類。另外由於植被生長的關係，鴿群在機場的活動也會日益頻繁。

部分機場草皮出現埃及聖環活動，埃及聖環體型龐大、有群聚的習性，飛行技巧又不如其他猛禽靈活，近年來入侵台灣後快速擴展族群大量繁殖，壓迫其他原生鳥類生活空間，雖然外觀會被誤認為保育類的黑面琵鷺，但其實是台灣地區嚴重的入侵外來種，請鳥擊防制人員多加留意，必要時請以獵槍進行驅離。

六至七月威脅鳥類活動預告

種類	體重(克)	活動	原因
埃及聖環	1300-1600 (大型)	日間	群聚活動，會進入機場草皮覓食。
黃頭鷺	320-400 (中型)	日間	夏後鳥族群開始抵達，並在場面草生地停留覓食。須特別留意雨後的草地容易吸引黃頭鷺。
鴿	300-350 (中型)	日間	因應植被生長，可能會吸引鴿群前來覓食。
黑翅鳶	180-220 (中型)	日間	已進入繁殖期，近年鳥擊次數較往年顯著增加。
白翅黑燕鷗、 黑腹燕鷗	120 (小型)	日間	可能會有大群過境
台灣夜鷹	70-90 (小型)	夜間	開始進入繁殖期，會在跑滑道上活動。
東方環頸鴿	46-60 (小型)	日間 / 夜間	可能會有大群過境，並於跑道頭人工鋪面過夜，部分留鳥已開始繁殖。
燕鴿	80 (小型)	日間 / 夜間	可能會有大群過境，部分留鳥已開始繁殖。
台灣夜鷹	70-90 (小型)	夜間	開始進入繁殖期，會在跑道上活動。
家燕	20 (小型)	日間	繁殖鳥陸續從南方抵達，可能會有數量大增的情況。

三、106 年機場民用航空器鳥擊事件統計表

統計日期：1 月 1 日至 5 月 31 日

機場 月份		桃園	高雄	松山	臺中	金門	嘉義	臺南	臺東	花蓮	馬公	蘭嶼	綠島	七美	望安	南竿	北竿	恆春	合計
1 月		2 (1)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4 (1)
2 月		3	1	1 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 (1)
3 月		6 (2)	2	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12 (2)
4 月		5	0	0	2	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
5 月		3 (1)	3	2	5 (1)	2	0	0	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	20 (2)
6 月																			
7 月																			
8 月																			
9 月																			
10 月																			
11 月																			
12 月																			
鳥擊件數合計		19 (4)	6	3 (1)	7 (1)	5	0	1	8	0	2	0	0	0	0	2	0	0	53 (6)
鳥擊發生 地點件數	機場內	8 (2)	4	2	3	5	0	1	7	0	2	0	0	0	0	2	0	0	34(2) 64%
	機場外	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 6%
	不 明	9 (2)	2	1 (1)	3 (1)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16(4) 30%

備註： 1.上表（）內係表示航空器鳥擊受損件數。

2.鳥擊發生地點區分為機場內、機場外及不明等 3 類，以百分比表示占總件數比例。

3.鳥擊發生地點為「不明」者，係航空公司人員於地面進行航空器檢查時，始發現遭遇鳥擊，未能確定鳥擊發生於機場內或機場外。

四、106 年機場民用航空器起降架次統計表

統計日期：1 月 1 日至 5 月 31 日

月份 \ 機場	桃園	高雄	松山	臺中	金門	嘉義	臺南	臺東	花蓮	馬公	蘭嶼	綠島	七美	望安	南竿	北竿	恆春	合計
1 月	20,880	4,249	4,369	2,006	2,670	124	547	4,144	393	2,126	222	276	182	18	324	162	0	42,692
2 月	18,753	3,729	3,825	1,810	2,361	112	493	4,512	310	1,768	190	244	122	12	272	136	0	38,649
3 月	20,362	4,216	4,138	1,918	2,547	124	500	4,282	373	1,956	328	236	164	14	296	133	0	41,587
4 月	20,316	4,432	4,350	2,151	2,310	118	504	4,091	470	2,872	333	234	164	18	326	168	0	42,857
5 月	20,570	4,565	5,027	2,397	2,620	132	561	3,012	394	3,384	350	274	172	20	553	192	0	44,223
6 月																		
7 月																		
8 月																		
9 月																		
10 月																		
11 月																		
12 月																		
合計	100,881	21,191	21,709	10,282	12,508	610	2,605	20,041	1,940	12,106	1,423	1,264	804	82	1,771	791	0	210,008

資料來源:行政院交通部民用航空局 民航運輸統計

五、106 年機場民用航空器鳥擊事件統計表(每萬架次鳥擊率)

統計日期：1 月 1 日至 5 月 31 日

月份 \ 機場	桃園	高雄	松山	臺中	金門	嘉義	臺南	臺東	花蓮	馬公	蘭嶼	綠島	七美	望安	南竿	北竿	恆春	合計
1 月	1.0							2.4							30.9			0.9
2 月	1.6	2.7	2.6															1.3
3 月	2.9	4.7					20.0	4.7		5.1								2.9
4 月	2.5			9.3	13.0			4.9										2.8
5 月	1.5	6.6	4.0	20.9	7.6			10.0		3.0					18.1			4.5
6 月																		
7 月																		
8 月																		
9 月																		
10 月																		
11 月																		
12 月																		
合計	1.9	2.8	1.4	6.8	4.0	0	3.8	4.0	0	1.7	0	0	0	0	11.3	0	0	2.5

六、 禽流感疫情

人類禽流感疫情

H7N9

台灣於 2013 年兩起、2014 年一起、2017 年一起 H7N9 感染病例皆由境外移入，其中 86 歲陸客語 69 歲台商死亡，39 歲、53 歲台商與 44 歲陸客皆康復出院。過去數年來追蹤在台灣並無本土人類禽流感或禽場禽流感案歷。

H5N6

台灣目前禽流感主要防疫對象為 H5N6，造成大量經紀損失，但在台灣歷年來並無發生人類感染情形。

近年來世界上三種會感染人的禽流感 H5N1、H7N9、H5N6 都經過病毒基因重組而來。一般野鳥怕人，且生活在有天敵的開放空間，並沒有在禽、畜、人等多種病毒重覆感染下還能重組、存活甚至再傳播的條件，與上千隻密集飼養、食水都有固定來源的禽場有本質上的不同。機場工作人員在工作時，只須記得做好對一般流感基本防護：戴口罩、勤洗手，便可安心無虞。

禽類禽流感疫情

106 年台灣地區候(野)鳥禽流感檢測情形：

-106 年 1 月 15 日於宜蘭縣冬山鄉拾獲白鷺鷥屍體檢出 H5N2 亞型 HPAI

-106 年 2 月 05 日於花蓮縣玉里鎮拾獲幼鴨屍體檢出 H5N6 亞型 HPAI

-106 年 2 月 16 日於台南市官田水雉教育園區死亡小水鴨檢出 H5N6 亞型 HPAI；

2 月 17 日死亡小水鴨、琵嘴鴨檢出 H5N2 亞型 HPAI

本月並無新增高病原性禽流感檢出

資料來源：行政院農委會動植物防疫檢疫局 禽流感資訊專區