

2018 年 4 月桃園國際機場鳥類活動預告

本預告參考 2013 至 2016 年 4 月份桃園機場鳥相資料庫與 2018 年 2 月份鳥相觀測資料發布。

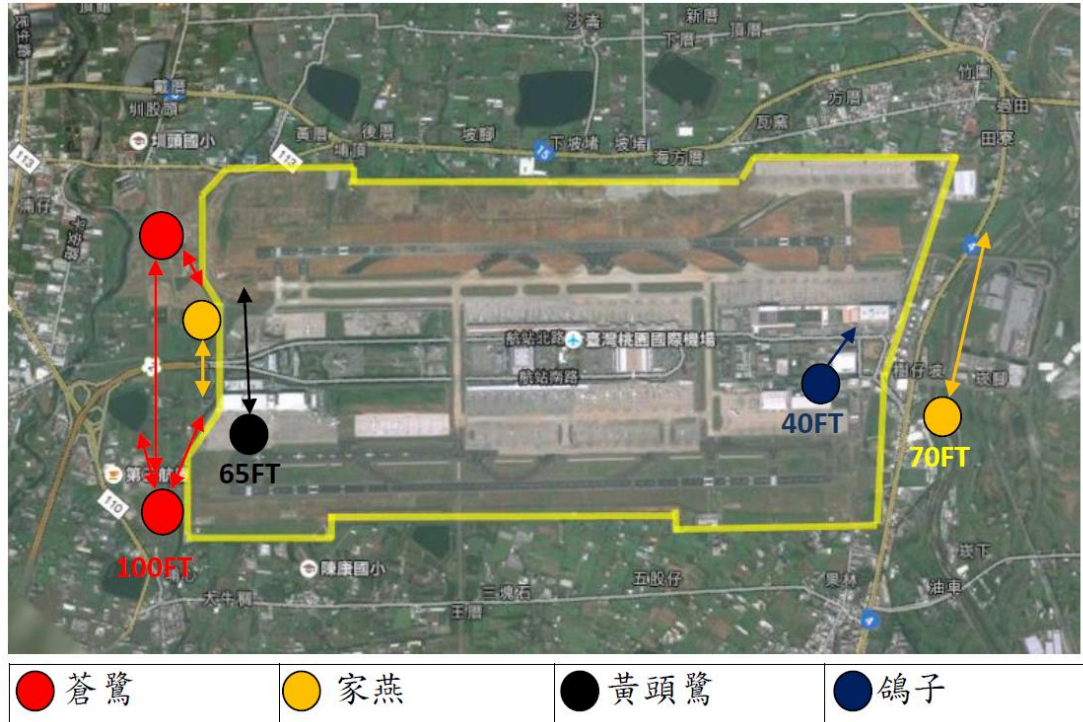


圖 1 2018 年 4 月桃園機場上午時段鳥類活動分布圖

2018 年 4 月機場及周邊仍有為數不少的蒼鷺棲息，要等到 4 月底才完全北返，所以四月仍要注意蒼鷺的棲息點及移動路線。蒼鷺在清晨會在埔心大埤、南環場道附近的埔心溪覓食或休息，當受驚嚇則會飛至 05R、05L 附近的土石區休息；而這些均會經過航機起降的路線，所以需特別注意。蒼鷺移動時飛行高度低於 100 呎，並於圖中紅色圈的區域覓食或休息。另外，夏候鳥家燕於三月開始回台灣繁殖，四月則數量明顯增加，而其成群及長時間在空中巡飛的特性，可能會在埔心溪、南崁溪上空巡飛捕食而影響航機起降，且歷年來曾多次造成鳥擊的事件，所以亦須注意其大量巡飛的區域。家燕移動時飛行高度低於 70 呎，並於圖右、左方的區域巡飛覓食。黃頭鷺在機場內草地覓食，多在 05 跑道端的區域，也會至 23R 下方草地覓食，飛行高度低於 65 呎。鴿子成群多次在場內多處空域穿梭，飛行高度低於 40 呎。

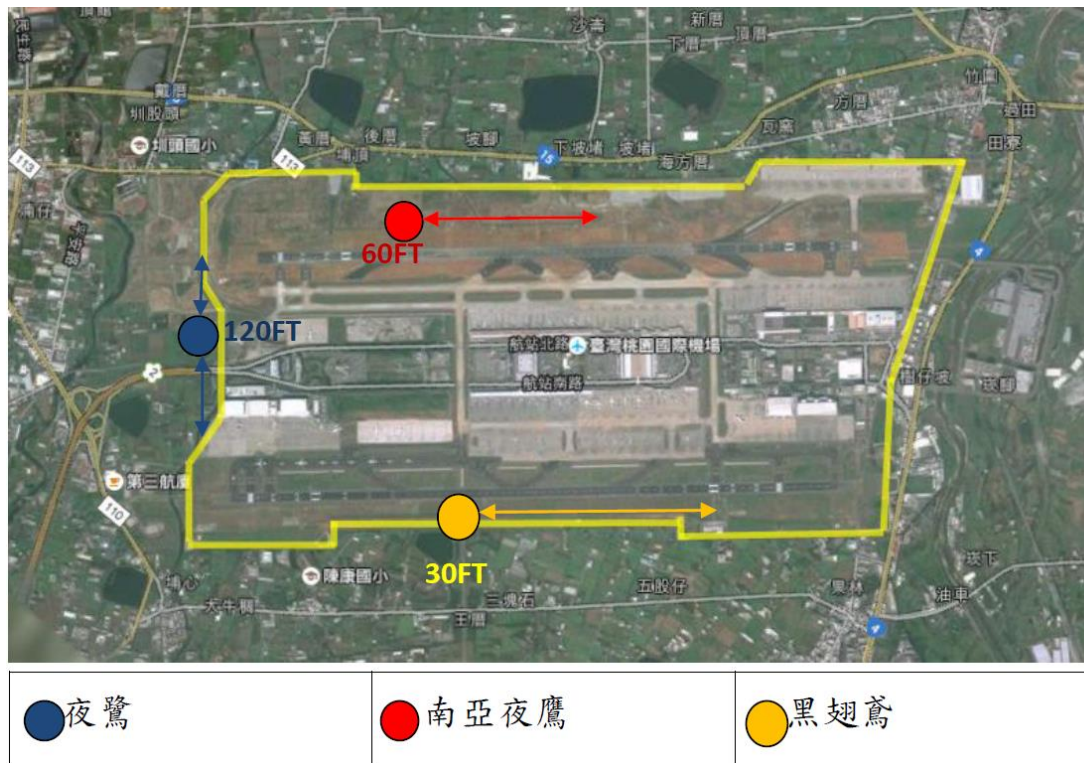



圖 2 2018 年 4 月桃園機場下午、夜間時段鳥類活動分布圖

4 月南亞夜鷹進入繁殖期，可能會在級配場間穿梭發出求偶叫聲或尋找適當的巢位，所以需較密集干擾，若發現蛋，則即時移除。南亞夜鷹移動時飛行高度低於 60 呎，並於圖中紅色圈線巡飛穿梭覓食。夜鷺常棲息於埔心溪，零星分散於河邊，總量通常超過 10 隻，傍晚常在 05R、05L 區活動，所以須持續注意，夜鷺移動時飛行高度低於 120 呎，並於圖中藍色圈線覓食、休息或飛行。黑翅鳶穩定出現於場內，常在跑道邊的草地長時間巡飛、懸停覓食，黑翅鳶移動時飛行高度低於 30 呎，並如於圖中黃色圈線巡飛覓食。

2018 年 4 月活動預告鳥種簡介：


● 蒼鷺

為台灣鷺科中體型最大的，為普遍冬候鳥。頭白色，嘴黃褐色，翅膀兩側有黑色飛羽，背羽淡灰色，腳黃褐色。喜歡於沙洲、沼澤、河口停棲等待，伺機捕捉游過的魚蝦。

| | |
|---|--|
| <p>蒼鷺</p> | <p>體長 84-102cm，翼展 155-175cm，體重 1020-2070g；常群體活動。</p> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 河道及級配場的近距離移動覓食與休息，飛行高度約 100 呎。 ● 活動時間：06:00~10:00、16:00-18:00 |


● 家燕

為常見夏候鳥、冬候鳥及過境鳥。背藍黑色，胸具黑色橫帶，腹白色。在機場周邊常見於四月到十月，於機場周邊村落的民宅騎樓下築巢繁殖。常成群在埔心溪、溝渠或草地上空巡飛捕食。

| | |
|---|---|
| <p>家燕</p> | <p>體長 17-19cm，翼展 32-34cm，體重 16-22g。常為群體活動。</p> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 主要是河道及空地上的往復飛行覓食。移動時飛行高度最高約為 70 呎。 ● 活動時間：6:00~10:00、16:00-18:00 |


● 黃頭鷺

為普遍候鳥或不普遍留鳥，又名牛背鷺，主食為小型脊椎動物及昆蟲，多於旱地及草地覓食。繁殖期背部、頭頸胸部羽毛呈橘黃色，嘴黃色、腳黑色，而非繁殖期，體羽全換成白色，多成群活動。

| | |
|---|---|
| 黃頭鷺 | 體長 46~56cm，翼展 88~96cm，體重 340~390g。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 草地或農田間的近距離移動覓食。移動到覓食地時最高飛行高度為 65~80 呎。 ● 活動時間：06:00~07:00、16:00~17:00。 |


● 鴿子

為常見引進種鳥類，羽色多樣，但多為淺灰色，頸及上胸具綠色及紫色光澤。野鴿多棲息公園、綠地、橋樑或建築物附近，但也有很多為飼養比賽的鴿群，常在場內或周邊村落活動。

| | |
|--|---|
| 鴿子 | 體長 31-34cm，體重 180-355g。常為群體活動。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 在場內多處空域穿梭，飛行高度低於 40 呎。 ● 活動時間：6:00~10:00、1600-1800 |


● 南亞夜鷹

為普遍留鳥，夏季在礫石地繁殖，並於柏油路或水泥路面蟄伏取暖。全身棕褐色，嘴腳黑色，初級飛羽具大塊白斑。多於空地及河川上空，2~3 隻進行張嘴飛行覓食，叫聲響亮。

| | |
|---|--|
| 南亞夜鷹 | 體長 20~26cm，翼展 64cm，體重 54~110g。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 主要是開闊地、草地或級配場上空的往復飛行覓食或發出求偶叫聲。移動時飛行高度最高約為 60 呎。 ● 活動時間：19:00~22:00。 |

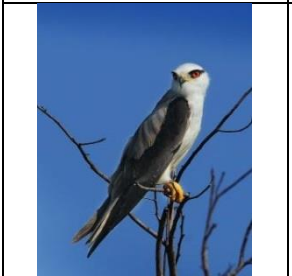
● 夜鷺

是台灣常見留鳥，主食為魚蝦蟹、小型脊椎動物，多於河邊及埤塘覓食，多晨昏活動。眼紅色，嘴黑，亞成鳥全身棕褐色，成鳥羽色為背部藍黑色，而腹面灰白色。

| | |
|---|---|
| 夜鷺 | 體長 60cm，翼展 100cm，體重 528~800 克。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 河畔、埤塘間的近距離移動覓食。埤塘上最高飛行高度 100 呎，移動到休息地時最高飛行高度為 120 呎。 ● 活動時間：05:00~:0630、18:00~20:00。 |

● 黑翅鳶

為不普遍留鳥，屬保育類。常於空中巡飛、懸停覓食，主食為小型哺乳動物、偶而捕捉昆蟲，多於空曠田地及草地覓食。白色體羽，肩黑色，眼紅色、腳黃色。過去有記錄到在宏竹村及大海村築巢繁殖。

| | |
|---|--|
| 黑翅鳶 | 體長 31~37cm，翼展 77~92cm，體重 380g。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ● 飛行高度： 空曠田地與機場內草地上的移動覓食。草地上飛行高度最高約 30 呎。 ● 活動時間：15:30~17:30。 |

Wildlife activities in the vicinity and at RCTP in April

Flocks of bird activity in the vicinity and at RCTP are expected in the approach area to Runway 05L and 05R flying below 100ft and in the approach area to Runway 23L and 23R flying below 75ft in the morning from 0600L to 1000L. Each bird weighs from 16g to 2070g .

From 1530L to 1730L, Black-shouldered Kites, weigh about 380g, may exist near take-off area of Runway 05R and 23L, flying at altitudes up to 30 ft.

Other bird movements flying at altitudes up to 120ft may exist in the approach area to Runway 05L and 05R around 1800L to 2000L, weighing from 528g to 800g each, and be seen flying at altitudes up to 60ft near take-off area of Runway 05L and 23R in the evening around 1900L to 2200L, weighting approximately 54g-110g each.