

2021 年 4 月桃園國際機場鳥類活動預告

本預告為參考 2013—2020 年 4 月份桃園機場鳥相資料庫與 2021 年 2 月份鳥相觀測資料發布。場內多處區域施工，所以近期鳥類數量略少，又南跑道也在施工，因此 2021 年 4 月場內可能威脅飛安的主要鳥種為花嘴鴨及黑翅鳶，主要是因為其體型或群聚性或覓食區域等因素的考量。

上午時段的鳥類分布及移動狀況：



圖 1 2021 年 4 月桃園機場上午時段鳥類活動分布圖

花嘴鴨(750-1500g)主要活動區域在埔心溪流域，以及埔心溪與場內溝渠之間，移動時飛行高度低於 60 呎；而這些均會經過航機起降的路線，所以需特別注意，上午主要活動時間為 0530-0730L。

下午時段的鳥類分布及移動狀況：



圖 2 2021 年 4 月桃園機場下午時段鳥類活動分布圖

黑翅鳶(380g)常於空曠田地與機場草地上空巡飛、懸停覓食，草地上飛行高度最高約 30 呎，下午主要活動時間為 1530-1730L。

花嘴鴨(750-1500g)主要活動區域在埔心溪流域，以及埔心溪與場內溝渠之間，移動時飛行高度低於 60 呎，移動到其他池塘休息時最高飛行高度為 150 呎，下午主要活動時間為 1630-1930L。

Wildlife activities in the vicinity and at RCTP in April 2021

During 0530-0730L and 1630-1930L, flocks of bird activity in the vicinity and at RCTP are expected to fly below 150ft in the approach area to runway 05L. Each bird weighs 750-1500g.

During 1530-1730L, flocks of bird activity in the vicinity and at RCTP are expected to fly below 30ft in the approach area to runway 05R and near the threshold of 05L. Each bird weighs 380g.