

探討2018-2023年氣象因子-風 對空軍花蓮基地飛行之影響 (以海陸風效應研析)

吳妮恩¹ 林玉娟¹ 胡婕誼² 潘琦²
空軍航空技術學院戰氣組¹ 空軍氣象聯隊²

摘 要

臺灣位於亞熱帶地區，四面環海，沿海地形複雜。西面平原腹地較大，東面緊靠山脈，海、陸特性不同所引發的海陸風效應因地形環境影響。東部花蓮機場地理位置特別，風向速對天氣現象或是對飛行器起降影響均不可小覷，本研究將對系統係影響的風向速研究歸納，以利測報人員能夠在特定時間注意變化，預報人員能夠有足夠的時間研判後續天氣。

中文關鍵字：空軍花蓮基地、海陸風效應。