

## 飛航天氣 第三十八期 (2022 年 10 月出刊)

目錄	頁次
莫蘭蒂颱風(2010)內核區之特徵與演變	魏志憲 1
光學雷達於航空氣象的應用	伍楚穎 45 賈新興

封面照片：豐年機場西北方的高雄山區發展的午後對流，發展高度約 4 萬呎，其頂部砧狀雲之上因冰晶折射出現雲彩，高度約 5 萬呎，自 1540L 驚見此壯麗雲彩之後持續 30 分鐘以上，範圍涵蓋整個積雨雲頂，期間虹彩流動千變萬化，綠藍紫色尤其明顯，當此積雨雲逐漸消散的同時，在其南方的屏東山區發展的對流，隨後同樣也產生令人讚嘆不已的雲彩。

(豐年航空氣象臺 郭家利攝於 2022 年 7 月 8 日 1554L 豐年機場)