

交通部中央氣象署新聞稿

發布日期：115年2月24日

編號：中象 115 字第 03 號

氣象署大雷雨即時訊息服務再升級，守護沿海安全

中央氣象署為精進防災應變效能，自 115 年 3 月 2 日起，正式將「大雷雨即時訊息」的預警範圍由原先的陸地延伸至鄉鎮沿海區域。此項新服務將監測預警範圍擴展至海岸線以外 10 公里的海域，特別針對非颱風警報期間，由海面強對流移入且可能引發 9 級以上強陣風的大雷雨中尺度對流系統，透過發布細胞廣播警訊(CBS)，讓沿海遊憩民眾與海上作業人員能及時掌握瞬間強風的潛在風險。

氣象署表示，此次服務升級，係具體展現近年新建、升級並整合涵蓋全臺的雙偏極化「氣象雷達網」的應用成果。在此觀測網基礎上氣象署進一步發展大雷雨相關的「中尺度對流系統」預警技術，提升對外海移入強對流系統的預警能力。透過高解析度的雷達資料，配合先進的電腦模擬與大數據分析，強化了劇烈對流系統的即時監測；尤其藉由精進「風場反演」與「極短期預報」技術，更能更精準地推估海面上的降雨與強風分布，使新的預警範圍得以向海上推展，對沿海活動民眾提供更即時的防護。

針對即將上線的新功能，相關警示資訊將透過氣象署官網、生活氣象 App 及細胞廣播等多種管道發布。氣象署特別呼籲，民眾若接獲大雷雨即時訊息，代表劇烈天氣即將或正在發生，建議立即停止各類水上活動，遠離水邊與低窪處；戶外活動者應儘速尋找安全遮蔽，而海面船隻則需密切留意風向驟變與瞬間大浪，並視天氣變化適時調整航行作業，共同降低劇烈天氣所帶來的災害風險。

本新聞稿聯絡人：氣象預報中心主任黃椿喜 電話：02-23491200、0912-227224