



# 發展小區域災害性天氣即時預報系統(4/4)

## Development of Small-scale Nowcasting Operation System

主管單位：交通部

計畫主持人：氣象預報中心 呂國臣主任

執行單位：交通部中央氣象局氣象預報中心

### 計畫目標：

強化防災氣象科技之作業整合研究，  
建立發布鄉鎮尺度災害性天氣預警作業及  
發布小區域劇烈天氣的即時預報資訊之能力，  
提升氣象服務量能。

### 107年成果：

- 啟用「颱風強風災防告警細胞廣播」服務，強化災防告警能力
- 發布「高溫資訊」服務，提醒政府與民衆及早因應
- 開發「客製化氣象情資整合平台(MetWatch)」系統，提供客製化資料整合服務
- 提供「縣市颱風視訊連線」服務，增進與地方政府的聯繫管道
- 建置氣象預報培訓平台(MetET)，增進國內外氣象預報培訓交流



服務

技術

觀測