



# 作物災害可預警

# 防災APP功能再升級!

文、圖/ 張芳魁

氣象與農業生產息息相關，天氣變化不僅影響作物生長發育，也影響病蟲害的發生，掌握天氣變化可減少作物受災的機會，也能即時進行各種田間工作。本文介紹該APP的主要功能，歡迎農友免費下載使用。

一、氣象觀測：APP提供全臺灣各縣市「作物專區」的氣象觀測資訊，包括溫度、露點溫度、風向風速、降水量、相對濕度及日射量等6個項目的即時觀測值，以及過去15天的每日平均值。目前臺東縣有5個「作物專區」，包含卑南鄉、太麻里鄉及東河鄉等3個「番荔枝」作物專區，以及臺東市與池上鄉2個「水稻專區」。農友可將距離自家最近的「作物專區」設定為「我的最愛」，方便未來查詢當地的氣象資訊。

二、氣象預報：除觀測資料，APP也提供「作物專區」的氣象預報資料，包含未來一週白天和晚上的溫度、相對濕度、降雨機率及風速風向等訊息。農友從這裡可得知未來當地的天氣變化，有助於田間工作的安排。

三、災害警示與防災：各作物專區皆有4個「災害警示燈號」，分別代表低溫害、高溫害、強風害及雨害，綠色燈號表示未達警戒標準，黃色燈號表示達中度警戒標準，紅

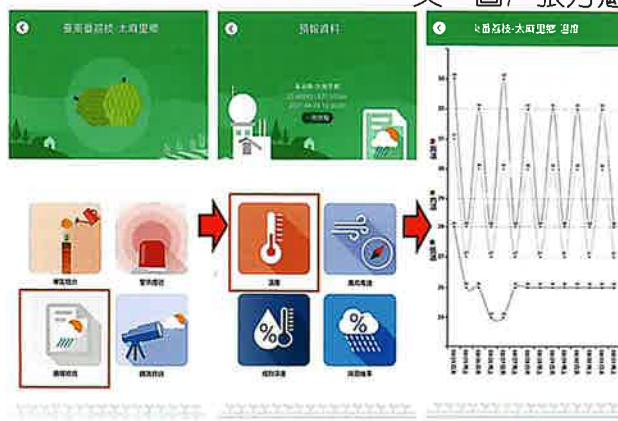


「氣象&農業防災」APP首頁

「氣象&農業防災」APP首頁

色燈號則表示達高度警戒標準，點選燈號可得知各災害的防範資訊。

四、警特報：APP首頁有5個警特報圖示，包含



颱風警報、低溫特報、高溫特報、豪雨特報及強風特報。當天氣達到警戒標準，圖示將以紅色呈現，點選圖示將顯示詳細的警報區域及警報內容，農友接收到該訊息可及早因應災害發生。

農友掌握天氣變化，即可適切安排田間工作，及早防範危害發生。因此期望農業生產者善用「氣象&農業防災」APP，獲取氣象資訊，提早預警、及早防範，以減少災害損失，穩定農業生產。



「氣象&農業防災」APP之警特報查詢畫面