

農委會葛副主委蒞臨本場視察氣象觀測站

徐保雄

76年10月23日琳恩颱風登陸前夕，行政院農業委員會，葛副主任委員錦昭、卞科長六安、王技正新傳、中央氣象局測政組楊組長之遠、農林廳技術室黃主任武林，由本場林場長陪同視察本場農業氣象站自動觀測系統設備及作業，並由林課長慶喜，徐助理保雄報告規劃，設置觀測操作系統及資訊提供及應用服務情形。



農業氣象觀測站

政府為切實掌握地區性與農業生產密切的各項氣象資料，於75年由行政院農業委員會，中央氣象局及農林廳規劃建立台灣地區農業氣象觀測網，本場為一級觀測站，站內設置自動化觀測與記錄系統，24小時不斷運轉，觀測項目包括氣溫、地溫、濕度、日射量、日照、雨量、風速、風向、蒸發量等。



電腦搜集及列表機

本場各研究室，將可利用觀測站所得資料，深入探討各項氣象因子對作物生育，產量以及病蟲害消長等之影響，並藉以提高區域性農作物栽培技術水準。並做為今後各類作物適栽區域規劃的主要參考依據，減少災變氣象對作物生產之影響。本區農友也可向本場觀測站，索取有關氣象觀測資料做為一般農耕之參考。

葛副主委對本場農業氣象觀測站之設置，管理作業及資訊提供備加讚許嘉勉，並指示加強農業氣象研究發展。



風向、日射量計