



99年第2期作稻作新品種示範觀摩會

文/張素貞、羅敏華 圖/劉雲霖

本場轄區99年第2期作稻作新品種示範觀摩會分別於10月22日、11月4日及9日假西湖鄉、後龍鎮、公館鄉等農會召開，參加農民共計320人。示範品種有台中192號、高雄145號、高雄146號、台南13號，對照品種為台南11號。本場侯鳳舞場長在參加西湖鄉郭春爐班長舉開觀摩時，針對水稻新品種示範為稻農提供多樣選擇給予肯定，張素貞研究員特別呼籲稻農在東北季風來襲時務必保持田間水

份，以持續的灌溉水確保稻米品質的穩定性。

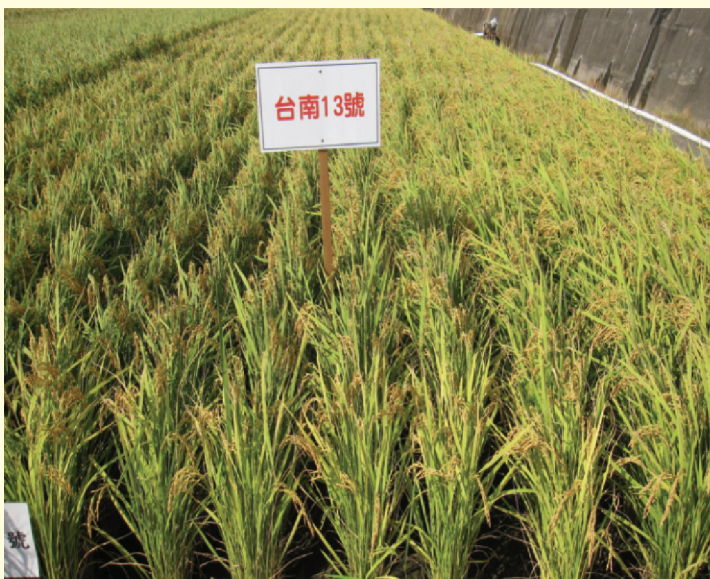
本期作所示範品種中，台中192號水稻生育情形良好，但植株過高，食味品質與台梗9號相當。高雄145號與高雄146號生長情形相近，株高與脫粒性適中、成熟性皆屬中晚熟種，高雄145號原易脫粒的現象在本期作並未發現。台南13號株矮、早熟、粒大且香的品種，相關資料如表1。



表1. 99年稻作新品種示範各品種農藝特性及98年稻穀產量之比較

品種名稱	第 1 期作			第 2 期作		
	株高 (cm)	穗數 (支)	稻穀產量* (kg/ha)	株高 (cm)	穗數 (支)	稻穀產量* (kg/ha)
台南 13 號	91.5	36.6	—	96.3	25.3	—
高雄 145 號	103.9	22.4	8,793	105.1	21.4	7,060
高雄 146 號	94.7	26.6	6,248	102.8	21.4	4,553
台中 192 號	107.8	24.2	9,100	109.1	19.4	6,071
台南 11 號 (對照品種)	98.1	27.6	9,371	104.0	21.6	7,152

*為98年第1期作及第2期作稻穀產量



99年第2期作稻作栽培示範新品種台南13號，該品種特性為早熟具香氣，圖為田間生育情形



東北季風來襲時務必保持田間水份，以持續的灌溉水確保稻米品質的穩定性