

栽培管理技巧多，溫故知新不能少



本場林場長主持各地區之講習會



本場陳副場長(左一)解說土壤採樣步驟與方法予農友了解

或冷氣團侵襲時，可於夜間加高稻田灌溉水深度至5公分高，以達到保溫功效。

在病蟲害管理暨安全用藥部分，植物保護研究室研

為增進農友水稻栽培、病蟲害管理與合理化施肥技術，本場於1月11、12、13日三天，分別在鹿野、關山及池上舉辦「水稻栽培管理、合理化施肥暨病蟲害管理講習會」。會中講述水稻品種與栽培管理、合理化施肥及病蟲害綜合防治管理等技術，並於現場發放水稻合理化施肥技術手冊與土壤營養診斷方法、有機肥料製作與使用方法等資料，提供與會農友參考運行，農友咸認課程豐富實用。

本次講習會由本場林場長率稻作研究、土壤肥料及植物保護研究同仁與相關業務一級主管與會。由於縱谷地區即將進入水稻陸續插秧的春作時期，從整地、秧苗品種的選擇、肥料的施用及病蟲害的防治管理等各階段田間管理作業，都會影響水稻的品質與產量，所以本場特別舉辦本次講習會，針對水稻栽培、合理化施肥暨病蟲害管理等技術進行宣導，期農友能生產出安全、質優又豐產的水稻。

講習會首先由稻作研究室研究人員講述「水稻品種及栽培管理技術」，除詳細介紹各良質米的品種與特性外，特別提醒農友，注意插秧前配合進行福壽螺及雜草的防除作業；而水稻在插秧作業後會產生植傷、秧苗吸水力弱、容易凋萎等情況，提醒農友此一返青期水層不宜過深，以免引起漂秧，造成缺株等現象。又近來氣溫變化較大，農友於插秧後若遇低溫寒流

究人員詳細介紹水稻常見病害病徵、害蟲種類特徵、發生生態與防治方法，另外，由於金寶螺喜歡啃食水稻秧苗，農友除在灌溉水與進水口設置隔網以防螺體流入稻田，亦應於排水口鋪設浪板，以防止螺體逆流侵入本田；另外，由於其主要危害時期為水稻插秧後14天內，建議農友應立即於水稻插秧後，施以每分地10公斤的苦茶粕，關閉田區水閘並淹水一週後再行排水，即可收防除之效。

在合理化施肥部分，土壤肥料研究室研究人員說明鹿野地區的土壤，多為細質地至中粗質地土壤，排水不良且缺乏矽與鋅的酸性土壤，易導致水稻根系生長活性降低、伸展困難，並造成病害的發生。提醒農友務必先了解土壤性狀，再予以適時、適量、適法的施用肥料，才能讓植株生長健壯，有效提升作物的品質與產量，也能節省農友的生產成本。並建議農友，如為酸性土壤應每年採取土樣，送本場進行免費土壤營養診斷分析，並依報告結果逐年調整土壤酸鹼質，而正常土壤也應於每1~2年採取土壤進行分析，以適時監測及掌握土壤養分變化。



講習會農友出席踴躍專注聆聽課程