

(接上期)

10~12月主要農作物病虫害防治備忘錄

高雄地區

資料提供 / 高雄區農業改良場

高雄區農業改良場區內主要作物秋季病虫害防治備忘錄

作物別	病虫害	被害徵狀	防治方法	備考	執筆
水稻	稻細蟻	稻莖梗彎曲，稻穀變黑，嚴重者不稔，並會傳染葉鞘腐敗病，本蟻在幼穗形成時開始危害，愈早危害，損失愈大。	1. 注意田間衛生，發生田稻稈，須清除乾淨。 2. 幼穗形成初期發生時，施用乙基巴拉松1000倍殺死稻細蟻。 3. 稻種不可使用得過稻細蟻者。	※本備忘錄僅就去年資料加以增刪，其他病虫害請參考去年同季的資料。 ※使用化學製劑必須注意安全採收期。 ※作物病虫害若目前無推廣藥劑者，提供參考藥劑僅供防治參考，但必須小面積試用，若確無藥害之虞慮時再行大面積防治。	李平全
	瘤野螟	卵產於葉片，剛孵化幼虫為害嫩葉葉肉，二齡後即將葉尖捲成筒狀藏匿其中食害，受害葉片呈長條白色斑痕。	發生該虫為害時使用40%大福賽寧乳劑2500倍或50%培丹可濕性粉劑12000倍防治。若與白葉枯病聯合防治時，請用10%撲殺培丹粒劑每公頃30公斤，在插秧後40天及孕穗末期各施藥一次，施藥時保持水深1~2公分4~5天。收割前10天停止用藥。		
	穀枯病	穀粒稔實不飽滿，穀殼變黑褐色。	1. 容易發生該病之地區請轉作其經濟較高之作物。 2. 使用健康的種子育苗。 3. 抽穗時，田間溼度勿保持太高。 4. 目前尚無推廣藥劑，本病屬細菌性病害，藥劑正努力篩選中。		
甘藷	金花虫類	卵產在土表，老熟幼虫在土中造窩化蛹，幼虫潛入土中噬食塊根表皮，形成不規則凹道，影響商品價值。	防治方法可以和甘藷蟻象一齊防治，利用2.5%陶斯松粉劑每公頃45公斤，將藥劑施於蔓葉間以毒殺成虫，每7~10天施用一次，連續3~4次。		
毛豆	斜紋夜盜	產卵於葉片，孵化後初齡幼虫群集剝食葉面表皮和葉肉，三齡後分散，白天潛伏土中，夜間外出蠶食葉片。	1. 利用性費洛蒙大量誘殺。 2. 發生時使用90%納乃得可濕性粉劑2,000倍防治。		
	甜菜夜蛾	食害葉片及嫩葉，晝伏夜出。	防治法：在防治斜紋夜盜虫時同時可防治。並可配合性費洛蒙做綜合防治。		