



台中地區

資料提供 / 台中區農業改良場

台中區農業改良場區內主要作物夏季病虫害防治備忘錄

項 目 (作物名稱)	有可能發生 之 病 虫 害	症 狀	防 治 對 策	備 註	執 筆
水稻	紋枯病	初期在葉鞘上形成橢圓形，灰綠色水浸狀病斑，後逐漸擴大變成中間灰白色邊緣褐色。有時數個病斑癒合成虎斑狀。	任選下列一種藥劑防治： 1. 25%賓克隆可濕性粉劑2000倍 2. 50%福多寧可濕性粉劑3000倍 3. 3%維利黴素溶液1000倍 4. 16.5%滅紋乳劑2500倍 5. 6.5%鐵甲砷酸銨溶液2000倍	1. 第一次施藥時，應噴射於稻株葉鞘部。第二次施藥時，應噴射於全株。 2. 4、5兩種藥劑易引起不孕現象，孕穗期應注意使用。	林金樹
水稻	白葉枯病	初發生在葉緣產生黃色條斑，條斑之周緣呈波浪狀，或葉緣呈蒼白黃色條紋。	1. 幼穗形成期前施用6%撲殺熱粒劑30公斤／公頃。 2. 發病初期任選下列藥劑一種防治： 10% Shirahagen 可濕性粉劑1000倍每隔10天，連續3次。 10% Plantomycin 可濕性粉劑1000倍，每隔15天，連續2次。	1. 粒劑施藥時稻田內應保持水深3～5公分，維持4～5天。 2. 可濕性粉劑噴藥時，應於露水乾後再噴射以免人為傳染病菌。	林金樹

葡萄	露菌病	被害葉片首先呈黃色角斑型，葉背產生白色粉狀孢子，病斑多時易引起落葉，花穗被害時呈水浸狀後枯萎。	任選下列一種藥劑防治： 1. 76.5%銅滅達樂可濕性粉劑1000倍 2. 72%鋅錳克絕可濕性粉劑750倍 3. 73%鋅錳本達樂混合可濕性粉劑1000倍 4. 64%鋅錳歐殺斯混合可濕性粉劑500倍 5. 58%鋅錳滅達樂混合可濕性粉劑400倍	劉添丁
枇杷	灰斑病	新葉被害時先呈褐紫色斑點，隨後擴大而呈萎縮枯死。老葉被感染呈角斑型中間有黑點即本病孢子，成熟後突出傳染。花蕊被害呈褐色枯蕊，果粒被害時初期表皮粗糙銹色狀，果粒彎曲，後期呈水浸狀腐爛。	任選下列一種藥劑防治 1. 75%貝芬普寧可濕性粉劑1000倍 2. 75%四氯異苯腈可濕性粉劑600倍 3. 50%免賴得可濕性粉劑1000倍	劉添丁
甜椒	疫病	幼苗、成株、根部地際部及地上部葉、莖及果實皆易受害。被害部初呈水浸狀，隨後轉褐色，高濕時其上產生孢子，分化為游走子而傳播。	1. 畦上覆蓋稻草可以防止雨水飛濺泥土傳播。 2. 可用藥劑防治（35% Terrazole WP 2000倍，70% Previcur N400倍）淋灌菌床防治。	黃秀華

肥效長久 後勁十足



原裝進口 歷史悠久

土壤改良
最佳有機質肥料

最純正

蓖麻粕

含有成分：

氮 6%
鉀 1%
磷 2%
有機物 91%

適應作物：

蘋果、梨、桃、葡萄、柑桔、蕃石榴、
蘆筍、枇杷、檸檬、荔枝、蓮霧、茶樹、
蕃茄、草莓、菸草、蔬菜、瓜類、豆類、
甘蔗、婆蘿、花卉、竹筍、中藥。

泰國蓖麻油工業公司
(直接販售)

請洽各地肥料商、農藥行、農會、青葉社
服務處：(02) 7044259 泰坦企業公司
(052) 541017 林木榮 (045) 874571 農友行
(036) 663659 張金海 (089) 310417 陳啓明

薑	軟腐病	最初在地際部莖葉處呈現黃褐色病斑，繼之軟腐，地上部莖葉黃化萎凋而枯死，地上部塊莖被害呈軟腐。	1. 添加 S - H 混合物 2000kg/ha 2. 藥劑防治 (25% Terrazole 1500 倍, 35% Terrazole 2500 倍澆灌於土壤中。	高溫多濕季節易發生	黃秀華
胡瓜	疫病	為害根、莖、葉及果實。被害部初呈水浸狀，圓形或不正形，高溫多濕時猶如被潑熱湯轉軟腐，較乾時淡褐色乾枯易破裂。	1. 添加 S - H 混合物 1, 600kg/ha。 2. 藥劑防治如上述藥劑。		黃秀華
滿天星	細菌性萎凋病	生育任何時期皆可發生，初期下位葉萎凋，逐漸往上蔓延常造成半邊萎凋或側枝萎凋之情形，最後整株枯萎死亡，有時在莖部造成縱向龜裂，以手擠壓莖部或置於清水中有菌泥流出。	1. 第一次採花後，剪除地上部時，修剪刀常造成病害傳播，故每剪完一枝，消毒一次剪刀。 2. 避免與康乃馨及星辰花輪作。 3. 目前尚無化學藥劑防治。	高溫下發生嚴重	劉興隆
柑桔	銹蟎	為害葉部及新梢，果實，以口器刺傷果皮細胞，被害果發育受阻，果皮變黑，又稱象皮病，嫩葉則呈乾枯狀。	於四、五月新梢發生時開始施藥，以後每隔七天施藥一次連續2~3次，防治時幼果期尤為重要，可選用50%芬佈賜水懸粉2000倍，95%硫黃粉100倍，42%克芬蟎水懸粉3000倍及50%佈嘉信1000倍防治之。		陳聰富
香蕉	粉介殼虫	寄生於假莖葉鞘內側，葉背主脈兩側，果指端，果梗果蒂間吸收養液，並誘引螞蟻。	可選用60%大利松乳劑1200倍，50%撲滅松乳劑1000倍，50%芬殺松乳劑等防治之。		陳聰富
柑桔	介殼虫	本虫為害葉片及果實，虫體緊密貼附於果實表面，不易脫落並妨礙光合作用，寄生部位變黃，損失商品價值。	可選用50%馬拉松乳劑800倍及44%滅大松乳劑1000倍，40%滅大松乳劑1000倍防治之。		陳聰富
芒果	赤圓介殼虫	雄虫棲居葉表，吸取汁液使枝葉變黃脫落，雌虫分泌圓形介殼，不易防治。	應於幼虫期開始防治，可選用40%滅大松乳劑1000倍及97%夏油乳劑1200倍防治之。		陳聰富

苦瓜及絲瓜	瓜實蠅	被害瓜果流膠，裂開，畸型，壓重時腐爛。	每三天巡視瓜園一次，當發現苦瓜瓜果達3~4公分時即以雙層紙袋或雙層舊報紙袋實施套袋，當發現絲瓜瓜果達5~6公分時即以白色耐濕紙袋或單層舊報紙袋實施套袋。	方敏男
十字花科蔬菜	小菜蛾	卵產於葉背，粒粒分散，孵化後為害心葉及其他葉片，成熟後結繭化蛹於心葉或葉背。	生育初期選用蘇力菌1000倍加培丹1000倍或加10%芬化利乳劑1000倍，每7天施藥一次，採收前期採用蘇力菌1000倍每5至7天施藥一次。採收前2天停止用藥。	方敏男
十字花科蔬菜	菜心螟	為害菜心部	注重幼株期心部的保護，可使用蘇力菌1000倍加培丹1000倍予以防治	方敏男 劉達修
十字花科蔬菜	斜紋夜盜	為害葉部	摘除卵塊，設置性費洛蒙誘虫盒誘殺雄虫，虫口密度高時以蘇力菌加芬化利各1000倍防治之	方敏男 劉達修
甜椒	茶細蟎	為害嫩葉及心芽，致生育停滯，葉片變色，脫落等。	施用可濕性硫黃，亞環錫，新殺蟎等，注意應噴及心芽及嫩葉	劉達修
十字花科蔬菜、瓜類、豆類	斑潛蠅	幼虫潛食葉肉，致成無數白色食痕	施用培丹，硫賜安，汽嘉鑽等藥劑防治	劉達修 方敏男

羊毛肥 羊毛有機複合肥

進口羊毛、羽毛，添加鈣、鎂、硼等多種要素配方完全發酵製成

特殊功效 改良酸性、膨鬆土壤、壯根、防地下線蟲

最
適
合

- 歡迎試用
- 各種果樹類、清潔蔬菜用——每包30公斤，售價180元。
 - 老花、檳榔、甘蔗專用——每包25公斤，售價160元。

配方不同請指名，一通電話(全省服務到家)
工廠:(03) 4753346 專線:(090) 254378(24小時服務)

豐年
叢書

台灣的野生蘭 定價340元

增訂四版・全書276頁

台灣的野生蘭第三版介紹台灣野生蘭54屬110種，彩色圖片36頁，主要內容：認識蘭科植物，野生蘭之鑑賞，十步之內必有芳草，野生蘭栽培繁殖，有價值的台灣野生蘭，及蘭科植物形態術語，台灣野生蘭產地氣候，台灣野生蘭栽培法分類概要，中英文對照。蘇鴻傑博士編著

豐年社

台北市溫州街14號 電話(02) 3628148
郵政劃撥0005930-0豐年社
郵購每次另收掛號郵資45元