

全省各地區 桑樹病虫害防治

資料提供 / 農林廳蠶蜂業改良場

台灣省政府農林廳蠶蜂業改良場區內主要作物冬季病虫害防治備忘錄

項目	可能病虫害	症 狀	防 治 對 策	執 筆
桑樹	台灣桑蠶	若虫群棲桑樹頂芽，潛伏於葉背，刺吸汁液，使枝葉脫落，枝條枯萎。排泄物白粉狀，並帶有蜜露，往往誘發煤病，降低桑葉品質。	(一)利用低刈及其他耕作技術，使日光透射，通風良好，減低太陽輻射熱及保持土壤溼度，並剷除其他可能的中間寄主，以期條低桑林蠶棲群密度。 (二)保護並利用天敵捕食桑木蠶。 (三)化學防治法 1. 37% 繁米松溶液稀釋2000倍，施藥量為0.5-0.6公升/公頃，施藥5天後方可採桑餵蠶。 2. 50% 溴磷松乳劑，稀釋2000倍，施藥量為0.4-0.8公升/公頃，施藥5天後方可採桑餵蠶。 3. 25% 溴磷松乳劑，稀釋2,000倍，施藥量為0.4-0.8公升/公頃，施藥5天後方可採桑餵蠶。 4. 50% 富貴松乳劑，稀釋1000倍，施藥量為1.5公升/公頃，施藥2天後方可採桑餵蠶。	謝豐國
	桑介殼虫	初於枝幹基部附着，幼虫和雌虫均吸食汁液，漸次向前端繁殖，枝幹受害時萎縮，嚴重時枯死。	(一)桑園宜保持通風及日照良好。 (二)保護捕食此種介殼虫的瓢虫。 (三)以破有浸夏油35倍，刷被害部以殺虫。 (四)化學防治法 以44%大滅松乳劑稀釋1000倍，或以50%馬拉松乳劑稀釋800倍與95%夏油乳劑稀釋95倍混合使用。2-5齡蠶可於施藥3天後給食。	
	桑天牛	孵化後幼虫便蛀入木材部，穿成溝道，向外穿孔排出虫糞，老熟後於根株深處以木屑作小室化蛹。成虫以嚼食枝條的皮部為生，所以受害枝條容易折斷。	1. 桑枝上發現產卵痕跡，予以刺殺或剪除。 2. 發現虫糞時，以銅線通到非糞孔，勾出幼虫。然後自虫孔將馬拉松注入，並把孔口封閉毒殺。 3. 桑樹修剪時，養成低幹，以預防成虫產卵及消滅幼虫生育。	

桑姬象鼻虫	幼虫鑽入表皮下的形成層蠹食，深入木質部侵蝕材質。	1.巡視桑園，用捕虫網掃而予以捕殺成虫。 2.選用殺虫劑，於剪定後，重新發芽前，作殺虫劑處理。	謝豐國
桑螟	幼虫於葉脈以絹絲作粗網，虫自網內食害葉肉，殘留表皮。長大時，將葉捲折或牽結數葉，虫自內方食害，僅留葉脈。老熟後，化蛹於葉間或其他隱蔽場所。	(一)採除被害葉上幼虫。 (二)夜間用燈火誘殺成虫。 (三)保護天敵，尤其是寄生蜂。 (四)藥劑防治：可施用50%馬拉松乳劑800-1,000倍稀釋液，但收蟻前15日內避免噴藥，以免蠶兒取食桑葉時中毒。	
裏白粉病	菌絲附着於桑葉裡面，狀似麵粉，初現白斑，漸次擴大至葉裡全部，後期形成子囊殼。初為黃色，成熟後變為黑褐色。從葉面可看到黃色或褐色的斑點。為害嚴重時，桑葉呈乾燥硬化而脫落。	(一)病原菌發生前噴射波爾多液或錳乃浦等預防。 (二)不可偏施氮肥，宜充分施用磷肥及鉀肥。 (三)本菌的子囊殼，多附着於落葉，宜搜集燒棄或堆積於堆肥中腐爛。	林洋三
桑赤銹病	桑葉被害部位變色肥大，生出多數小斑點，並且彎曲變形，由橙黃色之粉狀孢子所被覆。	在孢子未能飛散前，除去被害葉或噴射75%銹克可溼性粉劑；稀釋400倍，如發生嚴重時發芽前施行伐採。	

順光一心子 超級8槽式——**稻谷 玉米 高粱 乾燥機** EC-505B

八槽式6大特點：

● 高效率乾燥

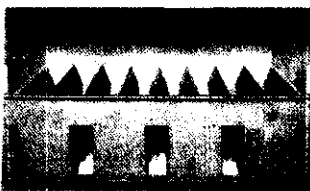
新推出的“橫向8槽式”乾燥機，乾燥面積增大，且風量增大，熱風溫度均勻，乾燥速率快。乾燥部山型和下部本體山型成交叉傾斜方式，谷物流動性佳，適於高水份作物，確保品質，減少崩裂。

● 特殊構造，耐久性

● 自動清除，零殘留

①上部輸送殘留清除蓋，只要將配備在乾燥部前側板之拉桿，放至殘留處理位置，就能將上部輸送槽內的殘留物，完全清除。

②最新開閉機構能在谷物排出最後，將殘留在規制板之谷物排除乾淨。



● 昇降機可前後對調

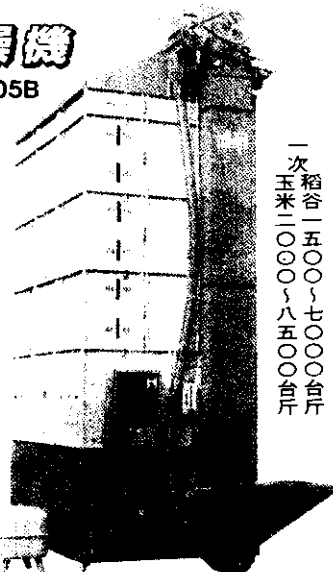
昇降機之安裝方式，可配合場所需要選擇，前或後安裝皆可，不受任何限制。

● 排風方向任您選擇

吸引風機3種排風方向，可以任意選擇，可依場所自由決定，不受任何限制。

● 安全控制構造

耗油量：1~6公升/時
(煤油或高級柴油)



一次稻谷一五〇〇〇七〇〇〇台斤
玉米二〇〇〇〇八五〇〇〇台斤

經測定合格[®]等廠商

順光股份有限公司

台北縣土城鄉中央路三段81號

TEL (02) 2606111~6, 2608611

農機經銷商

台北：(02) 6794682

桃園：(03) 4773863

3264385

新竹：(035) 885886

台中：(04) 3393767

(045) 621196

彰化：(048) 733627

523950

雲林：(056) 324879

(055) 862167

嘉義：(05) 2267628

3792470

台東：(089) 811345

花蓮：(038) 882586

台南：(06) 6583821

(06) 6852117

高雄：(07) 6210559

(07) 6212559

(07) 6851987

屏東：(087) 883386