

桃園地區

資料提供／桃園區農業改良場

桃園區農業改良場區內主要作物1~3月病虫害防治備忘錄

項 目	可能發生之病虫害	症 狀	防 治 方 法	備考	執筆
番 茄	苗 腐 病 (猝倒病)	苗地際部先旱水浸狀後迅速縮縮地上部倒伏，苗猝死。	1.採用透水性較好之介質育苗，避免使用岩棉等高度保水介質。 2.播種後立即淋灑伊得利或鋅錳滅達樂可溼性粉劑稀釋液。		葉俊巖
	早 疫 病	葉片初出現水浸狀斑點後轉呈黑褐色，病斑大多呈圓形，病斑內有明顯同心輪紋故稱輪紋病，莖部若受害則多出現於枝梗相接處，病斑凹陷，呈長橢圓形，亦呈黑褐色同心輪紋狀，果實多發生於蒂部附近病斑形顏色與前述相同，常造成落果。3月下旬開始逐漸發生。	1.用50~52°C之熱水浸種30分鐘，但須注意不同品種或成熟度之種子耐熱性不同，初初須以少量種子試驗其發芽率後再大量處理。 2.發病初期施用37.5%氫氧化化銅水懸粉，400~800倍液。		
草 莓	果 腐 病 (疫病)	果實受感染部位，白化腐爛，幼果受感染則僵化。2月下或者3月初，氣溫開始升高時易發生。	1.發病初期可施用免得克寧、伊普同、撲滅寧等任一種藥劑，由於正值採收期須絕對遵守各種藥劑標示之安全採收期。 2.畦溝鋪置谷殼5公分或於園上架細網可減少雨滴飛濺傳染。		
瓜 類 (洋香瓜) (西瓜)	苗 猝 倒 病	苗地際部爛縮。	播種後立即澆灌伊得利或鋅錳滅達樂，或播種前以藥劑粉衣處理，每公斤種子拌1公克上述藥劑。		
	蔓 枯 病	地際部灰白色龜裂硬塊，但苗不致死亡。若不處理則造成生育期或採收期大發生，以至造成全面損失。	1.播種前以免賴地(Benlet-T)5000倍液消毒10分鐘後，用冷開水洗淨晾乾再播種。 2.定植時有前述症狀之苗最好捨棄不用。並於定植時施用甲基多保淨，尤其地際部之施藥最重要。		
	蔓 割 病	定植後才發生，植株日間萎凋，蔓切斷維管束褐化。	定植前土壤施用SH土壤添加物，每分地30~60公斤。		
梨 (高接梨)	黑 斑 病	幼葉易受感染呈不規則或圓形黑色病斑，內部黑點呈同心輪紋排列，幼果受感染則造成黑色龜裂。	高接梨於幼葉及幼果易發生，須於幼葉期及幼果初形成之一個月施藥兩次，間隔兩週，並於第二次施藥後套袋。		