

葡萄露菌病

葡萄露菌病為害葡萄葉部每年四月至五月間開始發生至七八月發生嚴重，侵害葉、新梢、果實，使果實縮小硬化無法食用。防治方法：

- (1) 在秋冬落葉時，收集落葉火燒之。
- (2) 發病的初期噴「大生七八」或「大生二十二」四百倍稀釋液三至四次，每次間隔一星期。
- (3) 自發病開始每二、三星期施用一次六—四式石灰波爾多液至成熟前一個月停止。

石灰波爾多液是自配的，市面沒有售配合的石灰波爾多液。可用硫酸銅、生石灰及水混可配合的，其配合式如六—六式，為水一公斤硫酸銅六公克，生石灰六公克。如四—二式則為水一公升，硫酸銅四公克，生石灰二公克，餘類推，為易於明瞭列表如左：

配 合 式	配 合 量		
	硫酸銅	生石灰	水
八—八式 (三斗式)	八 (公克)	八 (公克)	一公升
六—六式 (四斗式)	六 (公克)	六 (公克)	一公升
五—五式 (五斗式)	五 (公克)	五 (公克)	一公升

石波爾多液的配合法 (以四—四式為例)：

- (1) 稱硫酸銅與生石灰各四百公克
- (2) 準備二個木桶 (容量一百公升以上) 將硫酸銅大塊者搗碎，放入木桶中加少量熱水溶解，而後再加清水共八十公升。
- (3) 先將生石灰放在另一桶中慢慢加入清水使它溶解，後再加水共二十公升。
- (4) 把硫酸銅水與石灰水各充分攪拌並將硫酸銅水慢慢加入石灰水中，充分攪拌即成，但配合後難免有些沈澱物故最好先用紗布過濾後再噴用。

瓜 蠅

瓜實蠅常於瓜類結果期將產卵管刺入瓜果實內產卵，卵孵化後變幼蛆在瓜內為害，故被害瓜果彎曲而腐爛。防治瓜實蠅可用「水解性蛋白質液」加用二五多馬拉松可濕性粉或八十地特松可濕性粉四百倍配合成誘殺劑，在結果期每星期噴施一次，噴藥時不必全株施藥，因此藥主要為誘殺，故僅噴在瓜株葉蔓的一部份即可。

施藥時要選擇天晴時在早上十時至下午二時施藥，因瓜實蠅在此期間活動 (交配產卵) 最盛，誘殺效果最好。

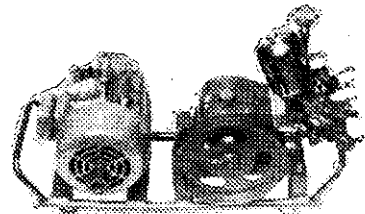
註：花蓮縣玉里鎮陳柳家，高雄縣大樹鄉莊登山，桃園崎頂李友通，高雄市府自強新村區煜南，中壢王基本，桃園八德宋秀夫，恒春山脚路楊桓山等幾位農友來信詢問果樹病蟲害問題，綜合解答如上。

日本政府 JIS 檢定合格 東海牌動力噴霧、灌水兩用機

TM-15R
噴霧灌水兩用

- ①附三菱牌單相馬達一馬力及附屬品。
 - ②或附飛鳥牌4.5馬力汽油引擎及附屬品。
- 重 量：17kg 送水量：噴霧每分29公升灌水每分53公升
- 優 點：①24小時繼續使用不損機件。
②抽水可達達200公尺高處傾斜度90°仍可到達。
③用途：水田、果樹、平地、山坡地均合用。
④本機有噴霧口二處，十甲地以2~3天可噴完。

(另有TM-5R噴霧專用，TM-45R噴霧灌水大型共同防治用，請洽購)



幫 浦 效 率 最 高

性能第一・保證豐收 日本 東海牌動力噴粉、噴霧兼用機

(ミストダスター108型)

- (歡迎賜顧說明書備索)
- 特點：獨創兩次攪拌空氣加壓方式之強力噴霧構造，優於任何類似機器之性能。
- 優點：①裝配高壓耐振，噴霧高度達20餘尺，對於香蕉果樹頂端之噴霧毫無問題。
②輕便 (9.5kg)；可噴粉、噴粒、噴霧、噴火。
③混合、噴撒微粒均極均勻。
④水田、果樹園、蔬菜園、山坡丘陵皆可運用自如。
⑤省油、實用、價格特廉。



誠徵各地經銷商

總經理：新高貿易股份有限公司

臺北市峨嵋街68號 電話：34190

每部附有30公尺噴粉帶一條