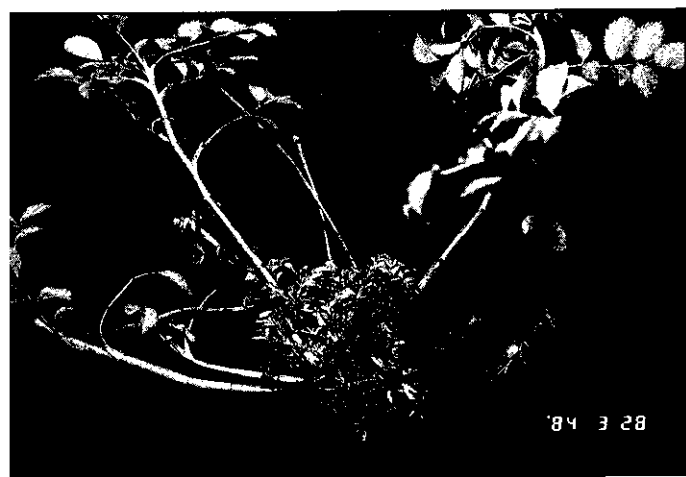




玫瑰鏽病嚴重時使頂端生長受阻，枝條呈櫛狀生長。

onospora sparsa，病原菌之菌絲於寄主組織之細胞間隙中生長，環境適合時，由下表皮之氣孔抽出游走孢子囊柄。游走孢子囊柄直立，約 $350\mu\text{m}$ 長，頂端兩叉分枝，其上著生游走孢子囊。游走孢子囊近似橢圓形， $17\sim 22\times 14\sim 18\mu\text{m}$ ，可在落葉上存活一個

月，遇高濕度時釋放大量游走子，此等游走子具有兩根鞭毛，藉此游至寄主其他部位，而造成新的感染。

玫瑰鏽病(Rust)

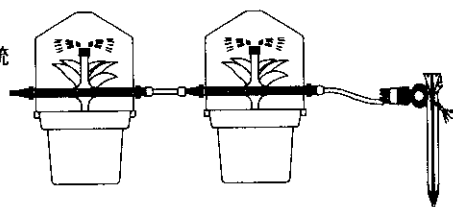
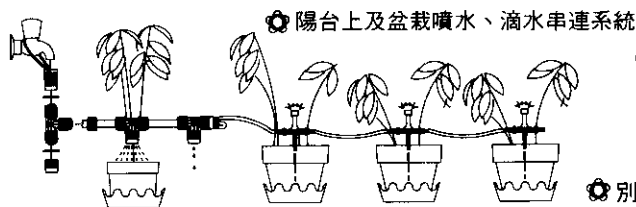
1.病徵

本病以低溫乾燥季節較易發生，初期在葉片表皮產生桔紅色之小斑點，以後病斑產生鏽色粉末，乃病原菌之夏孢子堆，嚴重時多數病斑可互相癒合，形成一個大病斑；病斑部之表皮亦出現桔紅至褐色之斑點。除葉片外，幼嫩枝條及萼片亦產生桔紅色鏽斑，嚴重時頂端生長受阻，促使側芽生長，枝條因而呈櫛狀生長。目前台灣地區僅於新引進之“莎曼莎”品種發現本病之發生。到目前為止，臺灣尚無本病之正式記錄，而首次於臺中縣潭子地區發現，乃引進該品種時，不慎將病原菌帶入所致。



育材噴水、滴灌系統 (DIY自己動手做)

研發五年榮獲國內外四項專利: PAT. 53605, 65105, 58352, 73272



別墅花園草皮隱藏式昇降旋轉噴頭，果園、茶園、苗圃、公園、沙灘、屋頂，可方便調整噴水粗細遠近，由3米至20米(如下圖)

滴水可串連，減少管路又方便裝接

- 滴水可調整大小至噴水方便清洗，使用效益高
- 旋轉噴頭，分散均勻，內有三重過濾，五段控水，可調整水花高低粗細，距離遠近
- 陽台盆景噴灌系統，含4分2耐壓管各25呎，滴噴水頭共20個，澆20盆，全套接水，分水頭，過濾，三通共60個零配件2小時可裝配完成(如上圖)，特價950元
- 裝上定時開關自動澆水，工作忙碌或外出旅遊沒煩惱

自己動手作。美化你環境得的人生

唯一多功能，智慧型自裝系統

邀各地經銷商及有興趣之業務專員

育材模型股份有限公司 電話: (02) 9890964 FAX: (02) 9803730

地址: 三重市中正北路193巷21弄22號 22, ALLEY 21, LANE 193, CHUNG CHENG N. RD., SAN CHUNG TAIPEI, TAIWAN, R.O.C.

