

無子

防治方法與流花同

症狀：

開花後約10~12天，未受精的子房都會因流花而脫落，但有一部分卻不會脫落而長成無子小葡萄的現象稱為單性結果。

原因：

結果枝碳氮比低，導致花芽分化不完全而產生不健全的花器，如不完全的胚珠、胚囊、珠皮等。多數發生於頂芽伸長的結果枝，或副梢採用短梢剪定而伸長的結果枝。一般以多倍體的葡萄較多。

防治法：

與流花防治法相同。

裂果

有機肥並非愈多愈好

症狀：

為果粒表皮龜裂的現象。龜裂部位不一定，果粒基部、果頂、果粒中間都會發生。龜裂方式有縱向的、橫向的、斜向的。主要發生於着色期至成熟期。

原因：

後期氮肥過多、磷肥不夠，果皮厚而缺乏彈性或韌性不夠，結果初期乾燥，到後期突然下大量的雨，或於低溫時下雨都會引起裂果。

防治法：

避免深耕埋入大量的有機肥料；有機肥料應先經發酵並避免大量使用，以免到後期仍有大量的營養份分解出來；田間排水系統應做好，避免讓土壤過份乾燥之後突然灌施大量的水；結果期注意充分供應磷肥、硼和鈣等，避免使用大量的氮鉀肥；盡量採取弱度剪定方法；根部周圍覆蓋塑膠布以防土壤水分劇烈變化。

脫粒

氮肥與灌水不宜太多

症狀：

從成熟期開始果粒即從果梗脫落的現象，但脫粒時間常因品種與管理方法不同而有一些差別，有時候於採收後立刻開始脫粒，有些則於3~4天或7~8天之後才開始脫粒。

通常是果梗粗大帶青色、組織鬆軟、氮素與水分多者較易脫粒，果梗細硬呈鮮綠色，且有細強的纖維者較不易脫粒。

原因：

氮肥與灌水太多，結果枝的碳氮比太低所引起，多數發生於氮、鉀肥使用太多而磷、硼、鐵、錳、鋅、銅使用較少的果園，開花前開始莖部和葉柄花青素顏色較多者比較不會脫粒。

防治法：

盡量減少氮肥，鉀採取中等用量，但盡量多施磷、鈣並酌予補充硼、鐵、錳、鋅、銅等微量元素

→

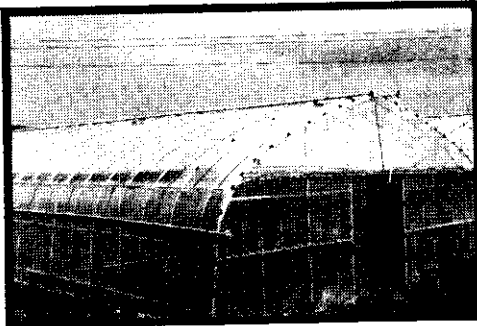
捲揚式 溫室

- 通風順暢，避免室內高溫及連作障害。

- 本公司設計 監造

流滴®透明耐候膠布

- 具有防塵、防霧，耐候性強並有流滴效果，是農業專用塑膠布。
- 流滴為本公司之註冊商標，請消費者認明，並請同業勿予仿冒。



紅泥®耐候塑膠布

- 耐候性強，久曝日照，不易老化。
- 並經中、美、比、加、印、英、澳、韓、法等國專利。
- 適用於沼氣槽、水耕、菇舍、養殖池及其他水利、建築、防水工程。

其他農業資材

- 遮光網，白、青網，溫室配件。

玉和實業股份有限公司

台北市南京東路一段102號6F

電話：(02)5371138

傳真：(02)5626069