

以能生產高商品價值果實之授粉樹為最佳。以往富有柿採用禪寺丸為授粉樹，因其雄花著生多，花粉量及發芽率亦高。但因其果實小，商品價值不高，近年來多採用商品價值較高的品種如正月、サエフジ、筆柿、大宮早生及繪御所等為授粉樹。授粉樹一般以10~15%平均混植於園內。

授粉樹的種植不足或者開花期遇雨或氣溫過低影響訪花昆蟲的活動，都有必要行人工授粉以水產量穩定。

(2)高濃度激勃素 (GA) 散布：250~500ppm 激勃素的散布可以減輕落果。

(3)正確的栽培環境及管理技術：注意柿園之通風及採光，避免強剪定抑制新梢的徒長，注意氮肥的施用及水分的調節，疏蕾、疏果等防止開花過多，養分消耗太多之技術的實行，對於落果的防止很有助益。發芽後，氮素的缺乏易造成樹勢衰弱，在開花前15~20天施以少量速效性氮肥效果很好。

3. 蒂離症發生原因及防治：

甜柿果實萼片基部常會發生與果肉組織分離的現象，一般裂離處呈黑色，果實的腐爛常由此發生。發生此現象的果實常減低其貯藏性。此症發生的原因在於甜柿果實與萼片之發育並非同時，萼片面積的擴大

在8月中旬已經完全，而果實的發育如富有等晚生種，得到10月才達到高峯，而且柿果果頂部的組織最老，細胞分裂最早停止，果實肥大，後半期果實的增長幾乎都集中在果肩部分，幼齡樹的果實，果頂及萼片部分肥大速度的差別尤其大。

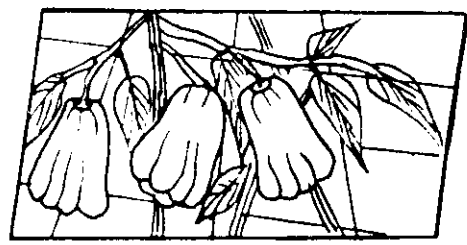
結果太少、氮肥過多、樹勢過強的樹都會在果實肥大的最盛期於萼片座和果皮接連處引起裂離。這種疾狀為柿果所獨有而不見於他種果樹。一般在扁平種甜柿發生的機會較多，御所系甜柿尤易發生，果形指數(橫徑/縱徑×100)比123小的長形品種幾乎都不會發生。一般而言，萼片較發達的果實可緩和其與果肉間肥大之不均，因此疏蕾時選萼片較大的果實留下可預防此症狀發生。輕剪定，適當調節，結果量都可防止本症的發生。

4. 果頂裂果的原因及對策：

果頂裂果為果頂部發生十字紋龜裂，在果實發育的最終期發生。一般而言扁平種之果實發生的機會較多，尤以次郎最為嚴重，長形品種則少見。會發生果頂裂果的品種，肇因於心皮的癒合不完全，導致空隙存在而在果實肥大的最終期呈現出來。防治方法，除了慎選品種之外，龜裂部分易遭菌類寄生而助長其裂開程度，散布殺菌劑可使裂開程度減小。

農作物栽培網

●省時省工●降低成本●提高產量●



- 適用於：莖類、爬藤類、瓜果類、蔬菜類
- 用途：防風、防雨、防止倒伏、不易發生蟲害、方便採收
- 主要產品：花網 / 瓜網 / 芹菜網 / 蘭草網 / 豌豆網 / 香瓜梨網 / 萬年青網 / 甜椒網 / 蕃茄網 / 紅辣椒網 / 葱網 / 大蒜網 / 蘆筍網 / 茄網 等各種農業用網
- 其他產品：漁網 / 運動網 / 安全護網

欣隆製網有限公司

工廠：彰化市彰鹿路174-1號
電話：(047)524625·524725