

香蕉無用吸芽應隨時去除

問 (1)據說有台蕉與菲律賓蕉雜交推出的抗病品種，是否屬實？

(2)香蕉吸芽是否要行閹割？(高雄縣大寮鄉潮寮村潮寮路96號楊清池)

答 (1)本省無台蕉與菲律賓蕉雜交而推出的抗病品種，本省商業栽培香蕉為3倍體，沒有種子，雜交極為困難。世界上至今尚無經由雜交育種，育成商業栽培品種。本省「香蕉研究所」目前僅從事選種，近年來曾由組織培養苗，選出數種抗黃葉病株系，正試種中，以觀察其抗病性與其他性狀。

(2)香蕉吸芽並非動物，無需閹割，但香蕉栽培後，會由根際長出很多吸芽，如放任其生長結果，會影響產量與品質，必需隨時除掉無用的吸芽，其方法除供結果母株與另留一株小吸芽，供來年結果外，多餘吸芽採用利刀自地面除掉，1個月以後被除的吸芽可能再生長，經2~3次除萌，可將生長點除掉，該無用的吸芽不會再生長。(朱慶國)



(林澤章攝)

文旦開花期 不宜施雞糞

問 我在文旦柚剛開花時，施以有機肥料(雞糞)，開花結果後，落果情形很嚴重，約只剩下1成左右。請問是否因施肥時間不當，造成肥傷影響？還是另有原因呢？(台北縣汐止鎮汐萬路3段499巷10號廖三郎)

答 施用雞糞的時期、方法和施用量不當，以及雞糞本身的腐熟度，都可能影響結果率。依你來信所述，文旦開花時，才施用雞糞，此時正為新根、新梢、新葉和花果生長發育旺盛時期，雞糞若散施在文旦園的表土，傷害比較少。但是若開溝穴施用，因傷及根系，可能會造成落果，而影響結果率。又雞糞假若未完全腐熟時施用，不但其物理性惡劣，其中所含的鹽分過高，會傷害文旦的根系，而且雞糞若未腐熟施入土中後，發酵時會放出熱能，也會傷及文旦的根系，而發生落果，影響結果率。

所以雞糞正確的施用法，應將腐熟的雞糞，於冬季或春芽萌發前，在樹冠外緣直下(細根最多的地方)，開溝深約20公分施下，再覆土，施用量幼樹5~10公斤，成樹10~15公斤。

此外，假若你施雞糞沒有問題，可能有下列幾點原因：(1)營養關係：文旦樹開花過多時，往往消耗營養很多，多數的花果，易陷於饑餓狀態而落果。(2)日照不足：在幼果期，天氣太陰，日照不足時，也容易發生落果。(3)過乾旱：在幼果期，若過分乾旱，也會引起早期落果。(藍調)

高瑞錚律師

催告欠租或終止租約 最好以存證信函或認證書發出

房屋租賃期間，承租人遲付租金的總額，已達到兩期租額者，出租人得定相當期限（例如5天或7天）催告承租人支付欠租，如承租人逾期不為履行，出租人得終止契約，請求收回房屋。因為出租人不以所有人為限，有關欠租的催告，終止租約的通知，概應由締結契約的出租人行之，始能生效。

為強化證據，避免事後發生爭執，出租人催告欠租或終止租約，最好以郵局存證信函或法院公證處認證書發出。

承租人於接獲出租人催告函後，應於指定期限內向出租人清繳欠租。如出租人故意拒收，得向法院提存所辦理提存。當然，如承租人已交付出租人

的押租金，超過2個月房屋租金的總額。承租人亦得向出租人表示以超過的部分抵付房租。無論繳納欠租或主張抵銷，承租人也最好以郵局存證信函或法院公證處認證書行之。

房屋租賃，定有期限者，出租人與承租人於期限內均應按照約定租額授受租金，互不得請求增減租金。若屬不定期限者，則於房屋價值有昇降時，當事人得先向他方為調整租金的意思表示。他方如接受調整的要求，或經折衷，達成協議，可免訟累。倘若不獲解決，再向法院起訴。起訴前的租金如承租人未按原約定租額付清，法院准許增加的判決，得自出租人為調整租金的意思表示時起算。

西瓜不適於連作

問 (1)書上說西瓜忌連作，但有一位從台南來的朋友談及他父親在台南種西瓜，每年都在同一塊田地上種，只是每年的植穴位置移變而已，收成一樣的好。請問究竟西瓜可否連作？

(2)書上說西瓜的畦向，有東西走向，有南北走向，何向較為有利？

(3)西瓜接穗，催芽後播入砂盆，請問砂盆中需要施肥或加泥土嗎？(P.O. Box 1524/JKT, Jakarta, Indonesia 陳國英)

答 (1)西瓜不能連作是基於兩個理由：①西瓜蔓割病厚膜孢子在土壤中能殘存3~12年之久，連作地發病率極高。②西瓜植株根尖分泌物及植株殘體分解物，對下一作的西瓜具有毒害作用，學理上稱之為「自毒作用」，因此連作時，植株根群發育會受到抑制。

所以除了河川地，每年洪水期有土壤浸漬及客土作用，能連作外，一般旱地均不宜連作。來信所提台南地區，以改變植穴的連作法，在新市、佳里一帶是有人採行。但是幾年連作後，仍會發生上述原因，導致連作障礙。

(2)一般作物畦面方位仍以南北向為宜，但是西



(廖敏卿攝)

瓜為蔓性植株，在沒有遮蔽的田野，畦面走向以等高線或灌排水路為主要考慮條件，方位限制較小。

(3)嫁接西瓜的接穗發芽皿，宜以濾紙為發芽床，若使用砂床，需注意兩點，第一砂需經蒸氣消毒以免感染病原，第二溼度保持在70%以下，使通氣良好。由於泥土雜菌很多，含水量太高，不可做為發芽床。同時發芽床不宜施肥，以免幼芽徒長，致接木成活率低。(黃泮宮)