

溫太高，尤其是夏季氣候，對檸檬講是太高了，如果放任不管，枝梢徒長，葉片着生稀疏，這種樹上所結果實，受強烈陽光的直射，果皮變粗厚，市價低落，所以必須注意修剪誘引，才能避免這個弊病。

對於直立的枝梢應該設立支柱，誘引它橫斜，同時抑制它的發育。抑制的方法以摘心法最合理，就是把徒長的新梢留四到八個芽摘心，一年四季隨新梢的發生，反覆摘心；對於橫出，開張性的充實枝條也應該同樣實施摘心，這樣就可以形成枝葉密生的繁茂樹姿。

檸檬有懷枝結果的習性（懷枝就是樹冠內部的枝梢），所以懷枝如果不是太瘦細，不要剪去，也不可以剪短。

六、管理五要項

(1) 深耕 深耕能改良土壤，並使根部向地下深入，在冬季休眠期實行耕犁時，樹下宜淺，樹間宜深。

(2) 敷草 雨季將終了時，搜集落葉、雜草或刈割綠肥，敷在樹下土面可以防旱，並且可以阻止雜草發生。

(3) 灌溉 檸檬是淺根性樹，易受旱害，本

用稻

藁鉢

育西

瓜苗

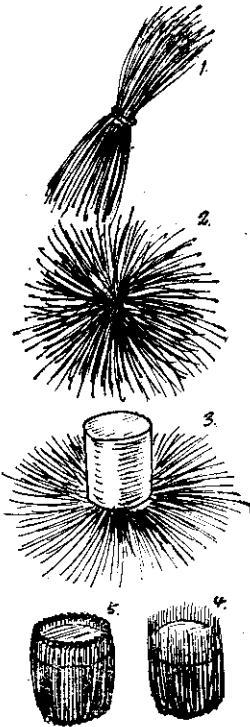
陳明

西瓜在二、三月播種，季節寒冷，必需設置防風牆，防止風害。又在七、八月播種，南部剛好是雨季，假如排水設備不良，易受水浸害。這裡介紹一種「稻藁鉢」，專供西瓜或其他瓜類育苗之用。西瓜下種於「稻藁鉢」，好像種在花盆，遇有風雨，可以搬入屋內避風雨；幼苗長成時，可把「稻藁鉢」，運到圃地種植，不但管理方便，作業也很簡單。

「稻藁鉢」的做法如下：①稻藁一束（一五〇公分）用黃麻皮縛緊（如圖1）。②以束縛的地方為底心，兩端平均展開成圓型（如圖2）。③按需要的大小用木材製原型及鐵線圈子，放原型於展開好的稻藁上（如圖3）。④拉上稻藁端，用鐵線圈束止（如圖4）。⑤稻藁端編織成爲草繩形狀，然後取出原型即成（如圖5）。做一個「稻藁鉢」所需時間約五分鐘。

把堆肥與砂土加水充分混合後，放入「稻藁鉢」，就可依普通方法下種，放置於適當場所管理。幼苗成大到應該定植時，連「稻藁鉢」到圃地連苗帶鉢放入已經掘好的植穴，然後覆土灌水管理。

「稻藁鉢」能耐用約五十天，所以圃地邊沒空而播種期已屆時，可以按期播於「稻藁鉢」，育成五十天，免爲圃地關係而誤了播種時期。



做稻藁鉢的步骤

省中南部從十月到第二年三月是乾燥期，應依實際需要隨時灌溉。

(4) 排水 土中積水如不能趕快排去，就會引起根腐病或樹脂病，樹勢立即衰弱，甚至枯死。所以在雨季來臨前，在園中掘深溝排水。

(5) 培土 暴雨常使表土流失暴露根部，以致樹勢衰退，樹命短促。所以見到有表土流失的現象，應隨時挖掘池底或溝中泥土填補。

七、病蟲害的防治

檸檬的病害有潰瘍病、瘡痂病、象皮病（壁蝨類造成）樹脂病。蟲害有各種介殼蟲、壁蝨、星天牛、葉潛蛾、蚜蟲等。新梢成長前後和果實成長期中，噴佈波爾多液三、四次，在休眠期中噴一次夏油乳劑，徹底撲滅介殼蟲。如有粉介殼蟲，可用馬拉松乳劑防治。壁蝨可用石灰硫黃合劑防治，在落花後到果實成熟前噴佈三、四次。葉潛蛾的幼蟲也可以用馬拉松乳劑殺死。星天牛的發生時期是從四月到九月，在這期間，每日清晨逐株巡視捕殺，或者用八十倍地特靈液塗刷離地三尺以下的枝幹，星天牛如果飛來產卵，也會被毒死。

石灰硫黃合劑不能和波爾多液或夏油乳劑混合使用。噴佈石灰硫黃合劑後，必需隔二十天才能再噴第二次，在這二十天內也不能噴佈波爾多液或夏油乳劑。又夏油乳劑一年只可噴佈一次。以上各點如不加以注意，往往發生藥害。

檸檬樹如管理得宜嫁接苗在三、四年生時開始結果，以後繼續結果十五到二十年，其間總平均每年每株可收果實八十到九十個。

註：檸檬苗木可向嘉義農業試驗分所接洽，該所也有嫁接檸檬苗出售，接於柚砧，每株五元。