

# 綠竹筍留母竹時期 和竹數與產量的關係

前桃園區農改場副研究員／陳添來

**綠**竹筍是屬於高纖維的健康蔬菜，是夏天人人喜歡的一種蔬菜，可以煮湯、清炒，更可以水煮後以涼筍上桌，除此之外，將次級品加工成爲筍干或罐頭，或是盛產期將特級品經殺青冷藏，以便在淡季時再上市。

根據86年度台灣農業年報之統計，綠竹筍全省栽培面積共30,524公頃，總產量320,970公噸。北部地區台北縣3,655公頃爲最高；桃園縣838公頃次之；新竹縣475公頃居第三位；苗栗縣253公頃居第四位。但公頃產量因地而異，公頃產量以苗栗縣18,584公斤爲最高；台北縣4,127公斤較少。至於公頃產量差異懸殊，可能是栽培密度或地域氣候不同，不得而知。

綠竹筍與綠蘆筍不同，綠蘆筍是以愈綠愈佳，但綠竹筍就不同，不能以綠色竹筍出售，必需以乳白色未出土之牛角筍才是最上品，原因綠竹筍呈綠色就

會略有苦味，賣不到好價錢，消費者亦不喜歡。

我自小就與農爲伍，家裡種了數大櫨的綠竹筍，因管理不佳，始終感到自己綠竹筍品質不佳，均有苦味，長大後才知道，綠竹筍品質要好，還要一把技術才行，留母竹（俗稱竹娘）之多寡與留母竹的時期季節均有密切的關連。

在我知道如何管理綠竹筍之後，就把綠竹筍園更新，更新後有個小故事：常在留定母竹後，有人會去偷我家的「竹娘」，因我家的綠竹筍之母竹細小，竹筍又大，傳說我的綠竹筍品種很好，常常被偷，經過一兩年後，我就掛牌子說要分讓「竹娘」，請先與我連絡，後來我告訴他們留竹娘的方法與時期後，再也沒有被偷挖的事情發生。

留母竹最佳時期以寒露前後10~15天，約在9月25日至10月15日之間，這時所留的母竹較細小，細小較矮之竹



綠竹筍加工



特級品牛角筍



未加砍伐的綠竹筍

子，比較不怕颱風，對產量無不良影響。所謂「歹竹生好筍」，這是千真萬確的寫照。如果留母竹太

早，竹娘較大，會影響留筍後的產量，留竹太早，竹竿粗大，且會被颱風吹斷，形成無尾竹，「無尾」似有不吉祥的涵義，無尾在客家話似有無後之意，所留之竹娘必需要等葉片展開後，才能把老竹砍除，不然幼竹太嫩會倒伏而缺株與折斷，成爲無尾竹。

每櫬的留竹數目與產量有密切的關係，筆者曾在自己的綠竹筍園以每櫬留3枝、4枝、5枝、6枝、7枝、8枝等六種處理，從6月23日開始採筍至9月5日止，每處理採筍數及產量加以統計經二

年所得結果如下表：

處理	單筍產	採筍數	總產量
3枝	236公克	105支	24,850公克
4枝	206公克	315支	64,890公克
5枝	224公克	374支	84,000公克
6枝	201公克	470支	94,850公克
7枝	230公克	466支	107,180公克
8枝	223公克	742支	165,760公克

我家綠竹筍園加以整理後每櫬留竹數量從3枝、4枝、5枝、6枝、7枝、8枝等六處理各作三重複，經二年的試驗結果顯示：每櫬所留的竹數，對單筍產之差異，從201公克至236公克之間，只差35公克，差距不大，但留竹數的多與少，對採筍數則相當顯著。六個處理中，每櫬留竹數3枝至8枝，則從105筍至742筍之間，相差到7倍之多，影響到總產量甚巨，所以每櫬的留竹支數以5~7支爲宜。



# 華年防果蠅網袋

專業研發技術、生產

## 防果蠅網袋原理：

Ultrachem 防果蠅網袋，以微膠囊控制防蟲劑之釋放速率達到延長防果蠅效果，此微量之藥劑，難爲人體嗅覺，但微量之釋放，即能達到防止目的，此與表面背覆不同，表面背覆容易爲雨水沖刷而失去功效。

## 特性

1. 防果蠅侵害。
2. 透氣及透光性佳，增加水果風味。
3. 提高果實糖度及糖酸比。
4. 下雨或濃霧時不蓄積水氣。
5. 網孔設計不悶熱，且容易觀察果實生長情形，方便採收。
6. 可提前套袋，降低果蠅危害及果蠅藥劑使用。

**農業用產品：**防果蠅網袋、氣調保鮮袋、保濕鮮、等產品。

為配合果蠅防治宣導，歡迎農業團體及各果樹產銷班，以研討會方式解說。同時歡迎農會、農業資材行、經銷商...等經銷推廣。  
(專利申請案號 091112343)

▼ 蓮霧套袋情形



▼ 釋迦套袋情形



**Ultra  
Chem**

**華年股份有限公司**  
板橋市中正路一巷24號2樓  
電話：02-89658898 (代表號)  
E-mail: ultrakem@ms17.hinet.net