

# 我們用塑膠布栽培夏季蔬菜

## 大子



蕭銘昭

蘇錦修

黃成顏

黃宗正

蕭銘秋

起來，本田用塑膠布棚道覆蓋的，多得二、三八五元的收入。

接着，他們又在本田用同樣的方法，栽培結球白菜二五〇株。在塑膠布棚道覆蓋下的結球白菜，移植後三四天收穫，總產量一、五六〇台斤，每台斤平均售價四・一元

球白菜菜苗，也發現相似的情形。

高雄縣路竹鄉四健會義務指導員蕭銘昭，和四位四健會員蘇錦修、黃宗正、黃成顏、蕭銘秋，接受台灣聚合公司的獎勵，於五九年七月至九月，利用PE塑膠布，在苗圃和菜園栽培花椰菜和結球白菜，效果很好，獲得很高的收益。

本省夏季急驟的陣雨，往往使得剛出土的菜苗，連根沖離表土，或使蔬菜幼株在濕土中腐死，蔬菜的生產量因此無法穩定。近年來，本省各區改良場，希望農友們利用PE塑膠布和竹枝，在苗圃或本田上面，搭蓋半圓形的棚道，以免幼嫩的菜苗受到暴雨的摧殘。

蕭銘昭和他所領導的四健會員，就是用這種方法，栽培兩種夏季蔬菜而得到成功的。

他們將四十坪的苗圃，平均分成兩小區，培育花椰菜苗。其中一區加蓋塑膠布棚道，另一區不加覆蓋，作為對照。

經過二十五天的觀察，他們發現，花椰菜播種後十至二十五天內，在塑膠布棚道覆蓋下的菜苗，因為不受驟雨的侵害，發育比對照區的菜苗良好。後來他們在這兩小區中，培育結

育苗工作完成後，他們從塑膠布棚道區苗圃和對照區苗圃，分別採取花椰菜苗一、二〇〇株，移植到一分地的本田中。在棚道區育成的菜苗，繼續在本田中用塑膠布棚道覆蓋，經過六八天便開始收穫，總產量為一、五〇〇台斤，每台斤平均售價三・二元，總收入五、七六〇元。

未經覆蓋的花椰菜苗，生長了七八天後才開始收穫，總產量只有一、二〇〇台斤，每台斤平均售價二・五元，總收入只有三、三七五元。比較

，總收入高達六、三九六元。  
可是株數相等，在無覆蓋情況下生長的結球白菜，移植後四一天收穫，總產量只有九三七・五台斤，每台斤平均售價三・七元，總收入三、五六七元。這是使用塑膠布栽培夏季蔬菜，可以增加產量和收入的一個實例。

經過三個多月的辛苦，他們在一分地的菜園中，栽培花椰菜和結球白菜，總收入共計一九、〇九八元，扣除成本六七〇元之外，塑膠布由台眾公司贈送，約一千元，未計成本）

### 四健作業

上—彰化二林鎮東興里四健共同養蠶經營  
下—苗栗三義鄉四健雕刻技藝訓練



獲得淨利一二、三九八元。  
當時路竹鄉一帶蔬菜價格特別好，菜園未受颱風為害，因此對於他們的收益很有幫助。但是根據前述數字分析的結果，塑膠布棚道，在培養健全菜苗及提早收穫期方面，也有重要的貢獻。

蕭義務指導和四位四健會員所做實驗，已經使當地很多農友發生興趣，他和會員們對於這次的成果，當然很滿意。不過蕭先生指出：搭蓋塑膠布棚道，對於田間灌水和噴藥工作稍感不便，同時，塑膠布本身成本很高，無法應用在較大面積的栽培上，這都是有待改進的問題。



PE 塑膠布覆蓋栽培夏季蔬菜幼苗