

# 柿子包裝要改進！

關鍵詞：①柿子，②小塑膠袋包裝，③紙箱包裝，④乙烯吸收劑。

本省的柿子，一向以竹簍裝運，影响商品價值與銷路很大。利用二氧化碳氣體脫澀的柿子，果面清潔，品質較佳(請看上期50頁)，最好配合採用小袋包裝或紙箱包裝，以提高商品價值，並增進銷路。

↓ 紙箱包裝，增進銷路。



## 小袋包裝

應備材料

- (1) 1 公斤裝透明塑膠袋。
- (2) 乙烯吸收劑 (1 包約15公克)。



↑ 竹簍包裝，影响商品價值。

← 利用二氧化碳脫澀的四周柿，品質很好。

箱，待運。

## 乙烯吸收劑製作

詳前法

### 優點

- (1)搬運方便，不易造成傷害。
- (2)因為分級清楚，交易較為方便。
- (3)耐貯放：乙烯吸收劑吸收柿子產生的乙烯，使柿子耐貯放。開箱後未能售完時，可把塑膠袋重新紮緊，吸收劑若未變褐色，仍有吸收效果。

## 脫澀包裝改進 發展柿子產業

柿子二氧化碳氣體脫澀及包裝方法的改進觀察計畫，於去(75)年9~10月間，由農委會補助經費，山地農牧局與青果社新竹分社合作，選定在苗栗縣公館鄉青果包裝場試辦，並經台灣大學園藝系技術指導。脫澀處理效果及市場反應極佳，公館鄉青果包裝場每日出貨價格L級果每公斤平均11.42元，M級果5.13元，較水浸處理同級果高3.8元及1.23元。小袋包裝則高達15.6元，足證這種處理及包裝易為消費者所接受。

二氧化碳脫澀處理在日本已行之有年，每一柿子產地農協均設有二氧化碳脫澀處理場，柿農把柿子採收後直接送交農協集中處理，脫澀後共同運銷，柿農有更多的時間從事其他的生產工作，不需為了柿子是否完全脫澀，及市場的交易價格等大傷腦筋。本省柿子產地的農會或青果社分社，應該也可以利用這種方法為柿農服務，對於本省柿子產業的發展將會有很大的幫助。

### 包裝法

- (1)柿子完全脫澀後，選取同級品裝入塑膠袋中。
- (2)盡量擠壓出袋內空氣，放入乙烯吸收劑，然後封口。
- (3)集中裝入紙箱運銷。

### 乙烯吸收劑製作法

- (1)材料：①高錳酸鉀，②碳酸鈉，③蛭石，④不織布。
- (2)製作法：①取高錳酸鉀6.4公克及碳酸鈉1公克，溶於100CC水中（完全溶解）。
- ②取2.8CC上項溶液，洒在3.5公克白色蛭石上（蛭石呈鮮紫色），然後稍加晒乾。
- ③取此蛭石，裝入不織布袋中，封口即成。
- (3)注意事項：①溶液勿沾到眼睛，不得入口。
- ②蛭石如由紫色變褐色，即已失效。

### 優點

- (1)二氧化碳處理的柿子，脫澀較為均勻齊一，保證完全無澀，可得消費者信心。
- (2)1公斤包裝極適於一般家庭的消費，且透過塑膠袋可清楚地看到柿子，瞭解其品質。
- (3)內置乙烯吸收劑，柿子產生的乙烯被吸收，可防止柿子軟化，維持新鮮脆度。

### 缺點

小袋個別包裝，較為費工。

## 紙箱包裝

### 應備材料

- (1)紙箱。
- (2)大型塑膠袋。
- (3)乙烯吸收劑（1包約30公克）。

### 包裝法

- (1)先把大型塑膠袋內襯於紙箱中。
- (2)完全脫澀的柿子，分級裝入紙箱內的塑膠袋中，擠壓出袋中空氣，投入乙烯吸收劑，紮緊袋口，封

### 獼猴桃(奇異果)

- ◎永年果樹，無農藥栽培，省錢省工，果農高收益
  - ◎展望未來，明智的選擇，將會給您一個意外驚喜
  - ◎高產量，母樹接穗苗，專業選地選種，小苗每株90元
  - ◎較進口苗早4~5年結果，成齡大苗，隔年可結果
  - ◎四季可移植成活率100%，永久屆圖書後服務
  - ◎銷售結果實例，專業品種，貨比三家，買苗無後顧之憂
  - ◎果實銷售介紹及全數購進業務
- ※ 徵求觀光果園共同經營，大面積者。

特此感謝各地農友，及宜蘭縣大同鄉“鎮旭區”先生，於74年12月8日(出貨日)購苗1010株種植，至今一年後，每株結果30~45個，預明年會有倍數增加，果農有興趣者，可洽詢參觀。

〔另售新品系酪梨苗，每株30元〕  
〔採收時期，歡迎您來品嚐。〕

**富農種苗** (048)733515 彰化縣田尾鄉新興村二號  
(陳松樹科，彰化議長送)