三～五年，假使以目前柴材價格枝新臺幣七元，防腐處理費用三元五角，則每年分攤金額可依折舊公式計算，並比較防腐支柱與普通支柱的經濟價值。

去年共推廣防腐支柱五十萬枝，在其使用期間將可爲蕉農節省支柱成本新臺幣一千餘萬元。

去年十月十七日「解拉」颱風，曾爲本省中部及苗栗縣卓蘭一帶蕉園造成嚴重的損害。新竹青果社於颱風過後，曾調查蕉農林龍政等廿七名蕉園面積約廿五公頃，防腐支柱的效果顯然可見。

防腐支柱較普通支柱耐用，但蕉農使用的時候，必須在架立以及縛繩方面更加注意，更可以發揮其保護蕉株的效果。

支柱別	支柱數量	香蕉倒伏株數	倒伏率	破損情形 折斷	破損情形 損蟲	破損情形 小計	破損情形 破損率
防腐支柱	六、一六〇	一、三一〇	一八・一八%	二	一三	一	一三六
普通支柱	一五、九四〇	五、一五五	三三・三四%	二、六五三	五六六	三九	三、二五八	二〇・四四%

根據國立臺灣大學辦理的「香蕉防風支柱之工程分析與設計計劃之研究」報告稱：支柱埋入土壤的深度，在各種土壤中，最淺須埋六十公分以上，才不致於倒伏。支柱必須以繩子或塑膠帶緊緊與蕉株捆住，並分上、中、下三段縛緊，儘量減少使其有相對的運動發生，以避免不必要的衝力。

支柱插立的位置，如果在平地蕉園，支柱應插於果穗抽出之方向，如果在坡地蕉園，支柱應插在蕉株下方。這些都是蕉農在使用防腐支柱時必須注意的事情。

此外，蕉農在颱風來臨前，務必巡查蕉園，發現有支綁縛之繩索斷掉或不堪使用者，應趕快換新並捆綁牢固。

除了人工之外，肥料、農藥和支柱是香蕉栽培三項主要的成本。爲了減少颱風損害確保香蕉生產，必須插立支柱。爲了降低生產成本，增加蕉農收益，必須採用防腐支柱。

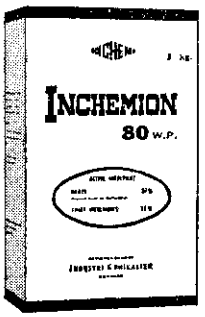
目前正值颱風季節，隨時都有颱風來襲的可能。假使蕉農不及早插好支柱，萬一遇遇颱風，則一年來苦心經營將會毀於一旦，蕉農利益，國家外滙損失都很大。

政府爲了鼓勵蕉農架立支柱，尤其希望大家多使用防腐支柱，所以訂有防腐支柱補助推廣的計劃。每支防腐支柱，由香蕉增建經費項下補助三元，作爲防腐費用，蕉農只要自行負擔竹材成本七元。各地蕉農應把握機會，及早向當地青果合作社或香蕉集貨場申購。

維多A
（登記九八二）

蔬菜露菌病、蕃茄及馬鈴薯晚疫病、葱韭赤銹病、大豆銹病、柑桔黑星病

因克命80
（登記九三七）



香蕉葉斑病
葱韭赤銹病
洋菇褐斑病
洋葱紫斑病

錳乃浦（MANEB）

Sariaf S.p.A. FAENZA

因克靈 50
（登記七六九）
水稻浮塵子
飛蝨
柑桔蔬菜殺蟲劑

因克靈 80
（登記七五七）

SARIAFOS M 50 E.C.
M 40 E.C.

PANTRIN 85% W.P.

UCb M. Parathion 50%

和豐松	乳劑	46.6%
豐谷樂	乳劑	50%
安治谷樂	乳劑	50%
治蟲必淨	乳劑	40%
滅枯蟲速	乳劑	50%
滅蟲靈	乳劑	6.5%
殺蟲丹	乳劑	25%
和豐牌速敏	乳劑	10%
和豐牌BHC	粉劑	1.5%
和豐牌BHC	粉劑	1%
和豐牌尼古丁	粉劑	3%
泰山松	乳劑	40%
榮旺生	乳劑	48%
和力松	乳劑	25%
適滅松	乳劑	20%
利百殺	乳劑	50%
和賜靈	乳劑	50%
特力松	乳劑	25.3%
(TRICHLORFON)	水溶劑	80%

（本農藥均有登記證）

和豐農化廠股份有限公司
彰化縣和美鎮彰新路五號