



豐年 半月刊

台北市溫州街14號
☎ (02) 393-8148

HARVEST

Semi-monthly

P. O. BOX 29
Taipei, Taiwan
Republic of China

- 每月1日16日出版
- 省內定價每本15元
- 1年(24期)300元
- 2年(48期)550元
- 郵政劃撥0005930-0豐年社

第35卷第9期 中華民國74年5月1日

● 柑桔是栽培最廣，也是歷史悠久的果樹，除以鮮果食用外，更是最重要的果汁原料。近一世紀以來，遭遇到前所未有的難題——毒素病，至今仍困擾着許多國家。在已發現的10餘種毒素病中，本省即有4種。

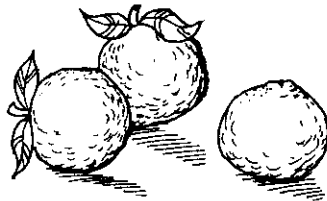
這類病害的傳播途徑，不經由種子，却很容易的經由接木，也可能藉工具，或昆蟲作為媒介。病毒在樹體內隨着樹液移動，因此擴大為害。

柑桔毒素病至今尚無理想的防治方法，可行的對策是採用無病苗木，再配合防治媒介昆蟲，消毒田間工具。但要想獲得健康接穗，需依賴專業技術和設備。要在政府的經費支持下，由適當機構負責實施。同時，也制定各種有關法律來配合，以建立健康種苗制度。許多柑桔栽培國家如美國、巴西、阿根廷、南非、澳洲、西班牙和以色列等，都已建立這個制度，才使得柑桔事業繼續發展。

省農業試驗所園藝專家劉邦基先生，曾在美國研究柑桔毒素病及健康種苗制度，本刊特請他在20頁介紹這些知識，好讓大家有個新觀念：“進步的柑桔事業，須從苗木生產做起。”

實際上，本省的健康種苗制度已在起步，台灣大學蘇鴻基教授培育無病種源，是其中的上游工作之一。在省農業試驗所及嘉義農業試驗分所，也分別進行工作。本刊將陸續做詳細的報導。

● 本期封面，是今年台灣省十大傑出專業農民沈政棟先生，在柑桔園內工作的情形。17頁有專文介紹他的奮鬥史。



傑出專業農民沈政棟.....	封面
我的意見.....	10
果菜包裝運銷.....	11
要聞簡報.....	14
梅花標誌重要農訊.....	16
桶柑專才沈政棟.....	17
推廣活動.....	18
洋香瓜豐收.....	19
柑桔健康種苗制度.....	20
釀酒葡萄T型整枝法.....	24
玉米高粱穗虫.....	27
蘆筍新品種.....	31
秈稻新品種.....	39
自配養豬飼料.....	44
玉米採穗機.....	48
傑出婦女黃英霞.....	54
多吃新鮮果菜.....	56
兩個孩子恰恰好.....	58
農貸服務信箱.....	61
農業信箱.....	64
法律解答.....	65
老人的智慧.....	66
農友園地.....	68

廣告索引：聯因總克(2)·國際技術社好年冬粒劑/好年冬精(3)·光中利總寧/德安(4)·新裕興益米蟲(5)·世大興與冬(6)·德化尤復元(7)·德城農嘉福/大穩(8)·燥坤避光網(12)·農業委員會農貸(13)·道爾普特丹(23)·大益農施肥設計(25)·國際技術社新好年丹(26)·法台樂富果/雅利特(30)·順益引擎(33)·中國化學立枯靈(34)·郁勝速米旺/富德王(35)·大勝加富米農(36)·大勝美谷丹(37)·郁勝穩效(38)·功用富多農2號(40)·日農微經銷商(41)·和春鎂肥要素(42)·法台愛國丹/謝謝叫(43)·樂敏引擎(47)·元良噴霧送水機(51)·天力補(52)·天力施葉肥精(53)·台和鈣元/植物系列(55)·英明果菜多—101(57)·頂新棉子粕(59)·安農啓事(60)·德化大福(63)·中威來靈(70)·雨和深耕機(71)·正光草霸王(72)