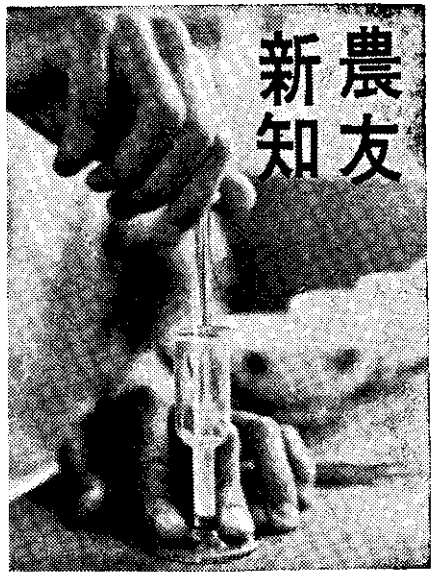


農友 新知



柑桔催色

甜橙（如脐橙、柳丁）在早期採收時，雖然風味已經不錯，但是外皮常常還是綠色，影響購買者的興趣不小。於是國外的柑桔包裝廠就用乙烯（Ethylene）來處理，使桔皮變黃，增加銷路。

在美國除了用乙烯催色處理，使桔皮變黃以外，還常在桔皮上加蜡，使果實水分蒸發減少，得以保存長久，又可使桔皮發亮，秀色可餐。

最近以色列的研究報告指出先加腊會嚴重地影响到乙烯催色，使桔皮變黃的效果。所以，他們強調一定要乙烯處理之後再加蜡，效果才會顯著。

——張季女譯自 Hortiscience

觀光果園

在美國都市的近郊，一些交通比較方便的果園，在盛產期，常對外開放，讓顧客進去園游。

譬如櫻桃、蘋果、桃子和草莓園

等在結果期間，由顧客自己進到園中去摘採。每人只需要交入園費若干，進去後，任游客愛吃多少就吃多少，不再收費。但如果要帶回家，就要論磅另外交錢。

每到這種季節，許多家庭都全家大小一齊出動，年青人也常常結隊開着車子前去，當作出外郊游，非常有趣。

一位已經有二十年經驗的園主說：「如要經營成功的話，就必須注意到十點原則，那就是要有計畫、有顧客、有生產、有保護、有警備、有公共關係，並且要大衆化，要訂價，要有停車場，同時還要

有耐心。」
請參閱本刊23卷11期41頁「觀光果園」一文。
——張季女

水質污染

魚業危機

有公害大國之稱的日本列島，海面的污染已構成嚴重的問題。而一向爲日本人蛋白質來源的魚類，由於不斷遭受油漬及工業廢棄物的污染，已有奪取人命的危險。

在去年的年間，日本各海面的污染量，是前年的五倍以上。其中，瀨戶內海、東京灣及伊勢灣爲「日本三大污染海」。而一向有「美麗的海與自然」之稱的沖繩，也無法逃過。跟据日本政府公佈資料指出，在日本各海灣所捕獲的各種魚類體內，

都蓄積高濃度，對人體有害的PCB。其中，福井縣敦賀灣港內的鰻（鱈）、鱈等九種魚體中，含PCB高達一一〇PPM，因而取消漁業權。又從大分縣別府灣水域抽樣檢查鰻魚十九隻，其中八隻含量達一三〇PPM之多。

因爲日本各海灣所產的各種魚類「食而危險」，所以捕魚作業或販賣，也受到限制，更有奪取日本漁民「維生之道」的趨勢。

——黃添盛取材「家之光」

英國皇家農展

十二月三日起

在一九七三年的英國皇家農展（Royal Smithfield show）中，比起近二五年來的展出，要多出六〇個商業展出者。

今年的展出是第一六二屆，將由十二月三日到七日，在英國倫敦的Earls Court舉行。

據這次展覽會負責人說：「我們有二十一萬二千平方英尺的空間足夠容納三百五十個商展攤位的展出，要有兩倍攤位的話也是可以的。」

在這展示會中，將可看到最新的農用機械和裝置，以及各種豬、牛、羊的評價比賽。

小青鸚鵡

小青鸚鵡原產印度的錫蘭。呈綠色，是一種很美的鳥。但是體質較爲虛弱怕冷。

這鳥有二種，一種體呈綠色，頭部至頸面呈灰色，在頸部有明顯的黑色羽毛，雄雌鳥都同色。另一種叫桃

色小青鸚鵡，體呈綠色，頭部至頸面呈桃色，頭和頸界線呈黑色，所以把桃色襯得更鮮明，非常漂亮，比小青鸚鵡更要略勝一籌。

如果飼養作觀賞用的話，可用大型的絲網籠。但是，要以繁殖爲目的，就該養在屋外的籠舍。

飼料和其他的高級鸚鵡類相同，可用稗子五〇%，小米三〇%，胡麻二〇%的混合飼料，但不愛吃菜籽。夏季胡麻要減到一〇%，多加稗子和小米，冬季就稍加些胡麻。其他，可酌情給些青菜、貝殼粉或塩土。並且要每日換清潔的水。

小青鸚鵡築巢較難，要有經驗的，才有辦法。從春到秋季產卵三次。不需發情飼料。多加些胡麻，靠自然發情就可以。

小青鸚鵡飼育場所要選擇安靜，上午日光能照到的地方。

孵化後約二十日離巢，雛鳥會自己取食時，應移到別籠，給予充分的運動和營養，才能養成優良的鳥。常投給些熟的蛋黃對鳥的生長也很好。

——吳學章取材自「鳥獸月刊」

小青鸚鵡

