

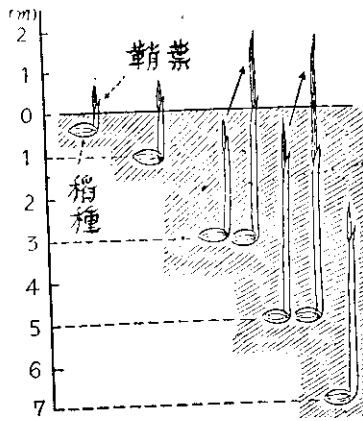
人員，在籠飼禽舍裏，進行蒼蠅的嗜好試驗中，發現蒼蠅對於紅色的食餌，會作最優先的選擇，他們對於很多不同顏色的選擇性，終比了白色的糖餌要高。

艾登博士的報告中更指出：蒼蠅以攝取留在承莖板上的食餌比了散佈在其他各處的為高。(惠仁譯 World Farming, July, 1966)

直播稻種注意深度

在乾旱的稻田裏，經適度的碎土整地後，直播的水稻種子，它發芽後穿過地面的情形，如附圖所示即是一個大概的標準。

由此可見直播在地下約三分公分的深度為最佳，這樣將可獲得最健全良好的發芽狀態。因在地下三分公分深土播種的稻種，當鞘葉還在地中伸長時，綠葉也在地中伸出。不久，鞘葉與綠葉便能一同從地下長出地面。



如果播種在地下深五公分時，鞘葉已不能伸出地面，即在地下一公分的位置已停止伸長，只有綠葉才能長出地面，

則以後的發育就會不良。(瑞堂取材自「農業世界」六月號)

毒素抗柑橘紅蜘蛛

紅蜘蛛是美國加州柑桔業上最大的蟲害，它對所有有機殺蟲劑幾乎都有抵抗力。但是自從他們的科學家們，能使柑桔紅蜘蛛感染毒素病後，其繁殖力已大為減少。專家們說，這種生物防治法是有希望的，但尚需經由更多的試驗，以資測定它最大的可能性。

這是美國農部昆蟲學家們，自一九五八年以來

即在從事的一項試驗，他們是在實驗室內的新鮮檸檬上，對於所患的紅蜘蛛，噴以含有毒素的水溶液，搜集已感染毒素病八至十二天的紅蜘蛛，貯存在華氏零下十度的情形下予以處理。

今後須待測定的是這種方法僅適用於柑桔紅蜘蛛呢？還是對於其他害蟲也能應用呢？目前科學家們則已知對於二點或其他幾種紅蜘蛛外，還有嗜食性的紅蜘蛛和柑桔銹紅蜘蛛

等却是無效的。但是研究人員希望它能抵抗歐洲紅蜘蛛，因為歐洲紅蜘蛛幾乎患害了很多的落葉灌木、喬木、特別是李、梅和蘋果等所以必須設法使它感染毒素而予以消滅。(惠仁譯自 World Farming, July, 1966)

蘭展用特別螢光燈

蘭花展覽時，花的顏色佔評審分數很重要的部分，但是展覽會場的燈光不能放出自然色光，以至於看不到花的真正顏色，這對評審委員一直是一個很傷腦筋的問題，但是現在我們已經可以花很合理的價錢而控制花的顏色，使它們就像在自然光線下看見的一樣。

美國杜樂斯特特公司新製一種名叫「最適環境螢光燈」的新裝置，對色彩的控制極有成效。這種螢光燈乃是藉高速電子流或其他輻射光線照射塗有螢光漆的燈壁而發光的。它雖不能將整個展覽會場都照以自然彩色光，但是我們可以在評審時於花側放置一盞螢光燈，那麼這盆花的真正顏色就可以一覽無遺了。

據該公司報導，此種螢光燈放出的各種色光，都和自然光線放出的沒有兩樣，它的光譜也和自然光極為相似。(古力譯自 Orchid Digest, July-August, 1966)

涼爽如秋！

口味兒，味道好，
冰涼解渴，
提神健胃，
消除疲勞精神爽！
口味兒，輕又巧，
攜帶方便，
驅暑醒腦，
促進工作收成好！



口味兒