

### 水草防除新技術

#### 不用化學殺草劑

水流的污染是一個多面性的問題，其中的一個問題，將利用水底草皮而獲得完滿的解決。

美國加州大學的科學家們，正在種植一種水底草皮，以控制生長在運河和水庫中的雜草，而不需使用化學除草劑。

這種草地並不是真正的草類，而是一種細小的水生植物——織丁草，它生長得像一片草地，能在五英尺（一·五米）或更深的水中生長。

美國農部的一位專家說：「織丁草不會像其他雜草那樣，繁殖成很龐大的數量來阻塞水道。並且它能擠掉其他不需要的植物。」

因為在水中使用除草劑，會造成環境的污染，我們的研究目的，是對水生的雜草作生物學的抵制。織丁草似乎是最具有希望的一種。

織丁草在加州很多地方都有生長，許多地方都已用它來消除不必要的水中雜草。研究的人員現正想方法知道織丁草更多的習性，並設法推廣它到需要控制水生雜草的地方去。（陳譯譯自 U.S. Ag. Notes 409）

### 防風林

#### 大自然的空氣調節器

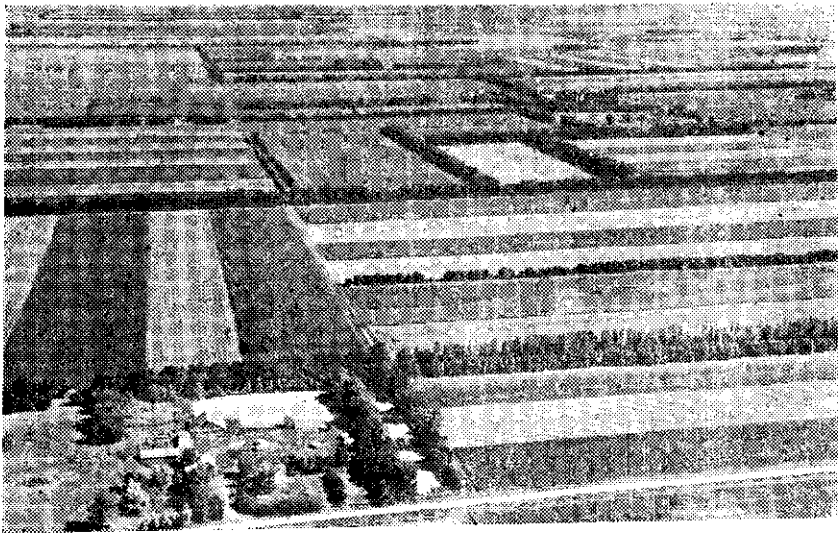
美國的農牧場經營者，深信防風林有利於自然保護，稱為大自然的室外空氣調節器。因為它有多方面的利益，時下防風林的設置日益普遍。

在缺乏大自然保護的地區，種植樹木可使農舍、果園、菜圃、農作物、牲畜與野生動物，免受遭受夏天炎日的照射和冬天寒風的侵襲。

防風林又可防阻土壤的吹散，減少乾風對土壤與植物的影響，並可防止風力移動植物幼苗附近的土壤微粒，制止產生剝蝕作用。

防風林最大的優點，為防止農田的遭受風蝕。在落雪地區的嚴冬，防風林上的積雪溶解後，能供給植物春天裏生長所需的濕度，夏天則能供應植物以地下水。

防風林尚可供給捕食昆蟲的鳥類棲息之所。對於人類可以減少因空氣污染與塵埃所造成的對健康的威脅，且使高速公路上的噪音減至最低程度。（黃立譯自 U.S. Ag. Notes）



農田農舍旁，種植防風林利益多。（IPS Photo）

北市農藥字第0107號

經日本、德國多年田間試驗  
獨具殺菌效力的

## 柑桔

### 防除藥劑、黑星病

# 雷彈

保證有 最美麗的柑桔

最豐富的收成

特點：

- ① 對瘡痂病及黑星病有超群效果
- ② 藥性持久顯著
- ③ 蟲害亦能同時防治
- ④ 可與其他藥劑混合施用，省時又省錢
- ⑤ 對黑星病後期感染的防治最適當

《原裝進口》

最新殺菌劑

# 雷彈

《水和劑》

## 金鳥



# DELAN

社：大日本除虫菊株式會社  
本 行  
台灣總代理：新 豐  
台北市迪化街一段65號 電話：545627 516702  
《說明書備索》