

少減少九十六%；這表示，鋁箔對蚜蟲具有「忌避」的作用。

經過特別設計的「鋁漆」，塗敷於植物葉部後，也可以減輕蚜蟲的為害。又把鋁粉摻入柏油中噴射，也可以收到同樣的效果。後者還可以促進種子的發芽和植物的成熟。(金政)

### 鷄毛磨碎飼牛

#### 蛋白質飼料節省

鷄毛飼牛，可以節省蛋白質飼料，這是美國北卡洛利納大學家畜學教授研究的結果。在試驗過程中，鷄毛經過磨碎處理，供做牛的蛋白質飼料，結果相當滿意，和用大豆蛋白質飼牛試驗結果很相似。(師銘)

### 農藥危害魚類

#### 美國提出警告

美國內政部長(美國漁業的主管部)曾於今年四月間向國會提出使用農藥對魚類為害的警告，並建議禁止高毒性農藥之使用。該部長指出，事實證明DDT之使用能阻止湖鱒繁殖，密士河必河魚類中毒死亡，亦由農藥使用所致，並說明上述魚類之受害，非由於農藥之濫用，而是正常使用的結果。漁民本身並不使用農藥，這是受農民連累而來的，所以政府應採取有效措施，保護漁民生活。

又據美國華爾街報本年六月四日報導，美國最近捕獲的遠洋魚類，如鯊、鮪等，常含有高量的DDT，尤其脂肪部份的含量可能高達百分之二百(200p.p.m.)。美國政府規定，一般肉類的DDT含量不得超過百萬分之十，所以政府官員對此發現甚為關懷。(「中國水產」)

### 雜交種番茄特性 (二)

「寶冠二號」番茄，也是一代雜交的品種。早生，不但適合促成栽培，同時也可以抑制栽培，耐低溫育苗，抗萎凋病、尻腐病和條腐病，着果率好，果實大，適宜在砂質壤土種植(「寶冠一號」則

適宜在粘質壤土栽培)。在本省的栽培適期，北部是春、秋、冬；南部是秋、冬。根據在日本千葉縣栽培的結果，「寶冠二號」果實大，果型整齊，色澤鮮艷，售價都在其他番茄之上。每分地收益日幣四十萬元(約值臺幣四萬元)。(金政)

### 甘藍切口防腐處理

甘藍收穫後，莖部切口容易腐爛，尤其夏季高冷地生產的甘藍，運到平地時，遇到高溫多濕，更易腐爛；又雖在低溫期生產的甘藍，外銷熱帶地區時，因經船內長期運輸，切口亦易腐爛。甘藍切口腐爛，嚴重影響商品價值，所以，切口宜加防腐處理。

左圖示日本夏季高冷地生產的甘藍，在土壤乾燥時收穫，收割後將球倒置，切口向上，待切口徑十至二十分鐘風乾後，再塗石灰糊於切口，更待風乾後包裝。這種一連串的切口防腐措施，很有效果，能耐運輸。(日本園藝點滴之二十六—郁宗雄)



理處腐防口切藍甘

# 農 藥

日東  
大滅松  
50  
乳劑

低毒強效殺蟲劑

日南  
Paradrin  
巴特靈  
乳劑

日東  
富稻焚  
乳劑

日東  
PM.50%  
比一五〇  
乳劑

日東  
水銀  
乳劑

稻熱病特效藥

日東化學股份有限公司

臺北市重慶南路一段31號  
TEL: 20770