

# 農友新知

(童振鵬)

更可增加一筆可觀的收入。  
——黃添盛 取材日本「農業技術」



## 牛糞焚化處理

### 肥效好又衛生

家畜糞尿是一種不可多得的肥料，但在日本，因為在處理上一直無妥善辦法，以致被認為是一種公害。

最近香川縣西部三豐地區的一個農家，設計一種簡易實用的牛糞焚化爐，可說為牛糞的有效利用開了一條途徑。

這種牛糞焚化爐，用磚及水泥砌成，內側寬四公尺，深一·二公尺，高一·三五公尺，於距地面七十公分高處設置火格子，並在四周設通風口兼糞灰取出口共二·四個，然後用三角鐵條做樑，並蓋上鐵板爐頂即可。煙囪可選用石棉或鐵製均可。

焚化時，首先將稻草等易燃物置於火格子上，堆置乾牛糞於其四周，然後點火焚化。

一座焚化爐，每天約可處理五十頭成牛的糞便，效率很高。有人擔心牛糞然燒時會有惡臭產生，其實一點也沒有。焚化的牛糞灰，經化驗結果，含磷酐一三·一五%，鉀質九·一%，實為蔬菜、花卉等園藝作物最理想的肥料。產量多時，以牛皮紙袋包裝出售。

子經練習三、四天就會記憶。鸚鵡的神經很敏感，教它學話的人不專心和不誠懇，成績一定不好。

第一句教成功後，第二、三句的就較易教了。  
——吳學章取材自「鳥獸月刊」

## 水田暗管灌溉

### 省水保養容易

美國路易士安那州的許多農民，正在設置地下暗管來灌溉水田。這雖是一項額外的投資，但可以提高灌溉效益。

暗管可以減少水分蒸發和滲漏的損失，這兩種損失，高達灌溉水量約三分之一。

暗管的保養費很低，不要經常巡視和修護，而且可以避免水路成為雜草的溫床，或昆蟲病菌的庇護所。

暗管的輸水速度很快，不會像一般水路要等到滿水後才能流入水田。

只要安裝得好，暗管至少有四十年使用壽命。

——啟錄取材自 World Farming

在玩賞動物風行的今天，訓練會說話的鸚鵡出售，一定很受歡迎。

訓練一隻鸚鵡說話，一般約需二個月左右的時間。人與鳥接觸較多者，訓練成績較優。因此，每日至少要和牠玩兩次。

最初的發音，都是含糊不清。不斷的反複訓練後，才能發音正確。第一句能發音正確後，才能教第二句。如果教法適當，鳥又好的話，簡單句子練習三、四天就會記憶。

鸚鵡的神經很敏感，教它學話的人不專心和不誠懇，成績一定不好。

——吳學章取材自「鳥獸月刊」

最新天然殺蟲劑 (北市農藥字第1085號)

# 大寶

DIPEL®

(HD-1型蘇力菌)

使用倍數：1,500~3,000倍

Abbott Laboratories  
美國雅培大藥廠出品

台灣總代理：  
華欣貿易有限公司  
台北市南京西路五十號  
TEL: 570708 · 570953

- 效力宏大持久
- 人畜植無毒害
- 極安定不變質
- 品質保證劃一
- 用量少最經濟

台灣總經銷：  
惠光貿易有限公司  
臺南市東門路231號  
TEL: 24971