

# HARVEST 年豐

FARM MAGAZINE

Vol. X No. 7 期七第 卷十第  
 April 1, 1960 版出一月四年九十四國民華中  
 號三四段二路北山中市北臺  
 43, Sect. 2, Chung-Shan Rd. (N).  
 Taipei, Taiwan

## 目 要

豐收(史奇攝).....封面	豐年畫刊.....一八一—二〇〇
綜合報導.....四—五	苗栗榨菜最有名(農村訪問).....三三
農業.....六	塑膠育苗的利弊(農友知識).....三四—三五
怎樣改良你的雞種.....六	農村.....三六
作物病蟲害防治新方法.....六—七	家庭.....三七
怎樣減少無效分蘗.....八	壞的罐頭食物不可吃.....三七
為害夏季蔬菜的軟蟊.....一〇	農業信箱.....二九—三〇
乾風吹傷柑桔幼果.....一〇	農友.....三一—三九
田菁速成栽培(農友經驗).....九	一時糊塗受大害(漫畫).....三一—三九
黃花甜魯水(訪問特寫).....二	神奇的雞蛋(傳說雜談).....三三
耕耘機可以進入城市嗎.....三	這雞蛋是最新鮮的(漫畫).....三三
四健園地.....一四—一五	貓捉老鼠(小遊戲).....三三



了去廢料燃作者料材的肥堆似以可多許

### 農村燃料與堆肥

約在兩個月以前，編者訪問全省水稻增產比賽的冠軍洪朝任農友，在他說明稻田增產的經驗以後，我們提出一個問題：「假定在本省的另外一個地區，選定一塊稻田給你耕種，你也有把握可以達到同樣高的產量嗎？」洪農友很肯定的說：「可以的！但有一個重要的條件，就是要給我足夠的堆肥。」

本省農村中有一個現象，就是因為燃料的不够，每天燒去大量的甘蔗葉、稻草等。尤其是本省沿海一帶，燃料缺乏的地區，這種現象最為普遍。農友們雖然知道，這些製造堆肥的好材料，當做燃料燒去，是很可惜的，但一時沒有適當的解決方法。

本刊(六卷二十三期)曾報導過一種「密封堆肥」的方法，那是利用各種做堆肥的材料，放進特別設計的「密封堆肥槽」內，可以做成肥份很高的堆肥，同時，利用因堆肥發酵所產生的可燃性氣體。這雖然是很理想的設計，但因為這種堆肥槽的設備費用較高，而發酵菌種的接種技術也相當困難，所以一時還無法達到實用的階段。

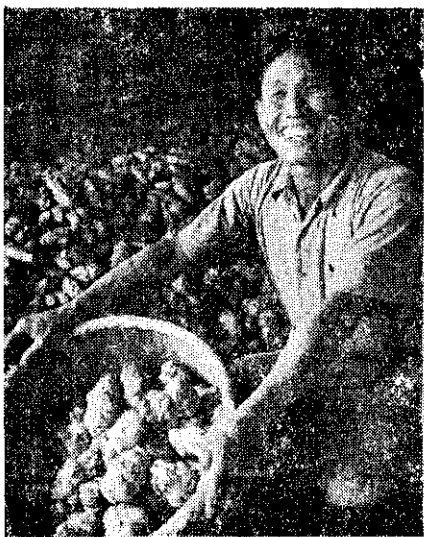
本期二十頁的「豐年畫刊」中，介紹南州糖廠的一種新設計，利用豬糞發酵時產生的「沼氣」，可以用來點煤氣爐，也可以發動抽水機。發酵後的豬糞，仍然可以用作肥料。根據他們初步試驗的結果，每天約需要三十公斤的豬糞。在以養豬作為副業的本省農村家庭中，

一座供應兩個家庭的「沼氣發生器」，不能供應這樣多的豬糞的。所以在南州糖廠的實驗室中，已在開始用「蔗渣」與「泥」代替豬糞的試驗。我們希望，也有人利用農家容易得到的稻草與蔗葉，繼續做這種試驗。關於這類有關農業增產及提高農村生活的消息，我們將繼續向本刊讀者們報導。

### 封面說明

春天的苗栗，是榨菜收成的季節，農友們把一筐筐新鮮碩大的榨菜頭，送到工廠或就在自己家庭裡醃製，準備將來有好的價錢時，賣到市場去。

這是公館鄉林阿香農友，你想知道他栽培榨菜與加工的成功經驗嗎？請你看本期二十三頁的報導。



△本刊每月出版二期(一日、十六日)，每份零售一元五角。  
 △全年(廿四期)收費廿七元，半年(十二期)收費十五元。  
 △一次訂閱五份以上者，每份全年(廿四期)祇收廿四元，半年(十二期)十三元。  
 △訂費請存郵政劃撥儲金臺灣五九三〇號，或向附近農會訂閱。