

陳新友：

# 農產運銷現代化

## 更需要

### 資金的配合！

目前台灣農業生產的商業化比率已相當高，農民所生產的農產品，平均只有三〇%多供家族消費或農業生產之用，其他的七〇%多都賣到市場上去。由此可以知道，農產運銷工作效率的高低，對於農家收入和農民生活的影響，是如何的重大了。

今天的農產運銷，和農業生產一樣要現代化。農產運銷本身需要資金來支持，而農產運銷現代化所需要的財政支持，更是多方面的。

一 現代化的農產運銷，要以資本代替勞動，以機械代替人力或畜力。也就是說，要發展農產運銷的固定設施，包括倉儲、裝卸、運輸、加工、分級包裝和交易場所等設備。

倉儲設備不但要能避免風吹雨打，同時要能避免出鼠鳥類為害，要有良好的通風通氣，要有自動化的溫度、濕度調節，要有機械化的進、出倉和秤量等工具，甚至於要能冷凍等。

運輸設備不但要考慮到速度，也要考慮到貨物集散效果和產品品質的維持。

加工設備不但要能維持品質、型

態、色澤和營養成分，也要能提高加工比率。

其他各種運銷設施，都有類似的要求。

以上各種設備的新建、擴建和更新等，都需要大量投資，否則運銷現代化將無實質的基礎。

### 二 現代化的農產運銷，要在運銷過程中採用新的方法和新的技術。

例如為了保持產品鮮度，利用冷藏車輛來運輸；為了縮短時間，利用飛機來運輸；為了加快速度起運，利用貨櫃來輸送；為了避免損傷，改用紙箱來包裝；為了減少呼吸和老化腐敗，採用真空包裝。

新的方法或技術，雖然較能增進消費者的滿足，但所耗成本難免相對提高，例如裝十六公斤香蕉用的紙箱，和以前裝四十八公斤香蕉用的竹籠，成本幾乎相等，也就是說，紙箱成本幾乎為竹籠成本的三倍。由此可知，採用新的方法和新的技術，也要有充分的資金來配合。

### 三

在整個農產運銷過程中，必須支出很多種而且數目非常可觀的費用。例如在產地的集貨、包裝和分級等，都要支付工資；將產品自產地運至消費地，必須支付運費；把產品儲藏在倉庫中時，必須支付倉租或保管費；將產品加工時，必須負担動力、燃料、機械折舊和工資等加工費用。

為了促進農產運銷的現代化，很需要這類資金的有效供給。

### 四

農產品流到消費市場後，仍需要資金。目前台灣農

# 台灣肥料公司榮譽出品



## 農友牌複合肥料

就是氮、磷、鉀三要素完全肥料  
多種配方，適合各種作物施用

### 四大特點

價格低廉  
肥效良好  
不必攪拌  
不易流失

台灣肥料股份有限公司  
地址：台北市延平南路一〇一號  
電話：二七九一六（二十線）

本公司員林營業所  
地址：員林鎮中山路二二三號  
電話：一七六一號