

# 鄧啓民致力 種豬改良 糞尿處理 成就大

## 榮獲十大專業農民

屏東縣潮州鎮農民鄧啓民，在當選為75年度屏東縣十大傑出青年農民後，再接再勵的致力於種豬育種改良，並率先進行豬糞尿的固液體分離，將分離後的有機肥料，施於果園內，增加果農的收益，如今他又當選為77年全國十大專業農民，可說實至名歸。

住在潮州鎮蓬萊里的鄧啓民，今年38歲，畢業於國立中興大學農化系。民國76年，他經行政院農業委員會選派赴丹麥北歐農學院研習種豬場經營與管理，在學成歸來之後，經常指導農民採用進步的養豬方式，使養豬經營更符合現代化的要求。

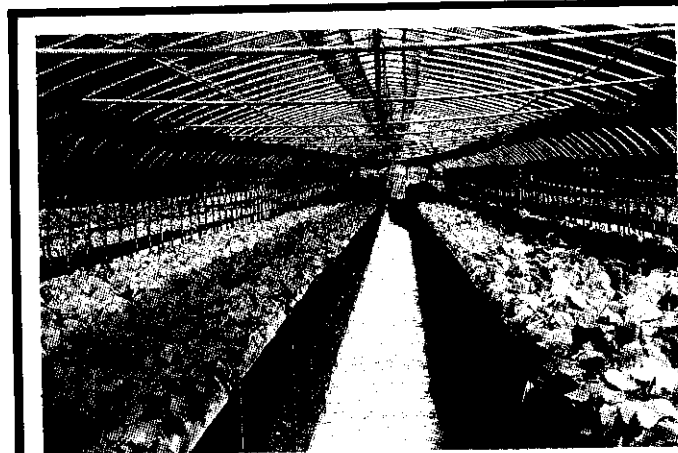
鄧先生表示，大學畢業後，他曾於66~67年間擔任工商職校的教師，後來發現農村青年大量外流，是導致農業勞動力老化的原因，因此，他毅然辭去教職，獻身於農業生產的行列。經過很久的觀察，他選擇了經營農牧場。



鄧啓民利用發酵的豬糞尿來生產沼氣，既可減少廢水污染，又可做燃料，一舉兩得。

## 獻身種豬育種改良

民國74年6月底，他自丹麥學習回國後，即致力於種豬育種改良，經選定為國家核心豬場特約2品種



### 流滴® 透明耐候膠布

- 特性：
- 具防塵、防霧，膠布裏層不結露等流滴效果，不影響光合作用並防止病蟲害。
  - 耐候性強，具抗紫外線及耐寒攝氏零下10度。
  - 日本農業資材JISK-6732 標準

用途：各種蔬菜、花卉、果樹、蘭花

其他產品：紅泥 耐候塑膠布、  
遮光網、白網、青網、  
膠布捲揚式溫室設計。

玉和實業股份有限公司 台北市南京東路一段102號6F(02)5371138-9

女豬繁殖戶，每年提供農民2品種女豬約200頭。此外，他率先進行豬糞尿固液體分離試驗，將固體部份發酵成有機肥料，液體部份則製成沼氣，使養豬場的排放水完全不會污染河川。他把分離後的有機肥料，施於果園，使得果實長得又大又甜，產量因而提高約1/3，每公頃增加收益20萬元左右，對改善果農生活幫助很大。

## 試驗豬糞尿處理法

76年12月底，鄧啓民提供一塊場地，供屏東農專農機科進行豬糞尿固液體分離實驗，目前已有十分顯著的成果，惟還在繼續研究改進之中，將來可提供養豬農民處理廢水，解決環境污染的參考。鄧啓民除了致力改善農村建設外，他也十分樂善好施，經常資助育幼院、廟寺及有急難的民眾。他在鄰居的口中，是一位待親至孝，待人誠懇的大好人。

最難能可貴的是，他利用工作餘暇擔任四健會義務指導員，熱心配合四健會青年教育與訓練，以他親身的寶貴經驗傳授給農民，從而帶動潮州鎮養豬戶朝着科學化和企業化的目標來經營，這樣不但提高了毛豬品質，同時也減輕了經營的成本，可說貢獻良多。

更值得一提的是，鄧先生的太太很熱心協助家政推廣工作，對農家生活環境的美化，都以身作則，她家因此成爲鎮內最出色的環境美化的優良農戶。她在家政班內很有領導才能，態度和藹可親，因此深獲鄉里的好評，是一位優秀的義務指導人員。

## 成功經營有小秘訣

鄧啓民稍稍的透露他經營農場成功的秘訣是：

(一)整個農場的作業流程採自動化，合乎省工的原則，因此，1,200頭的養豬場及4公頃的果園，只用了3個工人，每天工作效率很高。

(二)從飼料的配合、母豬的管理、品種的改良及防疫等工作，都設計一套科學管理辦法，使成本降到最低。

(三)充分利用養豬場的廢棄物，製成有機肥料，一方面可避免環境污染，另一方面，將有機肥料施於果園，保持土壤的肥力，大大地提高了果實的品質與產量。

(四)善加利用農村青年創業貸款，在適當的時機投資，使經營能順利的推展。

(五)家庭和社會的幫助與支持。

## 訂定目標努力經營

鄧啓民表示，他並不以目前的成就爲滿足，今後將朝著3個目標來努力：

(一)加強農牧綜合經營，期能發揮更好的效果。

(二)協助其他農民做好廢水處理，培養環保意識，以避免農業污染。

(三)蒐集目前本省農業主要問題，研究農業制度與組織之革新方案，希望提升本省農業經營水準。 ■

## 華茂園藝溫室

全棟材料供應

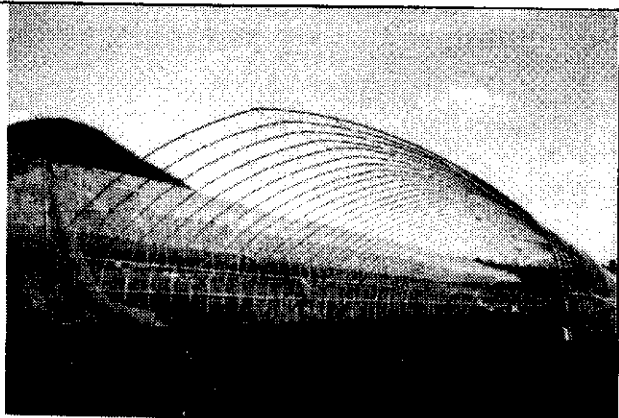
溫室配件供應

溫室設計施工

專業供應各型簡易溫室整棟材料給各地農友自行搭建以節省時間及成本。

(各種拱型結構鐵管彎管代工、供料，)  
(可作爲各種溫室及小型菜園用設施。)

詹德全 電話：9520531  
9946401  
6719772



板橋市民有街22號2F  
新莊市思源路220號新莊花市(353)