

降低毛豬產銷成本， 穩定豬隻生產

農林廳畜牧科科长/陳良仁

在自由化的經濟體系下，貿易已成為國家經濟命脈所繫，然因國內工資高漲、台幣升值，減弱了國產農畜產品之競爭力，進口農畜產品之衝擊與日俱增。尤其我國即將加入國際關稅暨貿易總協定組織（GATT），未來國內農畜產品市場將逐漸開放自由競爭，毛豬產業勢必面臨強大的國際競爭壓力及無可避免的價格挑戰，如果國內毛豬的產銷成本太高，相對的削弱了國產豬肉的競爭力，而無法和外國豬肉競逐於國內外市場，養豬業者亦將無法獲至應得的合理利潤而慘遭淘汰。政府有鑑於此，積極整合畜牧界力量，在農業綜合調整方案所成立的「全面動員降低產銷成本計劃」中，特別施行「降低毛豬產銷成本計劃」。藉由本計畫的實施，一方面要求我們自己的豬隻品質能不斷提升，另一方面整合國內現有的技術，進行養豬場（戶）的合理化經營，期望於六年內降低毛豬產銷成本16%的目標，提高市場的競爭能力，增加養豬農友的利潤，以開創台灣養豬事業更美好的前景。

毛豬生產居國內農業值最高產業

依據台灣省政府農林廳「台灣農業年報」資料顯示，毛豬生產為國內農業生產中最重要部門，1991年台灣地區總共生產1,126,132公噸豬肉，其價值達新台幣5,323,163元，佔該年農畜產總值22.32%，係國內農業產值最高的產業，雖然養豬有依賴進口大

量雜糧及排泄物污染環境的缺點，但因政府數年來的積極輔導與養豬戶的自覺與努力，污染情況正迅速改善中，不久必能成為健康、衛生、安全的產業，而且豬肉長久以來，一直為國人最重要蛋白質食物的來源，實為不可或缺的民生必需品，同時為我國農村帶來鉅額收益，而養豬業所關聯的產業範圍規模相當宏大，諸如肉品加工業、飼料業、動物藥品業、皮革業、運輸業等普及全國，提供大量就業機會。對外貿易方面，對緩和中美，中日貿易逆順差亦有極大助益。因之，養豬業實為國家經濟繁榮之所繫，是貿易自由化潮流下，不可輕言放棄之重要產業。

但無可諱言，目前國內養豬型態已由早期農村家庭副業走向大規模的專業化經營，平均每戶飼養頭數由民國71年的39頭增至去（81）年4月的260頭，此種蓬勃發展的情況，奠定台灣養豬事業穩定之基石，然而目前農家生產一頭毛豬上市，要比先進國家多一個月的飼養時間，而一頭母豬一年育成仔豬頭數僅及先進國家的80%（國內一頭母豬一年育成14頭仔豬，先進國家則可育成21頭仔豬）顯示國內養豬效率與技術皆有待積極的提升。舉凡種豬基因、繁殖技術、飼料配方、豬舍設計、疾病控制、飼養管理等均為亟應改進的要領。因此必須一方面在不求毛豬飼養量的成長下，提昇生產效率及增加產品附加價值，另一方面輔導農民6年之內降低毛豬產銷成本16%以上，加強市場競爭之能

力，以維護農民養豬利益。

81年度工作重點及執行成果

6年內降低毛豬產銷成本16%

為期望於6年內降低毛豬產銷成本16%的目標，自81年度開始，行政院農業委員會已邀請有關專家訂定「降低毛豬產銷成本計畫綱要」，結合育種、生理、營養、經營、衛生及運銷等專家成立毛豬生產技術服務團4團及運銷團1團，並聘請具專業知識之有關專家為團員，全省各縣市政府畜牧推廣人員及家畜疾病防治所人員配合計畫之宣導及推動，經有系統整合後，遴選示範農戶並加以輔導。依各示範農戶之養豬規模及特性給與最適當之技術輔導，同時輔助經費改善其硬體設施，在示範戶之間互相研討及觀摩學習，以改進養豬技術，並舉行示範戶觀摩會等宣導推廣活動，希望由點的示範開始逐年擴大示範，俾能在6年內達成全面降低成本之目標。茲將工作重點及執行成果分述如下。

(1)成立8個示範區：已選定500~1,000頭以下不同規模養豬場共80戶，在桃園、台中、彰化、雲林、嘉義、台南、高雄及屏東八縣，分別各選定500頭規模一貫作業戶3戶、500頭規模肉豬戶2戶、1,000頭規模肉豬戶2戶、1,000頭規模一貫作業戶3戶、合計為80戶。另選毛豬集運示範戶61戶，其中包括農會系統39戶，合作社系統18戶，台糖一場及大企業戶3戶。

(2)設計產銷紀錄簿：包括自配飼料消耗記帳、疾病防治日報表、全場豬隻頭數異動紀錄表、飼料消耗日記表、毛豬出售狀況表淘汰出售豬隻狀況表、人工費計帳、其他費用記帳及母猪繁殖紀錄表等10種。要求詳細紀錄、每日填寫、按月繳交，再由專家彙整分析，評估生產成效。

(3)輔導示範戶：輔導示範戶舉辦講習會

雨鳥噴頭 RAIN BIRD®

來自美國的自動化/經濟化灌溉專家

— 微量噴頭 —

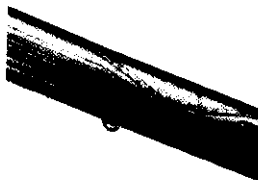


- 水量小，噴洒半徑大。
- TEFLON材質，耐磨、抗氧化性特佳。
- 安裝容易。
- 拆裝容易，清洗方便。

適用：

- 花園 ● 菜園 ● 果園
- 苗圃 ● 室內作物
- 屋頂灑水降溫
- 新型專利第49678號

— 滴灌系統 —

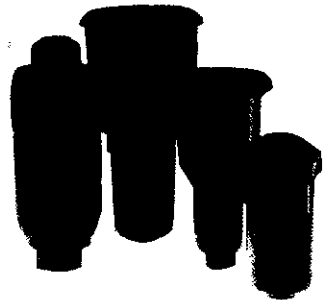


- 灌溉以外可兼做施肥及施藥。
- 只要灌溉需要的地方，可達省水、省工、省肥料及減少雜草生長。
- 依各種設計，可適合各種變化的地形及各種土壤。
- 作物表面保持乾燥，可減少病蟲害發生。

適用：

- 樹木 ● 庭園花園 ● 行植作物

— 隱藏式噴頭 —



— 其它 —

- 自動化系統
- 各型過濾器
- 管路安全系統
- 高壓動力噴霧機

● 另有其它各種草地用的隱藏式噴灌器材及設計施工、技術諮詢服務，歡迎來電指教。



三進農業機械股份有限公司
台灣灌溉工程顧問股份有限公司

台中縣大里鄉仁化村仁城路12號
TEL: (04) 3394185 (代表號) FAX: (04) 3394187

一、座談會及直接赴農戶牧場訪問及輔導，並配合電話諮詢服務，已初步建立一完整之技術服務體系。其中講習會共計舉辦4次、聯誼座談會19次。

(4)編印養豬手冊分發，建立專家評估系統及養豬場硬體備之改善，規劃完成豬場電腦管理系統、飼料品管服務、人工授精體系規劃、加強廢水處理及利用，加強運銷集運設施、加強毛豬運輸工具，辦理肉品市場電宰作業評鑑小組，建立肉品運銷制度，辦理運銷人員訓練。

82年度工作重點及執行情形

(1)建立豬場評估系統，擴大技術服務團輔導層面，評估經營效率。

(2)遴選新示範戶50戶，在養豬較多的縣，增加養豬戶參加示範工作，目前正透過各縣市政府遴選新示範戶。

(3)建立民間豬隻人工授精體系，使優良

種豬能廣為農戶使用。

(4)建立種豬繁殖電腦管理系統，使種豬管理自動化，以提高優良種豬使用率，改進配種授胎技術等。

(5)籌組降低成本示範農戶間聯誼組織，互相交換心得及經驗成立示範農戶與二品戶之聯誼組織，穩定仔豬來源。

(6)繼續辦理技術服務團團員與示範戶之座談會，以及辦理示範農戶教育訓練及現場觀摩。

(7)執行提高豬隻生產效率及降低生產成本之有關計畫。

(8)蒐集毛豬各運銷階段成本資料，以供參考改善。

(9)輔導養豬戶設置簡易出豬台計225台，協助購置大型運豬卡車。

(10)辦理肉品市場屠宰評鑑五處，輔導農民團體設置肉品包裝配送中心一處，辦理肉品運銷人員及養豬戶教育。

透過各方法達成持續及多角化經營

降低毛豬產銷成本為毛豬產銷持續發展不可或缺之重要措施，亦為因應國際化、自由化貿易趨勢所必需，第一年度(81)年度之工作為整合性、準備性工作，包括檢討分析降低毛豬產銷成本之關鍵所在，整合現有養豬技術，溝通現代化養豬觀念，組織毛豬產銷技術服務團，選定養豬示範戶及進行各種示範改進工作，在各服務團及有關人員與養豬農戶密切配合下，業已邁出健全的步伐。82年度將繼續加強辦理降低毛豬產銷成本之各項措施，透過研討會、觀摩會等活動以協助養豬經營者拓展其視野，以現代化的經營理念、策略方法、領導人際來達成持續及多角化經營的目的，協助養豬經營者積極自我開拓，自我激勵，並啟發其工作意願、工作價值，創新工作生涯，協助養豬經營者有系統地經由自我診斷及財務管理來掌握經營問題所在，進而予以改善，提高獲利能力。

優良愛玉種苗 出售

1. 二年開花果，收穫期長達50年以上(目前每台斤約壹仟元)
2. 可加植檳榔、杉木、果樹或改成檳榔，增加收入。
3. 不受外來競爭，物稀價高，提早栽種，早回收。



神奇的稀有藥材

刺五加：又名西伯利亞人參



藥典記載：

1. 預防血脂肪高、手腳麻痺、腰酸酸痛。
2. 強化心臟、防止心肌梗塞。
3. 調整血壓和血糖之高低。
4. 刺激性腺、壯陽、補中益氣、促進內分泌、抗疲勞、抗菌等特殊優異作用。

※本場經多年試驗，功能顯著，應客戶要求，研製成健康茶包，方便沖泡。

※浸泡藥酒，每份壹仟元。
(可浸泡二大罐、40瓶米酒量)，
每晚睡前飲用一小杯，特殊效益。

廣興種苗場 / 廣興藥植食品開發工廠

住址：南投縣埔里鎮四維路77號 電話：(049)901776 • 983701(夜)

苗圃：(049)931879(中午1~1:30分，晚上7~10點)