

台灣優良種豬，子孫傳世界

台灣養豬科學研究所種豬性能檢定站成立20周年

一個孩子的誕生，需要母親懷胎十月的孕育；孩子的成長，更需要父母的細心照顧和環境的支持。在豬研所首任所長戈福江先生努力奔走、米明璧博士規劃、農委會前身農復會李主任委員崇道先生鼎力支持，及台灣區雜糧發展基金會經費補助、台糖公司提供土地下，成立於民國63年的種豬性能檢定站，至今已滿20歲，細數20年之間的點點滴滴，從籌備、興建、開始檢定與推廣拍賣、檢定標準與方式的修訂……，皆是工作人員的心血結晶，和各方不斷支持的成果。20年來憑藉著公平、公正、謹慎的工作態度及服務熱誠，種豬性能檢定站的檢定結果已建立了相當的公信力，獲得愈來愈多的信賴與支持。

10月19日正是這個特別的日子，豬研所在其種豬推廣展示場舉行「種豬性能檢定站成立20週年慶祝大會」，以歷年得獎紀錄為題，頒發了5項榮譽獎，表彰受獎豬場年來對種豬檢定的參與和投入（請參閱表1）。正如朱所長瑞明先生在致詞時特別指出，由於豬檢定使我國種豬性能大為提升，豬隻生長效率及豬肉品質不斷改善，因此目前我國已從種豬進口國轉為種豬出口國。這表示檢定站的檢定成績已獲得國內外肯定，同時提供國內外性能良好的種豬。

從種豬進口國轉為出口國；種豬具台灣特色，瘦肉率高品質為世界第一

應邀在慶祝大會致詞及頒獎的貴賓，包括米明璧博士、農委會池雙慶處長、農林廳林路拾技正、食品工業發展研究所馬保之董事長、雜糧基金會陳新友執行長，以及劉錫光博士，都表達了肯定與祝福的心意。早年曾對檢定工作作過多項建議，和種豬性能檢定淵源頗深的池處長表示：我們檢定出來的種豬已具有台灣的特色，瘦肉率較高，符合時代潮流，品質世界第一。被譽為台灣養豬界教父的馬董事長則指出：農友及業者願意投資，就表示投入的金錢可以收回，投資是值得的；同時飼料效率年年增加，也是豬隻性能提升的明證，更加肯定了檢定場的貢獻。

早年引進優良種豬；經選拔改良並採用「場內檢定」制度，效果卓著

在台灣早年養豬事業加速發展階段，大量向國外採購種豬，為了增進及推廣對種豬性能及其影響的了解，並激發國內自行育種選拔，於是成立了種公豬性能檢定站，供各豬場送檢。此種「中央檢定」係採用歐美的檢定方式，在劃一的飼養管理

環境下，檢定種豬之個體日增重、飼料效率及背脂厚度等經濟性狀，藉此生長性能的選拔，使優良種公豬的血統得以保存。引進好的種豬並不難，問題在於處於台灣高溫多溼的環境下，是否依然能發揮原有性能。為期約12週的中央檢定，正可看出每頭送檢種豬在本地環境下的表現，而將適應良好者予以選拔拍賣，供農民改進豬群生長性能之用。

由於場地有限，不可能將每一頭豬都納入檢定站的檢定範圍，因此又推動「場內檢定」，亦即由中央檢定站協助指導民間豬場自行檢定，如此可增加種豬性能檢定頭數，使本省種豬場能隨時保有優良種豬，不致流失。20年來中央檢定送檢頭數共16,537頭，合格可上拍賣場的有8,954頭，拍賣進廣頭數為1,862頭，拍賣價格最高曾有27萬8千元的紀錄。而場內檢定一年可有20,000頭，比中央檢定多得多，有效擴大了種豬性能檢定的效果。

午餐後，隨即於12時半開始的種豬拍賣，亦是慶祝大會的重點之一。灑滿木屑的拍賣台當中，一頭全身上下打理得光鮮亮麗的藍瑞斯已在來回踱步；人聲鼎沸中

，買主們依訂位號陸續入座。每一個座位旁都設有一台電動按鈕，直接通到拍賣者的電腦中，買主每按一次，就表示依底價增加500元。如此可避免像早年買主以舉扇子叫價時，因爭面子而競相出價，使得拍賣價格飆漲到30幾萬的情形。由於採用電子拍賣機，買主必須坐在自己的號碼座上，同時在拍賣開始前和進行中，都必須由拍賣者抽試各號碼電動按鈕的靈敏及有效度，以確保每位買主有相同的機會和權利。

改進拍賣方式；讓每一位買主都有相同的機會和權利

拍賣開始，每一頭種公豬出場時，拍賣者都會報告其生長性能及接受性教育的情形，買主也可根據手中的資料和佈告欄內的說明，對豬隻品頭論足一番。通常買主在拍賣前已依資料大致選好理想的對象，因此拍賣進行得頗為迅速，當熱門「豬」選出場時，競爭的味道就十分濃厚了，只見牆上電子顯示版的價格欄，數字不斷跳動，直上青雲，在13秒的混亂之後，大

沸石粉 — 日本法定土壤改良劑

- 保肥力強，促進土壤通氣性
- 防止根部腐爛，吸除土壤有害氣體

蓋可 — 水溶性碳酸鈣95%

- 防止果面障害
- 促進果皮色澤
- 減酸增加糖度

蒸製皮革粉 — 有機質肥料最佳配方

- 氮素含量高達11%以上

原裝進口

奧速液 — 純天然乾餾液

- 減少農藥使用量，收益效果倍增
- 保護根部，防止線蟲及根瘤
- 散布葉面，促進生長，增加糖度
- 強化土壤消毒抗菌能力

聖地(聖地旺)

— 含有土壤有用微生物群

- 能固定氮素並防止其流失
- 調整酸性土壤，健全作物生根
- 恢復地力，改善土壤團粒結構
- 持續緩和釋放肥料養分

誠徵 經銷商
業務代表

誼華實業有限公司

高雄縣大寮鄉前庄村中正路78號3F
Tel: (07) 782-2499 Fax: (07) 782-1582

→ 勢底定，得手的買主自是得意洋洋，喜不自勝。10月19日拍賣價格最高的是一頭金山種豬場的杜洛克，66,000元賣出。

熱鬧滾滾的拍賣會結束了，未賣出的種豬或由送檢豬場領回，大多數的則被去勢後，當作肉豬賣掉。看著一隻隻線條勻稱，體格健壯的約克夏、藍瑞斯以及一身可可色的杜洛克，在推廣繫留區或坐或卧的模樣，誰能不動心？而面臨加入GATT，台灣的養豬前途究竟如何呢？

面臨加入 GATT 組織，台灣的養豬業本身，應做必要的調適

朱所長說，農委會幫了豬研所很多忙，但豬研所要以自己的力量站起來，而政府的責任在推動研究，加強技術層面。如同馬董事長所言，推廣的基礎是科技，然

目前我國的養豬技術已很先進，但仍需再提升。這就需要增加經費與培養人力，以目前僅佔全部經費0.7%的研究經費來說，其比例仍應再提高。面臨加入GATT後，養豬業將受到的衝擊，朱所長估計每頭豬平均會少賺600~700元，而整體價格不會有太大影響。看到5年來養豬業界經過豬糞尿廢水污染的考驗，由於設置污染防治設備而增加的成本，已經因為經營效率的提升、整體成本的降低，使得利潤並未減少。可見養豬產業自身具有相當大的彈性，給它一段時間，做必要的調適，這仍是一個很有潛力的產業。因此加入GATT後，也應有5年緩衝，挽救這個值得被救的產業，這是政府應做的事。

物理



動力噴霧機 高壓洗淨機

專業製造，具二十多年品質保證，並獲外銷績優，本公司產品齊全，並有對客戶做技術服務。

產品：農業用由每分輸送量10公升至300公升規格，壓力0~50kg/cm²
工業用由每分輸送量4公升至150公升規格，壓力0~280kg/cm²

用途：菓園、茶園、咖啡可口園、園藝、室內栽培雜糧、穀物等農作物農藥噴灑防除病蟲害。農業機械、雞、豬、牛、羊等畜舍洗淨與消毒。

WL-25



每分出水量16ℓ 壓力35kg

WL-45ASA
自動洩壓



每分出水量25ℓ 壓力40kg

WL-51“新”



每分出水量50ℓ 壓力50kg

WL-60



每分出水量126ℓ 壓力35kg

WL-3000



每分出水量300ℓ 壓力50kg

WL-2001MD



每分出水量19ℓ 壓力150kg

WL-3001ED



每分出水量19ℓ 壓力210kg

WL-25ASER



整組

經銷商

台北：捷豐02-3118554-6 員林：永吉04-8324493 台南：永扶06-2657466
台中：美達04-2872324 斗南：三光05-962768-9 高雄：進興07-3515082
彰化：朝豐04-3395949 嘉義：三達05-2254247 東部：進興038-882793
豐原：虎隊04-5243586 合成05-2225157 美豐：美豐038-342126
均茂04-5626345

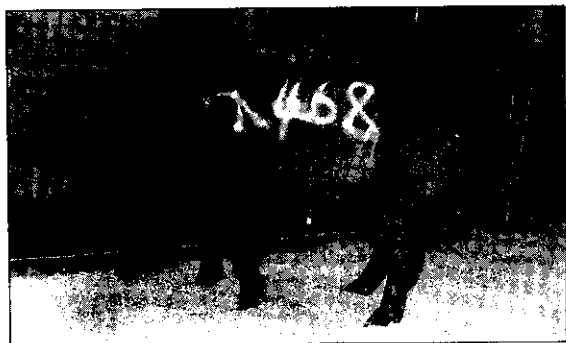
多種機型資料備索

台灣美國專利4549733號 台灣國家專利245084320025號

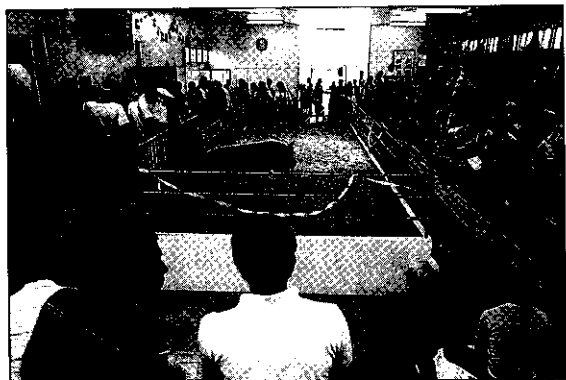
物理農業機械有限公司

電話：04-3303138-10 傳真：891-4-3303138

▼農委會池慶慶處長頒獎給金來種畜場梁謙和夫人，後立者為泰龍種豬場倪總經理(左)及福昌種豬場陳松發先生。



這次拍賣價格最高(66,000元)出盡風頭的杜洛克種豬。(李陵芳/攝)



種豬拍賣場

表 1. 世紀風雲錄

歷年得獎紀錄

1.歷年冠軍最多(30面以上)	
福昌種豬場	
泰龍種豬場	
金來種畜場	
2.歷年各品種冠軍最多	
藍瑞斯組	泰龍種豬場
約克夏組	泰龍種豬場 福昌種豬場
杜洛克組	金來種畜場
3.累積捐獻基金(新台幣360萬元以上)	
福昌種豬場	
金山種畜場	
王將種豬場	
金來種畜場	
高樹農牧場	
4.參加年數最久(14年以上)	
福昌種豬場	
統興公司	
王將種豬場	
高樹農牧場	
泰龍種豬場	
5.參檢頭數最多(1000頭以上)	
福昌種豬場	
金山種豬場	
金來種畜場	
王將種豬場	
核心北場	
水波種豬場	
高樹農牧場	

財團法人台灣區種豬發展基金會

83年度 種豬比賽

第六次 展示拍賣會

時間：中華民國83年12月12日上午8時至下午5時
 地點：台灣省畜產試驗所
 (台南縣新化鎮茄苳里牧場路112號)

比賽及展覽項目：

- 一、各品種優良種豬比賽展示
- 二、優良種豬拍賣交流
- 三、畜牧藥品、器材展示

主辦機關 / 財團法人台灣區種豬發展基金會
 協辦單位 / 白河種豬改良聯誼會
 輔導補助機關 / 行政院農業委員會
 台灣省政府農林廳
 美國黃豆協會(ASA)
 美國飼料穀物協會(USFGC)

—歡迎農畜業者踴躍參觀—