



台灣農業機械



JOURNAL OF TAIWAN AGRICULTURAL MACHINERY

財團法人農業機械化研究發展中心

《第 22 卷第 6 期》
Volume 22 Number 6

ISSN 1018-1660

雜誌類 北台字第 1813 號
台北市信義路 4 段 391 號 9 樓之 6

國內郵資已付
台北郵局
三張犁支局
許可證
北台字第 3640 號

中華民國 96 年 12 月 1 日出版
December 1, 2007

2007 年台灣農機博覽會

· 農機公會理事長 鄭兆熙 ·

台灣農業機械 2007 年博覽會已於 96 年 10 月 27 日至 29 日在雲林縣斗六市棒球場盛大展出三天。本次博覽會與 96 年台灣農業資材展同時舉辦。本次農機博覽會承蒙行政院農業委員會農糧署及雲林縣政府的全力支持推動，現場七十餘家參展廠商用心參與和精彩的演

出，蒞臨參觀來賓的好評與鼓勵，謹代表台灣農機公會致上深忱的謝意。相關展出圖片如文後所示。

台灣農機工業同業公會於民國六十九年五月二十三日成立以來，在歷屆王榮圳、林耕嶺、張明石、傅貞雄和紀順發等五位理事長用心經營之下已穩定成長邁入第二十八年。台灣由耕耘機(鐵牛)的引入，開始啟動台灣農村農業機械化的腳步，彰顯農業機械之效率與降低生
(文轉第 4 頁)

目錄 CONTENTS

頁次 Page

1. 2007 年台灣農機博覽會 2007 Taiwan Agricultural Machinery Show	Z. X. Zheng 鄭兆熙	1
2. 簡訊 News	TAMRDC 本中心	11



日農牌 中耕管理機

650-850 S-TYPE

中耕、培土兩用



日本製造本田6.5HP及三菱6~8HP汽油引擎



新型引擎支架一體成型，變速箱外殼加厚，增加耐用度！

650 N-TYPE

中耕／除草



308 輕型 中耕／除草

日本製造樂敏(ECO8)3.3HP二行程汽油引擎



B:水泥型

A:耕耘型

日本筑水牌系列產品



宜益有限公司

IE-IE COPROATION

電話：02-2628-1660 傳真：02-2628-2263

地址：台北縣淡水鎮淡金路1段1號

E-mail: ie.co@msa.hinet.net 網址: www.ietw.com.tw

三升農機科技(股)公司

SAN-SHEN Agricultural Machinery Science And Technology CO., LTD



太陽

牌乾燥機 低溫乾燥機

台灣農業試驗所性能測試合格
DRYER PERFORMANCE TEST QUALIFIED BY TAIWAN AGRICULTURAL LABORATORY

品質值得信賴



通過 ISO9001 國際品質認證
榮獲 1995 年國家發明獎
榮獲 台灣精品獎
擁有多國多項專利

稻草捆紮機 L-500



用途 APPLICATION

收集稻草捆紮用



YANMAR 糙米+精米+色選別機+計量機
RM-370 AM-05S SU-150

降低您的乾燥成本 完全免用油

每2公斤半粗糠約等於一公升柴油



免用油 粗糠爐 乾燥機

太陽牌 Megasun 乾燥機的製造專家

粗糠爐特性

節源

每二公斤半的粗糠約相當於 1 公升的柴油熱質，以燃燒粗糠作為乾燥熱源可降低穀物乾燥作業最大的成本支出

環保

粗糠是農業廢棄物且不易自然分解，燃燒後的粗糠灰燼可作為堆肥原料物盡其用

高收益

高油價時代的最佳設備投資標的，平均每100公噸的穀物，乾燥作業約可節省1500-2000公升柴油



C model: 3.6~7.2tons
CL 423E型
容量CAPACITY: 7.2噸
高度HEIGHT: 5952mm



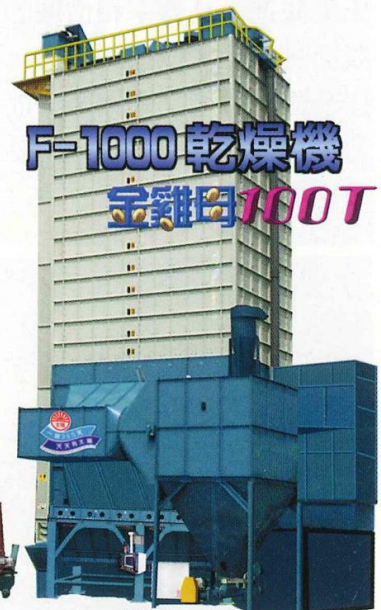
V model: 6~12tons
CL 423V120型
容量CAPACITY: 12噸
高度HEIGHT: 8165mm



H model: 20~32tons
CL 423H300型
容量CAPACITY: 30噸
高度HEIGHT: 11100mm



X model: 30~40tons
CL 423-X400型
容量CAPACITY: 40噸
高度HEIGHT: 13727mm



金雞母
F500-1000型
容量CAPACITY: 50-100噸
高度HEIGHT: 13650mm
免用油粗糠爐100噸乾燥機



三升農機科技股份有限公司

SAN-SHEN Agricultural Machinery Science And Technology CO., LTD.

地址: 台灣宜蘭縣三星鄉月眉街63號

No. 63, Yueh-Mei ST., San-Hsing Village
I-Lan Prefecture Taiwan R.O.C

TEL: (03) 989-3175~6
886-3-9893175~7
傳真: (03) 989-3177

(文承第 1 頁)

產本的效益。五十餘年來，政府持續不斷地推動農業機械化工作，重要的農耕作業幾乎已達到全面機械化的程度。如今由於台灣工商業持續不斷迅速發展，相對的促使農業走向專業化分工經營，於是農業機械化出現大型化的曳引機取代了耕耘機，農產品收穫後處理機械亦逐漸普及與精緻化，例如稻米乾燥和冷藏機械設備、蔬果選別機械和畜產和漁產機械。在產官學的努力之下，專業化、代耕化和企業化農場經營方式已成為台灣全面農業機械化的主要動力。

本次農機博覽會中，農機公會也依照去年慣例，特別發行 2007 年台灣農業資材展專輯。本專輯除了刊登現行在台灣產銷的新型農機具之外，也刊登一些廠商的農機推廣經驗談。透過本次的農機博覽會不僅可讓產官學界體會國內農機廠商研發新型農機的成果，亦可藉此做為推廣農業機械與科技自動化的平台。本次博覽會再次承蒙農機公會同業七十餘家廠商的熱情參與，展示國產與進口農機具，提供農民選購和業界研製新產品之參考。期盼農機博覽會一年比一年進步，明年度全國性農機展能有更多廠商展出更先進、高效率 and 價廉的農機具產品，以造福農友，提升國內農產品國際競爭能力。(作者連絡電話 03-5680587)



大會入口



會場一角



左起：農機中心盧福明主任、農糧署農機科林明仁科長、農機公會鄭兆熙理事長及前理事長紀順發



農糧署農機科白瀛州先生



農機中心林國保董事(右)



兩和工業股份有限公司



三久股份有限公司



左起：盧福明主任、張篤恭博士、林峰吉先生



三升農機科技股份有限公司



隆源農機廠



亞樂米企業有限公司



建凱企業股份有限公司



農機公會莊石鑑總幹事(左)



豐洲企業股份有限公司



富鑫金屬有限公司



科洋機械有限公司



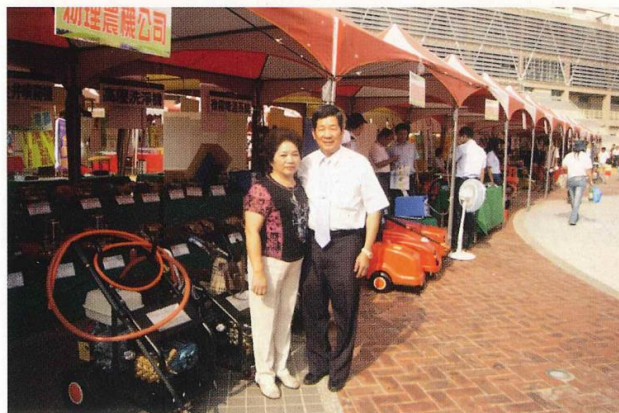
谷林科技有限公司



立全彈簧公司



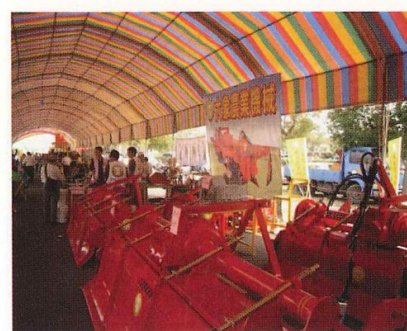
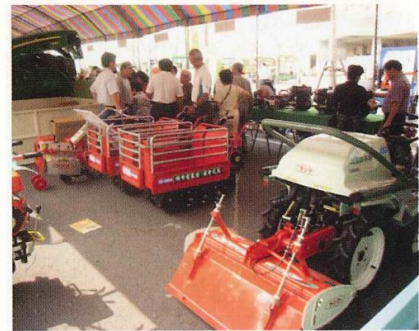
左起：台大生機系葉仲基教授夫婦、盧福明教授、農試所楊智凱博士



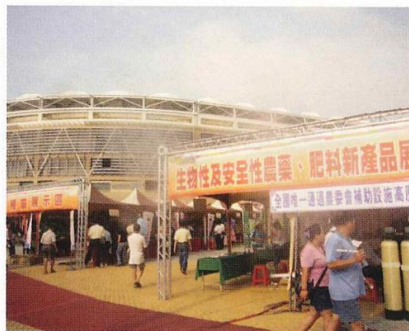
物理農業機械股份有限公司

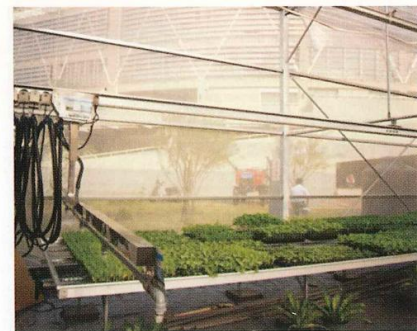
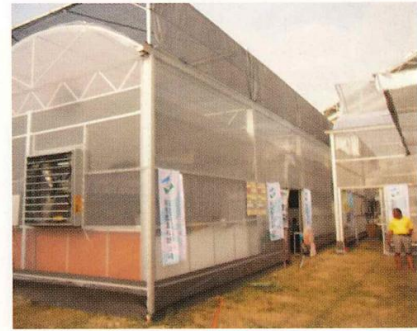
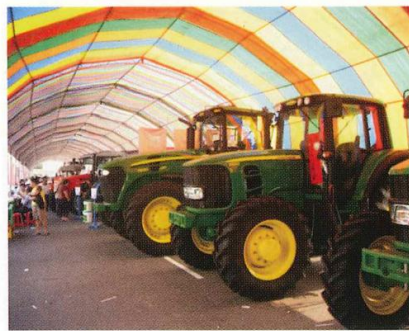
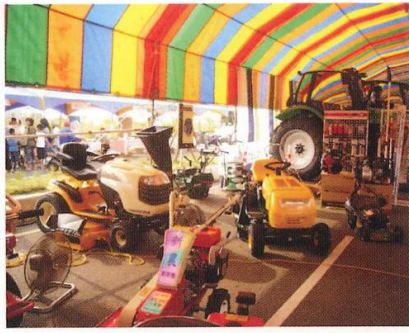


大會服務台











簡 訊

農機中心董監事聯席會議圓滿召開

本中心於十月三十日下午，在本中心會議室召開第八屆第五次常務董事會議及第六次董監事聯席會議。會議由吳董事長軍港主持召開，討論並通過下(97)年度農機中心預算案及下(九)屆董監事候選人名單。



左起農機中心董監事：林明仁、馮丁樹、蕭介宗、林國保、梁廷吉



左起農機中心吳董事長軍港及盧主任福明



左起農機中心董監事：藍春得、許游鑾、陳世銘、鄭兆熙、李林欽



農機中心董事錢小鳳



農機中心董事沈維正

本中心錢小鳳董事競選全國不分區立委

本中心錢小鳳董事承台灣農民黨推薦為下屆全國不分區立委候選人第一名。錢董事擔任台北市農會總幹事多年，對農業推廣工作貢獻頗大。錢董事擔任本中心董事期間亦對本中心建樹頗多。



台北市農會錢小鳳總幹事

第三屆農畜產品品質非破壞性檢測技術國際學術研討會順利召開

研討會由台灣大學生物產業機電工程學系和財團法人農業機械化研究發展中心共同主辦，已於二〇〇七年十一月十二日在台北市台灣大學第二活動中心蘇格拉底廳舉辦學術研討會，與會人員 70 餘人，來自國外三人(日本 1 人、韓國 1 人、美國 1 人)，共發表 12 篇論文。演講者針對牧草、蔬果、穀物和油料種子、魚粉、飼料和豬肉等產品提出最近各種非破壞性檢測技術，例如近紅外光偵測技術、X 光成像技術、語音分析、無線感測和磁振影像技術等。本會議雖定名為第三屆農畜產品品質非破

壞性檢測技術國際學術研討會，但在農業機械化研究發展中心主導之下已經舉辦過五次類似之非破壞性檢測技術之國際研討會。舉辦本研討會目地之一為引導國內產業界投入研究製造農畜產品品質檢測機具，同時也希望籍由此一研討會提升國內有關農畜產品品質非破壞性檢測之研究風潮。此次研討會進一步擴大並強化農機與生物產業機電方面之國內外學術交流平台，提升國內研究成果在世界上的能見度。本次研討會論文集歡迎向本中心索取(請附回郵 55 元)。



台灣大學教務處蔣丙煌教務長致詞



台灣大學生物資源暨農學院陳保基院長致詞



農委會畜牧處林俊臣科長致詞



研討會部份與會人員及外賓，前排左五：日本京都大學池田善郎教授；
左七：韓國首爾大學 Kwan-Hee Ryu 教授；左八：美國農部 Delwiche 博士



研討會外賓參觀宜蘭金車公司蘭園溫室

工業局「97 年度協助傳統產業技術開發計畫」個案計畫開始受理申請

經濟部工業局 97 年度「協助傳統產業技術開發計畫」，「產品開發」及「產品設計」分項之個案計畫自 96 年 12 月 1 日起受理申請。

受理日期(請擇一申請)如下：1.產品開發：自民國 96 年 12 月 1 日至 97 年 1 月 15 日(以郵

戳為憑)；2.產品設計：分兩階段辦理，自民國 96 年 12 月 1 日至 97 年 1 月 15 日及自民國 97 年 4 月 1 日至 97 年 5 月 15 日(以郵戳為憑)。申請案件寄達收件地點：台北市信義路 3 段 41-3 號經濟部工業局 1 樓服務中心。詳細資訊請上 <http://www.citd.moeaidb.gov.tw> 網站查詢各分項申請須知和計畫書格式等資料。

96 年度列入新型農機補助牌型

農糧署公佈 96 年度新型農機補助牌型及規定如下：高唯企業股份有限公司賜合牌桿式噴藥機 SH-66 型補助 10 台，每台補助 120,000 元，該機種將屆滿補助期限 10 年，因此自 98 年度起停止補助；賜合牌行列果樹噴藥機 SH-63 農試型補助 10 台，每台補助 110,000 元，該機種由 96 年度開始補助；賜合牌自走偏心式農用割草機 SH-138 型補助 10 台，每台補助 24,000

元，該機種自 93 年度開始補助；賜合牌脆梅(李)壓裂機 SH-12 農試型補助 10 台，每台補助 30,000 元，該機種由 96 年度開始補助。四維機械廠有限公司四維牌 PH301 中改型補助 10 台，每台補助 36,000 元，該機種由 96 年度開始補助。廣源農業機械有限公司廣源牌 EMC-130 中改型補助 10 台，每台補助 36,000 元，該機種由 96 年度開始補助。本補助方式以農糧署公佈資料為準。



information **群 富**

設計印刷 包裝/書籍/編輯/論文/期刊/影印/裝訂

數位輸出中心 THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX 大圖輸出/作品集/海報DM

台北市羅斯福路三段277號7F Tel: 02-2363-6221 Fax: 02-2369-9641

來檔即時印刷 立刻取件

世界第一雷射輸出品質
THE DOCUMENT COMPANY
FUJI XEROX
革新品質 (超印刷)

發行人：吳軍港 總編輯：盧福明
顧問：彭添松
發行所：財團法人農業機械化研究發展中心
台北市信義路4段391號9樓之6
電話：(02)27583902. 27293903 傳真：(02)27232296
郵政劃撥儲金帳號：1025096-8
戶名：財團法人農業機械化研究發展中心
統一編號：81636729
印刷：群富印刷有限公司

編輯：呂鐸煒
行政院新聞局登記證局版臺誌字第 5024 號
中華郵政北台字第 1813 號執照登記為雜誌交寄
PUBLISHED BY
Taiwan Agricultural Mechanization Research & Development Center
Fl.9-6, No.391, Sec. 4, Hsin-Yi Road, Taipei, Taiwan 110
Phone : 886-2-27583902, Fax : 886-2-27232296
E-mail : tamrdc@ms6.hinet.net
http://tamrdc.24cc.cc

三久粗糠熱風爐乾燥機

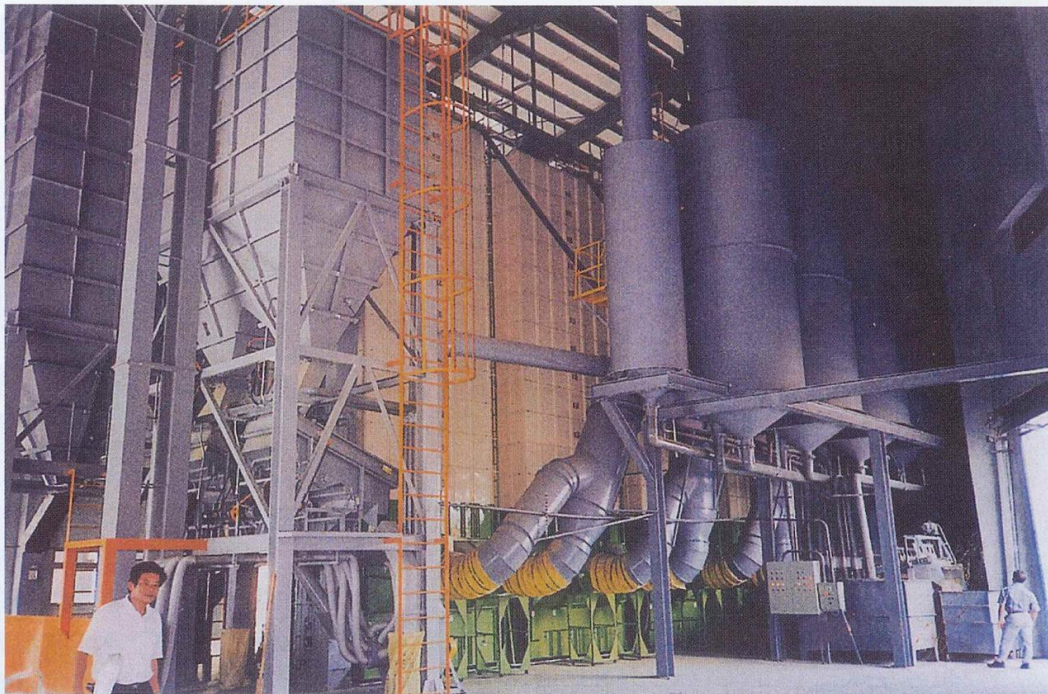
最先進科技產品，免用油、全自動控制溫度、高效率！

三久良質米低溫乾燥機

全國唯一外銷日本的乾燥機，提升您的米質與日本同步

■ 穀物乾燥中心

國內外實績400多套，品質，技術值得信賴



營業項目：穀物乾燥機及週邊設備・污染防治設備・磨穀碾米設備・
粗糠熱風爐乾燥設備・整廠工程規劃・設計・施工・服務

本府企業有限公司

(原三久鄭)

0919-381739

台中縣大里市東明路 291 巷 21 號

TEL : (04) 2482-1161 FAX : (04) 2487-0071

E-mail : bf3235@yahoo.com.tw



生活空間網

www.living101.com.tw

客服專線：(02)2707-0619

一個聽到您內心需求孕育而生的網站

「生活空間網」是台北市農會等多家農會共同出資設立的多通路股份有限公司，順應網路新時代消費者的需求，將全台優質安全農產品及全方位生活物資，導入電子商務宅配系統所建置的網站。

上網訂購配到家
購物滿1500元免運費
或可到商場選購



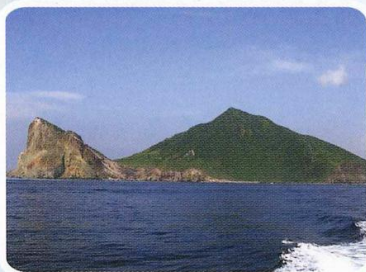
生活空間網百貨商場

地址：台北市文山區萬隆街47-12號1樓



綠遊網旅行社
Green Tour CO.
www.greentravel.com.tw

提供您優質深度的農漁文化體驗之旅




綠遊網旅行社是全台第一家由農會及漁會系統轉投資成立的綜合旅行社（交通部觀光局綜合第2116號、旅行業品質保障協會會員：北1606號），主要在整合全台優質農、漁業休閒觀光資源，整體行銷。並透過統籌規劃導引各地農漁會分工合作與當地農漁資源結合，提供更深度優質的服務，幫助農漁業轉型經營休閒服務事業。

綠遊網網址：www.greentravel.com.tw

地址：106台北市信義路三段157巷8號1樓

電話：(02)2703-4588

 台北市農會 電話：(02)2707-0612轉266

