



台灣農業機械

李登輝



JOURNAL OF TAIWAN AGRICULTURAL MACHINERY

財團法人農業機械化研究發展中心

《第 23 卷第 6 期》

Volume 23 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 97 年 12 月 1 日出版

December 1, 2008

2008 年台灣農機博覽會活動

· 農機中心 ·

2008 年台灣農業資材展示活動之農機博覽會已於 2008 年 10 月 18 日至 20 日在雲林縣斗六市棒球場隆重順利展示完畢。本年度農機博覽會由行政院農業委員會農糧署及雲林縣政府全力支持並由台灣區農機工業同業公會號召會員 70 餘家參與展出。本年度農機博覽會除了國

內業界、農民及一般大眾前往參觀之外，亦有國外買主及來賓蒞臨參觀。展示內容除了傳統國產農機具之外也有部分台灣常見之國外機種。本年度展出特色為增加較多動態農機展示活動，吸引人潮，獲得好評。本年度另一展出特點為包括節能減碳農機具、灌溉機具、小型農用直昇機和新穎摩托化搬運車。有關農機博覽會相關圖片如下各圖所示。台灣區農機工業同業公會照例發行「2008 年台灣農機資材展」手冊，刊載廠商名錄及其產品，歡迎讀者向農機公會索取(農機公會連絡電話 02-23365718)。

(文轉第 4 頁)

目錄 CONTENTS

頁次 Page

- | | | | |
|--|--------|-----|----|
| 1. 2008 年台灣農機博覽會活動 2008 Taiwan Agricultural Machinery Show | TAMRDC | 本中心 | 1 |
| 2. 2008 優質臺灣米博覽會 2008 Taiwan Premium Rice Show | TAMRDC | 本中心 | 11 |
| 3. 簡訊 News | TAMRDC | 本中心 | 13 |

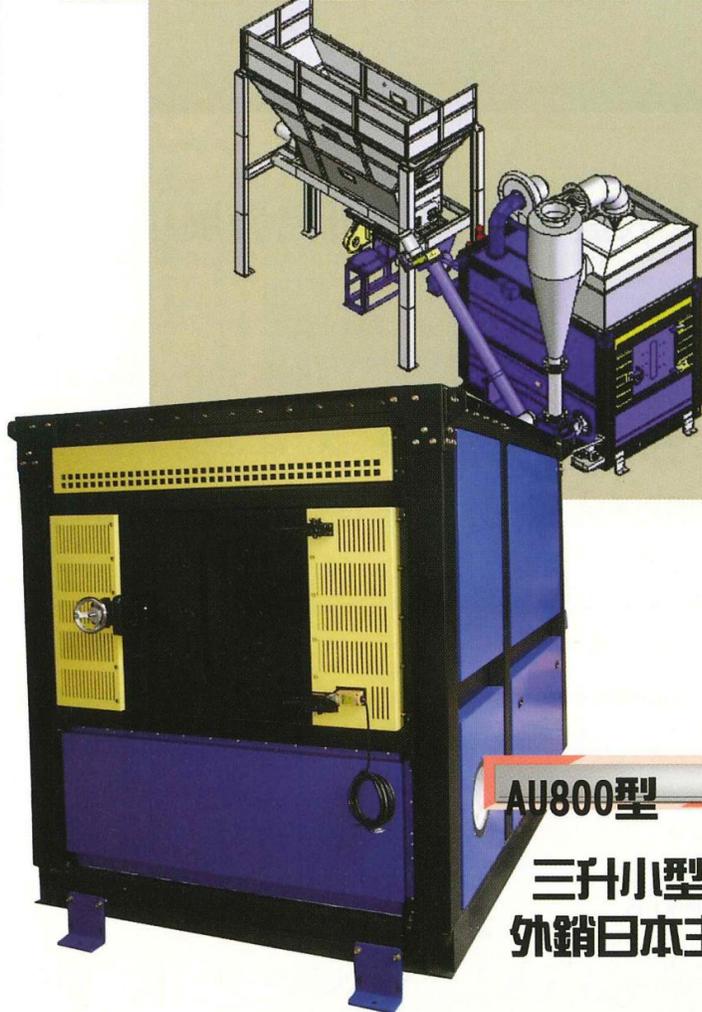
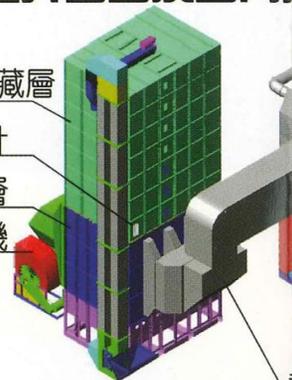
太陽牌 乾燥機

粗糠爐系列

獲日本國際知名大廠來台採購

銷售世界各國及國內

均化儲藏層
水分計
乾燥層
排風機



AU610型

AU800型

三升小型粗糠爐
外銷日本主力機台



銷售實績遍佈世界

▼ 100噸粗糠爐乾燥機

一對四3



三好米/紀氏源豐100噸12套

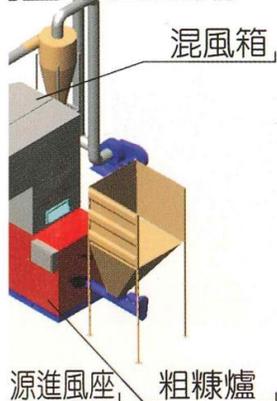


三升農機科技股份有限公司

SAN-SHEN Agricultural Machinery Science And Technology

乾燥機的製造專家

名米商採用



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

← 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



太陽牌乾燥機



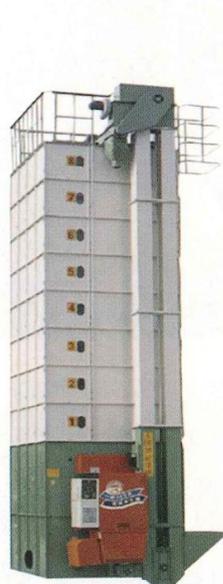
DRYER PERFORMANCE TEST QUALIFIED BY TAIWAN AGRICULTURAL LABORATORY

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

噸粗糠爐乾燥機



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



金雞母 100T

金雞母
F500-1000型
容量CAPACITY: 50~100噸
高度HEIGHT: 18520mm
免用油粗糠爐100噸乾燥機

有限公司
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



雲林縣蘇治芬縣長

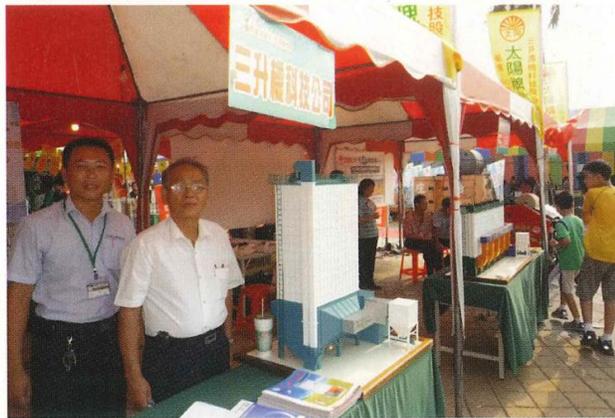


農糧署陳文德署長

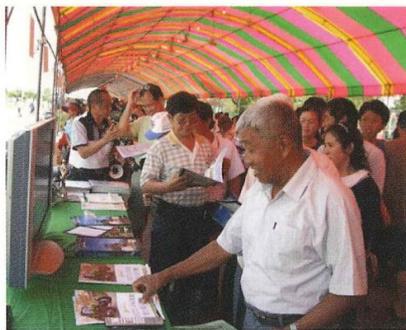


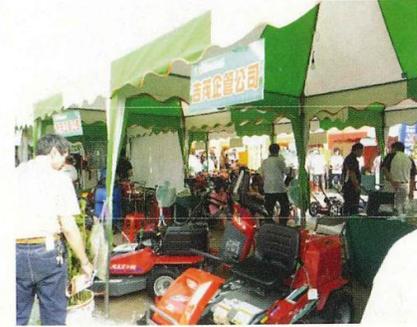
農機公會鄭兆熙理事長



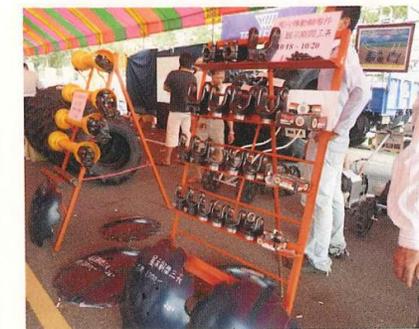
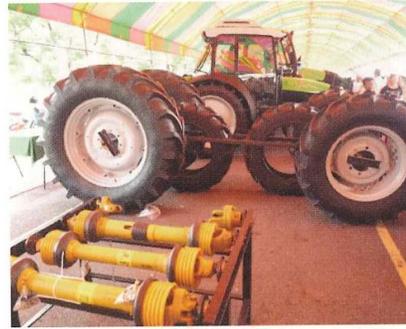












2008 優質臺灣米博覽會

· 農機中心 ·

「2008 優質臺灣米博覽會」於 2008 年 10 月 10 日至 12 日在台北市世貿二館舉辦。博覽會除表揚本年度十大經典好米外，也推薦全國各地好米給各界買家，並有稻米文化體驗、米食示範教作、米食品嚐等活動。博覽會目標為宣導國人購買支持健康安全之臺灣好米。

「2008 十大經典好米」得獎者及品種分別為雲林縣刺桐鄉陳政元農友(台農 71 號)、嘉義縣新港鄉郭梓烽農友(台農 71 號)、嘉義縣義竹鄉翁文學農友(台南 11 號)、嘉義縣布袋鎮莊茂雄農友(台南 11 號)、台南縣後壁鄉蕭登財農友(台農 71 號)、台南縣新營市林金在農友(台農 71 號)、高雄縣大寮鄉郭過溝農友(高雄 145 號)、高雄縣美濃鎮陳秀德農友(高雄 145 號)、花蓮縣玉溪地區(玉里鎮)、彭文球農友(高雄 145 號)、台東縣池上鄉林翠蘭農友(台梗 2 號)等 10 位農友。十大經典好米得主大都採用國產乾燥機進行低溫慢速乾燥稻穀。







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九屆第一次常務董事會議及第二次董監事聯席會議。會議由吳董事長軍港主持召開，討論並通過下(98)年度農機中心預算案。

謝志誠教授奉獻震災重建工作

謝志誠教授在台大生物產業機電工程學系研究教學之餘擔任財團法人九二一震災重建基金會執行長。謝教授九年來任勞任怨、善用社會各界的愛心捐獻，以基金會精簡的人力、務實的態度、誠懇的服務結合在地伙伴，共同完成了 70 棟大樓及社區的更新重建、94 棟大樓修繕、5 個聚落遷建、四千多個弱勢戶重建家園、54 個社福機構重建、51 座橋樑重建；也與在地組織及地方政府合作開創了社區照護、社區產業等多元化的重建模式。基金會董事長殷琪女士和謝教授與其團隊之努力成果有目共睹，不辜負大家的期待，值得敬佩。基金會高達 112%

的捐款運用率，代表每一塊錢不但都用出去了，而且是循環使用。也因為基金會獨創的設計，得以在上月卸牌熄燈停止運作之後仍能移交給行政院賑災基金會 45 億元現金與價值 4 億多的不動產，讓社會愛心捐獻可以持續發光發亮。



殷琪董事長(左二)、謝志誠教授(右二)、台大生機系林達德主任(右一)、農機中心主任盧福明教授(左一)

2008 生物機電盃田間機器人競賽活動

田間機器人競賽活動由台灣生物機電學會和台大生物機電系合辦，並由台灣微軟公司贊助部份經費，已於 11 月 1 日在台大生機系試驗

田順利完成。本次競賽共有國內各大學生物機電相關系所學生組隊參加，本次競賽項目為各校學生製作之自走式田間機械繞行玉米田，於固定時間內繞行行數較多者為優勝隊伍。比賽結果由嘉義大學、宜蘭大學和台灣大學包辦前三名。



田間機器人競賽場地



台大生農學院陳保基院長



台灣微軟公司吳勝雄總經理



閉幕式與會人員及各式田間機器人合影

農畜產品品質非破壞性檢測技術 第四屆國際學術研討會圓滿落幕

研討會於 2008 年 11 月 25 日在國立台灣大學第二學生活動順利召開。本研討會由行政院農業委員會、國立台灣大學教務處、生物資源暨農學院、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舉辦之。本屆研討會由德、美、日、韓和台灣五國學者專家發表 11 篇報告如下：家禽與生鮮產品品質與安全

檢測之非破壞性線掃描影像技術；近紅外光譜儀在飼料品質測定之應用；由植被反射光譜特徵評估尼羅草之牧草生產；水果影像和近紅外光光譜之線上品質偵測技術；光聲成像之研究及應用；精準園藝產業之感測器；以葉綠素螢光評估蔬菜嫁接苗品質；以葉綠素螢光多光譜影像技術檢測甘藍苗之水份逆境；電阻抗光譜在農業與食品工程之應用；茶品發酵度之量測；利用脈衝激振技術偵測蔬果內部品質。研討會相關資料可向本中心洽詢。



左起：陳世銘、林達德、Kiyohiko Toyoda(日本神戶大學)、
 盧福明、蕭介宗、Sang-Ha Noh(韓國首爾大學)、
 Manuela Zude(德國 Leibniz 農工研究所)、
 Kevin Chao(美國農業部)、艾群等部份國內外與會學者專家



研討會現場

農機用油新規定

農委會「農耕用機器設備及農地搬運車使用免徵營業稅燃料用油作業須知」部分規定修定重點如下。本須知所稱農耕用機器，只為整地、插植、施肥、灌溉、排水、收穫、乾燥及其他農耕用之機器設備；農地搬運車以合於農委會訂定之規格範圍者為限。

1. 免稅油憑單，不得供它人使用或購油流為他用。
2. 12月1日起使用新版具有防偽功能之農機用油免營業稅憑單。
3. 農機所有人已申領到舊版免稅油憑單使用至有效期限內為止。
4. 農機來源證明遺失之農業耕作者，可提出村里長證明書，憑以向鄉鎮(市區)公所申領農機使用證及免稅油憑單。
5. 善用警政署推動「農漁牧機具刻碼」政策，於農機銷售交機前，執行農機防竊刻碼作業。

群富

設計印刷 包裝 書籍 編輯 論文 期刊 影印 裝訂
Printing Design Packaging Books Edit Thesis Periodical Photocopy

數位輸出中心 THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX 大圖輸出 作品集 海報 DM
Digital Press Portfolio Poster

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

發行人：吳軍港 總編輯：盧福明
 顧問：彭添松 馮丁樹
 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

本中心各期雜誌可在以下網站查詢

編輯：呂鎧煒
 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.googlepages.com>
<http://agriauto.bime.ntu.edu.tw/printed/tam/01.asp>

西螺地區是蔬菜及白米盛名之產地，全鎮全賴濁水溪流域灌溉，農產品無污染，可安心食用。

西螺鎮農會



白米產品系列



精選優良品種，最新加工設備，衛生可靠，是您最佳選擇之食米。

有機栽培，無施化學肥料及農藥，白米最新品種－香米，有健康概念之產品。

醬油產品系列



遵古法
純黑豆釀造，
不含防腐劑，
饋贈親友、
自用兩相宜。

工廠：西螺鎮農會 雲林縣西螺鎮東興里 106 號

訂購專線：(05) 5866511
連絡人：廠長 王楓

傳真：(05) 5866515
會計：李麗卿

