

中國文化大學 函

地址：台北市陽明山華岡路55號
傳真：(02)28612101
聯絡人：羅玲玲
聯絡電話：(02)28610511#31205

受文者：國立嘉義大學動物科學系

發文日期：中華民國112年7月5日
發文字號：校農字第1120002479號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：如文

主旨：本校動物科學系訂於112年8月7日及8日（星期一、二）舉辦「2023 第二屆 豬隻育種改良與超音波技術研討會」；112年8月29日及30日（星期二、三）舉辦「2023 超音波技師訓練與認證研討會」，檢附海報、議程表及報名表各乙份，請惠予公告，並轉知有關人員報名參加，請查照。

說明：

- 一、本研討會依據行政院農業委員會「強化種豬產業躍升加值發展計畫」(計畫編號:112救助調整-牧-01(7))由本校動物科學系主辦，行政院農業委員會指導。
- 二、2023 第二屆豬隻育種改良與超音波技術研討會
舉辦地點：台中福華飯店。
(台中市西屯區安和路129號)
報到時間：8月7日上午08:30~09:00。
- 三、2023 超音波技師訓練與認證研討會
舉辦地點：雲林縣褒忠鄉南聯拍賣會場
(雲林縣褒忠鄉大部60號對面拍賣廣場)
報到時間：8月29日上午08:40~09:00。

正本：財團法人中央畜產會、行政院農業委員會畜牧處、行政院農業委員會畜產試驗所、畜產試驗所台東種畜場、畜產試驗所花蓮種畜場、畜產試驗所高雄種畜場、畜產試驗所恆春分所、畜產試驗所澎湖工作站、國立臺灣大學動物科學技術學系、國立中興大學動物科學系、東海大學畜產與生物科技學系、國立屏東科技大學畜產系、國立宜蘭大學生物科技與動物科學系、國立嘉義大學動物科學系、財團法人農業科技研究院-動物科技研究所、種豬性能檢定站(新化)、台灣糖業公司畜殖事業部、卜蜂集團畜殖事業部、大成實業股份有限公司、萬集盛農業科技股份有限公司、國興畜產股份有限公司、東盈實業股份有限公司、農生企業股份有限公司、台灣區種豬產業協會、中華民國養豬協會、雲林縣養豬協會、屏東縣養豬協會、台灣農畜產工業股份有限公司、中華民國養豬合作社聯合社、南聯豬友聯誼會、安祐集團、波克生醫股份有限公司、傑達國際實業股份有限公司、照農實業股份有限公司

副本：本校研究發展處、農學院、動物科學系

校長 王子奇

第二屆 豬隻育種改良與超音波技術研討會

The Second Symposium on Pig Genetic Improvement and Ultrasonic Technology

Date : August 7-8, 2023

Venue : Howard Prince Hotel Taichung, CR-500

Organizer: Department of Animal Science, College of Agriculture, Chinese Culture University

PROGRAMME

2023/08/07		
8:30-9:00	Registrations	CCU
9:00-9:10	Welcome Remarks	Ling-Ling Lo
9:10-9:20	Opening Council of Agriculture	
9:20-9:30	Award a Certificate: Ultrasound Technician Certification Council of Agriculture	Moderator : Ling-Ling Lo
9:30-10:10	Challenges and Opportunities for Pig Improvement in Taiwan 台灣豬群性能改進的機會與挑戰 Ling-Ling Lo , Chinese Culture University	Moderator : Ching-Yi Chen
10:10-10:30	Group Photo/ Coffee and Tea	
10:30-11:30	Practical Aspects of a Genomic Evaluation 基因組評估實務 Ignacy Misztal , University of Georgia Interpreter: Ching-Yi Chen	Moderator : Ling-Ling Lo
11:30-12:10	U.S. Corn Sustainability & A New Era of Corn Co-Products 美國玉米永續性及玉米共生產品的新時代 Michael Lu , U.S. Grains Council Taiwan	Moderator : Ling-Ling Lo
12:10-13:20	Lunch	
13:20-14:10	Genetic Improvement in Pig Improvement Company PIC 公司豬群性能的遺傳改進 Ching-Yi Chen , PIC	Moderator : Ling-Ling Lo
14:10-14:30	Coffee and Tea	
14:30-15:30	Positive and Negative Effects of Genomic Selection 基因組選拔的正面與負面效應 Ignacy Misztal , University of Georgia Interpreter: Ching-Yi Chen	
15:30-16:30	Application of Digital Phenotyping in Swine Behavior Research 數位化表型分析在豬隻行為研究的應用 Ching-Yi Chen , PIC	

16:30-16:50	Q & A Ling-Ling Lo Ignacy Misztal Michael Lu Ching-Yi Chen	Moderator : Ling-Ling Lo
16:50~	See you tomorrow	

2023/08/08		
8:30-9:00	Registrations	CCU
9:00-9:30	超音波技術在豬隻生產與育種的應用 Application of Ultrasonic Technology in Pig Production and Breeding 主講人：羅玲玲 博士	
9:30-10:00	豬體解剖構造與體組成的變化 Anatomy and Body Composition Changes in pigs 主講人：羅玲玲 博士	
10:00-10:40	A, B mode 超音波儀器介紹與維護說明及標準作業程序 Standard Operating Procedures and Maintenance Instructions for A and B modes Ultrasonic Instruments 主講人：蔡政樵 先生	
10:40-11:00	Group Photo/ Coffee and Tea	
11:00-11:30	2023 超音波技師驗證標準 Ultrasound Technician Certification Standards 2023 主講人：羅玲玲 博士	
11:30-12:00	超音波技師認證紙筆測驗 UTC written test 主持人：羅玲玲 博士	
12:00~	賦歸	

2023第二屆豬隻育種改良與超音波技術研討會 報名表

請使用線上報名系統報名或填寫報名表，傳送至信箱：JChyautsai@gmail.com，我們將於收到報名資料後以電子郵件或電話方式與您確認。

線上報名：<https://forms.gle/6Qctk7DjD6ukufXw5>

研討會時間：112年8月7日至8月8日(星期一、二)

研討會地點：台中市福華飯店 5樓 CR500會議室
(407台中市西屯區安和路129號)

報名截止日期：112年7月31日

聯絡人：蔡政樵先生(JChyautsai@gmail.com)

TEL：0912012623

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/266750346034913>

線上報名：<https://forms.gle/6Qctk7DjD6ukufXw5>



Facebook 社團



線上報名

注意事項：

1. 參加「2023 超音波技師訓練與認證研討會」認證學員，必須參加「第二屆豬隻育種改良與超音波技術研討會」，並完成紙筆測驗。

2023 第二屆豬隻育種改良與超音波技術研討會	
姓名：	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
服務機關：	
職稱：	
連絡電話	辦公室： 傳真： 手機：
聯絡地址：	
電子信箱：	
便當： <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
<input type="checkbox"/> 參加第一天會議 <input type="checkbox"/> 參加第二天會議(參加紙筆測驗) <input type="checkbox"/> 參加兩天會議(參加紙筆測驗) <input type="checkbox"/> 參加兩天會議(不參加紙筆測驗)	

2023 超音波技師訓練與認證研討會議程

計畫名稱：強化種豬產業躍升增值發展計畫

計畫編號：112 救助調整-牧-01(7)

指導單位：行政院農業委員會

主辦單位：中國文化大學動物科學系、台灣種豬產業協會

協辦單位：南聯豬友聯誼會、台灣農畜工業股份有限公司

研習對象：性能檢定站、參加場內檢定之豬場、各種豬場、商用豬場、畜產試驗所、台糖公司、動科產業相關公司及相關養豬協會等人員。

時間：中華民國 112 年 8 月 29 日(二)至 8 月 30 日(三)

地點：雲林縣褒忠鄉南聯拍賣會場(雲林縣褒忠鄉大部 60 號對面拍賣廣場)

時間	第一天議程(8月29日)
8:40~9:00	報到、領取資料
9:00~10:30	A 模式與 B 模式超音波測定現場訓練 主持人：羅玲玲 博士 蔡政樵 先生
9:30~16:00	第一次現場測定 主持人：羅玲玲 博士 蔡政樵 先生 繳交第一次測定資料
10:10~10:30	茶敘
12:00~13:20	午餐
14:00~16:00	問題與討論 主持人：羅玲玲 博士 蔡政樵 先生
16:00~	明天見

時間	第二天議程(8月30日)
8:40~9:00	報到、領取資料
9:00~10:30	超音波影像解讀與說明 主持人：蔡政樵 先生
9:30~15:00	第二次現場測定 主持人：羅玲玲 博士 蔡政樵 先生 繳交第二次測定資料
10:10~10:30	茶敘
12:00~13:20	午餐
14:00~15:00	問題與討論 主持人：羅玲玲 博士 蔡政樵 先生
15:00~	試驗豬隻載運至屏東台畜公司進行屠體資料收集
16:00~	賦歸

注意事項

1. 參加現場驗證技師，必須參加 8/7-8 主辦單位辦理之「第二屆豬隻超音波技術與育種改良研討會」，並完成紙筆測驗。
2. 參加技師以場內檢定參加場、技師資格到期及各種豬場人員優先，主辦單位保有最終決定權。
3. 參加認證學員必須完成現場測定 30 頭(A 模式)或 20 頭(B 模式)豬 2 次，並將測量結果交給主辦單位。
4. 每位學員只能認證一種模式儀器(A 或 B 模式)。
5. 主辦單位會將所有豬隻送交屠宰，並收集屠體資料與學員的活體測量資料進行比較，合格者由台灣區種豬展業協會發給證書。
6. 學員可攜帶自己的超音波儀器參加檢定。

2023超音波技師訓練與認證研討會報名表

請使用線上報名系統報名或填寫報名表，傳送至信箱：JChyautsai@gmail.com，我們將於收到報名資料後以電子郵件或電話方式與您確認。

線上報名：<https://forms.gle/e8CtTE9LaSSrWnSV6>

報名截止日期：112年7月31日

聯絡人：蔡政樵先生(JChyautsai@gmail.com)

TEL：0912012623

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/1357324498188550>

線上報名：<https://forms.gle/e8CtTE9LaSSrWnSV6>



Facebook 社團



線上報名

注意事項：

1. 參加認證學員，必須參加8/7-8/8主辦單位辦理之「第一屆豬隻超音波技術與育種改良研討會」，並完成紙筆測驗。
2. 參加認證學員必須完成現場測定30頭(A模式)或20頭(B模式)豬2次，並將測量結果交給主辦單位。
3. 每位學員只能認證一種模式儀器(A或B模式)。
4. 主辦單位會將所有豬隻送交屠宰，並收集屠體資料與學員的活動測量資料進行比較，合格者由臺灣區種豬展業協會發給證書。
5. 學員可攜帶自己的超音波儀器參加檢定。

2023超音波測定技師訓練與認證研討會	
姓名：	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
服務機關：	
職稱：	
連絡電話	辦公室： 傳真： 手機：
聯絡地址：	
電子信箱：	
便當： <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
<input type="checkbox"/> 參加研討會，但不參與技師認證	
<input type="checkbox"/> 參加技師認證，自行攜帶儀器，機型：_____	
<input type="checkbox"/> 參加技師認證，需主辦單位提供儀器：	
<input type="checkbox"/> A mode <input type="checkbox"/> B mode	