

## 2026 寵物食品科學創新與產業落地應用工作坊

### 2026 Pet Food Science Innovation and Industry Application Workshop

※主辦單位 **Organizer**：農業部 Ministry of Agriculture

※承辦單位 **Co-organizer**：台灣經濟研究院 Taiwan Institute of Economic Research

※協辦單位 **Supporting Organization**：

中華民國寵物食品及用品商業同業公會 Pets Foods & Appliances Association R.O.C、台灣寵物食品工業同業公會 Taiwan Pet Food Industry Association、展昭國際展覽有限公司 Chan Chao International co., ltd

※時間 **Time**：7月3日（星期五）3<sup>rd</sup> July (Fri.) 10:00-17:00

※地點 **Place**：台北南港展覽一館 504 會議室 Conference Room 504, Taipei Nangang Exhibition Center, Hall 1

※語言 **Language**：中文/英文/日文/韓文（會議專業高智能即時翻譯語音看聽設備）

Chinese/English/Japanese/Korean(four languages simultaneous interpretation service is available)

※會議目的 **Purpose**：

為促進我國寵物食品產業在營養需求導向下之國產原料開發與加工技術精進，並強化國際產學間之實質交流，結合國際寵物產業論壇接續辦理主題工作坊，擬分設三個場地，分六主題進行深入交流，形成具台灣特色之研發方向，作為後續推動我國寵物食品科研與產業發展之重要參考。

To promote the development of domestically sourced ingredients and the advancement of processing technologies in Taiwan's pet food industry under a nutrition-driven approach, as well as to strengthen substantive international collaboration between academia and industry, thematic workshops will be held following the International Pet Industry Forum. The workshops will be organized into three parallel room, covering six themes to facilitate in-depth exchange. The outcomes will serve as a valuable reference for the future advancement of Taiwan's pet food science and industry.

※參與對象 **Participants**：

國際論壇海外講者、國內產官學研界（每場次工作坊總人數最多 50 人）。

Overseas speakers of the forum, domestic industry representatives, and academic and research institutions (approximately 50 participants per room).

## ※議程草案(agenda draft)

時間	議程 Agenda		
9:30~10:00	報到及接待 Registration & Reception		
10:00~10:10	長官致詞/團體合照 Opening Remarks/Photo		
10:10~10:40	主題演講:科學驅動的寵物食品創新:從原料、製程到精準營養之全球趨勢 Opening Invited Speech: Science-Driven Innovation in Pet Food: Global Trends from Ingredients and Processing to Precision Nutrition (地點: 504a 會議室)	美國堪薩斯州立大學寵物食品計畫主任 <b>Dr. Julia Guazzelli Pezzali</b> Director, Pet Food Program, Kansas State University	
10:40~10:50	中場休息與交流 Breaktime (分組到對應組別)		
	<b>504a 會議室</b> <b>場次 A:永續原料</b> <b>Room A: Sustainable Ingredients</b> 關鍵議題:在地低碳原料、再生循環原料、可食包材原料 Key Topics: Local Low-Carbon Ingredients, Circular/Recycled Ingredients, and Edible Packaging Materials	<b>504b 會議室</b> <b>場次 B: 智慧研製</b> <b>Room B: Smart Production and Development</b> 關鍵議題:品質監控、產能最佳化、3R 議題、適口性分析、營養中心 Key Topics: Quality Control, Production Optimization, 3R Principles in Animal Research (Replacement, Reduction, Refinement), Palatability Analysis, and Nutrition Center	<b>504c 會議室</b> <b>場次 C:飼主溝通</b> <b>Room C: Responsible Pet Nutrition</b> 關鍵議題:飼主責任、飼主教育、飼主營養認知、市場需求洞察、視覺設計行銷 Key Topics: Responsible Pet Ownership, Pet Owner Education, Nutritional Awareness, Market Insight, and Visual Marketing Design
主持人	農業部畜產試驗所黃振芳所長	臺灣大學動物科學系林美峰教授	台灣大學獸醫專業學院蘇壁伶教授兼院長
10:50~11:00	海外專家: <b>Dr. Kyoung-Min So</b> Senior Research Officer, Animal Welfare Division National Institute of Animal Science (NIAS), Republic of Korea	海外專家: <b>Dr. Aleksan Shanoyan</b> Professor and Coffman University Distinguished Teaching Scholar, Department of Agricultural Economics, Kansas State University	海外專家: <b>Dr. Douglas Sang Kim</b> President, Korean Pet Food Association (KPFA)
11:00~11:10	海外專家: <b>Dr. Lonnie Hobbs, Jr.</b> Assistant Professor, Department of Agricultural Economics, Kansas State University	海外專家: Chungcheongnam-do Provincial Government, Korea (確認人選中)	海外專家: <b>Dr. Tomohiro YONEZAWA 米澤智洋</b> Director, Japanese Society of Pet Animal Nutrition (JSPAN)

11:10~11:20	國內代表性業者	國內代表性業者	國內代表性業者
11:20~11:30	國內學者: 國立宜蘭大學動物科學系 <b>林幼君</b> 助理教授 建立新穎的水解及發酵策略以國產藻類製成老年寵物營養補充劑	國內學者:財團法人農業科技研究院 農業資材與增值研究所 <b>高增婷</b> 組長 優化寵物產品動物試驗減量技術平台	國內學者: 國立中興大學動物科學系 <b>林怡君</b> 助理教授 台灣犬貓飼主餵飼行為與飼養型態研究
11:30~11:40	中場休息		
11:40~12:00	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)
12:00~12:10	國外專家給予建議(10min)	國外專家給予建議(10min)	國外專家給予建議(10min)
12:10~12:20	小結(10min)	小結(10min)	小結(10min)
12:20~13:30	餐敘交流		

	場次 D: 品質優化 Room D: Quality Optimization 關鍵議題:保存劑、品質改善、製成穩定、感官型添加劑 Key Topics: Preservatives, Quality Improvement, Process Stability, and Sensory Attributes	場次 E:特色製程 Room E: Specialized Processing Methods 關鍵議題:鮮食、冷凍、乾燥及零食等製程 Key Topics: Fresh Food, Frozen, Treats and Dehydration Processing Technologies	場次 F:精準營養 Room F: Precision Nutrition 關鍵議題: 品種、基因分析、客製化營養、生理模型、腸道菌相分析、大數據科學、功效性原料 Key Topics: Breed and Genetic Analysis, Personalized Nutrition, Physiological Modeling, Gut Microbiome Analysis, Big Data Science, and Functional Ingredients
主持人	中興大學動物科學系李滋泰系主任	臺灣大學動物科學系林美峰教授	中興大學農業暨自然資源學院唐品琦副院長
13:30~13:40	海外專家: <b>Dr. Haley Larson</b> Assistant Professor, Department of Animal Sciences and Industry, Kansas State University	海外專家: <b>Dr. Kaliramesh Siliveru</b> Associate Professor and University Outstanding Scholar, Department of Grain and Food Science, Kansas State University	海外專家: <b>Dr. Yann Quéau</b> Global Research Director, Royal Canin, Inc.-Mars Group
13:40~13:50	海外專家: <b>Mikel Goñi García-Falces</b> Chairman, Analytical Methods Working Group, FEDIAF	海外專家: <b>Dr. Tatsuya FUJII</b> 藤井立哉 Former chairperson, Japan Pet Food Association (JPFA) Techniacal Commitee	海外專家: <b>Dr. Tomohiro YONEZAWA</b> 米澤智洋 Director, Japanese Society of Pet Animal Nutrition (JSPAN)
13:50~14:00	國內代表性業者	國內代表性業者	國內代表性業者
14:00~14:10	國內學者:國立宜蘭大學食品科學系許馨云副教授兼食品創客中心主任 建構符合台灣環境之寵物食品有效日期評估模式與應用指引	國內學者: 國立臺灣大學動物科學技術學系陳明汝 特聘教授 以雞蛋、牛奶為基質結合本土益生菌，開發維持高齡寵物認知功能之乳製品點心	國內學者:中興大學動物科學系 陳彥伯副教授 篩選並建立台灣犬貓用潛力益生菌庫
14:10~14:20	中場休息		
14:20~14:40	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)	國內學研分組討論及意見發表(每 6~8 人/組) (20min)
14:40~14:50	國外專家給予建議(10min)	國外專家給予建議(10min)	國外專家給予建議(10min)
14:50~15:00	小結(10min)	小結(10min)	小結(10min)