

2023 臺加穀物豆類營養及保健應用雙邊研討會
2023 Canada – Taiwan bilateral conference on nutrition and health care
application of cereals and pulses – 13 March 2023
Taipei, Taiwan

目的：

禾本科穀物及豆類為食品產業核心，除提供營養與熱量之外，亦兼具多重保健功效。本研討會邀請國內外專家學者，針對穀物豆類於營養保健之應用進行前瞻交流討論，並促進農業、食品與營養專業人員之交流，以期未來在農業、食品科學及營養跨領域合作，確立研發及推廣策略。

Whole grain and pulses compose the core of food industry, besides providing nutrition and calories, whole grain food and pulses also provide multiple benefits on health. The aim of the conference is to bring professionals of agriculture, food and nutrition to discuss prospects of whole grain foods and pulses on improving nutrition and disease prevention. By promotion of inter-disciplines communication and cooperation in agriculture, food science and nutrition, thereby formulate strategies of research and extension.

指導單位：行政院農業委員會

主辦單位：行政院農業委員會臺中區農業改良場、加拿大駐臺北貿易辦事處 (Canadian Trade Office in Taipei)、行政院人事行政總處公務人力發展學院

協辦單位：臺灣穀物產業發展協會

會議時間：2023 年 3 月 13 日(星期一)

會議地點：公務人力發展學院(福華國際文教會館)-1F 前瞻廳。地址：10660 臺北市大安區新生南路 3 段 30 號

報名對象：營養師、國內營養與食品相關科系師生、行政院與所屬中央及地方機關公務人員

報名網址：<https://reurl.cc/EG2Zvg>

▶即日起至 3 月 6 日(星期一)受理線上報名，額滿為止(150 人)，主辦單位保有最終之參加資格審查權。

▶報名成功與否，將於 3 月 8 日以電子郵件通知，填寫報名資料時，請確認電子郵件之正確性。

注意事項：本研討會以中文演講，國外學者演講提供翻譯

聯絡窗口：臺中區農業改良場 蘇小姐：04-8523101#205; chihjou@tdais.gov.tw

2023 臺加穀物豆類營養及保健應用雙邊研討會
 2023 Canada – Taiwan bilateral workshop on nutrition and health care
 application of cereals and pulses – 13 March 2023
 Taipei, Taiwan

指導單位：行政院農業委員會 (COA)

主辦單位：行政院農業委員會臺中區農業改良場 (TDARES)、加拿大駐臺北貿易辦事處 (CTOT)、
 行政院人事行政總處公務人力發展學院 (CDSI)

協辦單位：臺灣穀物產業發展協會 (TGIA)

議程 Agenda

09:00~09:30	報到 Registration	
09:30~10:00	開幕式及長官致詞 Opening and Welcome remarks / 合照	
主持人/Chair: 成功大學生命科學系 張素瓊特聘教授		
10:00~10:30	國人營養健康狀況調查及推動全穀飲食政策 Nutrition and Health Survey in Taiwan and promotion of whole grain diet policy	衛福部國健署社區健康組 羅素英組長 Ms. Shu-Ying Lo, Director of Community Health Division, Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare
10:30~11:00	全穀豆類食品宣稱保健標示的法規及規劃研究-加拿大經驗 Regulation and planning studies for health claims and labeling of whole grain and pulses: cross talk between food and health, Canadian experience	加拿大農業部貴湖研究中心副所長 Dr. Dan Ramdath Dr. Dan Ramdath, Deputy Director, Guelph Research and Development Centre, AAFC.
11:00~11:30	國產穀物雜糧原料之應用與全穀產品之推動 Application and promotion of domestic grown whole grain crops and pulses	臺灣大學農業化學系 賴喜美教授 Prof. Hsi-Mei Lai, Department of Agricultural Chemistry, National Taiwan University
11:30~12:00	綜合討論 Panel discussion	
12:00~13:30	中午休息及產品展示 Lunch break and food industry exhibition on whole grain and pulses	
主持人/Chair: 臺灣大學食品科技研究所所長 潘敏雄教授		
13:30~14:00	全穀豆類中多醣的結構特性與生理活性 Polysaccharides from cereals and pulses: structural characteristics and bioactivities	加拿大農業部貴湖研究中心資深研究員 崔武衛博士 Dr. Steve Cui, Senior Research Scientist, Guelph Research and Development Centre, AAFC.
14:00~14:30	臺灣特色雜糧蕎麥蕙苡之保健功效評估 Evaluation on functions of Taiwan feature grains buckwheat and Job's tears for health	臺中區農業改良場副研究員 陳裕星博士 Dr. Yuhsin Chen, Taichung District Agricultural Research and Extension Station, COA
14:30~15:00	菜豆奶及優格中的多酚與活性胜肽-其抗氧化抗發炎活性與在腸道健康中的角色 Polyphenols and bioactive peptides of common bean milk and yogurts: their antioxidant, anti-inflammatory activities and role in gut health	加拿大農業部貴湖研究中心研究員 曹榮博士 Dr. Rong Cao, Research Scientist, Guelph Research and Development Centre, AAFC.
15:00~15:30	植物性飲食-著重營養提升的產品開發與市場趨勢 Plant-based diet: Product development and market trend focus on nutritional promotion	農業試驗所 劉威廷助理研究員 Mr. Wei-Ting Liu, Assistant Researcher, Taiwan Agricultural Research Institute, COA
15:30~16:00	綜合討論 Panel discussion	
16:00	閉幕 Closing ceremony	