

## 開幕致詞



社團法人中華民國乳業協會理事長 張永成理事長

乳業協會承蒙行政院農業委員會、畜產試驗所、新竹分所及學術界的輔導與鼎力支持，加上廠、農的努力及配合下，自 1976 年起開辦 DHI 業務，迄今已逾 40 年，從最早期的單純乳量紀錄，之後檢驗項目逐漸擴及乳脂肪、乳蛋白、體細胞數、尿素氮等乳質分析，2013 年底甚至再斥資 2000 多萬元購進一台 FTIR 技術分析儀，增加檢測游離脂肪酸、檸檬酸及無脂固形物 (SNF) …等資訊，甚至能立即檢驗出乳中的丙酮和  $\beta$ -羥基丁酸 (BHB)，有助於酪農快速精準的驗出酮症牛隻，將有助於延長牛隻使用年限、增加酪農收益。

產、官、學對於乳業的付出與努力，也反應在乳牛群的表現上。光是乳量一項，1970 年代乳牛的平均泌乳量每日約僅 12 公斤，而今日獲獎的天噸牛年產量 (305-2XME) 已逾 46 公斤，高達 14,153 公斤，在在顯示臺灣的荷蘭乳牛已經逐步適應亞熱帶環境，讓酪農的辛勞有所回報。

DHI 工作主要是為協助酪農朋友了解乳牛健康與表現，40 年來乳業協會持續努力加強輔導員專業能力訓練，期許輔導員提供酪農朋友更完備的諮詢服務，感謝畜產試驗所頒發「乳業菁英獎」予本會 12 位輔導員，這是對乳業協會長期投入酪農輔導工作的最大肯定。未來，乳業協會將持續配合農委會及畜產試驗所政策方向，依循國際畜政聯盟 (ICAR) 推動乳牛性能分項改進項目「乳量乳質—體型—體細胞數—高繁—產犢順—易懷孕—好擠乳」，與世界接軌，育成高效能的高優質乳牛。

今天也要特別祝賀並感謝獲得「乳業貢獻獎」的兩位乳業界大老—臺灣大學宋永義名譽教授，以及現任乳業協會顧問黃志諺獸醫師，他們一位在學術界、一位在產業界，投入酪農產業數十年，致力推動國內經濟動物育種與改良，可說是臺灣乳業的重要推手，今日獲頒「乳業貢獻獎」實至名歸。

最後，感謝畜產試驗所的眾多專家、先進，帶領酪農產業一步步向前走，朝世界先進乳業國家邁進。在此預祝大會圓滿成功、養牛事業蒸蒸日上！

社團法人中華民國乳業協會理事長張永成

2015. 3. 17