

A O A C 會 員 通 訊



AOAC
INTERNATIONAL

TAIWAN SECTION

第 6 0 期

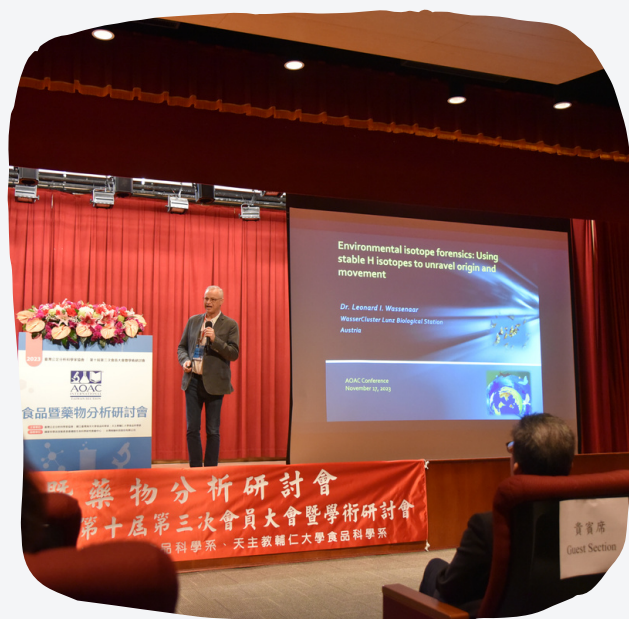
P R E P A R E D B Y A O A C T A I W A N

2023 食品暨藥物分析研討會暨臺灣公定分析科學家協會(AOAC)年會



DATE

2023.11.17



PLACE

天主教輔仁大學國璽樓國際會議廳

活動回顧

感謝所有發表的作者及與會者
也謝謝所有講者的精采演說

2023年11月17日，AOAC臺灣分會、輔仁大學及海洋大學共同合作，舉辦臺灣公定分析科學家協會第十屆第三次會員大會暨學術研討會！邀請產官學三方於食品檢驗領域中優秀的先進及學者，於天主教輔仁大學國璽樓國際會議廳進行精彩絕倫、內容豐富的國際演講及召開第10屆第三次會員大會。

演講總分為上下午兩階段，上午階段分為兩場持續接力，第一場邀請 Leonard I. Wassenaar 進行國際性專題演講，主題為 Environmental isotope forensics: Using stable H isotopes to unravel origin and movement，內容豐富且多元，搭配演講者的妙語如珠，使與會者置身於國際的學術殿堂。

第二場的演講者為國立成功大學特聘教授，廖寶琦教授，講述高解析質譜儀在食藥安全產業的應用，廖教授風趣幽默，也樂於傾囊相授，演講完畢後，獲得與會者的諸多好奇，故對其問了相當多有關的問題，達到了教學相長的效果，相信當日所有的嘉賓，並且獲益良多。

演講完後，即召開會員大會，由方銘志秘書長報告會務，最後在全體參與會員鼓掌聲下，順利落幕。



活動回顧

感謝所有發表的作者及與會者
也謝謝所有講者的精采演說

中午階段，除提供給與會者便當外也開放了3家廠商進行科儀新知，分別為台灣島津科學儀器股份有限公司、美商沃特斯國際股份有限公司台灣分公司及台灣安捷倫科技股份有限公司，演講主題分別為無機質譜技術的最新的產業應用與人造肉分析解決方案、智能快篩一網打盡:LiveID即時判斷、無所不在的化學品，PFAS小發明大汙染。各廠商依據自己的專業，對自家產品使出渾身解數，大力介紹也給予會員對於自產品不同的新觀念。

場外的廠商展示及壁報論文也同樣精采，眾多的廠商吸引了與會者所有的目光，中場休息時間不時會看到與會者穿梭於各個攤位之間，彼此互相交流，了解目前時下各家技術的最新知識及技術，希望能再藉由儀器及耗材等產品，使自身的學術研究能更方便及完善



202基隆市中正區北寧路
2號食品工程館304室



02-24622192
#5111 廖小姐



aoactaiwan@gmail.com

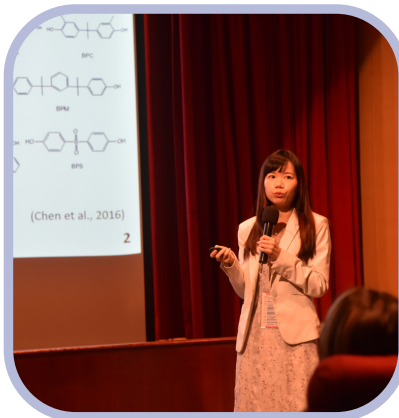
活動回顧

感謝所有發表的作者及與會者
也謝謝所有講者的精采演說



下午場的部分分為兩個場次，分別是在無機分析、微生物與病毒分析、及食品分析邀請多位講者蒞臨為與會者提供最新資訊及知識。無機分析的三位演講者的題目都非常創新，並非傳統無機的重金屬分析。而是可透過金屬同位素去鑑別追溯，以及利用魚的耳蝸去進行實驗，都屬於非常新穎的題目。微生物及病毒方面，有探討食因性病毒檢測如何與新型生物晶片去做搭配而達到更廣泛的運用，也有探討重要的作物種子如何在邊境做查驗及檢疫，以及廣為人知的A型肝炎病毒在食品微生物中該如何檢驗。食品分析的主題更加多元，總分為6個題目講述不同主題，包含最新流行的磷化氫的檢驗、食品中雙酚類濃度調查、質譜分子網路於食藥用植物代謝物分析之應用、市售香草的真實性評估、材料科學、微生物與食品科學的交響樂及魚中抗生素代謝物之分析與鑑定。

最後閉幕式時段，所有與會會員再次集合於1樓國際會議廳，頒發今年度的壁報論文得獎者及抽取今年度回饋參與會員獎項，得獎者都非常優秀，今年抽獎獎品也非常豐富，相信來參與的貴賓，都能盡興而歸。在此AOAC臺灣分會非常感謝大家的參與，未來希望能帶給大家更多精彩內容，也懇請大家多多參與本協會的活動，讓本協會能持續為大家服務。



◊ 贊助廠商芳名錄

SPONSOR LIST ◊



公司名稱 (依筆畫排序) ◊

NEOGEN
友和貿易股份有限公司
台灣安捷倫科技股份有限公司.....
台灣島津科學儀器股份有限公司.....

公司名稱 (依筆畫排序) ◊

台灣現用股份有限公司
台灣賽默飛世爾科技股份有限公司.....
巨研科技股份有限公司
伊思艾股份有限公司



公司名稱 (依筆畫排序) ◊

長雅科技有限公司.....
珀金埃爾默股份有限公司
美商沃特斯國際股份有限公司台灣分公司
啟新生物科技股份有限公司.....

公司名稱 (依筆畫排序) ◊

勝博國際股份有限公司.....
新丹企業有限公司
衛生福利部食品藥物管理署.....
寶星生物科技有限公司.....

