

2019 食品暨藥物分析研討會

臺灣公定分析化學家協會(AOAC)第九屆第二次會員大會暨學術研討會

2019 Conference on Food and Drug Analysis- The 18th AOAC-Taiwan Annual Meeting

時間: 108 年 11 月 8 日(星期五)

地點: 實踐大學國際會議廳 (NB 圖資大樓地下二樓)

主辦單位: 臺灣公定分析化學家協會、實踐食品營養與保健生技學系、

國立臺灣大學食品科技研究所、國立臺灣海洋大學食品科學系



時間	內容		
09:00 ~ 09:20	報到及壁報佈置		
09:20 ~ 09:30	開幕式 (理事長致歡迎詞, 貴賓致詞、貴賓及理監事大合照)		
專題演講			
時間	講題	講者	主持人
09:30 ~ 10:30	Method Validation for Biological Sample and the Application of Microdialysis in Preclinical Pharmacokinetic Study	蔡東湖 校長 國立聯合大學	陳惠芳 副署長 食品藥物管理署
10:30 ~ 11:30	Aroma Profiling of Alcoholic Beverages	Jody Dunstan Markes International United Kindom	施養志 技監 衛生福利部
11:30 ~ 11:40	Tea Break		
11:40 ~ 12:20	AOAC 第九屆第二次會員大會 (會務報告及提案討論等)		呂廷璋 理事長
12:20 ~ 13:00	午餐、儀器廠商展示、 科儀新知 (5 間廠商發表之時段及會場如下): 教室 NB201-啟新生物科技公司 教室 NB202-美商沃特斯國際股份有限公司台灣分公司 教室 NB203-金永德實驗室設備有限公司 教室 NB204-台灣島津科學儀器股份有限公司 教室 NB205-巨研科技股份有限公司		
口頭壁報論文競賽與展示 (體育館 3 樓室內排球場)			
13:00 ~ 14:50	13:15 壁報論文口頭競賽主題一 (食品化學組 C) 13:30 壁報論文口頭競賽主題二 (食品生物組 B) 13:45 壁報論文口頭競賽主題三 (藥物化粧品組與其他 D&O) 14:00 儀器廠商展示、壁報論文閱覽		
14:50 ~ 15:10	Tea Break, 請移動國際會議廳外大廳		
主題一、食品分析 (NB201 教室) 主持人: 國立臺灣大學 蘇南維 教授			
時間	講題	講者	
15:10~15:35	Quantification of Adenosine Mono-, Di- and Triphosphate from Royal Jelly using Liquid Chromatography - Tandem Mass Spectrometry	陳頌方 教授 國立臺灣師範大學化學系	

15:35 ~ 16:00	Self-Powered Sensors for the Detection of Mercury Ions in Water	林宗宏 教授 國立清華大學 生物醫學工程所
16:00 ~ 16:25	食品攙偽假冒檢測發展	黃銘偉總監 歐陸食品檢驗
主題二、快速分析方法 (NB202 教室) 主持人：食品藥物管理署 曾素香 副組長		
時間	講題	講者
15:10 ~ 15:30	金和碳發光材料感測器之發展和應用	張煥宗 教授 臺灣大學化學系
15:30 ~ 15:50	開發螢光感測器偵測抗凝血劑肝素	曾韋龍 教授 國立中山大學化學系
15:50 ~ 16:10	食品中重金屬檢驗方法開發及精進	施又寧 助理研究員 食品藥物管理署
16:10 ~ 16:30	Determination of henolic acids compounds in fruit wine by magnetic solid-phase extraction based on a novel adsorbent prior to high-performance liquid chromatography and tandem mass spectrometry	李慧玲 教授 輔仁大學化學系
主題三、生物與過敏原分析 (NB203 教室) 主持人：食品藥物管理署 蔡佳芬 副主任		
時間	講題	講者
15:10 ~ 15:35	水產食品摻偽與過敏原檢測法之開發	陳奕廷 教授 臺北醫學大學 食品安全學系
15:35 ~ 16:00	Development of Rapid Assays for Detecting Food Allergens in Food Products	溫曉薇 教授 國立中興大學 食品暨應用生物科技學系
16:00 ~ 16:25	Diagnosis of Specific Biomarkers in Wound Blister	鄭兆珉 教授 國立清華大學 生物醫學工程所
主題四、藥物分析 (NB204 教室) 主持人：食品藥物管理署 林美智 簡技		
時間	講題	講者
15:10 ~ 15:30	To Develop A Virus Analysis- Chikungunya Virus As Example	何宜蓉 教授 國立國防醫學院藥學系
15:30 ~ 15:50	The Detection and Identification of Tadalafil Analogues	李蕙君 技士 食品藥物管理署
15:50 ~ 16:10	化粧品中多環芳香族碳氫化合物成分分析方法之建立	王聖璋 助理研究員 食品藥物管理署
16:30 ~ 16:35	請移動至會議廳	
16:35 ~ 16:50	閉幕式 (壁報口頭論文競賽頒獎、理事長致感謝詞、摸彩)	

壁報論文徵稿

1. 論文主題：分為食品化學組(代號為C)、食品生物組(代號為B)、藥物化粧品組(代號為D)、實驗室品保確效及其他組(代號為O)
2. 論文發表方式：壁報展示
3. 投稿須知：
 - (1) 截稿日期：論文摘要請於108年10月17日之前以電子郵件附加檔案的方式傳送至本協會幹事郭祐瑄小姐。(e-mail：00439035@mail.ntou.edu.tw；電話：02-24622192-5111)
 - (2) 投稿檔案：請以論文主題代號加上連絡人之中文姓名為檔案名稱，例如：C王大明。
 - (3) 摘要格式：摘要字數600字以內。摘要之中、英文字分別為12號之標楷體與Times New Roman，採1.5倍行高。編排方式依序為題目(標題字體對齊中線，並放大至16號)、空一行、作者、服務機關、空一行、摘要。
 - (4) 壁報展示：壁報板高200公分，寬100公分，請自行設計大小適宜之海報。參加發表者請於研討會報到時自行黏貼完畢，並於研討會結束後自行拆除。參與展示的論文指定報告人或作者之一應於下午壁報論文評分時段在場，以解說論文內容。
 - (5) 審查：投稿論文將另行審查，並有決定接受與否之權力。本協會將於10月22日之前以e-mail通知是否接受及論文編號。
4. 其他：

壁報論文發表者之一須為本協會會員，請非會員自本協會網頁之入會申請選單(<http://www.aoac.org.tw/blank-5>)下載入會申請書。今年度為鼓勵大家踴躍參加論文壁報發表，特給予發表者**免繳交年會報名費(500元)之優惠獎勵**，惟需先請非會員加入成為會員並繳交會員年費500元(出席且繳交會員年費之會員另可獲會員專屬之精美紀念品)。

壁報論文競賽

1. 為鼓勵會員踴躍參加論文壁報展示，提升學術水準，特於本研討會辦理壁報論文競賽。
2. 本次年會將於截稿日結束時 (108年10月17日前)，將由所投稿之論文中，聘請專家學者於108年10月22日前，按各主題投稿人數比例，評選公布入選論文數篇，邀請於展示當天進行口頭宣讀3分鐘；未入選口頭論文競賽之壁報論文，亦將由評審委員評分並擇優頒給壁報論文獎表揚，統一於大會閉幕時頒發佳作論文獎金\$800元及獎狀、優良壁報論文獎金\$2000元及獎狀，以茲鼓勵。若論文宣讀人不在場，會後不得補領或要求補發。
3. 展示之論文內容請包括標題、作者姓名、單位、前言、方法、結果圖表及結論。
4. 參與展示的論文指定報告人或作者之一應於壁報討論時間在場，以解說論文內容。參與壁報論文競賽之宣讀人請務必於討論時間在場，否則壁報不列入評分。參與論文競賽之宣讀人請務必於下午壁報論文評分時段在場，否則壁報不列入評分。
5. 評選之標準如下：
展示部份：
 - (1) 版面易於閱讀 (10%)
 - (2) 結果易於了解 (10%)
 - (3) 製作品質 (10%)內容部份：
 - (1) 目的之說明 (10%)
 - (2) 科學品質 (30%)
 - (3) 結果重要性 (30%)

報名表

2019 食品暨藥物分析研討會-

臺灣公定分析化學家協會(AOAC-Taiwan)第九屆第二次會員大會暨學術研討會

姓 名		職 稱	
服務單位		報名日期	
地 址			
電 話		傳 真	
E-mail			
是否為臺灣公定分析化學家協會之會員？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
是否需要研討會參加證明？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
午餐選擇： <input type="checkbox"/> 葷食便當 <input type="checkbox"/> 素食便當			

請 將 劃 撥 單 收 據 黏 貼 於 此

報名費：

- 【1】臺灣公定分析化學家協會會員：500 元 (報名截止日：108 年 10 月 31 日)
- 【2】非會員：1200 元 (報名截止日：108 年 10 月 31 日)
- 【3】會前及現場報名現場報名者：1500 元
- 【4】請利用匯款或郵政劃撥繳交會員年費及研討會報名費，請務必將劃撥收據回傳本協會。繳費收據請於活動當天報到時領取(於名牌套內)。

1. 匯款

戶名：臺灣公定分析化學家協會呂廷璋

郵局：南港昆陽郵局 帳號：00026120455805

2. 郵政劃撥

帳號：19654092 戶名：臺灣公定分析化學家協會

網路報名：

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdWttomQ0cIAB2XQ4Ey-e1MDxkGzmMExKSLZ71g5uaJmYdJPA/viewform>



備註：會員需繳交 108 年度會員年費 500 元，方能享有報名研討會之會員優待價 (500 元)，亦即若您是會員，但尚未繳交今年度會員年費且欲報名參加本次研討會者，請共計繳交 1000 元，另可獲會員專屬之精美紀念品。亦鼓勵非會員趁此機會加入成為會員，請至協會網頁(<http://www.aoac.org.tw/blank-5>)填寫入會申請表。感謝您的大力支持！

實踐大學交通資訊

大眾運輸交通工具

一、捷運

- 1.文湖線：大直站 1 號出口出站後右轉直行，約 8-10 分鐘後會在左手邊看見星巴克(圖二中 H 棟)，由星巴克旁的門進入校園後右轉直行，順著食品營養與保健生技學系的系旗和路標，到達圖書資訊大樓(圖二中 N 棟)後下樓至 B2，即可抵達國際會議廳。
- 2.淡水線：圓山站 1 號出口至「捷運圓山站」公車站轉乘 21、208、247、287、紅 2 往大直內湖方向路線公車至北安路「捷運大直站」。
- 3.板南線：忠孝復興站轉乘捷運文湖線（往南港展覽館）至大直站 1 號出口。

二、公車

- 1.至北安路「捷運大直站」公車路線：21、28、33、42、72、208、222、247、256、267、286(副)、287、646、902、紅 2、紅 3、棕 13、棕 16。
- 2.至明水路「大直加油站」公車路線：33、42、645、紅 3、藍 12。

三、高鐵／台鐵

- 1.於台北車站搭乘捷運板南線至忠孝復興站，轉乘捷運文湖線至大直站。
- 2.於台北車站南 1 出口至忠孝西路台北凱撒大飯店前「台北車站」公車站轉乘 247、287 路線公車至北安路「捷運大直站」。

自行駕車

一、台北地區

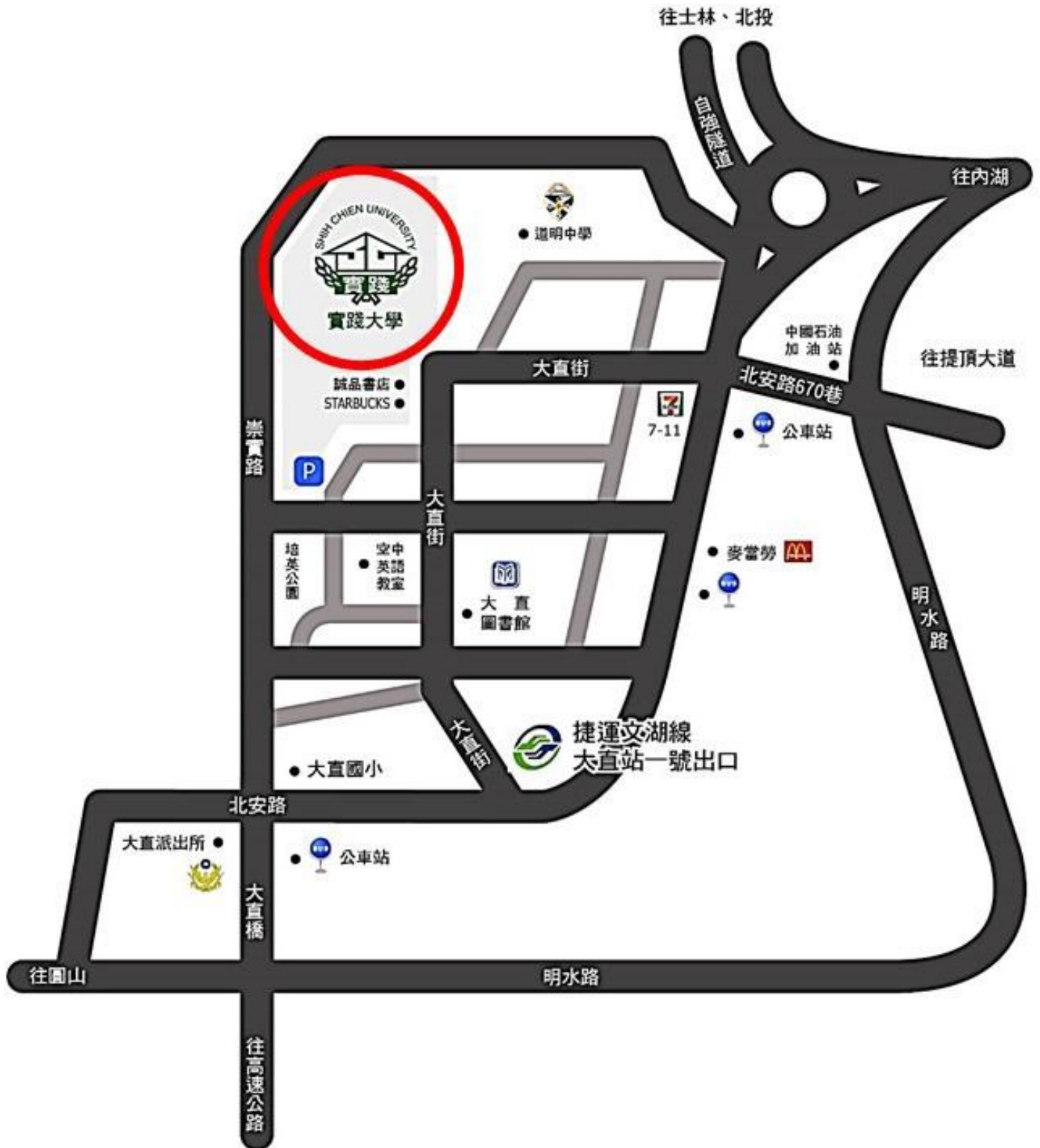
- 1.行經建國高架道路（北上方向）→往基隆方向中山高速公路匝道→濱江街交流道→大直橋→下橋直行崇實路→右轉大直街 62 巷實踐大學校區正門口。停車場入口位於正門口左側。
- 2.行經新生高架道路（北上方向）→圓山匝道靠右往大直方向→北安路→左轉崇實路→右轉大直街 62 巷實踐大學校區正門口。停車場入口位於正門口左側。

二、外縣市地區

- 1.北上方向：中山高速公路→濱江街交流道→大直橋→下橋直行崇實路→右轉大直街 62 巷實踐大學校區正門口。
- 2.南下方向：中山高速公路→堤頂交流道（往大直內湖方向）→堤頂大道→內湖路一段→北安路→右轉大直街→右轉大直街 62 巷實踐大學校區正門口。

註：實踐大學校區設有地下停車場，停車費一小時 40 元。

圖一、大直地區街道圖



圖二、實踐大學校園

