

社團法人台灣國際生命科學會

ILSI Taiwan Newsletter

Volume 2 Issue 3
/ Autumn 2016

發行人 / 陳陸宏
執行單位 / 社團法人台灣國際生命科學會
電話 / 02-2368-9867
傳真 / 02-2368-5987
通訊地址 / 台北市羅斯福路四段 68 號 9 樓之 8
電子郵件 / ilsi.tw@ilsitaiwan.org
官方網站 / www.ilsitaiwan.org



【本期焦點】

ILSI Taiwan 第二屆理監事改選系列活動特別報導



本會 7 月 6 日召開第一屆第十三次理事會暨第十次監事聯席會議，會中進行第二屆理監事通訊選舉開票，共計選出學界理事：李俊璋、孫璐西、張仙平、陳陸宏、黃青真、潘子明、蔡敬民、顏國欽共 8 名、業界理事：周月娥、林侑德、林麗文、曹德風、許庭禎、鄭景元、陳昭義* 共 7 名；學界監事：沈立言、孫寶年、葉安義共 3 名以及業界監事：王繼中、陳勁初共 2 名。(以上皆按姓氏筆畫排列)

本會緊接在 7 月 20 日晚間於水源會館召開第二屆第一次理監事聯席會議，會中順利票選出新任會長陳陸宏理事、副會長蔡敬民理事、理事會主席曹德風理事、理事會副主席林麗文理事，常務監事則由王繼中監事擔任。隨即並舉辦交接儀式，在王繼中常務理事監督下，由第一屆會長孫璐西移交第二屆會長陳陸宏。會後並進行餐敘，藉此促進新任理監事之間的交流與聯誼。

新任會長陳陸宏發表當選感言時表示，感謝大家的抬愛，自學會成立近三年來，孫會長做的非常好，倘若沒有



理事會副主席由林麗文理事擔任。

第二屆第一次理監事聯席會議理監事合影。
(前排左起：林麗文理事會副主席、曹德風理事會主席、孫璐西前任會長、陳陸宏新任會長、葉安義監事、王繼中常務監事、沈立言監事；後排左起：陳昭義理事*、蔡敬民副會長、黃青真理事、孫寶年監事、許庭禎理事、林侑德理事、鄭景元理事、李俊璋理事)

孫會長，就沒有現在的 ILSI Taiwan，也謝謝曹理事會主席與林理事會副主席。往後將以孫會長建立的基礎，帶領 ILSI Taiwan 向上發展，未來也請諸位理監事繼續支持。

*：台糖陳昭義董事長於 9 月因任職單位變動之名額由開元食品蔡弼鈞董事長遞補。



第一屆會長孫璐西與第二屆會長陳陸宏在王繼中常務監事監督下進行交接儀式。

【活動回顧】

《食品安全組》

2016 年食品法規研究小組（三）

「台灣食安事件訴訟判決評析 - 以消費團體訴訟為中心」專題演講

為協助食品業者瞭解食安事件與法律規範、民事責任與團體訴訟之間的關係，本會邀請元立法律事務所方莉莉律師於 7 月 22 日蒞臨本會法規研究小組會議演說「台灣食安事件訴訟判決評析 - 以消費團體訴訟為中心」，方律師帶大家回顧食安事件與修法變革，對於政府近年密集修法管制食安，並將罰鍰由 6 萬 - 1500 萬元提高至 6 萬 - 2 億元，在這「管的愈多、罰的愈嚴」的趨勢下，是否符合其目的性？

方律師更以「塑化劑案」及「大統長基油品案」判決為例，評析目前食安消費團體訴訟的實務處理現況。其演說內容豐富，提供法律界人士對食安事件及修法制度的精闢見解，並與現場來賓討論，熱絡交流意見。



元立法律事務所方莉莉律師演說「台灣食安事件訴訟判決評析」。

加工助劑國際研討會：管理措施與優良作業規範



1



2



3

為了瞭解現今國際間加工助劑管理標準的制訂與執行、政府的控管和其他相關的優良作業規範，本會 7 月 29 日於集思台大會議中心舉辦「加工助劑國際研討會：管理措施與優良作業規範」，邀請中國香港嘉吉公司食品安全質量和法規部北亞區法規事務總監高岩女士、日本食品添加物協會森將人常務理事、美國食品藥品管理局食品添加物安全辦公室前主任 Dr. Mitchell Cheeseman、紐西蘭商工辦事處經濟和總務組官員 Mr. Howard Staveley、歐盟衛生與食品安全總司駐華代表華杰鴻博士以及衛生福利部食品藥物管理署食品組高怡婷科長、台灣杜邦公司產品安全與法務東亞區鄭允豪經理等專家出席，與台灣的利害關係者分享國際間加工助劑的管理知識與經驗，以共同策劃台灣未來的發展策略與行動方針，期能促進台灣食品加工助劑的使用安全與信心。會中各國專家詳細地介紹該國加工助劑的現今管理制度與分享未來政策的研擬，並與現場來賓熱絡交流意見。

- (1) 講者和全體與會者進行綜合討論。
- (2) 研討會後晚宴合照。
- (3) 與會者專心聆聽演講。

「食品安全衛生稽查與裁罰標準」法規說明會

為協助食品業者瞭解國內稽查管理與裁罰標準，本會於 9 月 8 日召開「食品安全衛生稽查與裁罰標準」法規說明會，邀請食品藥物管理署北區管理中心吳明美科長蒞臨演說，並與與會來賓熱絡交流意見。

吳科長表示，為確保民眾食品衛生安全及國民健康，並落實「食品安全衛生管理法第 44 條第 1 項罰鍰裁罰標準」，針對違反此條各款行為者，按其違規態樣予以類型化後，擬具裁處罰鍰基準，並依照不同加權條件作為地方政府衛生局裁處違規業者罰鍰之依據，如：違規次數、資力、工廠非法性等。吳科長深入淺出講解該標準，深受與會者好評。



食藥署北區管理中心吳明美科長說明「食品安全衛生稽查與裁罰標準」。

「我國食品原料安全管理」法規說明會

為協助食品業者瞭解「我國食品原料安全管理制度」，本會於8月2日舉辦食品管理法規業者說明會，邀請食藥署第一科何雅嵐科員主講、高怡婷科長出席。食藥署代表提到當審核非傳統性食品時，建議業者函詢時檢附學名（屬名與種名），並盡可能列出食用部位、使用溶劑等，越詳細越好，以利於衛生機關審核作業。而針對有關藥食兩用之原料的議題，食藥署將與中醫藥司保持良好溝通管道。



食藥署食品組第一科何雅嵐科員說明「我國食品原料安全管理制度」。

「無人販賣機械販賣散裝食品之管理」產官學座談會

以往主要販售包裝食品類的自動販賣機，近期被不少業者將手搖飲料、甜品等散裝食品以自動販賣機的形式進行銷售，這種新型的販賣手法在臺灣各地掀起一陣排隊購買的盛況。然而，卻也引申出其製造場所和人員的衛生合規性、商品標示和生菌數等問題。當食品業者販賣的形式逐漸多元化，政府應如何管理才能確保消費者的權益？

本會於9月2日舉辦「無人販賣機械販賣散裝食品之管理」產官學座談會，邀請食藥署鄭維智簡任技正、吳希文科長、林蘭鈺科長、各地方政府衛生局官員，以及產業界代表出席，針對以下議題進行討論：(1) 食品製造業者、無人販賣機業者、場地擁有者（房東），誰應該對散裝食品的衛生安全負責？(2) 無人食品販賣機是否應視為食品販賣場所，並逐台進行登錄？(3) 散裝食品與包裝食品認定管理問題？(4) 如何強化散裝食品管理？(5) 無人販賣機中散裝食品的衛生安全應如何管理及政府之查核責任？

與會來賓熱絡交流意見，食藥署長官表示目前已著手擬定無人販賣機食品業者之相關指引，將以輔導代替打壓，並會將討論內容帶回該署以供後續相關政策研修之參考。期能透過政府與業界的共同努力，建立一套讓業者有所遵循、消費者可以信賴的規範。



(1) 與會者熱烈討論。

(2) 食藥署鄭維智簡任技正表示已著手擬定無人販賣機食品業者之相關指引。

2016 年食品法規研究小組（四） 「食品安全事件暨稽查案例分享」專題演講



本會於9月8日召開2016年度第四次食品法規研究小組會議，邀請食品藥物管理署北區管理中心吳明美科長蒞臨演說「食品安全事件暨稽查案例分享」，期能協助食品業者瞭解國內食品安全事件稽查案例。

吳科長針對近年來引發社會矚目之重大食品事件，包括：順丁烯二酸酐澱粉事件、油品混充及違法添加銅葉綠素事件、黑心油品事件、二甲基黃豆干事件、日本輸入食品事件，說明其稽查實務及政府因應作為。

此外，她也介紹衛生福利部推動的六大管理策略，包括稽查抽驗食品廠、強制業者定期檢驗、食品業者登錄、來源流向記錄、提高獎金核發率、罰鍰罰金納基金，強化食品業者管理，以及運用食品雲巨量資料協助稽查工作，期許業者與政府能攜手合作，為消費者的食品衛生安全進行把關。

- (1) 吳明美科長蒞臨演說「食品安全事件暨稽查案例分享」。
- (2) 本會陳陸宏會長致贈感謝狀予吳明美科長。
- (3) 法規研究小組秘書王仲志於會議中發表「美國稽查管理分享—境內、邊境、境外稽查」。

《營養組》

「營養素生理功能宣稱」相關管理與規範制度論壇系列報導



食品標示與宣稱具有教育意義，並且可鼓勵消費者選購更營養健康的產品，我國目前的相關管理法規依管理對象分為一般食品與健康食品，並以食品安全衛生管理法與健康食品管理法為法規依據，市面上不同功能或保健訴求的商品於銷售時所宣稱的成分和其功能性皆需以政府法規為依循。

CODEX 在 1997 年制定營養和健康宣稱的使用準則，為世界各國的管理規範提供參考基準，各國可根據其國情與市場狀況，參酌產官學界意見，制定適用的法規與管理架構。

(1) 7月15日上午本會與外國講者前往食品藥物管理署拜訪，圖為食藥署許朝凱副組長(左)贈送紀念品予ILSI日本分會濱野弘昭特別顧問。(2)論壇綜合討論(3)韓國梨花女子大學權五蘭教授(中)於綜合討論回答與會者提問。(4)ILSI 東南亞分會科學活動處 Pauline Chan 處長介紹東南亞國協健康機能性食品規範管理制度。

為保障消費者權益，並兼顧商品行銷廣告之創意性，加上相關法規制定時需能與國際接軌，並與產業界溝通協調，本會7月15日於台灣大學管理學院正大國際會議廳舉辦「營養素生理功能宣稱」相關管理與規範制度論壇，邀請日本、韓國以及東南亞的專家分享各國的健康宣稱規範與管理制度，並和與會來賓交流討論。

「韓國健康機能性食品之規範管理制度」專家座談會



當日與會來賓於台灣大學食品科技研究所前合影。



韓國梨花女子大學權五蘭教授



權教授與會員進行綜合討論。

韓國梨花女子大學權五蘭教授(Dr. Oran Kwon)應本會之邀，來台參與本會於7月15日舉辦之「營養素生理功能宣稱」相關管理制度論壇，發表「健康機能性食品規範管理制度評析 - 以韓國為例」演說。趁此行難得的機會，本會邀請權教授於7月14日出席「韓國健康機能性食品之規範管理制度」專家座談會，說明該國鼓勵機能性原料的研究與開發，和以原料為管理對象的特性，並與本會會員近距離溝通，進行綜合討論與座談，交流意見。

「國際乳癌與營養」台灣工作小組會議

美國普渡大學於2010年成立女性全球健康研究中心，運用新的技術對於女性疾病進行初級預防，並經由全球性研究，改善女性健康。其中，國際乳癌與營養計畫(International Breast Cancer and Nutrition Program, IBCN)是該中心執行的一項國際性合作項目。

2011年乳癌在全球的癌症發生率位居第二，而研究已證實乳癌細胞的基因表現會受食物的影響，雖然科學家普遍認為營養與乳癌的發生有關，但營養在乳癌發生的過程中扮演什麼角色，尚不明確。IBC N計畫主持人 Dr. Connie Weaver 於2015年4月親赴台灣，除演講也召開國際合作洽談會議，希望台灣能夠成為亞洲區的 pilot 研究國家，目

前已成立台灣工作小組，並不定期召開會議。

本會於8月26日召開 IBCN 台灣工作小組會議，由台灣大學生化科技學系黃青真教授主持，輔仁大學營養科學系駱菲莉副教授、馬偕醫院陳冀寬醫師和海洋大學食品科學系張君如副教授分享在營養衛教、診斷與檢測技術和食物成分介入對乳癌病人和乳癌細胞的影響。而第6次國際乳癌預防研討會將在今年10月12至13日於美國加州舉行，將由中央研究院農業生物科技研究中心徐麗芬博士和張君如博士參加，歡迎有興趣的人報名參加(活動網址：<http://www.purdue.edu/breastcancer>)。

《風險分析組》

「農業生物科技安全性評估」研討會

如何在人口不斷增加、資源短缺、生態退化和氣候變遷等危機中，找到能夠持續生產具豐富營養糧食的方法，是全球正面臨的重大挑戰。根據聯合國糧食及農業組織統計資料，截至 2015 年，世界各地仍有約 7.95 億人無法攝取足夠的熱量，且至少有 20 億人缺乏足夠的營養。面對如此嚴峻的挑戰，科學家們將如何應對？

本會於 7 月 21 日舉辦「農業生物科技安全性評估」研討會，邀請 ILSI 研究基金會環境風險評估中心主任暨食品與飼料安全評估中心主任 Dr. Andrew Roberts 來台演說，介紹該基金會在食品與飼料生物科技安全性評估所能提供的科學支持，以及其建構的資料庫，包括 GM Crop 資料庫、Crop Composition 資料庫以及線上學習課程（可提供多國語



ILSI 研究基金會 Dr. Andrew Roberts



食品所朱文深副主任

言生物安全、生物科技以及食品安全相關課程），期藉由提供這些先進科學資料，讓相關人員能夠增進知識，並依照科學根據作出一致的決策。

本會並邀請食品工業發展研究所生物資源保存及研究中心朱文深副主任分享台灣基因改造作物法規與安全性評估，並進行綜合討論，來自產官學界的與會者們討論熱烈。

【國際會議會後報導】

2016 年第八屆 ILSI BeSeTo 會議



一年一度的 ILSI 亞洲區分會會議「BeSeTo 會議」今年 8 月 30 日至 31 日於中國北京舉行。BeSeTo 會議名稱取自亞洲區會議的三個 ILSI 創始分會所在城市：Beijing, Seoul, Tokyo，ILSI 台灣分會和東南亞分會則以觀察員的身分參與。

今年會前研習會的主題為食品接觸包材法規 (Regulations on Food Contact Materials)，正式會議則依照往例，由各分會產官學界代表和 ILSI 職員出席，針對各國食品安全議題與事件、風險評估、法規議題、未來政策走向，以及 ILSI 各分會間的計畫和合作活動等進行報告與討論。

今年台灣分會由本會陳陸宏會長、益富營養中心陳盈蓉研發長、美商亞培股份有限公司台灣分公司湯雅婷經理、香港商可口可樂股份有限公司台灣分公司周月娥總監、統一企業股份有限公司鄭景元經理、財團法人食品工業發展研究所陳樹功董事共計六名代表出席，並由陳盈蓉研發長和陳樹功董事分別發表「台灣營養素功能宣稱提交審查經驗」、「台灣食安法修法後食品業者所面臨的挑戰」英文演說。

BeSeTo 會議可說是一個學習亞洲食品法規事務、締結國際人脈、與亞洲各國產官學界代表交流的良機。經各分會提案，明年 BeSeTo 會議主題，目前規劃為追蹤追溯系統 (Traceability)、加工助劑 (Processing Aid)、新興原料 (Novel Ingredients)。本會期許明年各界代表仍能踴躍參與 BeSeTo 會議，促進台灣與其他亞洲國家之間的學習與交流！

【活動預告】

「市售食品之品名標示規範」法規說明會

日期：2016 年 10 月 21 日（星期五）下午 02:30 - 04:30
（下午 02:00 開放入場）

地點：台灣大學管理學院一號館 地下一樓 正大國際會議廳
主辦單位：社團法人台灣國際生命科學會、
台灣食品科學技術學會

協辦單位：台灣大學食品科技研究所

指導單位：衛生福利部食品藥物管理署

報名截止日期：2016 年 10 月 14 日（星期五）

對象：開放

2016 年度食品法規研究小組會議（五）： 「台灣如何制定食品之國家標準 (CNS)」專題演講

日期：2016 年 11 月 10 日（星期四）

講者：經濟部標準檢驗局第一組長官

主辦單位：社團法人台灣國際生命科學會
食品安全組食品法規小組

對象：限本會會員及食品法規研究小組成員

健康老化與飲食營養研討會（暫定）

日期：2016 年 12 月 8 日（星期四）

時間：下午 01:20 - 05:00（下午 01:00 開放入場）

地點：台灣大學管理學院一號館 地下一樓 正大國際會議廳

講者：台北榮總高齡醫學中心陳亮恭醫師、
中央研究院潘文涵教授、
國防醫學院李美璇教授、
輔仁大學駱菲莉副教授

主辦單位：社團法人台灣國際生命科學會

協辦單位：台灣大學食品科技研究所

對象：開放

以上活動詳細資訊

敬請密切留意本會通知及網頁公告！