



ILSI

International Life  
Sciences Institute  
Taiwan

# 社團法人台灣國際生命科學會會訊

## ILSI Taiwan Newsletter

2018 年秋季刊 | Autumn 2018 | Volume 4 | Issue Number 3



發行人 / 陳陸宏會長  
執行單位 / 社團法人台灣國際生命科學會 (ILSI Taiwan)  
電話 / 02-2368-9867  
傳真 / 02-2368-5987  
通訊地址 / 10091 台北市羅斯福路四段 68 號 9 樓之 8  
電子郵件 / [ilsitaiwan.org](mailto:ilsitaiwan.org)  
官方網站 / [www.ilsitaiwan.org](http://www.ilsitaiwan.org)

- P.01 本期焦點—第十屆 ILSI BeSeTo 會議圓滿落幕！
- P.02 活動回顧—「食品標示規範與廣告宣稱管理」政策溝通說明會
- P.02 工作小組動態—2018 年供應商管理工作小組第二次會議
- P.03 活動回顧—ILSI Taiwan 執行委員會議與企業參訪活動
- P.03 海外受訓心得分享—2018 年美國 JIFSAN 暑期食品安全風險分析訓練計畫
- P.04 活動預告—6 場不容錯過的精彩活動！

### 【本期焦點】

## 第十屆 ILSI BeSeTo 會議圓滿落幕！



歷經半年餘的籌備，「第十屆 ILSI BeSeTo 會議」9 月 13 日至 14 日已於台北福華大飯店圓滿落幕！此會議為國際生命科學會 (ILSI) 一年一度亞洲區的法規研討會議，本屆首度由台灣分會於台北主辦，聚集了近 90 位與會者的熱情參與，其中 30 位來自 ILSI 總會、中國辦事處、日本分會、韓國分會、東南亞分會，60 位則為台灣分會貴賓與會員。

會議首日上午為半天的食品科學法規研討會議，主題為「各國主管機關食品微生物標準具體執行方法—著重抽驗計畫與風險管理」(Practical Implementation of Food Microbiological Criteria by Regulatory Authorities with Focus on the Sampling Plan and Risk Management)，榮幸邀請台灣海洋大學食品科學系黃耀文榮譽講座教授帶來「國際食品微生物標準委員會 (International Commission on Microbiological Specifications for Foods)」的介紹，以及日本山口大學共同獸醫學部 Hajime Toyofuku 教授演說「食品微生物標準概論—參考 Codex 與日本 (Overview of Microbial Criteria in Foods, with reference to Codex and Japan)」，並由來自中國、日本、韓國、台灣的代表進行各國食品微生物標準具體執行方法的最新報告，最後進行綜合討論。



2



3



4

圖 1：全體與會來賓合影。  
圖 2：本會榮幸邀請台灣海洋大學食品科學系黃耀文榮譽講座教授 (左)。  
圖 3：ILSI 總會執行長 Dr. Stéphane Vidry 專程自美國來台與會，並帶來「聲譽管理與科學誠信」演說。  
圖 4：本次 BeSeTo 會議吸引了共 90 名國內外與會者出席。

接下來的 1.5 天則為第十屆 ILSI BeSeTo 會議，會議內容涵蓋 2017-2018 年食品安全議題或事件、風險評估議題或事件的最新報告、新增或修訂法規的介紹等，由各國代表依次進行報告，並交換各國的管理思維與最新法規進展。其中與以往會議不同的亮點是，今年 ILSI 總會執行長 Dr. Stéphane Vidry 專程自美國來台與會，並帶來「聲譽管理與科學誠信 (Reputation Management and Scientific Integrity)」演說，期能藉此凝聚 ILSI 各分會向心力，建立互信之國際合作夥伴關係。欲瞭解更多有關第 10 屆 BeSeTo 會議的內容，歡迎至：<http://ilsitaiwan.org/2018-10th-ilsitaiwan-beseto-meeting/> 瀏覽。本會近日將彙整本次會議精華內容撰寫為總結報告，提供與會者參閱，敬請期待！

ILSI BeSeTo 會議旨在展現 ILSI 國際交流與區域整合宗旨，可說是學習亞洲食品營養法規事務，並與亞洲各國代表交流與締結人脈的良機！以往會議皆由 ILSI 中國辦事處、韓國分會以及日本分會輪流於北京 (Beijing)、首爾 (Seoul)、東京 (Tokyo) 舉辦，如今已擴大為亞洲區域分會會議。本次會議亦已達成共識，2019 年第 11 屆的 ILSI BeSeTo 會議將由東南亞分會主辦，屆時歡迎本會會員與國內產官學界代表踴躍出席！

## 【活動回顧】

### 「食品標示規範與廣告宣稱管理」政策溝通說明會

本會9月3日於台灣大學食品科技研究所舉辦「食品標示規範及廣告宣稱管理」政策溝通說明會，邀請食品藥物管理署林佩儀助理審查員與吳怡萱研究副技師說明法規及解析範例。

我國已於今年公告修正「得免營養標示之包裝食品規定」、「包裝食品營養標示應遵行事項」、「食品過敏原標示規定」等3項食品標示新制法規，其中「得免營養標示之包裝食品規定」與「包裝食品營養標示應遵行事項」即日實施。修正版本為考量實際使用狀況，並參考國際規範所訂定，增列2項得免標示項目，並要求熱量與各項營養素的含量皆要符合得以「0」標示條件，方可免做標示。亦增訂「橫向切割標示」、「多種口味共標標示方式」、數據修整原則、鈉含量與包裝份數與不定重產品(如烏魚子或德國豬腳)的標示方式，讓包裝食品的標示更具彈性。衛生福利部於8月21日公告「食品過敏原標示規定」，將現行強制標示項目由蝦、蟹、芒果、花生、牛奶、蛋等6項及其製品調整為11項，新增堅果類、芝麻、大豆、魚類、含麩質的穀物及其製品，以及加工食品常使用的亞硫酸鹽類等5項過敏原，過敏原醒語之標示方式除了原有的「本產品含有○○」或「本產品含有○○，不適合對其過敏體質者食用」，並增列將其所含致過敏性內容物全部載明於「品名」的方式。



食品藥物管理署將「食品標示宣傳或廣告涉及不實誇張易生誤解或醫療效能之認定基準」(行政規則)之法律位階提高，以其為基礎，訂定「食品標示宣傳或廣告涉及不實誇張易生誤解或醫療效能之認定基準準則」草案(法規命令)，並將不實、誇張易生誤解或醫療效能之內容認定，以傳達訊息的整體表現為綜合判斷。因此決定商品屬性及其主要訴求與食品之標示、宣傳或廣告內容息息相關。

食品標示為消費者選購食品時之參考依據，提供消費關切之食品資訊，生產者應依食品本質，於外包裝進行標示，該標示不僅為業者與消費者之溝通管道，也代表對其產品之責任。為維護國人健康、保障消費者權益，衛生福利部制定並修正食品安全衛生管理法及相關法規，除了供業者作為製作食品標示及自主管理之參考，並期望消費者藉由食品標示瞭解產品資訊，選擇自己所需之產品。食藥署設有食品標示諮詢服務平台([www.foodlabel.org.tw](http://www.foodlabel.org.tw))，整理相關法規與公告、常見問答、草案專區、彙編手冊與懶人包、食品營養成分資料庫及營養標示格式專區供民眾查詢。本會議授權之演講資料已上傳至本會會員下載專區，歡迎有興趣的會員前往下載。



圖1：衛生福利部食品藥物管理署企劃及科技管理組吳怡萱研究副技師說明「食品廣告宣稱規範與範例解析」。

圖2：本會陳陸宏會長致贈感謝狀予衛生福利部食品藥物管理署食品組林佩儀助理審查員(右)。

### 工作小組動態 - 2018年供應商管理工作小組第二次會議

本會於8月10日舉辦供應商管理工作小組第二次會議，邀請曾任SGS國際驗證部ISO/FSSC 22000國際驗證主任稽核員訓練合格講師、供應商二者稽核活動訓練講師的弘澄法律聯合事務所劉孟宗顧問師，進行「食品安全之供應商管理與稽核」演講，劉顧問師並於會中分享品牌商的相關採購思維、如何對待與管理供應商以及供應商稽核之規劃與執行。

在食品供應鏈安全管理全球化的趨勢下，劉顧問師講述如何以食品品牌商的角度思考從原料到產品的每個環節，並制定食品安全防禦機制，他也介紹國際間食品安全防禦計畫及運作模式，並與在場與會者進行綜合討論。

如何對待與管理供應商將是能否提升供應商的能力、改善稽核表現的關鍵，並將進而影響供應鏈的競爭力，而為了維持供應鏈的適用性、適切性與有效性，可選擇公認的食品安全或風險管理系統，透過稽核確認管理系統持續有效管理。會中眾多與會者也提出問題討論，包括供應商管理與稽核執行上遇到的困難、供應商的選擇、供應商評鑑的項目等實務面問題。

本次會議授權資料皆已刊登於本會會員專區，歡迎會員至學會官網會員專區登錄瀏覽與下載。此外，食品安全組供應商管理工作小組預計於11月9日舉辦參訪活動，預計參訪「保證責任雲林縣新湖合作農場」、「良作工場」，目前於本會官網開放個人會員與團體會員報名，歡迎有興趣的會員[前往報名](#)！



圖：劉孟宗顧問師於會議中與工作小組成員分享「食品安全之供應商管理與稽核」。

## 【活動回顧】

### ILSI Taiwan 執行委員會議與企業參訪活動

為了更促進與會員公司之間的互動，並加深團體會員對本會的了解，本會 8 月 12 日拜訪本會團體會員公司之一的新東陽股份有限公司，除了參訪其位於桃園的大園廠之外，並將本會例行性的執行委員會議移至新東陽公司召開。非常感謝新東陽公司協助安排本次的參訪活動，提供其重點產品的製造參觀與企業創新演進介紹。藉此成功的試辦經驗，本會未來將多加拜訪團體會員公司，歡迎有興趣的團體會員公司與本會聯繫！



圖：新東陽股份有限公司曹憲民總廠長（左 4）與本會執行委員會成員與會務人員合影留念。

## 【海外受訓心得分享】

### 2018 年美國 JIFSAN 暑期食品安全風險分析訓練計畫

國際生命科學會對於維護食品安全、營養科學、風險評估及環境永續議題始終不遺餘力。自 2015 年起，本會已提名 4 位國內風險評估人才申請 ILSI 總會資助的「食品安全風險人才培訓專案」，其中 2017 年獎助金得主為行政院農委會農業藥物毒物試驗所殘毒管制組涂青宇副研究員，他於今年 6 月 4 日至 8 月 31 日前往由美國馬里蘭大學 (University of Maryland) 與美國食品藥物管理局共同成立的「食品安全與應用營養聯合研究所」(Joint Institute for Food Safety and Applied Nutrition, JIFSAN) 參加 2018 JIFSAN Summer Extended Food Safety Risk Analysis Training Program，以下節錄其英文報告，若欲閱讀完整內容，歡迎至[本會官網](#)瀏覽。

*It's my great pleasure to obtain this opportunity for participating JIFSAN Summer Extended Food Risk Analysis Training Program in 2018, held by JIFSAN and supported by International Life Sciences Institute (ILSI).*

*After arriving College Park, Maryland, I triggered to join the training program a week later on June 4th. A series courses of risk analysis including "Overview to Risk Analysis", "Qualitative Risk Assessment", "Risk Communication", "Epidemiology for Risk Analysis" and "Quantitative Risk Assessment" with FDA i-Risk and @RISK tools were held in JIFSAN. It's really helpful for me to comprehend these lectures by discussing and sharing personal viewpoints of food safety related scenarios with all teachers and classmates. Finally, I got certifications of all courses after completing above lessons. During these courses, I actually learned a lot of knowledge about risk analysis, especially the applications of some useful tools and models for risk assessment on food safety. As I only assessed the risk of chemical in food before, maybe I could attempt to assess the risk of microorganism in food, like Escherichia coli O157:H7 on lettuce in US after returning to Taiwan.*

*Next to 4 weeks intense courses, three colleagues and I started to meet with some experts in food risk analysis field during whole July and early August. In the beginning, Dr. Clare, manager of the extended training program gave us an introduction of the training program as "Discuss Program Overview of the Extended Risk Analysis Program". The first agency we visited was the Agriculture Research Service, USDA. Dr. Alanna introduced how the US national dietary survey (What We Eat in America)*

內文、照片提供 / 2017 年獎助金得主 涂青宇博士  
行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所殘毒管制組副研究員



圖：涂青宇副研究員（右 1）與其他受訓學員合影。

*performed as one of the most important database for food consumption to us. The second meeting was also held in USDA and Dr. Linda, director of ORACBA kindly shared the "Role of Risk Analysis within the US Regulatory Process and the Cost of getting it Wrong" and "Role of ORACBA in the Regulatory Review Process". We could catch up the importance of the risk analysis for developing regulation in US after these lectures.*

*From July 7th to July 11th, we participated the IAFP (International Association for Food Protection) annual meeting, 2018 hold in Salt Lake City, Utah which were supported by ILSI. During the period of the huge meeting held, abundant newest information about food safety studies, including the main food safety issues, foodborne illness, microbial & chemical hazards, detection technologies development, surveillance programs, regulations progressing around US were shared with various types, such as PDGs (Professional Development Groups), symposium, round table discussing, post etc. The most impressed one for me was the network with global food safety professional using the PDGs.*

*During the last month of the training program, I tried to execute my project with these risk assessment tools in JIFSAN. Finally, every one presented personal project in the office of ILSI, DC on August 21st. I'm truly appreciate to who provide assistance for us to complete training projects this summer.*

## 【活動預告】

### ◎ 食品安全組 - 供應商管理工作小組參訪活動 (雲林一日行程)

參訪日期：2018 年 11 月 9 日 (星期五)  
參訪時間：上午 09:00 - 下午 03:30  
參訪地點：保證責任雲林縣新湖合作農場、良作工場  
開放對象：限本會個人會員、團體會員  
報名費用：免費，團體會員請自行負擔交通費用  
報名方式：線上報名，請至[活動網址](#)填寫報名資料  
報名截止日期：2018 年 10 月 28 日 (星期日)，或額滿為止！

### ◎ 風險分析組及交流溝通組 - 2018 年第二次科學活動委員會

活動日期：2018 年 11 月 14 日 (星期三)  
活動時間：上午 10:00 - 12:00  
活動地點：台灣罐頭食品工業同業公會會議室 (台北市中山區民生東路 2 段 170 號 7 樓)  
開放對象：本會風險分析組及交流溝通組工作小組成員

### ◎ 2018 年中會 - 專題演講暨感恩晚宴

活動日期：2018 年 11 月 21 日 (星期三)  
活動時間：專題演講 - 下午 05:00 - 06:30 (下午 04:50 開放入席)  
感恩晚宴 - 下午 06:30 - 09:00  
演講題目：科學溝通的教戰守則  
演講貴賓：戰國策國際顧問股份有限公司 張美慧副董事長  
活動地點：公館水源會館百合廳 (台北市中正區思源街 16 號 2 樓)  
開放對象：本會個人會員、團體會員以及受邀貴賓

### ◎ 食品安全議題演講會 - 「從民眾溝通與法律看食品詐欺」

活動日期：2018 年 11 月 23 日 (星期五)  
活動時間：下午 02:00 - 04:00  
活動地點：集思台大會議中心米開朗基羅廳  
開放對象：本會會員優先報名  
報名費用：免費  
< 預計 10 月下旬開放報名，請留意本會網站公告 >

### ◎ 銀領新時代 -2018 國際銀髮餐食趨勢論壇

活動日期：2018 年 12 月 5 日 (星期三)  
活動時間：上午 09:30- 下午 04:10  
活動地點：台大醫院國際會議中心 R301 (台北市中正區徐州路 2 號)  
主辦單位：財團法人食品工業發展研究所  
指導單位：行政院農業委員會  
協辦單位：社團法人台灣國際生命科學會  
< 預計 10 月下旬開放報名，請留意本會網站公告 >

### ◎ 高齡族群飲食健康之實證與實務研討會

活動日期：2018 年 12 月 19 日 (星期三)  
活動時間：下午 01:30 - 05:30  
活動地點：台灣大學應用力學館國際會議廳  
共同主辦單位：財團法人蔣見美教授文教基金會、財團法人千禧之愛基金會  
< 預計 10 月下旬開放報名，請留意本會網站公告 >