

中國化學會 2013 年 40 屆第 4 次理監事會議紀錄

日期：2013 年 10 月 23 日(星期三)下午 3:00 ~5:00
地點：工研院台北辦事處台北科技大樓 701 會議室
主席：劉仲明 理事長
出席：以下敬稱略(依姓名筆劃順序)
理事：(含候補)
 王文竹、吳天賞、吳澄清、凌永健、桂椿雄、陳哲陽、
 陶雨臺、劉仲明、劉陵崗、劉緒宗、許千樹
監事：王 瑜、吳嘉麗、葉茂榮
主任委員：沙晉康
召集人：楊德芳
分會理事長：陳銘田
專任助理：江力行、曹春梅(紀錄)、詹于穎(JCCS)
列席：李智美(工研院副院長秘書)、許雅婷(年會籌委會秘書)

一、主席報告：略

二、會務報告：

- 1.由淡江大學王伯昌教授主辦之第六屆全球華人理論及計算化學研討會已於6/23-28日於淡江大學舉辦且圓滿落幕，學會結餘款13,580元。
- 2.由台灣大學汪根權教授主辦之第15屆國際新穎芳香化合物會議(ISNA-15)已於7/28至8/2日於福華文教會館舉辦且圓滿落幕，學會結餘款46,730元。
- 3.本會代表們出席第47屆國際化學會大會(IUPAC General Assembly) 暨第44屆學術會議(IUPAC World Chemistry Congress /WCC)，與第17屆亞洲化學聯盟會員大會(FACS General Assembly)暨15屆亞洲化學會議(Asian Chemical Congress/ACC)，已向中研院提出報告並核銷。IUPAC通過新會員國阿根廷、莫桑比克、尼泊爾，及會費每年增加3%，並追認元素114(Flerovium

-)、116 (Livermorium)命名。2015年會議將於韓國釜山舉行，2017年於巴西，2019年於法國舉辦(附件3)。FACS通過新會員國土耳其，2015年會議將於孟加拉舉行，2017年於日本召開，劉秘書長獲選為東亞區代表且參加執委會會議(EX-CO)，學術委員會主委汪炳鈞教授參加ACES會議，台灣在CAJ期刊的發表率約7%(2011-2012)，將視2013年統計結果，預期於2014年5月獲權利金發放，2014年10th ACES會議將在北京舉行，屆時亦將擁有投票權。
4. 學會於9月4日拜會台灣巴斯夫公司，就雙方合作案進一步商討，並於9月18日下午於工研院台北科技大樓”創新公司”會議室召開第一次常務理事會，決議設置「巴斯夫博士生創新論文獎」並自2013年起實施，9月27日已發文公告。
 5. 台灣化學科技產業協進會(TCIA)邀請 IUPAC 副會長 Mark Cesa 來台參加論壇。9月10日於福華江南春學會設宴，由陶雨臺副會長、邱美虹主委、王先知主委、陳幹男教授、劉陵崗秘書長接待。
 6. 2013年下半年度勞委會所核兩梯次計畫，7月6-7日實驗室品保品管與QAQC系統班，共23人報名、9月7-8日食品安全衛生與分析技術班，共28人(含2名自費)報名，全數開辦完成，學員結訓資料已送審待職訓局核撥中。2014年上半年培訓課程計畫申請將於10月28日截止收件。經三次TTQS輔導後，勞委會對學會的培訓能力評核，將於11月6日下午舉行。2013年執行檢討與2014年規劃會議於10月16日中午召開。
 7. 國際會議相關資料已公告於學會網頁。
 8. 國科會補助2013年「全國性學術團體辦理學術推廣業務計畫」之上半年經費報銷NT\$1,950,921元已核撥。2014年計畫已於7月底由陶副理事長以計畫主持人名義提出申請。
 9. 協助「第四屆亞洲-大洋洲綠色暨永續化學研討會」及「第九屆亞太國際藥物化學會議」向經濟部國際貿易局申請會展卡共850份，會議結束須繳回使用者名冊及尚未使用卡片。

10. 2013年7月15-23日於俄羅斯舉辦之第44屆國際奧林匹亞化學競賽，我國獲得3金1銀，國際排名第1(與中國及韓國並列)。得獎學生為陳君奕(金，建中高二)、白植竣(金，精誠高中高三)、蔡京庭(金，建中高三)、李逸翔(銀，建中高三)。循往例將邀請參加化學年會並公開表揚。
11. 由張昭鼎紀念基金會廖俊臣董事長召集舉辦之「居禮夫人高中化學營」已整理出7分鐘活動精彩影片將於年會圖儀藥展場上公開播放;由淡江大學王伯昌教授計畫主持，自2011年啟動之行動化學館，將於11月28日深坑國中活動，邁入第100場的里程，屆時亦將展示活動影片，行動化學館活動影片亦將於年會上公開播放。
12. 財務報告：(附件1)。「李遠哲院士暨夫人獎學金」仍獲廖俊臣教授捐助。許明珠董事長捐助許自然合成化學研究生論文獎及其家族為傑出青年獎金之專案基金已捐入。目前新竹及台中分會餘款金額已併入華南銀行1899帳戶。過去授權年會專用之劃撥存款戶19924957號將作為準備金提撥專戶。

三、各委員會主任委員、召集人及總編輯報告

獎章委員會彭旭明主任委員(書面)

102年各類獎章推薦共收學術1件、服務1件、傑出青年5件(含同時申請技術獎1件)，經書面評審統計結果，獎章委員提出推薦，請理監事會定奪。

名詞委員會楊美惠主任委員(書面)

1. 『兩岸化學化工名詞對照』之審譯工作目前尚在進行中。
2. 『兩岸化學名詞對照』印刷出版前校訂工作，臺灣譯名部分已修訂完成並於今年八月交由陸方修正。

環境委員會凌永健主任委員

1. 學會將參與國家推動化學品的管理計劃，希望工業界也能參

與。

2. 參與 8 月 IUPAC 環境等相關議題研討，未來會將食品安全納入本委員會的工作方向。
3. 第二屆「海峽兩岸環境化學研討會」9 月於大陸貴州舉行，大陸國家基金委將於明年 6 月出版專刊。
4. 籌辦「第四屆亞洲-大洋洲綠色暨永續化學研討會」將於 11 月 3-6 日假新北市政府舉行，邀請新北市長蒞臨，由翁啟惠院長發表大會演講。大陸學者因辦件不及，與會人數未如預期。

工業委員會沙晉康主任委員

1. 本委員會及環境委員會將在 2013 年會中合作舉辦「綠色/永續化學講習會」及「綠色化學的今日與明日」午餐會，並由綠色化學工作坊趙奕侈博士主持
2. 整理化學公司及工廠的名單供 2013 化學年會籌辦單位，由暨南大學寄出年會宣傳海報，且邀請化學工業同行參加年會。

會員委員會葉茂榮主任委員

1. 截至 9 月 30 日新入普通會員 3 人，晉升永久會員 1 人，整理去除各級失聯或未繳會費者，與台灣肥料股份有限公司及宏濬儀器有限公司連續未繳會費之 2 家團體會員，目前會員數共 1535 人(含名譽 1、永久 1414、普通 77、初級 1、團體會員 42)。
2. 9 月起開放權限由分會管理分區會員資料庫，以更新及追蹤失聯會員。

女性工作委員會吳嘉麗主任委員

1. 第 8 屆『2013 物理化學女性學者聯合研討會』已於 3 月 30-31 日在台南南元花園休閒農場舉辦，含學者、研究生及眷屬共約 70 人參與。邀請化學領域演講者 3 名、物理領域演講者 4 名。感謝物理中心及化學中心的經費補助，活動心得刊登於 5 月 10 日 065 期《台灣女科技人電子報》。

2. 女性工作委員會邀請吳秀梅(高雄醫學大學藥學系主任/女化學家聯誼會 2013 召集人)、蔡素珍(靜宜大學理學院院長)、蔡宗燕(中原大學化學系教授)、高惠春(淡江大學化學系教授)等 4 位教授擔任委員，協助推動女化學家關心的議題與區域性的聯誼。
3. 參與籌辦 2013 亞太國家聯絡網(APNN)會議及 2013 女科技人國際研討會(IConWiST) 9 月 14-17 日於台北福華國際文教會館舉行，邀請國際專家學者 30 位，國內引言及主持人 20 位，壁報投稿 16 篇。摘要及簡報均重點中文翻譯收錄於會議手冊。已刊登於 10 月號 070 期《台灣女科技人電子報》。
4. 化學年會 11 月 23 日(週六)中午 12:30-13:30『女化學人分享時間』邀請靜宜大學理學院蔡素珍院長及中正大學陳皓君教授演講。

「化學」葉瑞銘總編輯(書面)

1. 今年前三期專題，「近代有機化學之發展與應用」由莊敬教授主編，「奈米結構材料之合成與應用暨光譜鑑定」由李世琛教授、賈緒威教授與鄭吉豐教授共同主編，「生物感測技術」由鄭建業教授與楊千金教授主編，已順利出刊。第四期「配位化合物的合成、特性與應用」由陳志德教授與林嘉和教授擔任主編，預計於 12 月出刊。
2. 特別感謝中原大學化學系全體同仁，對於『化學』編務的熱情參與和付出，歷時兩年之承辦工作，囊括有機、無機、分析、能源等相關研究文章，共同拓展化學科技的新視野。
3. 明年承接化學季刊之大專院校為嘉義大學應用化學系，總編輯為古國隆系主任。

「會誌」王 瑜總編輯

1. Wiley 製作團隊協助完成 back issues (1954~2009)轉檔重製，供網頁搜尋，且方便與 Wiley 的期刊交叉搜尋，提高 JCCS 論文引用率。
2. 今年最佳論文獎推薦羅禮強教授、彭旭明+何柏賢教授、方俊民教授等 3 篇論文。

3. 2012 年 JCCS impact factor 0.879 為創刊以來新高。
4. 『會誌創刊 60 周年紀念專刊』規劃於明年(2014 年) 1 月出刊，預期對於下載次數與引用率會有明顯提升。
5. 「第四屆亞洲-大洋洲綠色繼永續化學研討會」專刊將於 2014 年 6 月出版。
6. JCCS 定期配合專刊發行，歡迎各研討會考量。並開放封底廣告，宣傳學會主辦研討會，免費刊登以協助活動推廣。

四、各分會理事長報告：

台中分會王書蘋理事長(書面)

1. 整理會員資料並招募新會員
2. 於 7 月 31 日召開第 1 次理監事會議，討論協助暨南大學承辦年會事宜。
3. 於 9 月 6 日舉辦中部企業參訪活動，參訪佳美環境科技股份有限公司、永信藥品工業股份有限公司、清水高美濕地，含理監事、分區會員及中部化學相關系所師生共 38 人參加。
4. 於 10 月協助籌辦化學年會並推薦研究生論文獎評審委員。

嘉義分會陳文龍理事長(書面)

1. 4 月 26 日接待大陸化學會由姚建年理事長(中國科學院化學研究所院士)率領一行六人來訪。
2. 5 月 24 日舉辦產業經建活動，參訪台南市台灣神隆公司、樹谷科學園區與成功啤酒廠，嘉義分會會員與嘉義與其鄰近地區之化學相關從業人員約 60 人參與。
3. 分區年會於 9 月 27 日在台灣中油煉製研究所舉辦，探討「LED 光電技術與產業之發展」邀請工研院 IEK 能源研究組林志勳組長及億光電子公司產品業務行銷處李建南處長演講。並頒發傑出貢獻獎予伍鑫酵素工業有限公司鄭金鎮董事長。

高雄分會陳銘田理事長

1. 3 月 15 日召開年第 1 次理監事聯席會議，報告與討論分會 2013 年年會由南台科技大學化學工程與材料工程系承辦。

2. 4月27日協助接待大陸化學會姚理事長等，參訪長興化工、奇菱電子材料。
3. 5月15日於國立成功大學化學系辦理2013年理監事改選開票作業。
4. 5月25日於南台科技大學舉辦分區年會暨十大基處工業技術研討會，邀請多位專家學者對化工高值化演講，發表壁報論文78篇；頒發獎學金10名、優秀壁報論文3名。並召開第2次理監事聯席會議，及改選事宜；陳銘田教授當選理事長；常務監事為史又南稽核長。

五、「2013 化學遊樂趣」計劃主持人 王伯昌院長

1. 「行動化學館」自2011年起巡迴全台即將於11月28日(四)於台北市深坑國中進入滿100所學校的里程碑。由新北市教育局及教育部敲定時間及地點，歡迎理監事共襄盛舉。
2. 今年「化學遊樂趣」活動拜訪35間學校，與新北市政府、高雄市政府、花蓮縣政府合作的縣市場次高達26所，歡迎更多縣市政府一起合作，讓活動能平均分佈於全台，請多方協助提供聯繫管道。
3. 計畫的經費仍舊吃緊，除國科會科教處與教育部的計畫經費，每年仍須透過產業界募集，維持每年約30所學校活動經費。

六、2013 化學年會暨南大學應化系 楊德芳主任

1. 邀請翁啟惠院長大會演講，清華大學江安世教授及廣西師範大學梁宏教授主題演講。
2. 截至10月21日止，線上報名共1687人。10月15日止壁報投稿925篇。將研究分六、日兩時段張貼之可行性。
3. 研究生論文獎報名已於10月21日進行書面審查。
4. 友和貿易(股)公司贊助壁報論文獎學金20名每名3000元。
5. 圖儀藥展共56個攤位。
6. 與往年不同，新增加校園徵才活動，目前有12家廠商將於體育館設攤。

七、討論提案：

1.核定 2013 年化學學術獎、化學技術獎、化學服務獎、傑出青年化學家獎獲獎人。

決議：核定 2013 年學術獎得獎人周必泰教授、服務獎得獎人陳竹亭教授、技術獎從缺、傑出青年獎得獎人林文偉副教授、李進發副教授、陳俊太助教授。自今年起傑出青年得獎者，將獲頒許自然基金每名 10 萬元獎勵。

2.核定 2013 最佳會誌論文獎、化學季刊論文。

決議：同意核定以下三篇[會誌]論文及一篇[化學]論文獲獎，循例每篇得獎論文將獲頒 1 萬元獎金鼓勵。

- ✓ Synthesis and Evaluation of Activity-Based Probes Carrying a 5'-Fluorosulfonylbenzoyl Adenosine Moiety for Protein Kinases /羅禮強教授
- ✓ Novel Multinuclear Cyclic and V-shaped Cuprous Clusters with Short and Unsupported Cu(I)-Cu(I) Separations /彭旭明+何柏賢教授
- ✓ Tagging N-Linked Glycan with 2,3-Naphthalenediamine for Mass Spectrometric Analysis /方俊民教授
- ✓ 使用 ICP-OES 探討 Ni 及 V 兩元素在溶劑溶液中之基質效應問題/古國隆教授

3.核定 2012 年曆年財報與 2013 年第 3 季收支表、資產負債表以及 2014 年預算表。

決議：核定 2012 全年、2013 年第三季資產負債表及現金出納表，2012 全年、2013 年第三季損益收支決算報告表，2014 年預算數。並提報年會大會。

4.追認設置「巴斯夫博士生創新論文獎」辦法，並討論審查作業及頒獎時程。

決議：同意設置「巴斯夫博士生創新論文獎」辦法(附件 2)，並授權劉陵崗秘書長召集學術委員會汪炳鈞主委、國關委員會王先知主委、出版委員會王文竹主委及化工領域教授一人，組織評審小組選出得獎者。並於 11 月 23 日暨南大學舉辦之化學年會大會上公開表揚。

5.討論核定 2014 年年會舉辦地點。

決議：核定 2014 年年會於新竹地區舉行，請陳副秘書長協調並於年會上宣佈。

6.核備 2014 年[化學]季刊總編輯及任期。

決議：聘任嘉義大學應用化學系古國隆主任接任總編輯，任期三年。

備註：有關[化學]是否出版電子期刊以取代紙本印刷的討論，由於現階段「化學」原創性論文有限，多數為回顧性論文，引用已出版文獻資料較多，考慮版權因素，暫以 PDF 檔論文刊登於學會網頁供瀏覽及下載。

八、臨時動議：無