

# 中國化學會 41 屆 2016 年第 1 次理監事會議記錄

日期：2016 年 3 月 11 日（星期五）下午 2:00 ~ 5:30

地點：台大校友會館 3F 會議室  
（台北市中正區濟南路一段 2-1 號）

主席：陶雨臺 理事長

出席：以下敬稱略，含候補（依姓名筆劃順序）

理事：王文竹、王伯昌、吳榮宗、李遠鵬、沙晋康、周芳妃、  
凌永健、陳勇發、許千樹、陶雨臺、楊吉水、劉陵崗、  
蘇玉龍<sub>(候補)</sub>、李茂榮<sub>(候補)</sub>

監事：吳嘉麗、陳幹男、彭旭明

秘書長：趙奕妤

主任委員：吳嘉麗、楊美惠、洪克銘、劉國平

總編輯：古國隆

分會理事長：李積琛

年會籌備會代表：李茂榮、陳繼添

助理：曹春梅、錡卉婕、黃鴻裕、陳美如、詹于穎(JCCS)

理事：應出席 21 人、實際出席 12 人

監事：應出席 5 人、實際出席 3 人

## 一、主席報告：

近期化學會秘書處召開 IUPAC 新舊任委員傳承會議，會中討論到台灣在國際組織與事務上被邊緣化，除了一部分是因為國際情勢之外，也和我們參與的積極程度有關。最近特別舉辦經驗交流會議，希望經驗的傳承，能有助於新接任的 IUPAC 代表讓台灣在國際組織上有發聲的機會。

## 二、會務報告：

1. 本會將於今年 3 月 16 至 19 日由陶雨台理事長領團，協同趙奕妤秘書長、劉陵崗理事、清大化學系胡紀如教授等人，代表出席假孟加拉舉行之第 18 屆亞洲化學聯盟會員大會暨第 16 屆學

- 術會議，並爭取 2019 年在台主辦權。
2. 中央研究院化學所與周大紓先生基金會於 3 月 18 日召開紀念研討會，邀請日本名古屋大學化學系 Kenichiro Itami 教授蒞臨演講，並頒授 2016 年周大紓化學講座及獎金。
  3. 科技部補助學會 2015 年度全國性學術團體辦理學術推廣業務，經費尾款共計新台幣 147 萬餘元，業已核撥並結案。
  4. 科技部 2016 年「補助全國性學術團體辦理學術推廣業務」，經審查同意補助新台幣 270 萬元整。
  5. 2016 年 IUPAC Affiliate Member 會費每人美金 20 元，經公告招募會員後共 22 人加入，會費共計美金 440 元，已於 3 月 7 日完成繳交。
  6. 法務部函聘本會理事凌永健教授擔任毒品審議委員會委員，任期自 2016 年 1 月 9 日起至 2018 年 1 月 8 日止。
  7. 本會邀集 IUPAC 新舊任委員會代表等 15 人，於 3 月 5 日假台北市長官邸藝文沙龍召開「IUPAC 新舊任代表傳承會議」，感謝邱美虹、陳幹男、廖俊臣等先進在會中分享出席國際聯盟會議之經驗。
  8. 公告自即日起受理「李遠哲院士暨夫人獎學金」申請，至 5 月 31 日截止收件。
  9. 今年居里夫人高中化學營預定於 7 月 10 至 15 日假桃園渴望園區舉行，屆時學會亦將安排專訪。
  10. 情商中央研究院化學所協助建置 2016 年年會報名系統，擬考量將會員會費、圖儀藥展及研究生論文獎報名也納入系統機制。
  11. 為因應學會業務擴充人力之需求，學會自今年 2 月 1 日起，增聘中華技術學院財務金融系陳美如小姐擔任助理乙職(兼任)，由學會每月補貼部份人事費。
  12. 2015 曆年總財報如附件。資產負債表分會的部份已含 2015 年會員費撥給各分會的 1/2 款項金額。

13. 國內外會議相關活動資料已公告於學會網頁。

三、各委員會主任委員、總編輯報告：

工業委員會主任委員 王先知（書面）

1. 今年 2 月 23 日與趙秘書長代表學會參加台灣化學產業協進會（TCIA）理監事會，趙秘書長做了一個非常棒的演講，會後也引發許多討論與迴響。
2. TCIA 希望能夠透過公協會與化學會合辦定期或不定期的主題式交流，也希望在化學人才培養上一起合作。目前將針對會中提出之議題，與各學校討論可行法。

名詞委員會主任委員 楊美惠

國教院、教育部、標檢局等機構關於化學名詞的作業近況如下：

1. 相關化學名詞及各類專有名詞資料庫，可由國教院網頁直接搜尋下載（<http://terms.naer.edu.tw>），歡迎利用。
2. 編輯修訂「化學命名原則」一書。
3. 新化學元素命名。
4. 高中以下化學名詞釋義，內容持續增加中，目前已完成近 300 餘則，尚待上網提供下載與查詢。
5. 教育部重編國語辭典修訂本（化學專科詞），供民眾逕行上網查詢（<http://dict.revised.moe.edu.tw>）
6. 化工名詞之修訂已即將完成，部份內容尚待最終確認，預計本月 30 日會舉行最後一次討論會議，修訂完成後亦會製書並上網供民眾查詢。
7. 標檢局--精油國家標準、液化石油氣，修訂其相關化學名詞。

國際關係委員會主任委員 楊吉水

1. 應趙秘書長之建議，已向美國化學會(ACS)提出翻譯 Green Chemistry 101 Video Training Modules 中文字幕之要求，也獲 Green Chemistry Division 口頭同意，目前正進一步接洽授權中。
2. Scifinder 資料庫增加多項新功能(例如: direct access to hard-to-find chemistry in patents, step-by-step instructions for

scientific methods, info of manufacture, import, export, and transport of chemicals 等), 未來將提供美國化學會與本會會員 7 天免費試用期, 將另行通知。

3. ACS 台灣分會(ACS Taiwan Chapter) 擬於成 5 月 29 日假臺灣大學化學系舉辦全國研究生會議, 將由中國化學會、臺大化學系和臺師大化學系協辦, 相關活動正籌備中。

#### 會員委員會主任委員 陳俊太 (書面)

自 2015 年 11 月 5 日起 2016 年 3 月 10 日止, 會員異動資料如下, 新加入: 永久 10 名、普通 8 名、初級 9 名、團體 1 名 (優勝奈米科技有限公司); 晉升: 永久 2 名; 退出 (除籍): 永久 2 名。截至目前為止, 中國化學會會員數共計 1745 名 (含名譽 1 名、永久 1600 名、普通 83 名、初級會員 17 名、團體會員 44 家) (陶雨臺理事長補充報告: )

1. 會員委員會在去年年會上大力招募會員, 有具體成效, 約有 20 多位會員在年會中加入。
2. 今年農曆年前以理事長名義發信給所有化學會的會員及學術界化學相關科系的老師, 除拜年外並邀請加入會員, 支持化學會。

#### 獎章委員會主任委員 劉國平

1. 學會設有學術、技術與服務等三個獎項, 其中學術獎獲有中技社的贊助, 在實質的獎金獎勵下, 有助增加申請誘因, 但可能有許多會員及學校老師們並不知這個消息, 所以申請人數並不多, 請大家協助廣為宣傳。
2. 至於技術獎及服務獎請陶理事長補充說明。  
(陶雨臺理事長補充報告: )
3. 學會設置之技術與服務二大獎項還未有獎金的挹注, 目前已積極的在尋求贊助。其中技術獎部份目前跟台塑石化公司接洽, 董事長已口頭同意捐助台幣 20 萬元; 服務獎的部份周必泰教授亦口頭同意捐台幣 10 萬元。現正連繫中, 伺確認後再跟各位理監事報告。
4. 學會正研擬修改各類獎章申請辦法, 希望能夠吸引更多人申

請。

(陳幹男監事補充報告：)

1. 請注意技術、服務、學術獎章獎金來源的穩定性。
2. 最近 TCIA 也正在討論有關技術獎的部份，技術很多都不是一個人獨創的（或許是一個團隊），技術獎申請設定，須加以考量是給個人或團隊申請。

#### 環境委員會主任委員 凌永健

今年 IUPAC 國際會議海報獎學生由原本的一個名額擴張為三個名額，建議其中有一個名額可以是綠色化學或是額外有綠色化學的名額。

#### 《會誌》總編輯 陶雨臺

1. 電子期刊合作事宜：JCCS 與 Wiley 在互信互助基礎下，將完成電子期刊合約續約，自 2016 年至 2020 年，共 5 年。自 2016 年起，Wiley 將無償提供排版與建置新投審稿系統 (ScholarOne)。已針對排版與投審稿系統進行多次討論，雙方預計花 5-8 週完成。
2. 專刊出版事宜：
  - (1) QSCP-XIX (Special Issue for International Workshop on Quantum Systems in Chemistry, Physics and Biology) 專刊：專刊客座編輯為中研院化學所許昭萍教授。已於 1 月準時出刊與寄送。收錄 15 篇投稿，國內投稿佔 20%，國外投稿佔 80%，以歐洲、美國與日本投稿為主。
  - (2) ACCMS-8 (Special Issue for the 8th Conference of Asian Consortium on Computational Materials Science)：專刊客座編輯為師大化學系蔡明剛教授。預計於 6 月出刊，收錄 13 篇投稿，國內投稿佔約 30%，國外約佔 70%，以日本與泰國投稿為主。
  - (3) JCCS 持續配合發行國際研討會主題專刊，出版專刊能有效提升國內來稿率與吸引國外優秀投稿，歡迎學會理監事協助推廣與洽詢。
3. 編輯部工作紀要：

- (1) 截至 3 月 1 日止 Early view 稿件 25 篇，約 2 個月庫存量。
- (2) 本年度審查費收據已陸續寄出，將於近期內報銷。
- (3) 與常務編輯配合檢視清理審查者名單，已近完成，將直接匯入 ScholarOne 投審稿系統。

#### 四、各分會報告：

##### 新竹分會理事長李積琛：

今年一月循往例召開分會理監事會，感謝趙秘書長亦前來參加會議；會中除了討論有關化學會會期時間、化學會名稱等議題，並進行產界及學界的經驗、意見交流。

#### 五、專案報告：

##### ➤ 2016 化學下鄉活動計畫—淡江大學王伯昌院長（簡報）

1. 今年行動化學車外觀變更，以 DNA 為主題。

2. 回顧 2015 年重點活動：

(1) 4 月 8 日與科技部共同推動「全民科學日活動計畫」，希望藉由全民科學日的活動，讓學生瞭解更多與水相關的知識，並透過親手實驗進行數據量測、結果收集等科學訓練，學習具有邏輯的科學精神。感謝台灣默克、科普飛行隊、遠流出版社、大愛電視台對活動的支持。

(2) 5 月 12 日與臺南市政府教育局合作，召開臺南市科學季合作記者會。

(3) 6 月 17 日與台橡公司合作在大社國中辦理化學下鄉第 200 場活動。

(4) 11 月 26 日於新北市深坑國中展示粉塵爆炸絢麗陷阱表演實驗。

##### ➤ 2015 年化學年會籌備會—東華大學劉鎮維（書面）

1. 化學年會出席人數共計 1729 人、壁報論文 777 篇、研究生論文獎 8 項、參展廠商 35 家。

2. 各項年會工作共計結餘 98,444 萬繳交學會。

3. 感謝各位理監事踴躍參與，讓此次活動順利圓滿。

4. 年會籌劃作業流程、年會建構網站等相關資料，將傳承給

2016 年的承辦單位中興大學化學系。

➤ 2016 年化學年會籌備會－中興大學李茂榮（簡報）

1. 化學年會預計於 12 月 3 日及 4 日兩天舉行。
2. 已組成化學年會籌備委員會組織及委員名單；分別由薛富盛校長擔任譽主任委員、李茂榮教授擔任主任委員、鄭政峯教授擔任副主任委員、陳繼添教授擔任總幹事及林助傑教授擔任副總幹事。
3. 年會大會選定主題「綠能與光電材料化學」。
4. 年會活動地點選定中興大學「惠蓀堂」，會場約可容納 4000 人、圖儀藥展攤位 88 個、海報展板 208 片。

➤ 學會網頁更新進度現況－黃鴻裕（簡報）

此次網站改版專案報告有三項重點，分別是改版重點、預期完成時間與簡介日後如何營運。改版需要達成的目標大致如下說明：

1. 建立網站與學會的整體視覺形象風格，目前已著手進行收集對於概念與意象的意見，將會以匯整好的內容為基礎，與委外團隊的設計師進行溝通。
2. 讓網站更便於瀏覽與使用，網站的功能、需要呈現的資訊，以及版面與佈局目前大致確立。目前希望能於今年六至七月時完成。
3. 網站營運與管理方面，會先參考評測工具的建議，完成基礎的改善，之後根據曝光量、排名、點擊率等相關的八大指標評估成效。

➤ 產學架橋－趙奕娣秘書長（簡報）：

趙秘書長至台灣化學科技產業協進理監事會之報告內容與當日腦力激盪內容分享。

討論提案：

- 一、核定成立 2016 年司選委員會，辦理第 42 屆部份理事及監事改選，請討論。

決議：

1. 照案通過。循往例，由現任陶雨台理事長召集前兩任理事長劉仲明、鄭建鴻及現任副理長、秘書長等人，組成司選委員會，辦理 2016 年通訊選舉。
2. 依兩性平等工作法之相關規定，建請加以提名女性人選。

## 二、核定 2016 年化學年會舉辦時間及地點。

決議：照案通過。謹訂於 12 月 3、4 日假台中中興大學舉辦。

## 三、修訂學會組織章程理事長任期之相關規定，由不得連任改為得連任一次，請討論。

說明：理事長兩年任期過短，對內推動事務較難有連續性，對外不易建立國際關係。但考量學會是眾人貢獻的平台，定期更動理事長可以帶來新氣象與重新聚焦。兩相權衡之下，提議理事長任期得連選連任一次。

備註：本會章程第 19 條第 1 項：「理事之任期 4 年，每 2 年依任期屆滿及應補選之名額進行改選，連選得連任 1 次。當選之學術界或產業界理事，其中一方名額以理事總人數 3 分之 2 為上限。理事長任期 2 年不得連任，副理事長之理事任期若已連任 1 次，其繼任為理事長但理事任期屆滿者，得延長任期 2 年。」

決議：

1. 一致同意理事長得連選連任 1 次乙案。惟，亦需通盤考量正副理事長之理事任期。
2. 章程之修改再提報討論。

## 四、修訂中國化學會人員工作規則，請討論。

說明：本規則前次修正日期為民國 89 年 5 月，本次主要修正內容為休假請假規則由比照勞基法之改為比照中央研究院約聘僱助理人員之規定。

決議：照案通過。