

中國化學會 2024 年第 3 次理監事會議議程

日期：2024 年 5 月 23 日（星期四）下午 2:00~5:00

地點：台北 YMCA 城中會館 203 會議室

主席：理事長 陳玉如

出席：以下敬稱略，含候補（依姓名筆劃順序）

45 屆理事：王逸萍、何麗貞、李宗銘、李芳全、李謀偉、周必泰、周芳妃、吳明忠、林俊成、林寬鋸、翁維駿、張俐巧、張繼綱、梁文傑、陳玉如、陳俊太、陳淑慧、楊定亞、鄭原忠、謝興邦、蘇玉龍

44-45 屆監事：方俊民、王伯昌、凌永健、彭旭明、劉緒宗

候補監事：王先知

秘書長：趙奕妤

副秘書長：洪煥毅

主任委員：王逸萍（工業）、陳淑慧（女性）、周必泰（獎章）、張一知（出版）、林萬寅（名詞）、洪克銘（財務）、蔡易州（國際）、邱美虹（教育）、陳俊太／王迪彥（會員）、陳建添（學術）、凌永健（環境）

總編輯：王迪彥（化學）、楊吉水（JCCS）

顧問：葉鎮宇、王建隆、邱靜雯

分會理事長：陳俊太（新竹）、趙永賀（臺中）、蔡銘璋（嘉義）、高佳麟（高雄）

實驗室安全工作小組召集人：蔡蘊明

化學下鄉計畫主持人：王伯昌

2024、2025 年籌備會代表：陳志欣（淡江大學化學系）

陳香惠、陳銘賜（靜宜大學應化系）

學會助理：陳美如、錡卉婕、詹于穎、張芷華

理事：應出席 21 人、實際出席 人；監事：應出席 5 人、實際出席 人

➤ 致贈感謝座：

感謝淡江大學化學系主辦 2024 年化學年會，悉心戮力，圓滿成功，用申謝忱。

一、主席報告：

學會因現有中文會名與中國的學會同名，易引發混淆，故於 2024 年 3 月 30 日 12 時假淡江大學守謙國際會議中心 H307 討論改名事宜。到場人數 267 人，委託書 151 份，共 418 人，未達會員有投票權人數 1,222 人的二分之一，故並未進行議決。陳建添教授提臨時動議，建議針對修改本會章程第一條、第三條更名為「台灣化學學會」乙案，就現場人員進行意向投票，供全體會員及本會針對此議案後續之參考，獲數十位在場會員覆議。共計發出票數 403 票，投票數 403 票，投票結果為：同意數 389 票（96.5%）、不同意數 9 票（2.2%）、廢票 5 票（1.2%）。學會將繼續更改會名的討論。

此次討論顯示相當多的會員贊同學會更名，因此我們將繼續這方面的討論；另一方面，因本會歷史悠久，在永久會員是本會會員大宗的狀況下，召集會員大會有所不易，顯示制度上可能需要調整。今天也希望在這兩方面跟大家搜集意見。

二、秘書處報告：

1. 2024 年 3 月 14 日舉行本年度第 1 次的化學發展聯盟會議，學門由李弘文、葉鎮宇、王建隆、羅世強、林蓮宣、郭廷洋、學會由陳玉如、趙奕娣、鄭原忠參加、科推中心化學組由邱靜雯等多位教授參加，討論化學年會以及全國系主任會議相關事宜。
2. 2024 年 2 月 25 日陳理事長於臺大舉行之「化學產業徵才博覽會」致詞以及受訪。
3. 學會於 2024 年 2 月 6 日向國際純化學和應用化學聯合會（International Union of Pure and Applied Chemistry, IUPAC）提交 2024 年個人會員（Affiliate Member），含理事長陳玉如特聘研究員、陳錦章及許銘華教授等共計 3 員申請加入會員。

4. 2024 年 IUPAC 壁報論文獎為國立清華大學化學系王立宇、高雄醫學大學應用化學系黃宗祐、國立嘉義大學應用化學系陳欣淪等 3 位同學。
5. 由本會及社團法人亞太 ESG 行動聯盟共同主辦、財團法人台灣綠色生產力基金會協辦之「ESG 浪潮下 化學與碳權 / 碳排放」，於 4 月 29 日辦理完竣。進行〈學界邁向淨零碳排之關鍵策略〉、〈氣候變遷議題下，產業高值創新策略之機會與挑戰〉、〈淨零下的企業競零之路 RACE TO ZERO〉及〈默克集團減碳策略與創新〉四場主題演講及綜合座談，計 90 人與會（105 人報名），出席比例為學界 57.8%，業界 42.2%。本系列論壇已舉辦兩場，共計 186 人與會（209 人報名），出席比例以學界略多，兩場出席率為 88.9%。
6. 學會於 5 月 6 日順利完成「中技社化學傑出大學生獎」評選。此獎項係學會與中技社合作辦理之獎項，總獎金為 30 萬元，獎額 6 名，每人 5 萬元獎金。獎勵對象大三、大四學生。共分兩階段評選，第一階段於化學年會獲得「壁報論文獎」之大三、大四學生，第二階段為口試。在 2024 化學年會辦理完竣後，本會獎章委員會即依據「中技社化學傑出大學生獎」實施辦法辦理第二階段口試，計 18 位同學參與，共 6 位同學獲獎：朱庭妍（國立陽明交通大學生物科技學系）、王佳晏（國立臺灣大學化學系）、陳開妍（國立中正大學化學暨生物化學系）、吳宜宸（靜宜大學應用化學系）、徐郁涵（國立陽明交通大學應用化學系）、及孫啟洋（東吳大學化學系）。
7. 國科會核定通過 2023 年「補助全國性學術團體辦理學術推廣業務」，補助新臺幣 303 萬元。2023 年第二次核銷新台幣 81 萬 1,611 元整，已於 2024 年 3 月 13 日完成核銷並入帳。
8. 5 月 1 日行政院環境部化學物質管理署核定，同意捐助本會辦理「實驗室化學安全指南暨校園化學實驗室環境安全教材資訊推廣第三期」計畫新臺幣 50 萬元整。

9. 學會與淡江大學簽訂「2024-2025 化學下鄉活動」產學合作計畫委託合約書，合約期間 2024 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止，經費總額新臺幣 120 萬元。
10. 權利金：
 - (1) 華藝線上圖書館《化學》2023 年權利金計新臺幣 1 萬 4,025 元，於 4 月 30 日入帳，結算期間 2023 年 6 月 1 日至 11 月 30 日。
 - (2) Wiley-VCH 已撥付 2023 年亞洲化學編輯學會（Asian Chemical Editorial Society, ACES）旗下二本期刊《Asian Journal of Organic Chemistry, AJOC》及《ChemNanoMat》之權利金總計 309.4 歐元，扣稅後淨額為 297.82 歐元；《Journal of the Chinese Chemical Society, JCCS》權利金為 2975 歐元，扣稅後淨額為 2969.18 歐元，以上總計入帳 3267 歐元（新臺幣 11 萬 3,225 元）。
11. 「大氣化學和天文化學的關鍵中間體國際研討會」，2024 年 1 月 23 至 25 日假陽明交通大學光復校區科學二館舉辦，本會陳玉如理事長代表學會致贈花籃祝賀大會成功，由陳理事長個人贊助費用。
12. 捐款：
 - (1) 感謝曾憲政校長捐款新臺幣 5 萬元，作為本會女性工作委員會「吳嘉麗女化學家職涯發展獎助計畫」專款專用，已於 3 月 27 日入帳。
 - (2) 感謝臺灣大學化學系周必泰教授捐款新臺幣 2 萬 6,250 元，提供本會辦理「中技社化學傑出大學生獎」之審查費，4 月 26 日入帳。
13. 財報事務：
 - (1) 2023 年綜合所得稅之各類所得網路申報已於 1 月 16 日完成。
 - (2) 2 月 29 日會計師完成 2023 年第 4 季帳務查核。

(3) 提報各項財務報表。

三、各委員會主任委員、總編輯報告：

➤ 女性工作委員會主任委員 陳淑慧

1. 「2024 全球女科學家早餐會」今年主題為〈Catalyzing Diversity in Science〉，在成功大學化學系陳巧貞副教授籌劃下，於 2 月 27 日假成功大學圓滿辦理完竣。
2. 3 月 30 日於化學年會期間舉辦女性科學家分享會議，邀請林雅凡教授（東華大學化學系）及劉瑄儀研究員（國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心）兩位女性科學家分享經驗及交流，講題依序為：〈變動的未來，不變的價值——一個大學老師的追尋〉、〈學術舞台上的研究女力：能量與突破〉。
3. 「吳嘉麗女科學家職涯發展獎助計畫」Mentor Program 第二年於 5 月 10 日正式啟動，曾憲政校長捐款新臺幣 5 萬元。
4. 3 月 9 日在成功大學迅慧講堂，協辦 2024 第四屆女科技人大會，主題「多元共融·共榮互好」。
5. 中興大學賴芊蕙副教授擔任活動組組長規劃 2025 年會議。

➤ 出版委員會主任委員 張一知

➤ 工業委員會主任委員 王逸萍

工業委員會於 2024 化學年會舉辦「淨零減碳與永續發展」產學論壇，分別由台灣默克生命科學事業體劉婉舫處長、群創光電公司楊媛菁處長、成功大學機械系林大惠教授及工研院材化所黃淑娟博士進行演講，席間有很多的互動與交流。

➤ 名詞委員會主任委員 林萬寅

➤ 財務委員會主任委員 洪克銘（附件 1：財報）p.A1~5

➤ 國際事務委員會主任委員 蔡易州（附件 2）A6

➤ 教育委員會主任委員 邱美虹（附件 3）p.A7~8

➤ 會員委員會主任委員 陳俊太（卸任）、王迪彥（接任）（附件 4）p.A9~16

➤ 獎章委員會主任委員 周必泰（見提案六／附件 9）p.A25

- 學術委員會主任委員 陳建添 (附件 5) p.A17~19
- 環境委員會主任委員 凌永健

3 月 31 日於化學年會期間舉辦綠色化學論壇，主題為〈淨零碳排與塑膠循環經濟〉，邀請賴瑩瑩署長(環境部資源循環署)、李宗銘所長(工業技術研究院)、廖本泉理事長(台灣區塑膠製品工業同業公會)、林弘萍特聘教授(成功大學化學系)等四位講者進行演講與經驗分享交流，演講題目依序為：淨零碳排與塑膠循環經濟、Technologies For Industrial Sustainability：Low Carbon Emission Chemicals And Waste Plastic Circular Reutilization、塑膠產業淨零碳排與循環經濟、淺談淨零碳排與農業廢棄資源再利用。

- 實驗室安全工作小組召集人 蔡蘊明
- 《化學》總編輯王迪彥 (附件 6) p.A20
- 《會誌》總編輯楊吉水 (附件 7) p.A21~22
- 《臺灣化學教育》總編輯邱美虹 (附件 8) p.A23~24

四、各分會理事長報告：

- 新竹分會 陳理事長俊太

新竹分會於 5 月 14 日在新竹和選旅硯宴軒餐廳舉辦第三次理監事會議，共有 8 位理監事參加。會中除例行工作報告之外，亦進行業界與學術界之交流。

- 臺中分會 趙理事長永賀

1. 臺中分會於 2024 年 5 月 16 日下午 6 時 30 分於台中大和屋日本懷石料理【西區店】召開第 26 屆第三次理監事會議。
2. 2024 年「先進化學學用合一研討會暨學生論文發表會」，由靜宜大學應用化學系繼續主辦，台中分會按往年慣例繼續協辦，並鼓勵本會會員及學生踴躍報名參加，並贊助壁報論文獎金。
3. 臺中分會擬與中華民國儀器商業同業公會全國聯合會及中興大學共同辦理「儀器分析從業人員技術培訓計畫」，促進

產學合作。

4. 臺中分會本屆理監事任期將至，分會秘書處即日開始進行會員參選意願調查，並進行後續投開票作業。

➤ 嘉義分會 蔡理事長銘璋

2024 年 6 月下旬擬舉辦中國化學會嘉義分會 2024 淨零減碳經建參訪活動。

➤ 高雄分會 高理事長佳麟

1. 於 2024 年 2 月 1 日假國立高雄大學理學院大樓舉行年會。會議以「綠能和醫藥」為主題，大會演講特別邀請台灣中油公司李順欽董事長，題目：碳中和時代石油公司的轉型之路、高雄大學應用化學系蔡振章特聘教授，題目：綠色技術學產研究開發案例分析—我的錯誤。各大領域的專家、學者及學生共 185 位參與並進行學術討論及論文發表。學生參與口頭報告人數有 26 位，參與壁報論文人數有 60 位。

2. 2024 年 3 月 12 日辦理高雄分會第 16 屆理監事開票作業，選出新任理事 13 位，後補理事 3 位，新任監事 3 位，後補監事 1 位，由高佳麟接任理事長。

五、專案報告：

- 化學下鄉活動計畫主持人—淡江大學 王伯昌
- 2024 年化學年會籌備會代表—淡江大學 陳志欣 (簡報)
- 2025 年化學年會籌備會代表—靜宜大學 (簡報)

討論提案：

一、本會第 45 屆理事楊慧玲請辭理事，由後補理事吳明忠接任，提請核備。

說明：楊理事有感公司營運策略與學會運作方向不同，幾經考量下而請辭理事乙職，由遞補理事第 5 順位吳明忠 (中山大學化學系教授) 接任第 45 屆理事，任期自即日起至 2025 年 5 月 1 日止。

二、提聘臺灣師範大學化學系王迪彥教授接任本會會員委員會主任委員、聘競零再生科技公司何麗貞總經理、清華大學化學系朱立

岡教授、東海大學化學系楊定亞教授、嘉義大學化學系黃正良教授、中山大學化學系林伯樵教授等 5 位接任會員委員會委員。
說明：陳俊太教授因將接任理學院院長，請辭會員委員會主任委員乙職，故重組委員會，任期自即日起至 2025 年 5 月 1 日止。

- 三、提聘臺大化學系王建隆（國科會學門召集人）擔任本會顧問。
說明：國科會學門召集人李弘文卸任，由王建隆接任，自即日起聘任。
- 四、提聘臺大化學系蔡蘊明教授接任本會實驗室化學安全小組召集人。
說明：實驗室化學安全小組召集人梁文傑請辭，蔡蘊明教授同意接任，任期自即日起至 2025 年 5 月 1 日止。
- 五、提請成立本會 2024 年司選委員會，辦理次屆監事以及部份理事選舉案。
說明：擬辦理第 46 屆理監事改選事宜，5 席監事全數改選、21 席理事中應改選理事 12 席。遵循往例，司選委員係由現任理事長召集前兩任理事長及現任副理事長、秘書長等人組成。
- 六、本會「李遠哲院士暨夫人獎學金」辦法修正，提請通過。（**附件 9**） p.A25
說明：2024 年起辦理「中技社化學傑出大學生獎」，提供 6 名在學大三、大四生每人 5 萬元獎金，此獎項的獎金與「李遠哲院士暨夫人獎學金」相同。為彰顯「李遠哲院士暨夫人獎學金」獎項崇高性，建議修改實施辦法，將目前得獎人數由【兩名，每名 5 萬元】，改為【一名，獎金 10 萬】，另修改公告時間，由【每年二月】改為【年會舉辦前八個月】。
- 七、胡紀如教授因執行 FACS 業務，2024 年預算增列新臺幣 8 萬元，總提預算為新臺幣 34 萬元整，提請通過。（**附件 10**） p.A26
說明：FACS 前出席胡紀如教授出席 FACS 會議，2024 年預算提列新臺幣 26 萬元，業經 2023 第 3 次理監事會議通過在案，因 FACE 會議地點變更（美國丹佛改至紐奧良、科威特改至俄羅斯），費用增加約新臺幣 8 萬元。
- 八、主協辦會議：（**附件 11**） p.A27~29

1. 科學推展中心／臺大化學系詹益慈教授申請協辦「2024 國科會學術攻頂研究計畫年度交流研討會」，3 月 29 至 30 日辦理，提請追認。
2. 科學推展中心／臺大化學系詹益慈教授申請協辦「2024 卓越領航研究計畫年度交流研討會」，預定 5 月 24 至 25 日辦理，提請通過。
3. 臺北科技大學林群哲教授申請協辦「第十三屆國際發光材料研討會」，預定 7 月 30 日至 8 月 2 日辦理，提請通過。

臨時動議：