

中國化學會九十年第三次(三十四屆)理、監事會議紀錄

日期：九十年九月六日(星期四)下午二時三十分正
地點：台灣大學化學系會議室
主席：彭理事長旭明
出席：依職稱及姓氏筆劃順序
理事：王瑜、王文竹、牟中原、李鍾熙(請假)、吳丁凱(請假)、吳天賞、林聖賢、吳澄清(林長河代)、周大新、周德璋(請假)、施顏祥、陸天堯、陳竹亭(請假)、陳柏元、陳秋炳(請假)、葉茂榮、董騰元、潘文炎(請假)、廖俊臣、蘇宗榮(請假)
候補理事：楊末雄(請假)、范進財、陳長謙、陳幹男(請假)、趙桂蓉(請假)
監事：馬哲儒(請假)、黃鎮台(請假)、劉兆玄
候補監事：方俊民
主任委員：王松茂、張瑞欽(請假)、楊美惠
總編輯：洪永參(請假)
年會主委：何瑞文(葉茂榮代)
分會理事長：陳甫州、蔡世榮(廖宜賢代)
秘書長：呂光烈
紀錄：曹春梅

報告事項：

- 一、主席報告：略
- 二、會務報告：

1. 九十年各級會員(含團體會員)繳費，於五月寄發四十九家通知函及二千五百封會員公告。
2. 內政部核備學會八十九年工作報告、收支決算及資產負債表、第三十四屆理監事簡歷冊，並核發理事長當選證書，其中建議修正理事長、副理事長、理監事任期應一致等章程，已去函說明，並更換所有銀行及郵局印鑑。為存匯作業較便捷，將原台北銀行周大紓基金專戶轉入台灣銀行南港分行 107001013135 帳戶，原台灣銀行外匯活期帳戶轉入台灣銀行南港分行 107007103015 外匯帳戶。
3. 九十年各類獎章受理申請於六月發函各團體會員及各單位聯

- 絡人，八月三十一日截止收件，共收兩件學術、一件服務、兩件技術、八件傑出青年獎推薦書，將轉請獎章委員會審理。
4. 於台視播出之『生活與化學圓舞曲』節目，已提報電視金鐘獎角逐，學會並授權台視代理推廣至國內外相關媒體。
 5. 中華文化復興運動總會委託學會推薦九十學年度「科學才能青年選拔活動」研究生優良論文活動，已於六月公告受理推薦，十一月三十一日截止收件。
 6. 二〇〇〇年太平洋國際化學會議（The 2000 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies）表示該會議已自給自足，故寄回學會兩千美元捐款。
 7. 我國九十年國際化學會會費，獲中央研究院全額補助，學會於七月將會費轉寄國際化學會。
 8. 向十九家媒體發出 OMCOS-11 中、英文新聞稿，並於圓山會場上推廣「最新元素週期表」五十九幅及『化學醫藥與社會』九本教科書。
 9. 「化學」第二期已出版，共計發書二千一百本，「會誌」已順利出刊第三期，共發書國內外計七百四十七本。
 10. 成功大學化學系承辦九十年年會並籌組委員會，俾辦理年會相關業務，學會已提供相關證照影本，供申請郵局收支專戶。
 11. 亞洲化學聯盟 Newsletter 共印刷兩千本，由工研院化工所應化組協助寄發各會員國（三十本至五十本不等）及 life member 八百本，一千兩百本寄 Noller 博士於第九屆亞洲化學聯盟學術會議上發送。學會五十本已分送各團體會員及理監事參閱。
 12. 由彭旭明理事長領隊，李鍾熙主任、廖俊臣教授、陳幹男教授、周大新教授、呂光烈教授、陳哲陽博士及羅蕙蕙博士等同行，於六月底及七月初赴澳洲參加國際化學會及亞洲化學聯盟各相關會議，已向中研院提出四位代表報銷資料及報告，羅博士之機票款及兩天日支費由學會支付。學會並備中文週期表禮品分送與會友人，IUPAC 秘書長 Becker 博士表示將於 Chemistry International 雜誌上刊登此份週期表。
 13. 陳哲陽博士自澳洲攜回之各國會議資料，已公告於學會網頁（①EXPO KIMIKA 2002/ Mandaluyong - Philippine 19-23 February 2002 ②17TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMICAL

EDUCATION/ Beijing - China 18-23 August 2002 ③5TH ASIA
PACIFIC FOOD ANALYSIS NETWORK CONFERENCE/
Yogyakarta – Indonesia 5-8 November 2001 ④TENTH ASIAN
CHEMICAL CONGRESS/ Hanoi – Vietnam 21-23 October 2003)。

14. 財務報告：(附件一)。

三、各委員會主任委員、召集人及總編輯報告

獎章委員會王主委松茂：

各類獎項之推薦書將於下次理監事會前完成審查，並提報理事會。若以後截止收件時間從八月底提早至六月底，以方便作業，可考慮修改化學獎章辦法第四條及第五條。

教育委員會牟主委中原：

1. 奧林匹亞化學競賽：代表團一行十人，由台師大科教中心方泰山主任率領，隊員有翁春和主任、台大張哲政教授，台師大姚清發教授，三重高中邱智宏老師及四位選手，參加七月六日至十五日於印度孟買舉行第三十三屆國際化學奧林匹亞 (IChO) 競賽。在五十四國兩百一十人參賽中，我國代表雄中高三蕭名彥，名列第二十四；建中高三胡立志，名列第三十六；北一女中高二年李祐慈，名列第四十三；建中高三劉佳衢，名列第五十四，均獲銀牌；團體總成績為世界第九名。
2. ICCT 籌備報告：第二次通告。(附件二)
3. 國科會「科學週」因經費問題，目前已停辦。

出版委員會王主委文竹：

最新元素週期表已印刷二千幅，將推介至國、高中及各大專院校化學相關科系及圖書館。

國際關係委員會陳主委幹男：(書面)

1. 國際化學會、亞洲化學會、亞洲醫藥化學會已於六月三十日至七月八日，假澳洲布里斯本聯合舉辦。
2. 我國於一九九九年接辦亞洲化學聯盟，李鍾熙博士擔任會長，任期兩年(1999-2001年)，今年移交給澳大利亞皇家化學會 (Royal Australian Chemical Institute)，新任會長為 Barry Noller 博士，出版委員會主委仍由我國周大新教授擔任，繼續負責編輯 FACS News Letter。

3. 下屆亞洲化學聯盟大會將於二〇〇三年在越南河內召開。
4. 本(四十一)屆 IUPAC 會員代表大會共四十一個會員國參與。由南非籍 Pieter S. Steyn 教授接任會長(2001-2003)，挪威籍 Leiv K. Sydnes 教授獲選為副會長。
5. 二〇〇三年 IUPAC 會員代表大會(8/8-17)和化學會議(8/10-15)將在加拿大 Ottawa 舉行。二〇〇五年將在北京舉行。

名詞委員會楊主委美惠：

1. 國立編譯館依據學會推薦之審查委員名單，已請教育部發聘，預計兩年內完成所有審查工作。
2. 六月十一日召開第一次審查委員會議，決定審查原則及分組，預定九月十日召開第二次總審查會議。

審查小組：

分組	有機第一組	有機第二組	有機第三組	無機組
召集人	楊寶旺	楊美惠	劉廣定	魏和祥
小組委員	劉緒宗 方泰山 楊吉水 楊圖信 洪伯誠	周大新 吳嘉麗 廖俊臣 林振東 吳明忠	張文章 靳宗玫 何子樂 洪永叁 吳永昌	彭旭明 何國榮 林萬寅 施正雄 林志彪 葉文彥
6~9月 審查範圍	有機化合物 1~99頁	有機化合物 100~199頁	有機化合物 200~299頁	無機化合物

化學與環境委員會蘇主委宗榮：(書面)

1. 各國簽署禁用毒性化學物質 (POPs, Persistent Organic Pollutants, 2001.5)
 - (1) 同意禁用或儘可能不使用會造成人類與動物癌症與先天性缺陷的化學品 12 種 (dirty dozen)。
 - (2) 歐盟表示另一批新的化學品，將會在明年列入 POPs 管制。
2. 歐盟將要求化學製造商證明產品的安全性
 - (1) 法令擬定中。
 - (2) 其環境委員會提議，業者需證明使用中之化學品不會危害人體健康與環境，否則將禁止在歐盟市場販售。
 - (3) 估計每種物質的測試成本約為 78,920~301,800 美元。
3. 亞太經合會 (APEC) 工業科技小組於第二十一次會議決定，每年會前皆舉辦「清潔生產論壇」(Cleaner Production

Roundtable)以交換各國在清潔生產推動之經驗。

會員委員會葉主委茂榮：

本會九十年四月至八月新入會會員共計二百三十一人。

財務委員會張主委瑞欽：(彭理事長代)

張主委出國前曾聯繫將全力配合。

化學與工業委員會陳主委柏元：

將邀請工業界與學術界之熱心人士參與研商，另工業與化學之相關網站正構思中，將於下次會中提出。

「會誌」林總編輯聖賢：

今年第六期(十二月)將推出劉盛烈教授九十歲生日紀念專輯，歡迎踴躍投稿。

四、各分會理事長報告

新竹分會蔡理事長世榮：(書面)廖宜賢博士代

1. 預訂十月邀請淡江大學鄭建中教授演講，講題為 Biomimetic Enzyme Function by Polynuclear Metal Complexes，十一月將參觀工研院工材所。
2. 已舉辦之各項活動如下：
 - (1)寄發分會會員九十年行事曆。
 - (2)六月二十九日邀請工研院化工所智才室林進益主任於化工所演講「分子拓印技術近程發展與研究方向」。
 - (3)六月一日至七月二十七日參觀核研所，以促進桃竹苗地區學生會員了解核能與生活之關係。
 - (4)八月三十一日邀請中興大學化學系林寬鋸教授演講「超分子材料的前瞻性」。
 - (5)美國 Richard D. Adams 博士受中研院邀請來華，順道應邀工研院化工所演講「The Synthesis and Catalytic Properties of Metal Segregated Platinum-Ruthenium Cluster Complexes」。

台中分會陳理事長甫州：

1. 新任總幹事為弘光技術學院工安衛系顏慶堂副教授。
2. 與國立台中圖書館合辦九十年秋季大眾科學、教育文化講座：
 - (1)台中榮總陳甫州教授演講「醫藥新探索：腦中風之治療與展望」。

(2)中興大學鄭政峰教授演講「健康的泉源：飲用水之安全與衛生」。

3. 推動電腦網路及化學教學：與中部化學諮詢中心透過網路教學網站，設計諮詢網頁供台中地區高中及高職教師查詢。

嘉義分會周理事長德璋：(書面)

訂於九十年十月六日假中正大學舉行九十年度分會年會，主題為「生物科技在嘉義」。邀請工研院李鍾熙副院長蒞臨指導並作專題演講及嘉義地區各相關產業人士參與。

高雄分會范理事長進財：

九月十四日將開會討論：十一月工廠參觀及台南古蹟之旅、十二月配合成大召開化學年會及籌備明年專題演講(明年六月在嘉南科技大學舉辦分會年會)。

五、二〇〇一年第十一屆 IUPAC 有機金屬在有機合成之應用 (90. 7/22-26 OMCOS-11)

陸天堯教授：(附件三)

1. OMCOS 為 IUPAC 每兩年舉辦之大型有機化學學術會議，已有 20 年歷史，我國花了近五年的準備時間及爭取，獲此主辦權，對提昇台灣國際學術地位與形象有指標性意義。七月二十六日已圓滿落幕。
2. 計有全球三十一個地區及國家八百餘人與會，四天議程有七場大會及主題演講，二十四場口頭論文報告及三百七十六篇壁報論文。
3. 預計將為學會結餘三百萬元。

六、二〇〇二年第八屆台北國際化學研討會-材料化學(91. 2/23-26 ICCT)

牟中原教授：

1. 預計將有國內外專家學者，約四百至五百人與會。
2. 假台灣大學第二學生活動中心(在台大校本部羅斯福路公館捷運站旁)舉辦，歡迎投稿支持。
3. 約需經費兩百五十萬元(籌款自國科會、台大卓越計劃、中研院、報名費、儀器展等)。

4. 將於清華大學舉辦會前會，由季昀教授主持。另將於中研院化學所舉辦會後會，由陶兩台教授主持。

主席：二〇〇三年 ICCT 將接著舉辦分析化學會議，請召集人將相關計劃提請理事會備案。

七、九十年化學年會

成功大學化學系何瑞文主任：(葉茂榮教授代)

1. 將延至十二月二十八日至三十日於光復校區舉行。
2. 主題為有機、無機、物化、分析、應用化學及化學教育，除邀請演講外，並舉辦口頭報告及壁報論文發表、圖書儀器展。
3. 年會網站：<http://e-mail.ncku.eud.tw/~ccs2001>。
4. 論文摘要於十一月十五日截止收件。

討論事項：

一、討論學會出版品『化學、醫藥與社會』教科書之推廣。

決議：該教科書屬國科會計劃之出版品，為推廣此書而將版權移轉化學會，不宜再委託其他書局或單位發行。

二、討論配合國科會化學中心推動「全國研究生化學研究邀請研討會」。

決議：國科會化學中心為主辦單位，學術委員會將配合推動。

三、討論與美國化學會締結姊妹學會合約內容。(附件四)

決議：通過合約，並同意邀請美國化學會相關人員來訪。

四、討論二〇〇二年中國化學會七十週年年會地點與主辦單位。

決議：徵求有意願單位或學校角逐，於下次理監事會討論決定。

五、討論兩岸化學名詞，應如何取得一致共識。

決議：將與大陸化學會共同探討，納入雙方合作項目之一，請名詞委員會協助相關配合事宜。

六、討論是否繼續加入亞洲醫藥化學聯盟。

決議：同意繼續加入，委請清華大學胡紀如教授聯繫。