中華民國數學會第四十三屆第七次理監事聯席會議紀錄

時　　間：108 年 11 月 6 日（星期三）下午 2 時 至 下午 4 時

地　　點：臺北市羅斯福路四段一號 國立臺灣大學天文數學館 5 樓 519 室

主　　席：郭忠勝　理事長　　記 錄：吳佳臻

出席人員：(依筆劃順序排列)

理　　事：王振男、王偉仲、宋瓊珠、李瑩英、林太家、洪盟凱、崔茂培、郭忠勝、陳建隆、楊肅煜、鄭日新、嚴志弘

監　　事：李志豪、張鎮華、陳榮凱、黃啟瑞、賴明治。

列席人員：黃聰明　秘書長

請假人員：

(理事)：王姿月、吳宗芳、洪子倫、夏俊雄、翁志文、許元春、陳若淳、黃國卿、羅春光

(監事)：吳志揚、高欣欣

一、 主席報告：

1. 韓國數學秋季年會於 10 月 25 日至 27 日於韓國的弘益大學舉行，我方由郭忠勝理事長率領王振男副理事長、黃聰明秘書長、謝世峰教授及監事陳榮凱委員代表學會參加韓國數學年會，其中陳榮凱委員代表學會受邀在會中發表演講。我方代表團與韓方相談甚歡，此次拜訪可謂圓滿成功。
2. 今年在中興大學所舉辦的數學年會，日本數學會來台代表團成員為：
   (1) Tomohide Terasoma (President)
   (2) Hideo Kozono (Vice-President)
   (3) Kazuhiro Ishige (Executive Board Member)
   台日 joint session 分析、機率、動態系統與生物數學三領域日方演講者如下：

分析	機率	動態系統與生物數學
Tomita Naohito	Fukushima Ryoki	Chiba Hayato
Ioku Norisuke	Kusuoka Seiichiro	Kawahira Tomoki

3. 為增加學會之國際能見度，委託廠商 CADCH 網頁設計公司製作學會官網。未來 2020 年將增設英文版官網，邁向完善線上系統之目標。
4. 今年學會委外請 NetiCRM 廠商架設線上註冊與繳費網頁，十月底開放予會員繳納會費使用，目前運作中。未來主要作為個人及團體會費繳納、年會活動報名主網頁，主打其線上付費及收費核對功能，便利會員參與活動及繳費，避免現場收費之人員混亂及過長等候時間。
5. 第四十四屆理事候選人參考名單中共有六人 108 年未具會員資格，依據內政部人民團體選舉罷免辦法第五條，候選人須為有效會員，這些人員不符資格，排除這些人員，目前共有 22 位候選人，應選十人。監事候選人名單共有八人，應選四人。詳細名單請見附件一。
6. 第四十四屆理監事選舉相關事務規劃(暫訂):

(a) 領取選舉票:會員於年會第一天報到時即領取選舉票。選票中除將參考名單候選人印入，由選舉人圈選，並預留與應選出名額同額之空白格位，由選舉人填寫。

(b) 投票期間:自領取選舉票開始至會員大會召開 1 小時前截止。

(c) 開票作業:投票截止即進行開票作業，預訂於會員大會召開前半小時即開始進行開票作業。

(d) 宣佈當選名單:會員大會結束前宣佈，如開票作業來不及於會員大會結束前完成則於晚宴時宣佈當選名單。

(e) 理監事聯席會議:暫訂於會員大會結束後一至二星期內舉行。第四十三屆留任理監事及當選第四十四屆理事、監事者應出席會議並進行理事長、常務理事、常務監事改選。

二、 各委員會工作報告：

[期刊委員會]

1. 2019 年期刊支出費用：

(1)EditFlow 投稿與審查系統：4500 美金/年

(2)Project Euclid 文章發佈平台(含歷年資料存放)：2075 美金/年

2. 2018 取得 JSTOR 分紅(對方給予)：學會進帳 3640.266 美金

[獎勵委員會]

1. 108 年「學術獎」及「青年數學家獎」候選人名單如提案一，提送理監事會議審議。

2. 108 年「中華民國數學會傑出碩博士論文獎」得獎名單：

- 博士論文

(一) 傑出博士論文金牌獎：蘇瑋柏博士(獎金五萬元)；
論文：Stability of Minimal Lagrangian Submanifolds and Soliton Solutions for Lagrangian Mean Curvature Flow
指導老師：李瑩英教授。

(二) 傑出博士論文銀牌獎：郭驥博士(獎金三萬元)；
論文：Quotient Problems for Entire Functions
指導老師：王姿月教授。

- 碩士論文

傑出碩士論文金牌獎：從缺。

(一) 傑出碩士論文銀牌獎：李冠輝碩士(獎金一萬元)；
論文：The Stability of Donaldson's Flow and Mean curvature Flow in Hyperkähler Four

Manifolds
指導老師：崔茂培教授。

(二) 傑出碩士論文銀牌獎：阮赫端碩士(獎金一萬元)；
論文：Geometric Properties And Gradient Estimates For *P*-Laplacian
指導老師：宋瓊珠教授。

[學術委員會]

1. 大會演講者為 Gordon Slade、Yousef Saad 及學術獎得主，學術獎得主待理監事聯合會議同意通過後確立。
2. 為鼓勵大家提早繳交註冊費，降低會議報到現場人力負擔及現場壅擠現象，讓會議能順利進行以及方便主辦單位相關事宜之安排，今年註冊費首度施行早鳥票機制，採線上報名方式，優惠期間為 9/24-10/21。
   優惠期間線上註冊繳費者可享註冊費八折之早鳥票優惠，繳費費用為：
   (a) 會員 2000 元
   (b) 非會員 2400 元
   (c) 碩博研究生 400 元
3. 今年年會響應無紙化，大會議程與得獎人專輯將透過會議官網供與會者下載與瀏覽。
4. 詳細議程表與其他相關事宜，請見年會網站：
   http://amath2.nchu.edu.tw/tms2019/index.php。

[許振榮講座委員會]

1. 2019 年之講座教授為 Prof. Haruzo Hida (UCLA, USA)，講座課程將於 2019 年 12 月 11、12、13 日舉行。

[科普委員會]

國際數學會(IMU)計畫在今年(2019年)向聯合國教科文組織(UNESCO)提出申請，制定每年 3月14日為 The International Day of Mathematics (國際數學日)。在這一天 IMU 也邀請各國數學團體一同舉辦相關慶祝活動。數學會為配合此活動，今年首次委請中興大學應數系在3月14日舉辦314國際數學日千人數學實驗，一整個下午除了有好吃好"拍"照的 Pi Day 茶會之外，還有精彩的 Pi 秀表演以及世界級科普講座，而此次在中興大學的國際數學日活動獲得預期外的好評，吸引大批民眾及師生主動參與，也引來多家媒體採訪報導，且活動成果獲得國際數學聯盟的肯定，特別在官網首頁放置一張在台灣中興大學活動中拍攝的千人數學實驗照片，使台灣數學推廣登上國際舞台。

日前聯合國教科文組織已正式通過，每年3月14日定為 The International Day of Mathematics (國際數學日)，科普委員得知此消息後，決定明年3月14日將擴大舉辦科普活動。明年將聯同近年來非常受到民眾歡迎的數學科普盛會「數感嘉年華」一起辦理，其中結合了台灣師範大學賴以威教授的「數感實驗室」、中興大學陳宏賓教授的「UniMath」、嘉義大學嚴志弘教授的「幾何之森」，以響應「國際數學日」正名行動。

三. 討論事項：

<u>提案一</u>

案由：審議 108 年「學術獎」、「青年數學家獎」得獎人選。

說明：得獎人應獲理監事聯席會議出席者之三分之二同意票。
(一) 學術獎候選人：謝銘倫 (中研院數學所)。
　　青數獎候選人：魏福村 (國立清華大學數學系)。
(二) 相關推薦資料請見附件二。
決議：
1.「學術獎」—謝銘倫研究員 (中研院數學所)
出席 16 人，由李志豪監事監票，開票結果如下：
贊成 16 票；反對 0 票；棄權 0 票。
謝銘倫研究員獲得 108 年中華民國數學會「學術獎」。

2.「青年數學家獎」—魏福村副教授 (國立清華大學數學系)
出席 16 人，由李志豪監事監票，開票結果如下：
贊成 16 票；反對 0 票；棄權 0 票。
魏福村副教授獲得 108 年中華民國數學會「青年數學家獎」。

提案二
案由：擬請審議 108 年新加入會員名單，提請討論。
說明：108 年度新加入會員共 11 位、永久會員共 0 位。
詳細名單如附件三。
決議：同意通過。

提案三
案由：審議 108 年各分區應選會員代表員額分配。
說明：
(一) 依「中華民國數學會會員大會代表組織及選舉辦法」辦理（附件四）。
(二) 108 年各分區會員代表人數分配統計表，請見附件五。
決議：同意通過。

提案四

案由：審查 109 年度工作計畫(附件六)、與 109 年收支預算表(附件七)。
決議：同意通過。

三、 臨時提案：
提案五

案由：期刊主編每月由中華民國數學會支付新台幣壹萬元整，時間由 2020 年 1 月 1 日開始。
決議：同意通過。

四、 散會

註 1：交通費依據中華民國數學會標準補助。
註 2：開車進入臺大者，請攜帶本議程。校園停車注意事項請參照
　　http://homepage.ntu.edu.tw/~axyz/traffic/index.htm

註 3：會後餐敘，17 時 00 分席設「曉鹿鳴樓」。