# 國際科學資料委員會中華民國委員會 111 年度第二次全體委員會議紀錄

時 間:民國 111 年 11 月 28 日 (一) 10:00-10:43

地 點:中央研究院資訊科學研究所 108 會議室與 Webex 會議室

主 席:李德財

記 錄:李書儀、林俞君

出 席:李德財、邵廣昭(線上)、莊庭瑞、許晃雄、陳伶志(線上)、 黃誌川、劉扶東(由李德財代理)

### 會議附件:

附件一、111年度第一次全體委員暨常務委員會議記錄

### 一、 主席報告

- (一) 確認 111 年度第一次全體委員暨常務委員會會議記錄(附件一)。
- (二) 經院長圈選,本(12)屆主任委員為李德財委員,並委請 陳伶志委員繼續擔任執行秘書。
- (三) International Data Week(IDW)為 CODATA 與 WDS(World Data System)共同舉辦之國際學術活動,通常以兩年一次、一次為期一週之方式規劃。「2022 IDW」及其周邊活動於 2022 年 6 月 18 日至 23 日在韓國首爾採 Hybrid 方式舉行, 莊庭瑞委員為「Data Collaborations Across Boundaries」場次之主持人與講者,詳細資訊與當日影像可見網頁資訊 (https://www.scidatacon.org/IDW-2022/sessions/440)。而 CODATA 總部已公布未來三屆之舉辦地點,分別是:2023 年在奧地利薩爾斯堡(Salzburg)、2025 年於澳洲布里斯本 (Brisbane)、2027 年在南非開普敦 (Cape Town)。
- (四) 日前已將前次委員們提出關於「資料治理」之想法呈交廖

俊智院長,將再與廖院長當面報告與討論其可行性。

### 二、 討論及決議

- (一) 明年IDW 將於 2023 年 10 月 23-26 日在奧地利薩爾斯堡舉辦,我國駐奧地利代表張小月表示,十分歡迎研究學者赴奧地利進行交流或合作,如能提前通知,他們非常樂意協助接待。
- (二) 國科會林敏聰政務副主委已著手推動國內各領域重要研究 資料庫之整合工作,希望透過與各領域學者溝通,將該領 域重要的資料庫整合於國網中心,便於學者進一步使用與 利用。本會可與林副主委聯繫,討論合作之可能性。
- (三)國內許多官方資料庫相對於國外資料庫來說取用門檻高、 開放性亦欠佳,現下我國在高層次資料治理政策多有缺乏 規範與指引的狀況,雖有國科會在推動各領域資料庫整合 工作,仍恐資料庫集中於非研究單位保存整合,故使研究 人員在後續資料詮釋及維護上的不便,值得思考如何改善 現況。
- (四) 政府的「前瞻基礎建設—數位建設」計畫已成立「民生公 共物聯網(https://ci.taiwan.gov.tw/)」,並設有「資料服務平 台(https://ci.taiwan.gov.tw/dsp/)」,彙整政府水、空、地、 災四大領域之感測資料,以統一的資料格式提供即時資料 界接與歷史資料查詢服務,如在研究上有需求可與民生公 共物聯網聯繫,申請使用或提請新增資料集。

三、 臨時動議(無)

四、 散會(上午10:43)

## 國際科學資料委員會中華民國委員會 111 年度第一次全體委員會暨常務委員會議紀錄

時 間:民國 111 年 4 月 1 日 (五) 14:00-14:50

地 點:線上會議(使用 Webex 平台)

主 席:李德財

記 錄:李書儀、林俞君

出 席:王祥宇、李建成、李德財、林琬琬、邵廣昭、孫志鴻 莊庭瑞、莊偉哲(由鄭文義代理)、莊裕澤、許晃雄、 陳伶志、陳志柔、陳淑君、黃柏壽(由李建成代理)、 趙奕姼、趙振瑞(由陳俊榮代理)、劉扶東、司徒惠康、

鄭子豪、薛博仁、端木茂窟(由邵廣昭代理)

請 假: 黃誌川、陳舜伶、陳鴻宜、賀端華、蕭傳鐙

### 會議附件:

附件一、110年度第二次常務委員會議記錄

附件二、第十二屆全體委員名單

附件三、CODATA 中華民國委員會會章

附件四、第十二屆常務委員選舉投票結果

### 一、 主席報告

- (一) 確認 110 年度第二次常務委員會會議記錄(附件一),補充 「國內學術資料庫」一段之說明如下:
  - 1. 國家衛生研究院早期(2005年)在「國家型基因體醫學計畫」和「國家型生技醫藥計畫」的支持下建立台灣地區 肝細胞癌研究網,運用收集到的資料建立「人體生物資料 庫」,此資料庫除了提供給全國研究學者申請使用外,在 獲衛福部審查核可後,亦開始接受產業界之申請。
  - 中研院主導之台灣人體生物資料庫加入了國衛院主持的 台灣人體生物資料庫整合平台。

- 由郭沛恩院士主持之「台灣精準醫療計畫」目前仍在執行,現已蒐集46萬筆基因定型資料。
- 4. 全球生物多樣性資訊機構(GBIF)資料筆數現已逾20億 筆。
- (二) 公布第十二屆當然委員與聘任委員名單(附件二),院方聘 函(聘期:自111年3月23日至114年3月22日止)已 寄送。
- (三) 介紹 CODATA 以及 CODATA 中華民國委員會(附件三、 會章)。
- (四) 恭喜莊庭瑞委員續任 CODATA 總會之執行委員(Executive Committee)。

### 二、 討論及決議

- (一) 通過會章第二章第四條增修案,增添文字如下方紅字處: 『本會設常務委員七人,均由委員互選之,並依得票數增 列三位候補人選,當常務聘任委員出缺時,依次遞補。設 主任委員一人,由中央研究院院長就常務委員中圈選。』
- (二) 第十二屆常務委員選舉完成開票(詳細票數如附件四),當 選名單與票數如下:
  - 常務委員當選名單(7人): 李德財(20票)、劉扶東(18票)、莊庭瑞(14票)、邵廣昭(12票)、許晃雄(9票)、陳伶志(9票)、黃誌川(9票)
  - 常務聘任委員候補人選(3人):司徒惠康(8票)、莊 偉哲(8票)、端木茂甯(7票)

## 三、 散會 (下午14:50)