

# 中央研究院八十七年第二次院務會議紀錄

時間：民國八十七年四月九日(星期四)上午九時卅分

地點：本院活動中心第一會議室

出席：李遠哲 楊祥發 楊國樞 劉豐哲 李志豪 鄭天佐 姚永德 陳長謙 同大新 葉義雄  
許聞廉 宋定懿 廖弘源 魏慶榮 林國棟 林聖賢 蕭介夫 陳淑真 邵廣昭 王清澄  
劉德勇 陳義雄 吳世雄 沈哲鯤 鍾邦柱 黃昭蓮 伍焜玉 唐 堂 杜正勝 黃寬重  
顏娟英 蒲慕州 林素清 徐正光 林美容 蔣 斌 呂芳上 陳存恭 張啟雄 林滿紅  
熊秉真 胡勝正 傅祖壇 梁啟源 施順意 楊建成 江豐富 林正義 柯瓊芳 單德興  
宋燕輝 朱雲鵬 梁其姿 朱瑞玲 鄭曉時 簡資修 鍾彩鈞 黃富三 瞿海源 李壬癸  
劉錫江 吳金洌 劉翠溶 鄭秋豫 楊重信 梁啟銘 馮瑞麟 徐積均 閻琴南

請假：藍晶瑩 林森茂 魯國鏞(袁 旂代) 蘇燦隆(唐 堂代) 楊寧蓀(楊淑美代)  
曹俊漢(陳彥煌代) 瞿宛文 林誠謙(何惠安代)

主席：李院長

紀 錄：鄭秋豫 楊芳玲

宣讀八十七年二月十九日第一次院務會議紀錄

## 報告事項：

- 一、聘林正義先生為歐美研究所所長，聘期自八十七年三月一日起至九十年二月二十八日止。
- 二、續聘沈哲鯤先生為分子生物研究所所長，聘期自八十七年二月十五日起至九十年二月十四日止。
- 三、聘柯瓊芳女士為歐美研究所副所長，聘期自八十七年三月一日起至八十九年二月二十八日止。
- 四、聘宋燕輝先生為歐美研究所法律政治組組主任，聘期自八十七年三月一日起至九十年二月二十八日止。
- 五、聘黃敏雄先生為歐美研究所資訊室室主任，聘期自八十七年三月一日起至八十八年十二月三十一日止。
- 六、續聘杜正勝先生為歷史語言研究所所長，聘期自八十七年四月一日起至九十年三月三十一日止。
- 七、續聘黃寬重先生為歷史語言研究所副所長，聘期自八十七年四月一日起至八十九年三月三十一日止。
- 八、聘林素清女士為歷史語言研究所文字學組組主任，聘期自八十七年四月一日起至九十年三月三十一日止。

九、各所(處)升等案經本院聘任資格審查委員會通過，各所(處)送回之審查意見亦無五位以上所長(處主任)提出反對意見，經核定致聘者，計左列五名提請備查：

近代史研究所擬升等副研究員賴惠敏女士為研究員案。

歷史語言研究所擬升等助研究員李貞德女士為副研究員案。

歐美研究所擬升等助研究員曾瑞鈴女士為副研究員案。

物理研究所擬升等助研究員杜其永先生為副研究員案。

民族學研究所擬升等研究助理何翠萍女士為助研究員案。

十、本院八十七年度及以前年度歲出預算七 | 二月份資本支出部份執行進度檢討情形。(如附件一)

討論事項：

一、中山人文社會科學研究所擬升等蘇文流先生為副研究員，請審議案。

決議：通過。

二、本院擬成立「應用科學及工程中心 ( Center for Applied Sciences and Engineering Academia

Sinica )

籌備處」以推動及整合應用科學及工程的尖端科技研究，以協助促進國家未來高科技產業的發展，請討論。

說明：一、李院長於民國八十三年初就任後，將應用科學及工程之發展列為本院未來重點發展項目之一。民國八十三年六月廿四日李院長在中研院召開「應用科學座談會」預備會議，擬定討論議題。並於八十三年七月一日至三日第廿一次院士會議前夕在龍潭龍珠灣召開「中研院促進應用科學座談會」，建議在中研院設立「應用科學中心」。在第廿一次院士會議（八十三年七月四日）中提案設立「應用科學及工程中心」，並獲通過。從八十五年九月五日之「應用科學及工程中心」第一次籌備會議至今已召開多次指導、諮詢及協調等會議。民國八十三年十二月八日八十三年第三次院務會議中曾提案，建議設立「應用科學及工程中心」，並獲通過，授權李院長成立專案小組。在中研院第十五屆評議會第四次會議（八十四年三月廿一日）中提案建議在本院設立「應用科學

及工程中心」，決議先以主題研究計劃之形式加以推動。經二年多之協調推動，曾召開二次大型國際研討會。最後，於八十六年十一月六、七日召開之中研院「應用科學及工程中心」推動與規劃會議中，參考各次會議之決議，擬定中心之定位與組織架構、初期之研究重點方向、及中心推動之時程表。八十七年三月一日起，聘請張立綱院士為「研究講座」全力推展各項事宜。

二、我國應用科技目前面臨研發瓶頸，急需發展應用科學及工程新科技以突破困境，故建議本院儘速成立「應用科學及工程中心( Center for Applied Sciences and Engineering ) 籌備處」以協調並加速推動本院之應用科學及工程技術發展相關研究。成立「應用科學及工程中心」之定位如下：

(一) 介於工研院的工業技術研究發展工作與中研院的基礎研究工作之間。以基礎研究為出發點，兼顧實際應用及產業機構之需要，把基礎研究與產業界相結合，導引科研成果，扮演上、中、下游研究工作整合的觸媒角色。

(二) 整合協調中研院、各大學、工研院、中山科學院、同步輻射研究中心及科學園區等科技相關單位，發展具應用潛力之基礎研究工作及推動具衝激性之 ( impact ) 高科技前瞻研究工作。

(三) 選定台灣有基礎又有發展潛力的策略性 ( strategic ) 重大應用研究計劃為研究重點方向及目標，建立中研院與各科技相關單位間之互補及良性互動關係。研究計劃應包括跨領域 ( interdisciplinary ) 的整合性研究，以任務導向編組，著重系統整合 ( System Integration ) ，並得兼顧研究成果有國內產業開發之價值。

(四) 「應用科學及工程中心籌備處」之運作，比照本院研究所籌備處。

(五) 檢附中央研究院「應用科學及工程中心」設立規畫草案。

決議：通過成立「應用科學及工程研究中心(Research Center for Applied Sciences and Engineering

Academia Sinica)籌備處」。(表決投票，同意者六十八票，不同意者二票，棄權者二票，

廢票一票。), 提評議會討論。