

院內刊物／非賣品

中央研究院週報

中央研究院發行 73 年 11 月 01 日創刊 91 年 10 月 11 日出版

第 890 期

◆◆ 動態報導 ◆◆

人文社會科學館新建工程 院長主持開工典禮

本院為提供人文與社會科學更完善之研究環境，並配合院區之中長程發展計畫，於院區西南側山麓興建地上十一層、地下二層鋼骨造「人文社會科學館」。本工程自 87 年 9 月辦理先期規劃，期間歷經計畫評估、綜合規劃、初步設計、都市設計審議、細部設計及三次公開招標等階段，於 91 年 10 月 1 日上午 10 時 30 分，由本院李遠哲院長親自主持開工動土，為本院人文社會科學學術發展，跨出歷史性的一大步。

本工程總樓地板面積 47,244 平方公尺（約 14,000 坪），預計於 94 年年底完工使用，完工後



李院長率興建委員舉行動土儀式

地下一、二樓為停車場，地上一、二樓闢設為人文社會總圖書館，三至四樓為國際會議中心（廳）及景觀露台；五至十一樓則規劃為台灣史、語言學、社會學、政治學、心理學及法律學等人文社會科學相關研究所（籌備處）之學術研究空間。

本建築設計造型除考量山陵線之維護外，並以適當之建築材質、色彩計畫以及建築實體營造出穿透性之視覺走廊，而建築物開放空間及庭園廣場之景觀及植栽規劃，則考量院區氣候、季節變化、土壤條件、建築材料及周邊空間規劃，並以創造綠境、綠景、淨化空氣、調節微氣候、降低噪音及提供同仁休憩，提昇研究效率為目標。

本工程興建期間多少會造成院內噪音、空氣污染及停車位不足等環境品質之降低，請同仁共體時艱，全力配合，共同迎接三年後全新「人文社會科學館」的落成。



中央研究院人文社會科學館

規劃設計監造：維業建築設計事務所
專案管理顧問：中地顧問工程司
營造監工：德寶營造工程股份有限公司

編輯委員：詹素娟 沈志陽 李隆安 王子敬 李有成
編輯兼排版：楊芳玲
網址：<http://www.sinica.edu.tw/misc/service/library.html>
E-mail: wknews@gate.sinica.edu.tw
地址：台北市南港區研究院路二段 128 號
電話：2789-9488；傳真：2785-3847

1 動態報導
4 服務看板
11 業務說明
17 學術演講
3 徵才
5 公告
16 學術研討會

《週報》為同仁溝通橋樑，如有意見或文章請不吝賜稿。本報自民國九十年起改為每週四出刊，前一週的星期三下午 5:00 為投稿截止時間，逾期稿件由本刊視版面彈性處理，投稿請送總辦事處秘書組二科 3111 室。

加州大學柏克萊分校

Robert Berdahl 校長一行來台訪問

加州大學柏克萊分校校長 Robert Berdahl 博士、副校長 Donald McQuade 博士、工學院院長 Richard Newton 博士及本院錢澤南院士(Prof. Robert Tjian)等一行訂於十月十一日至十三日來台訪問，並於十月十二日(星期六)下午三時至五時在本院學術活動中心二樓第一會議室舉行「台灣高科技業之競爭力與生物科技之發展性」座談會，本院李遠哲院長及陳長謙副院長均將與會。會中國立清華大學徐遐生校長亦將以「與知識型高科技產業合作之機會」為題與現場貴賓進行對話。這將是一場精彩可期之座談會，歡迎有興趣之企業界及學界人士踴躍到場參加，本次座談會採自由入場。

動物所劉小如

當選北美鳥類學會榮譽研究員

動物研究所研究員劉小如，當選北美鳥類學會(AOU)的榮譽研究員(為終生榮譽)。該學會是北美歷史最悠久，規模最大的鳥類研究組織，擁有約 4000 名會員。榮譽研究員是該學會賦予在北美以外地區從事鳥類研究者的最高榮譽。

學術活動

植物研究所研究員彭鏡毅，因執行國科會計畫「配合國際全球生物多樣性資訊機構(GBIF)建立台灣生物多樣性資訊網路之推動計畫—台灣生物物種名錄」，於十月六日至十四日前往哥斯大黎加出席全球多樣性資訊機構第五次理事會。

社會所研究員伊慶春，應邀參加十月十一日至十四日在大陸昆明舉行之「第三屆海峽兩岸三地人口學學術研討會」，並於會中發表論文〈台灣民眾對家庭暴力的認知與影響因素〉，另會後參訪至十八日。

社會學研究所研究員兼所長章英華，因執行國科會「華人家庭動態庫之建立」計畫，於十月十三日前往大陸北京中國社會科學院商討合作計畫「海峽兩岸家庭與代際關係變遷研究」有關事宜，隨後於十六日轉往上海探訪計畫田野地點，於十八日返國；出國期間，所務由副所長張茂桂代理。

語言學研究所籌備處博士後研究學者郭必之，應邀於十月十一日至十五峰日赴香港中文大學進行「中國東南部方言比較研究計畫--方言語法研討會」後續之研究討論。

語言學研究所籌備處研究員李王癸，為執行本院主題研究計畫「平埔族與台灣歷史的研究—平埔族的語言」及行政院國科會補助專題研究計畫「已消失與即將消失的台灣南島語言研究」，於十月十二日至二十二日赴荷蘭萊頓大學、海牙國家檔案館及英國大英博物館等地蒐集相關資料。

出版消息

社科所專書《憲法解釋之理論與實務》第三輯已經出版，共收入十六篇論文，並分為上下兩冊出版。內容分為六大類：1.憲法解釋方法論：張嘉尹〈憲法解釋、憲法理論與「結果考量」——憲法解釋方法論的問題〉；林超駿〈如何繼受美國法上之憲法解釋理論，以促進大法官之釋憲功能〉；李炳南〈政治邏輯與法理邏輯的辯證——以司法院大法官釋字第 499 號解釋為例〉。2.基本權利：李建良〈論基本權利的位階次序與司法審查標準〉；張永明〈從我國與德國釋憲機關之相關解釋與裁判論新聞傳播自由之界限與我國新聞傳播之立法〉；許育典〈論宗教自由的保障與實質法治國的實踐——評司法院大法官釋字第 490 號解釋〉；李震山〈論憲法未列舉之自由權利之保障——司法院大法官相關解釋之評析〉。3.國家機關與制度：蕭文生〈民主法治國之試金石——自法律觀點論國會議員的待遇〉；徐正戎〈法、我兩國地方制度之比較——從大法官會議釋字第 467 號解釋談起〉；林明鏘〈法治國家原則與國土規劃法制——評大法官釋字第 406、444、449 及 513 號解釋〉。4.憲法之修訂與違憲解釋之要件：陳淳文〈憲法與主權：由修憲觀點淺談兩個公法學上的基本概念〉；吳信華〈「行使職權」作為機關聲請法令違憲解釋要件之探討〉。5.司法院大法官特定解釋之評析——釋字第 520 號：陳新民〈法定預算的法律性質——釋字第 520 號解釋的檢討〉；湯德宗〈憲法結構與違憲審查——司法院大法官釋字第 520 號解釋評釋〉。6.比較憲政：陳弘毅〈《香港特別行政區基本法》的理念、實施與解釋〉；吳志光〈東歐民主轉型國家憲法法院對法治國家建構之影響兼論對我國違憲審查經驗之啟示〉。

如欲進一步瞭解詳細資訊，請參見本所網頁出版品專區：<http://www.issp.sinica.edu.tw/chinese/book/>；或洽詢 2789-8120 社科所出版室。

人事動態

動物研究所新聘助研究員廖永豐，於十月一日到職。廖先生為台灣大學動物學學士、陽明醫學院生化學碩士、美國喬治亞大學生化及分子生物學博士；曾任美國喬治亞大學研究生助理、美國哈佛醫學院及麻州總醫院博士後研究員、美國哈佛醫學院及布氏婦女醫院博士後研究員；研究專長為神經退化性疾病的研究。

化學研究所洪上程，經核定聘任為該所副研究員，聘期自九十一年十月二日生效。

漢學日文研讀

中國文哲研究所「文化研究理論讀書會」原訂每星期四於該所舉辦「漢學日文研讀」改為每星期五。會中將閱讀有關漢學研究的日文論文，歡迎有興趣的同仁一同參加。(具備中級日文以上程度為佳)

時間：每星期五下午 3：30~5：30

地點：中國文哲研究所三樓討論室

日語講師：吉留孝一先生

目前閱讀資料：飛鳥奈良時代的中國學(神田喜一郎著)

連絡人：黨可菁小姐 belltang@gate.sinica.edu.tw

◆◆徵才◆◆

生醫所建立高速基因型實驗室 徵行政助理

一、工作內容：秘書、文書、會計相關工作

二、資格：大專以上，熟悉 Word、Excel 等文書處理軟體；英文閱讀書寫能力佳、或英文系畢、懂會計者優先

三、工作日期：近期之內

四、待遇：依本院薪資標準(高於國科會標準)

聯絡方式：請將個人履歷 e-mail 至 shu@ibms.sinica.edu.tw 黃小姐收並註明應徵助理合者約談，不合者恕不退件

民族所急徵專任研究助理

1.資格：

(1)具有社會人格心理學、臨床諮商心理學、社會文化人類學或宗教學碩士學位者；

(2)具田野研究經驗，及諳電腦文書處理者。

2.工作內容：

(1)田野調查訪問；

(2)協助整理資料；

(3)其它行政工作。

3.報酬：比照國科會支付。

4.工作地點：台北市南港區中央研究院民族學研究所。

5.準備資料：大學、研究所成績單及自傳、履歷。

6.資料請寄：中央研究院民族學研究所 2703 室
(請註明「應徵研究助理」)

7.聯絡人：施小姐 電話：2652-3465

e-mail：ab2703@gate.sinica.edu.tw

8.截止日期：2002 年 10 月 15 日

資訊所中文詞知識庫小組徵才

徵求人才：語言分析師(全職)一名

工作性質：協助詞彙分析(領域辭典之財經領域分析)

任用待遇：比照國科會/中研院標準支薪

申請資格：大學/研究所相關系所畢，兼具語言學背景尤佳

申請文件：1.個人履歷表及自傳各一份；2.最高學歷/成績單影本各一份

申請日期：即日起至 91 年 10 月 17 日止(合則面談，不合者恕不退件)

應徵方式：請將申請文件註明申請職務以 1.郵寄至台北市研究院路二段 128 號中研院資訊所 501 室詞庫小組駱季青小姐收或 2.e-mail: airport@hp.iis.sinica.edu.tw

主旨：應徵研究助理

動物所徵才

動物研究所極需具有相關專才的研究人員加入研究團隊。

研究內容有兩大主軸：

其一為基因體大型研究計畫，包含草蝦基因體與鮭魚基因體系統的建立，由中研院與臨海研究站的計畫經費支持。本計畫除了建立基因體系統，並且進一步將進行生物晶片之製作、基因體資料庫之建立與研究病原和基因網路運作之關係。這項計畫之完成將可以大幅改善養殖業的困境，並且確立一個以基因體研究疾病的系統模式。

其二為病毒功能性基因與病毒疫苗之研究計畫，由國科會與農委會計畫經費支持。重點在研究病毒多功能性基因如何影響與調控細胞的生理運作，以及進行病毒基因與 DNA 疫苗之研發。這項計畫之完成將可以建立病毒致病性的基本模式，以及開發 DNA 疫苗技術和應用模式。

我們竭誠希望藉由您的專長與我們共同來完成這些計畫。如果您有意願，請來信或電 (02)2789-9530 or (02)2789-9524 找張先生、蔡先生或陳小姐。

P.S. 在此您也將可以學得所有計畫的相關技術：細胞培養技術、病毒純化技術、基因選殖與蛋白質表現技術、蛋白質功能研究、基因體的建立、基因資料庫的建立、生物晶片之製作與基因網絡之交互作用。

化學所徵工讀生

工作內容：協助行政事務及午間值班

資格：大學、專科或高中職夜校生

待遇：依規定按日計酬

意者：請於 91 年 10 月 15 日前將履歷(含照片)、自傳寄至台北市南港區中央研究院化學所馬曉華小姐(電話：2789-8502)收，合者約談。

◆◇服務看板◆◇

房屋出租

雅房出租，研究院路 2 段 34 巷，限女性。
意者請洽：2651-1148 巫太太

(計算中心黃佩燕提供)

公寓出租，汐止鎮宜興街 10 巷 19 號 4F，約 30 坪，3 房 1 廳 1 廚，附家具、冷氣、冰箱、洗衣機、電視。月租 12,000 元。意者請洽：0915-315962 或 2660-5800 宋女士。

(社會所楊曉玲提供)

房屋出租，汐止民權街二段八十一巷，白雲國小旁，步行至中研院約十分鐘，三房兩廳雙衛。意者洽：2640-5196, 2640-5430 姚先生或姚太太

(地球所姚秀寬提供)

房屋出租，汐止市南勢街 29 號一樓，三房一廳二衛一廚共 40 坪(包含庭院)，月租 18,000 元。意者請洽：2660-2109, 0912-202738 黃榮福先生

(動物所鄭蕙玲提供)

四樓公寓出租，南港區三重路，可住三到四人，亦適小家庭，月租 12,000 元。意者請洽：2695-1214 關先生

五樓公寓雅房分租，南港區三重路，月租 4,000 元，有洗衣機、冰箱、微波爐、冷氣、衣櫥，家具全。意者請洽：0929-036293

(動物所曾美珍提供)

雅房分租一間，月租 4,000 元，位胡適庭園，24 小時警衛，公寓三樓，三房一客廳、廚房，有洗衣機、冰箱，家具齊全，希望分租中研院女研究助理。意者請洽：2783-5611 轉 164 或 0939-988571 吳小姐

(統計所吳雅貞提供)

雅房分租，中研院對面，公車站旁巷內，約 5 坪，房間內有書架、書桌、床、衣櫥、矮櫃、第四台，共用廚房及衛浴，室友都是中研院員工或研究生，月租 5,300 元。意者請洽：0912-267723 鍾小姐

(植物所鍾君怡提供)

位於研究院路麥當勞旁巷子內，靠近汐止橫科派出所，電梯大樓的四樓，屋齡五年，有管理，一大雅房欲分租，可炊，現住兩名樓友，一在中研院當助理，另一為電腦工程師，月租 5,000 元，不含水電，押金二個月。意者請電：0958-937280 羅先生

(史語所羅士傑提供)

汐止弘道街 53 巷 20 弄 8 號 5F, 雅房分租, 限男性, 不抽煙 (院內同仁優先)。意者請洽: 2660-3134 王小姐

(統計所周昭宏提供)

比佛利雅房分租, 大樓住宅, 24 小時警衛系統, 家具全, 限女性。意者請洽: 2660-2234(早上 11 點前或晚上 7 點後), 8785-2272(週六)或 mail: gc1136@ms18.hinet.net Grace 簡

(分生所蔡麗珠提供)

房屋出租, 位於胡適庭園內, 步行至中研院約 5~10 分鐘。意者請洽: 2651-1419, 或親至研究院路二段 182 巷 61 號 1 樓洽潘太太

(語言所鄭雲卿提供)

中南街巷內, 近大峰及公車站牌, 五間房間可選擇, 月租 3,500~5,000 元不等, 含水電。意者請洽: 0915-121998 郭先生

(生醫所郭承翰提供)

褓姆待聘

褓姆待聘, 汐止市合順街 65 號 5 樓, 有經驗, 細心負責, 懂得孩子心理, 家居布置適合孩子的活動。意者請洽: 2660-3739 黃美麗小姐

(文哲所夏維明提供)

家庭托嬰, 認真負責, 有愛心, 環境佳。意者請洽: 2660-7496; 2660-3575 康思丹郡顏太太

(生醫所林麗華提供)

家教待聘

大學在校生, 教授國中、小, 數學、生物。意者請洽: 2652-1807(夜), 0933-901213

(生醫所劉文英提供)

◆◆公告◆◆

九十一年院區開放參觀活動詳細內容

本院訂於九十一年十月十九日(星期六)上午九時至下午五時舉行九十一年院區開放參觀活動, 活動項目包括科普演講會、研究成果發表/展示會、出版品展覽、各種設施開放參觀、影片放映會、藝文活動、特別活動等, 詳細內容如下:

一、科普演講會

單位	時間	地點	主講人	講題
院本部	14:00	學術活動中一樓大禮堂	Prof. George M. Whitesides	奈米科學與奈米技術 (Nanoscience and Nanotechnology)
計算中心	11:00~12:00	行政大樓一樓簡報室	林誠謙主任	邁向 21 世紀 IT 應用之挑戰
計算中心	14:00~15:00	行政大樓一樓簡報室	袁天竑先生	網格計算的願景: Grid Computing
計算中心	15:00~16:00	行政大樓一樓簡報室	林誠謙主任	文化薪傳展新猶: 數位典藏
數學所	10:30	數學所演講廳	劉豐哲研究員	美麗境界—John F. Nash
物理所	10:00~11:00	物理所一樓演講廳	吳茂昆院士	超導的世界
地球所	11:00~11:40	地球所二樓演講廳	陳太逸助研究員	嘿! 大氣化學在搞什麼飛機
資訊所	10:00~11:00	資訊所新館一樓 106 演講廳	謝清俊研究員	關於資訊、資訊科技的一些重要觀念 (資訊所二十週年所慶特別活動)
	11:00~11:30			問答時間
天文所	10:00~12:00 14:00~16:00	學術活動中心二樓第一會議室	金升光博士	探索宇宙的奧秘-太陽系新貌
動物所	09:00 ~ 09:45	動物所一樓演講廳	馬堪津研究員	地震、颱風等環境衝擊對關渡公園昆蟲族群的影響
動物所	10:00 ~ 10:50	動物所一樓演講廳	曹順成助研究員	昆蟲的簡介

動物所	11:00~12:00	動物所一樓演講廳	鄭明修副研究員	有趣的海洋生物介紹
生醫所	10:00	生醫所 B1C 演講廳	鄭泰安研究員	現代人的夢魘？—談自殺的原因與預防
史語所	15:00~16:30	研究大樓二樓演講廳	邢義田研究員	漢代畫象石裡的歷史故事

二、研究成果發表/展示會

單位	時間	地點	項目	主持人	備註
計算中心	09:00~16:00	行政大樓一樓大廳	1.本院先進網路平台 2.本院公用計算資源 3.時空資訊技術及應用 4.Metadata 技術及應用 5.多媒體製作技術及應用 6.中文全文資料庫技術及應用 7.電子資源及電子出版 8.電子公文製作及電子公文交換 9.數位典藏各項成果展示		電話： 2789-9244 網址： http://www.ascc.net/
數學所	09:00~15:00	數學所會議室	書展及益智遊戲		
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	視覺化協力解題環境	李德財所長 李政池助理 黃正宏助理 陳相亨助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	電動機車智慧型控制系統	李德財所長 夏紹基博士 李建民助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	網際蒐藏家－便利的資訊蒐集、管理與分享平台	郭譽申研究員 陳寬達助理 王佳維助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	平行科學計算	李丕榮研究員 王建民副研究員 吳真貞副研究員 莊庭瑞副研究員 楊正任博士 楊志學助理 張朝欽助理 林藝芳助理 陳烈武助理	海報及展示
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	快速三維臉部模型之建構	鄭國揚研究員 蘇明信助理 陳俊諺助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	具有新詞辨識能力的中文斷詞系統	陳克健研究員 馬偉雲助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	1.概念式網頁搜尋技術 2.網頁跨語搜尋技術 3.圖像關鍵詞標示技術	簡立峰副研究員 莊水龍助理 盧文祥助理 鄭卜任博士	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	中文語音檢索	王新民助研究員 陳冠廷助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	影像文件辨識、檢索及管理系統	張復副研究員	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	• 中研院網路問答系統	許聞廉研究員	

			• 自然輸入法 6.5	張一帆助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	• 生物資訊代理人系統 • 生物科技產業分析系統 • 虛擬國、台雙語教師 • 語者辨識、確認系統 • 個人化商品推薦系統	許鈞南副研究員 盧建智助理 林典諭助理 呂道誠助理 楊博厚助理 黃漢申助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	中文電腦缺字解決方案	謝清俊研究員 莊德明助理 許永成助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	• 個人化新聞系統 • 網路 QoS 管理	陳孟彰副研究員 陳建錦助理 吳國瑞助理 林胤昌助理 王國玄助理 李正帆助理 宋立群助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	台灣社會地圖 — 以 XML 進行人口普查資料之線上彙整及視覺化	莊庭瑞副研究員 張藝鴻助理	海報及展示
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	Java 協力發展環境	王建民副研究員 王順德助理 洪士峰助理 陳錫民助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	自動驗證軟體的發展與應用	王 凡副研究員	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	影像壁畫刷	陳祝嵩助研究員 陳昱廷助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	即時視訊追蹤	劉庭祿助研究員 陳煥宗助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	低位元率影像系列串流壓縮法	黃文良副研究員 林建良助理 陳文耀助理	
資訊所	10:00~16:00	資訊所新館一樓	1. 中文網域名稱系統 2. 具語音通訊與多媒體串流等多用途之行動手持電腦 3. 具路徑最佳化與無縫式交替之行動網際網路系統 4. 無線手持式行車紀錄器 5. 具即時主機畫面分享與影音串流播放之遠距教	何建明副所長 吳俊興博士 林正偉助理 黃志中助理 黃俊穎助理 吳俊興博士 黃裕盛助理 鄭安宗助理 李紹鼎助理 張信宏助理 吳俊興博士 鄭安宗助理 李紹鼎助理 吳俊興博士 張明華助理 吳俊興博士 張信宏助理	

			學系統 6. 人名權威典藏資料管理系統 7. 數位典藏考古遺物資料管理系統 8. 數位典藏多媒體管理系統 9. 大型影像展現系統 10. 電子影音素材管理系統 11. 群組文件與知識典藏系統 12. XML 文件編輯系統框架 - AXEFramework 13. 財經新聞知識整合系統	李紹鼎助理 王祥安助理 黃國倫助理 鍾子帆助理 周照欽助理 林欣慧助理 鄭心怡助理 郭沛顯助理 賴震宇助理 謝政翰助理 陳志銘博士 黃政偉助理 盧威儒助理	
原分所	10:00~12:00	學術活動中心二樓第二會議室	壁報活動		
天文所	10:00~12:00 14:00~16:00	學術活動中心二樓第一會議室	本所各項計劃研究成果展	黃裕津先生	
動物所	09:00 ~17:00	研究標本館展示室	1. 魚兒魚兒『網』中游：魚類資料庫網站現場資料搜尋。 2. 大家一起找『寶貝』：貝類資料庫網站現場資料搜尋。	邵廣昭研究員 巫文隆研究員 馬堪津研究員 林永昌先生	
動物所	09:00 ~17:00	動物所中庭	1. 螢光魚展示 2. 斑馬魚抗寒表現	吳金洌研究員	
動物所	09:00 ~17:00	動物所中庭	蜂膠的抑菌效果	徐亞莉研究員 賀孝雍研究助理 陳裕文先生	
動物所	09:00 ~17:00	動物所中庭	四分溪的魚蝦蟹類	鄭明修副研究員	
動物所	09:00 ~17:00	動物研究所中庭	海報及標本展: 泥灘上的活化石-蟹	陳章波研究員	
動物所	09:00 ~17:00	動物所中庭	認識昆蟲	曹順成助研究員	
動物所	09:00 ~17:00	動物所地下室	深海異形－奇形怪狀的深海魚類	邵廣昭研究員	
動物所	09:00 ~17:00	動物所地下室	實體展：吳郭魚的洞房	黃鵬鵬研究員	
生醫所	09:00 ~12:00	生醫所一樓大廳	各研究室成果展示		
分生所	09:00~17:00	分生所一樓走廊	各實驗室成果發表	所內研究員	

三、出版品展覽

單位	時間	地點	備註
數學所	09:00~17:00	數學所一樓大廳	贈送過期刊物
民族所	09:00~16:30	民族所大廳	含數位影像檔
經濟所	09:00~17:00	大門一樓大廳	可贈送部分出版品
歐美所	09:00~17:00	歐美所圖書館	
社科所	09:00~17:00	社科所大廳	
社會所	09:00~17:00	民族所一樓大廳	尚有社會變遷、社會意向資料庫展示

台史所	09:00~17:00	台史所 C 棟三樓圖書館	趙亞芳、劉玉美
胡適紀念館	09:00~12:00 13:00~16:30	陳列室	

四、開放參觀

單位	開放時段	開放之設備	導覽人	備註
院本部	09:30~11:00 14:30~16:00	水生植物生態實驗池	導覽義工群	實物、定點解說、壁報展示
院本部	09:00~18:00	四分溪書坊（學術活動中心地下室）		購書 85 折優待
院本部	10:00~17:00	嶺南美術館（近美大樓三樓）		
計算中心	09:00~16:00 09:00~16:00 10:00~11:00 14:00~15:00 11:20~12:20 15:20~16:20	計算中心電腦及網路機房 網路視訊會議 資訊 DIY：電子賀卡製作 資訊 DIY：電子賀卡製作 虛擬社群的世界 虛擬社群的世界	系統科 系統科：周獻彬 多媒體小組：林偉煌 多媒體小組：林偉煌 資管科：賴昌彥 資管科：賴昌彥	計算中心 計算中心 中心視聽教室 中心視聽教室 中心視聽教室 中心視聽教室
數學所	09:00~17:00	數學所一、二樓		自由參觀
物理所	10:00~16:00	各實驗室	各實驗室指派專人介紹	
化學所	10:00~16:00	各實驗室	各實驗室指派專人介紹	
化學所	09:00~16:00	化學所圖書館	葉秀英小姐	自由參觀
地球所	09:30~12:00	空氣污染實驗室（815 室）	陳太逸、周順盈	限團體預約： 27839910 轉 304 姚小姐
地球所	09:30~12:00	地震觀測室（211 室）	陳國誠、侯財源	請事先預約： 2783-9910 轉 304 姚小姐
地球所	09:30~12:00	地震即時系統（一樓大廳）		請事先預約： 2783-9910 轉 304 姚小姐
科工所	09:00~12:00	生醫微機電實驗室 微流體晶片製作	味正唯	物理所舊棟大樓 R235 聯絡人：鄭鄧言助研究員 2789-8000 轉 34
科工所	10:00~12:00	高解析率光學製作及顯微技術實驗室 高解析率光學製作 顯微技術	李超煌助研究員	物理所新棟大樓 B214 聯絡人：李超煌助研究員 2789-8000 轉 18
科工所	10:00~12:00	奈米光學實驗室 電子束微影近場光學顯微術	魏培坤助研究員	物理所新棟大樓 B214 聯絡人：魏培坤助研究員 2789-8000 轉 17
科工所	12:00~15:00	磁性微波實驗室	陳敏璋先生	物理所新棟大樓 B212 聯絡人：蔡振水院士 2789-8000 轉 10
科工所	12:00~15:00	奈米科技實驗室	陳錦毅先生	物理所舊棟大樓 R223 聯絡人：鄭秀蘭訪問學者 2789-8000 轉 14
植物所	10:00~10:30 11:00~11:30 14:00~14:30 15:00~15:30	標本館	劉翠雅小姐	參觀對象不拘 （參觀梯次每次 15 人，共 60 人次）
植物所	10:00~10:30 11:00~11:30 14:00~14:30 15:00~15:30	電子顯微鏡室	簡萬能博士	參觀對象不拘（參觀梯次每次 20 人，共 80 人次）

植物所	10:00~10:30 11:00~11:30 14:00~14:30 15:00~15:30	溫室	林明勇先生	參觀對象不拘(參觀梯次每次 30 人, 共 120 人次)
植物所	10:00~10:30 11:00~11:30 14:00~ 14:30 15:00~ 15:30	轉殖植物實驗室(溫室一樓)	匡麟芸小姐	參觀對象限國中以上之學生或社會人士對轉殖植物有興趣者(參觀梯次每次 20 人, 共 80 人次)
動物所	09:00~17:00	昆蟲的多樣性展示	薛孟旻、高炳華	動物研究所研究標本館
生化所	09:00~12:00	蛋白質體研究核心設施	張惠雯小姐	
史語所	09:30~16:30	文物陳列館展覽廳	林玉雲小姐	
民族所	09:00~12:00 13:30~17:00	博物館展示室	曹之鵬主任	
文哲所	09:00~17:00	圖書館	劉春銀等五人	
台史所	09:00~17:00	古文書室	邱國民、楊鎮宇	
胡適紀念館	09:00~12:00 13:30~16:30	故居、陳列室	黃亭穎小姐	
錢思亮紀念館	10:00~12:00 14:00~16:00	陳列室(化學所 A 棟 A107)	郭燕玲小姐	
吳大猷紀念館	10:00~12:00 14:00~16:00	展覽室 1.2(物理所 4F)		

五、影片放映會

單位	時間	地點	錄影帶/名稱與片長	主持人
計算中心	10:00~11:00	行政大樓一樓簡報室	創造虛擬世界的第一步：多媒體資料數位化實錄 虛幻與真實：電腦動畫製作實例	
計算中心	12:00~14:00	行政大樓一樓簡報室	各種數位典藏製作實錄	
數學所	14:30	數學所演講廳	數學家的一生	周文賢研究員
物理所	09:00~16:00	物理所一樓演講廳	物理所多媒體簡介	
化學所	10:30~12:00	化學所周大紓講堂	日常生活與化學(一)	陳永長先生
化學所	14:30~15:30	化學所周大紓講堂	日常生活與化學(二)	陳永長先生
動物所	15:00~15:40	動物所一樓演講廳	復育水產資源 - 以竹子當軟絲仔的產房(片長及解說 40 分鐘)	鄭明修副研究員
分生所	09:00~17:00	分生所一樓演講廳	分生所簡介	
民族所	10:00~11:30 14:00~15:30	民族所第三會議室	愛戀排灣笛(片長 1 小時半)	曹之鵬主任

六、藝文活動

演出者	時間	地點	演出內容
飛魚雲豹音樂工團	12:00~13:00	學術活動中心前廣場	泰雅族、卑南族、排灣族、布農族之傳唱古調 山林原住民林班歌 都市原住民林班歌

七、特別活動

單位	時間	地點	活動內容
資訊所	09:00~10:00	資訊所新館一樓	資訊所二十週年所慶慶祝會

四分溪書坊公告

為配合中央研究院院區開放, 本書坊於 10 月 19 日(星期六)延長營業時間為 9:00AM~7:30 PM, 於 10/16~10/23 購書滿一千元, 即可獲得貴賓卡一張。

◆◇業務說明◇◆

計算中心對本院各所（處）建議事項之回覆說明

於九十一年七月八日舉行的計算中心業務綜合報告會議中，李院長指示：各所（處）對計算中心的服務工作有何期許或建議，得以書面方式向本院資訊業務諮議委員會提出。據此經函知各所（處）後，共有十一個單位提出書面建議。今謹依九十一年八月二十二日計算中心於本院資訊業務諮議委員會中的報告，及委員會討論後之決議，針對各所（處）所提建議，回覆說明如后，並請指教。

建議事項一：Lexis.com 資料庫所收集之資料包括法律、政治、經濟及商業等資料，訂購一年需約美金 12,000(預估)，全院人文社會各所亟需使用該項資料，以提昇研究水準。擬請計算中心考慮比照 DAI(Dissertation Abstract Internation)之方式，辦理訂購、更新與維護，使人文社會各所均能資源共享，提高研究效率，並確實節省公帑。(歐美所提)

計算中心說明：由於涉及人文社會組各研究所圖書館，依「人文各所圖書館第七十次館際協調會」會議記錄(91/07/19)，該會已達成共識：「交由（該會）資料庫評估小組評估後再行討論，請評估小組於下次會議時提出報告。」本中心謹補充以下相關說明：

- 1.Lexis.com 資料庫臺灣聯盟係由國科會科資中心(STIC)負責籌組，並與廠商談判價格。STIC 談成的是 Lexis Academic Universe，依學校規模大小，年費由小至大分為新台幣 15,000、18,000、28,000 元三級，但不適用於本院。
- 2.DAI 資料庫不同於 Lexis，主要原因有二：一為聯盟召集單位係為 STIC，並非計算中心。二則 DAI 係由計算中心以建立 Mirror Site 方式取得最優惠價格，但 Lexis.com 目前並不計畫在臺灣建立 Mirror Site。

建議事項二：電腦軟體之需求(原附件略)。此部分或許需等其他所(處)也提供其統計表後，再以院方為單位，看看是否可達到以量制價之目的，譬如就本人的了解是 Microsoft Corp. 已同意中研院的各單位可用教育版價格購買其軟體。(原分所提)

計算中心說明：微軟已同意給予本院校園版軟體授權使用方案(Campus Agreement)，計算中心已舉辦該方案說明會並討論經費分攤辦法，各所(處)亦同意依中心規劃配合辦理。預定首次簽約期限自 91 年 10 月 1 日至 92 年 12 月 31 日止，93 年起得每次續約一年。中心將根據與微軟辦理校園版軟體授權經驗，繼續與其他軟體廠商洽談爭取教育優惠折扣（如 Trend、Adobe 等）。此外計算中心將進行本院電腦軟體需求調查，作為本院資訊業務諮議委員會研議相關預算編列及採購方式之參考。

建議事項三：人文社會各所的社會、政治等學門所需之統計軟體(如 Stata、Mathematica、SPSS、Content Analysis 等等)，是否由計算中心統籌辦理，以做為各所研究同仁分析計算用途。(歐美所提)

計算中心說明：目前由計算中心統籌購買供本院使用之相關軟體有：

- (1)SAS。計算中心購有使用於 Windows 及 Unix 平台之教育版授權，含 BASE、GRAPG、AF、ETS、FSP、IML、STAT、CONNECT、ASSIST 等模組。
- (2)SPSS。計算中心購有 10 個使用者之主機版授權，含 BASE、PRO.STAT、ADV.STAT 等模組。
- (3)Mathematica。於計算中心 PC-Farm 中已購置八個使用者的網路版授權。

關於 Stata, Content Analysis 等軟體是否由計算中心統籌辦理，將待完成本院電腦軟體需求調查後，併交本院資訊業務諮議委員會研議（參閱前項說明）。

建議事項四：與使用者 (end user) 及各所資訊室管理人建立良好之資訊流通管道。(化學所提)

計算中心說明：本中心設有服務電話專線(2789-9244、9245)及信箱(service@sinica.edu.tw)，請同仁多加利用。計算中心亦將加強中心資訊服務目錄網頁之管理維護，並檢討改進現行與各所(處)資訊室之資訊流通管道。

建議事項五：同仁申請中心伺服器帳號時，常有同仁反應等待多時，可否縮短此作業時間。(生醫所提)

計算中心說明：帳號申請單之處理，中心內部以於收件後一個工作天完成為原則，同時在回覆給同仁的申請單上也會註明收件及開設時間。少部分的延誤情形多因須與申請人取得聯繫，以進一步釐清某些需求所致。未來為儘可能縮短同仁取得帳號時間，中心正積極研擬線上申請、半自動化的處理程序(需所內授權主管之簽核)、以及先開設後認證等改善規劃，將於近期確認後公告施行。

建議事項六：請增加對麥金塔使用者的技術支援。(生醫所提)

計算中心說明：中心將持續加強對麥金塔使用者的服務，若院內同仁有相關問題，請電洽：

2789-9244，2789-9245，或郵寄 service@sinica.edu.tw。

建議事項七：院方的意見信箱好像是由計中負責，但試過兩次，似形同虛設。請計中和院方規劃真正有效能的民意信箱，促進參與，也要加強院方各部門的回應。(社會所提)

計算中心說明：本院同仁之意見信箱(aspublish@gate.sinica.edu.tw)係由總辦事處專人負責處理。中心提供的網站資訊服務信箱(service@sinica.edu.tw)，亦有專人負責及時處理，未來將以電子化工具，協助改善同仁意見處理與回覆等工作之效能。

建議事項八：(近史所胡適紀念館提)

- 1.加強本院計算中心多媒體小組文件掃描、實物數位拍攝等服務功能。
- 2.建請計算中心考量多媒體小組代製數位影像檔，以具有 Adobe Photoshop 預視功能處理為宜。
- 3.多媒體小組工作平台，大都專為影像處理的 Mac 系統，遠遠凌駕在各所(處)等不耐操勞的 MS Windows 之上，其舉手之勞，即化解需求單位自行加工處理原始影像檔(Archive Source)的瓶頸與困窘，仍請多媒體小組出產的數位圖檔，烙上一道 Adobe Photoshop 預視功能，以加惠檔案管理和使用者。
- 4.基於網路傳輸 GigaByte 等高容量檔案有其執行上的困難，計算中心多媒體小組代製數位影像檔，應視使用單位之需求，得提供光碟或硬碟燒錄作為儲存媒體。實務上，目前多藉由主機 Storage 來存取數位檔，惟「複製文物影像檔」，其圖檔有超高解析度之需求，相對應的 TIFF 檔案亦十分龐大，透過網路傳輸，實作上往往不順遂，下載檔案的一方(需求單位)經常出現斷線，或檔案傳回不完整等，耗工兼耗時。是否考慮統籌辦理光碟或硬碟錄製影像檔等服務？
- 5.請計算中心協助本館更新網頁及其維護等，至配合網頁管理的計畫、執行、考核等環扣，亦需一併落實，期使鉤稽其成果。本館已著手規劃更新網頁(http://www.sinica.edu.tw/as/hu/index_c.html)，惟亟需技術與美工設計等專業支援，期望計算中心能夠給予大力支助，責成做好本館在 Web 上的數位門戶。
- 6.明年擬進行本館互動式導覽系統，並製作數位館訊，簡介 VCD。後年願景，期許落實數位博物館的理想。

計算中心說明：由於近年來院內數位化以及平面設計(包含各類海報、網站等)需求激增，以致有時等候時間稍長，在人力及設備擴充不易的限制下，將與同仁協調時程，或盡可能調整其他人力支援因應。同時，由於數位化資料備份處理原則為經濟、快速、方便、穩定，因此須由中心與需求單位就實際處理流程與設備現況討論規劃，共同找尋最佳解決方案。

建議事項九：因業務所需，須傳電子報，提供本院人員電子郵件地址檔。「(一)本可自己依據通訊名錄建檔，但較不方便。(二)本室絕對保密個人隱私。」(調研室提)

計算中心說明：為尊重及保護個人資料，各單位如需藉電子郵件於院內廣播訊息，可具函計算中心代為發送，計算中心將妥善處理電子郵件病毒的防範工作。

建議事項十：(生農所等提)

- 1.本處建議對電子郵件加以管制，尤其對色情及含病毒信件非法傳送至院方所提供之公務信箱得以轉給院方申請法律告訴，藉此方式抑止不法信件。(生農所)
- 2.電子郵件安全服務，如在 gate, ccvox 上裝防毒機制。(社科所)
- 3.Mail Server 架設防毒軟體。(社會所)
- 4.Gate 主機 Mail Server 過濾郵件病毒功能。(調研室)
- 5.加強 webmail 服務功能，以利研究人員出國收發信件。(民族所)

計算中心說明：為防制電子郵件病毒，自本(91)年七月份開始，中心已將電子郵件病毒過濾機制上線啟用(初期以院內最主要的電子郵件主機 gate 為主，八月份亦加入 ccvox)，並將採購商業販售的病毒特徵資料，以隨時更新有效抵擋層出不窮的各式病毒。依據統計，七月二十三日至八月二十日止總計已過濾 648,752 封，其中濾得病毒信 15,895 封(2.45%)，檢測出病毒信件後，並將分送通知郵件寄件人與收件者，告知所寄/收信件為病毒信，以及如何取得原信件(實質並未刪除，將保留一段時間)。

廣告信/色情信之處理：(1)由於電子郵件檔頭中的許多訊息是可能變造的，而且電子郵件地址資訊亦常遭盜取濫用，或是使用者電腦遭病毒侵害導致電子郵件地址簿資料漏失，與非自主性的病毒郵件散佈等等，因此垃圾信問題一般均究責於電子郵件服務提供單位，要求克盡良善管理責任，不可允許非認可的轉信(mail relay)行為。國際間則以建立黑名單方式(spam mail black list)，建議不允許接收來自黑名單中單位之信件。近期内中心亦將於確認黑名單過濾機制的準確性與相關配合機制後，先濾除登記有案的黑名單來源。(2)計算中心針對此問題曾研析後提出電子郵件認證機制，期望網際網路服務提供單位 ISP 配合，讓發信人留下明確的身分訊息，使得收件者得以確認發信人身分，以有效嚇阻垃圾信。未來則爭取將此機制納入 e-mail 技術規範當中，讓垃圾郵件的管理與削減更為系統化與制度化。(3)至於色情郵件的處理，許多研究如何以關鍵字、圖像特徵等方式濾除不當內容，但尚未有成熟的解決方案，目前則需先以垃圾郵件方式處理。

E-mail service 改善方面，本(91)年八月份(至二十日止)共計有 866 位使用者曾用過本院 Webmail 服務。該服務同時提供 IMAP 及 POP3 二種常用的電子郵件機制，以因應不同的使用需求，目前使用介面與功能尚不若 Netscape, Outlook 等常用的郵件處理軟體完備，但中心將持續進行介面與功能的改善，並參酌同仁反應意見修正，預定明(92)年初將可完成新版本的 webmail 服務。

建議事項十一：本院所有資訊設備的效能有沒有充分發揮，應請專家深入評估。(社會所提)

計算中心說明：計算中心管理之本院公用主機系統及網路資源均有完整的使用統計，往後將定期於中心網頁上公佈，讓全院同仁了解實際使用狀況。

建議事項十二：(原分所提)

- 1.請計算中心升級位於台大計中，與本所連線之網路交換器至 Layer3，並提供兩組 100BASE 光纖網路連接本所，且此系統具備足夠的交換能力與反應速度。
- 2.計算中心於開放網路，對「虛擬私密網路封包」請勿提供「路由」服務。

計算中心說明：(1)本院駐台大院區單位的網路服務，升級為 layer3 架構一案，尚需台大配合相關事宜，預計十月底前完成相關配套措施。

(2)計算中心業已按所方需求實施「虛擬私密網路封包」管理。

建議事項十三：建議提供無線上網之規劃及設備，於本所公用區域之會議室，以利未來教學、會議和訪問學者之用。(生醫所提)

計算中心說明：目前各所（處）如有於公共區佈設無線網路的需求，中心可協助配合規劃，但經費請所（處）支應。

建議事項十四：(近史所提)

1.數位典藏計畫產生大量影像資料，對於巨量儲存設備需求增加。

2.產生數位影像進行備份，由於檔案容量龐大，需要有穩定及快速的網路頻寬來處理。

3.與後設工作小組及計中三方直接討論，訂定近史所數位典藏計畫系統開發時間表。

計算中心說明：(1)大量影像資料之儲存與傳輸，請參閱建議事項八之說明。

(2)後設資料工作小組已與近史所商談外交經濟檔案數位典藏計畫工作進度，將配合該所需求變動，與該計畫人員討論後，再另定完成時程。

建議事項十五：(化學所等提)

1.建置高速運算之環境。(化學所)

2.格點運算環境。(化學所)

3.用軟體或資料庫之提供與維護。(化學所)

4.生物資訊專用之序列比對硬體。(生醫所)

計算中心說明：高速計算環境方面，計算中心針對院內研究人員大量及高速計算需求，規劃高速計算環境，以期：(1)開發及執行計算程式具有一致性，(2)提供大量計算之高效能平行計算系統、高效能整合系統、及 PC-Farm 等。目前計算中心高效能平行計算系統 IBM SP 平均使用率達 70%，但是我們面臨機房空間不足，難以有效擴充高效能平行系統及大量安裝 PC-Farm。

網格（格點）運算環境方面，目前中心積極爭取與國際相關組織合作，希望能引進相關技術。如：(1)配合物理所對於高能實驗資料分析需求，中心將參與 Data Grid 相關計算環境之建置及合作計畫，(2)因應生物資訊計算環境需求及計算特性，計算中心正與生醫所合作規劃建置 Bio-Grid 計算環境。

公用軟體與資料庫之提供與維護方面，計算中心已提供 Nag Fortran 77 及 Fortran 90 數學程式庫、MSI Protein/RCCD/Quantum module、MAPLE、GAUSSIAN、GaussView、Oracle 等全院使用軟體，另外依據院內研究人員需求，安裝相關軟體於科學計算系統，詳細資訊請參考科學計算網頁 <http://computing.sinica.edu.tw>。目前中心已安裝八個使用者之網路版 Mathematica 於 PC-Farm 系統，50 個使用者之網路版 Matlab 於中心相關系統(IBM、Linux、Windows)，如有相關需求，請與中心聯絡，我們會加強中心相關系統軟體維護及管理。至於 MSI 與 GCG，因該軟體今年之維護昇級費用大幅增加，中心相關預算不足以充分支援，希望院內相關各所能協助。

建議事項十六：(資訊所提)

1.請加強 Linux、Microsoft Windows 等各項作業軟體之相關支援，例如在網頁上公告目前院內軟體 licenses 的情況，並提供設定系統和網路的相關資訊與諮詢服務等。

2.請院方加強學術行政自動化之需求調查與規劃，資訊所可以提供相關經驗，作為參考。

- 3.院方開發之各項軟體，請加強支援服務，例如為每項軟體，單獨設立網路之服務窗口，並提供有專人服務之聯絡電話及 e-mail。
- 4.請加強整理維護資訊服務目錄

計算中心說明：(1)各項作業軟體之相關支援，中心將列入未來軟體系統建置之考量，並強相關網頁服務機制。

- (2)中心開發與全院有關的管理資訊系統(MIS)之前，將先諮詢了解資訊所相關方面的經驗。
- (3)中心將清查所提供之 Web 服務，確定每項服務均列有連絡人姓名、電話及 e-mail，近期內將集中建立各軟體諮詢連絡人清單，以便查索。
- (4)資訊服務目錄之整理與維護，將納為計算中心重要基礎服務工作事項之一。

建議事項十七：希望計算中心對行政業務之支援，可增加低階服務人力。(原分所提)

計算中心說明：經進一步詢問，了解其建議旨在期望中心管理資訊系統團隊人力充足，足敷改進系統之需。如人事系統的功能希望能予強化，以增加人事資料的加值應用。關於人事系統的功能擴充，語言所也曾提及，中心將詢問此二所的改進意見，並考慮其他所處的相關需求，加以綜合後進行系統擴充。

建議事項十八：(語言所提)

- 1.人事系統功能僵化，無法配合目前人事環境。例如：可製作的統計報表不多；可查詢的功能不足等。
- 2.可否加速升級財產管理、薪資管理、人事系統由 DOS 介面至 Windows 介面，使符合目前的趨勢，以免未來硬軟體升級，但這些系統無法配合使用者環境，造成使用者電腦無法升級問題。且這些系統升級為 Windows 介面，可幫助有意發展 Intranet 的所(處)，達到整合系統的作用。

計算中心說明：(1)請參閱建議事項十七之說明。

- (2)文字使用介面與圖像使用介面(GUI)相較，確有學習較費時、操作較不便的問題，唯中心早期開發的資訊管理系統都採文字介面，沿用迄今，功能亦持續更新，若要全面修改為圖像介面，所投入的人力非常可觀，不是短期內可以達成的，所以並無全面修改的構想。然而自 90 年初以來，凡是新開發的管理資訊系統，一律採用 Web 介面(如新版公文系統)，此一作法將繼續堅持下去，以順應使用者的期望。

建議事項十九：委託軟體設計的速度宜加快。提供技術諮詢，或是參與系統規劃設計。(調研室提)

計算中心說明：(1)中心的資料庫系統開發工具(DORE)日趨成熟，日後如有資料庫委託案，將能顯著縮減開發時程。

- (2)只要人力、時間許可，我們願隨時提供協助參與規劃。

建議事項二十：(近史所檔案館提)

- 1.館藏外交、經濟部門檔案及中外地圖目錄檢系統。此系統於 2000 年前即部分完成，唯須將新增資料加入，應可優先處理。
- 2.日治時期台灣總督府公文類纂及專賣局檔案整理及影像製作。由於計中將影像從磁帶讀入主記憶體，多次發生問題，必須迅速完成專賣局及公文類纂之圖文比對，以儘早過濾出有問題的影像。
- 3.近代重要外交、經濟檔案數位典藏計畫。數位典藏計畫產生大量影像資料，對於巨量儲存設備需求增加。產生數位影像進行備份，由於檔案容量龐大，需要有穩定及快速

的網路頻寬來處理。與後設工作小組及計中三方直接討論，訂定近史所數位典藏計畫系統開發時間表。

計算中心說明：(1)貴所館藏中外地圖目錄檢索系統已於 90 年底完成。外交檔案目前進行網頁設計的工作，預計九月可完成。經濟檔案待外交檔案部分完成後，即可進行網頁設計及資料重匯的工作。

(2)影像放入圖文比對資料檢查已於八月四日完成。依時程規劃，專賣局檔案的後設資料內涵分析應於十月底完成，十一月完成系統分析及規格書確認，十二月底、明年一月進行相關系統開發，應於明年一月底完成。近史所之專賣局檔案屬經濟檔案一小部分，故尚未提出需求。

(3)依時程規劃，外交檔案的後設資料分析應於九月二十日完成，相關系統應於十月中旬完成，雖然時間壓力頗大，中心當盡力在時限之內交件。至於巨量影像資料儲存及傳輸需求，請參閱建議事項八之說明。

◆◇學術研討會◇◆

「第五屆當代教育哲學」專題研討會 議程(暫訂)

會議日期：九十一年十月十八日（星期五）

會議地點：中央研究院歐美研究所研究大樓一樓會議廳

09:20 - 09:50 報到

10:00 - 11:50 主 持 人：歐陽教 教授

第一場討論會 論 文 (1)：從「遊戲」意義的轉折來分析當代遊戲文化的特徵

發 表 人：方永泉 教授

評 論 人：劉一民 教授

論 文 (2)：從海德格對人文主義的批判來看國內教育的走向

發 表 人：蘇永明 教授

評 論 人：馮朝霖 教授

13:20 - 15:10 主 持 人：邱兆偉 教授

第二場討論會 論 文 (3)：不夠好也不夠壞的道德教育工作者與道德教育

發 表 人：但昭偉 教授

評 論 人：俞懿嫻 教授

論 文 (4)：德行倫理學與情緒教育

發 表 人：黃 藿 教授

評 論 人：林建福 教授

15:30 - 17:20 主 持 人：溫明麗 教授

第三場討論會 論 文 (5)：環境教育需要的生態哲學基礎

發 表 人：郭實淪 教授

評 論 人：楊冠政 教授

論 文 (6)：對話教學論：Jürgen Habermas 與 Paulo Freire 之溝通與對話

發 表 人：李奉儒 教授

評 論 人：王秋絨 教授

* 論文發表 25 分鐘，論文評論 10 分鐘，自由討論每人發言 3 分鐘。

台商在越南：網絡與勞工研討會

中央研究院亞太研究計畫、台大社會學研究所合辦

時間：91年10月11日

地點：中研院社會所 2319 會議室

議程

8:40-9:00 報到

9:00-9:10 開幕 蕭新煌 陳東升

9:10-12:00 主持人：蕭新煌（本院亞太研究計畫主持人）

10:20-10:40

王宏仁（中興大學行銷系助理教授）

新典範還是老把戲？私人勞動規約對越南台商勞資關係之影響

張翰璧（淡江大學未來學研究所助理教授）

制度化的社會自我保護機制：以越南工會為例

龔宜君（淡江大學東南亞研究所副教授兼所長）

跨國資本的性別政治：越南台商與當地女性的交換關係

評論人：鄭陸霖（本院社會所助研究員）

陳志柔（本院社會所助研究員）

13:30-15:30 主持人：龔宜君

陳東升（台灣大學社會系教授兼主任）、周素卿（台灣大學地理系副教授）

Weakening Transplanted Production Networks: The Cases of Taiwan's
Motorcycle Production Networks in Vietnam and Indonesia

曾熾芬（台灣大學社會系教授）

Divergent Diasporic Linkages: Comparing the Chinese Factors in Taiwanese
Investment in Vietnam and Indonesia

評論人：陳添枝（台灣大學經濟系教授）

顧瑩華（中華經濟研究院研究員）

16:00-17:00 綜合討論

◆ ◆ 學術演講 ◆ ◆

所別	時間	地點	講員	講題
資訊	10/11(五) 10:30	本所新館 一樓106演講廳	Prof. C.-C. Jay Kuo (Univ. of Southern California, USA)	Recent Developments on CyberSpace Security and Cryptographic Techniques
社會	10/11(五) 14:30	民族所 第一會議室	洪志成教授 (中正大學)	師資培育與教師專業

所別	時 間	地 點	講 員	講 題
統計	10/14(一) 10:30	本所 308室	魏慶榮先生 (本所研究員)	A General One-Series-Convergence Criterion for the Strong Law of Large Numbers
民族	10/14(一) 14:30	本所新館 三樓2319會議室	陳奕麟先生 (本所研究員)	社會為甚麼要有系統？
文哲	10/14(一) 10:00	本所 三樓討論室	大野修作教授 (日本京都女子大學)	《歷代名畫記》與《述書賦》
物理	10/16(三) 14:10	本所 五樓第一會議室	陳文屏教授 (中央大學)	乒乒乓乓的宇宙
化學	10/16(三) 16:00	本所 周大紓講堂	Prof. G. M. Whitesides (Harvard Univ., USA)	Organic Materials Science
植物	10/16(三) 15:00	本所 106會議室	施昭彰先生 (行政院農業委員會農 業試驗所)	以創新思維營造產業相對優勢－ 台灣農業永續之路
數學	10/17(四) 15:00	本所 演講廳	焦曉祥先生 (本所)	Minimal Spheres of Constant Curvature in Complex Grassmannians
地球	10/17(四) 14:00	本所 三樓演講廳	周義明博士 (USGS)	Accurate Thermodynamic Data for Metal-sulfate-hydrate Minerals Determined by the Humidity-buffer Technique and Its Applications to the Acid Mine Drain Age Problems and the Identification of Minerals on the Surface of Europa
資訊	10/18(五) 14:30	本所新館 八樓817會議室	楊谷洋教授 (交通大學)	Human and Robot
數學	10/23(三) I.10:00 II.11:15	本所 演講廳	Prof. Robert Conte (CEA-Saclay, Gif-sur-Yvette, Paris, France)	I. The two Sequences of Birational Transformations of the Five Painleve Equations II. On the General Analytic Solution of a Chaotic Third Order Ordinary Differential Equation
數學	10/23(三) 15:00	本所 演講廳	Mikhail Malkin (Nizhny Novgorod Pedagogical Univ., Russia)	Chaotic Behavior for Arneodo-Coullet-Tresser Maps on R ³
數學	10/24(四) 15:00	本所 演講廳	Prof. Michael Rosen (Brown Univ.)	Recent Progress in Number Theory, Some Highlights
生農	10/28(一) 16:00	化學所 地下室演講廳	吳耀崑博士 (綠益康生物科技公司)	台灣中草藥(新藥)開發之未來展望