中央研究院週報

中央研究院發行

73年11月01日創刊

91年6月6日出版

第872期

◆◇動態報導◇◆

本院與馬利蘭大學簽訂雙方交流合作協定

本院李遠哲院長與美國馬利蘭大學穆特校長 (President C. D. Mote, Jr.)於六月三日共同簽訂雙 方學術交流合作協定。簽約儀式在福華飯店舉 行,參加觀禮的尚包括本院丁肇中院士、朱敬一 副院長、曾志朗副院長、國立清華大學徐遐生校 長及蕭介夫、李德財、陳珍信、管中閔等本院部 分研究所所長等。

在本協定的規範之下,本院與馬利蘭大學的 研究人員將合作進行有關衝突與危機處理的研究 計畫。馬利蘭大學參與此計畫的單位包括政府與 政治系、國際發展與危機管理中心,以及先進計 算機研究所。本院參與者則包括歐美研究所、社 會學研究所、資訊科學研究所,以及物理研究所 的相關研究人員。

學術活動

民族研究所研究員林美容,應韓國江陵道民俗學會、江陵端午祭委員會及江陵文化院之邀, 將於六月十日至十九日出國,赴韓參加「2002年韓中日端午國際學術大會」,並發表論文「台灣五日節民俗及其意義的演變」,會後並將參與江陵端午祭的調查工作。 植物研究所副研究員楊堯文,應香港大學 Dr. Xuhua Xia 邀請,於六月三至九日前往其研究 室從事訪問研究。

植物研究所助研究員符宏勇,應邀出席於六月七日在韓國 Suwon 慶熙大學舉行之「韓國光科學學會之年會」並演講。

語言學研究所籌備處研究員李壬癸,為執行 國科會專題計畫「已消失與即將消失台灣南島語 言研究」,於六月二日至十日赴美國密西根大學圖 書館蒐集相關資料。

社會學研究所研究員蔡淑鈴,於六月七日至 九日出席於捷克布拉格舉行之 "Comparative Project on Higher Education"工作會議,並於會中 討論台灣的初步研究發現。

數學研究所特聘研究員兼所長劉太平,於五月卅一日至六月二十日應邀前往義大利LAuila大學訪問並且參加「Advanced on Nonlinear PDEs 國際會議」,會後順道訪問羅馬大學;出國期間,所務由周文賢副所長代理。

生物農業科學研究所籌備處特聘研究員兼 主任楊寧蓀,於六月四日至九日赴美國麻薩諸塞 州波士頓市參加國際會議,並於六月十日至十六 日休假;出國及休假期間,處務由陳惠民副研究 員代理。

編輯委員:周玉慧 汪中和 陳宗憲 胡曉真 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

5 公 告

7 學術演講

2 徵 才

5 社團活動

6 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。

人事動態

近代史研究所研究員陳永發,經核定代理該所所長,自九十一年六月一日起至新任所長到職日止。

歷史語言研究所新聘研究助理洪一梅,於 六月三日到職。洪女士為國立政治大學圖書資 訊學碩士,除進行檔案學研究外,並專長檔案 詮釋資料,權威檔案及各型資料庫架構、檢索 技術之研究與執行。

錯誤更正

第 870 期週報刊登生物醫學科學研究所研究員林陽生借調至財團法人生物技術開發中心擔任計畫主持人,借調期限更正為至九十二年四月三十日止。

◆◇徵 才◇◆

史語所珍藏歷史文物數位典藏計畫 徵資訊工程師

資格:

- 1.學士或碩士畢,並具畢業後二年相關工作經 驗。
- 2.熟悉區域網路軟硬體設備、資訊軟硬體設備,並具維護管理能力。
- 3. 諳系統分析、資料庫規劃、網站規劃者尤佳。
- 4.細心負責、具工作熱忱、積極主動、具協調 溝通能力。

工作時間:九十一年七月起

工作地點:中央研究院歷史語言研究所

待遇:依「中央研究院約聘僱及臨時人員處理

原則」規定給薪

意者請於六月十五日前請將個人簡歷寄至 yimay@pluto.ihp.sinica.edu.tw 或電洽 2782-9555 轉 282 洪小姐

植物所徵助理

工作內容:從事植物核酸序列突變研究

資格:1.大學以上,具生物相關背景

2.認真、負責

待遇:比照國科會標準支薪

意者請聯絡中研院植物所楊堯文老師,電話: 2789-9590 轉 301 或 302, e-mail:

Yauwen@sinica.edu.tw

植物所徵秘書

大學以上畢,一年以上工作經驗,具英文說寫能力,諳電腦中英文文書處理(MS Word、Excel、PowerPoint等)。請於 6 月 7 日以前將履歷、照片、自傳、畢業證書影本寄台北市南港區 115 中央研究院植物所 108 室潘小姐收或電1789-9590 分機 101。

研究項目:Transgenic plants

資格:植物、分子生物或相關專長

待遇:面洽

工作日期:即日起

意者請洽:臺北市南港區研究院路二段 128 號中央研究院生物農業科學研究所籌備處 陳惠民博士 Tel: 2785-5696 ext 8030; Mobile: 0926-889874; Fax: 2788-8401; E-mail: robell@gate.sinica.edu.tw

歐美所徵研究助理

- 一、性質:專任助理一名
- 二、資格:國內外公私立大學及獨立學院社會 科學相關科系畢業,男性須服完兵役。(歡 迎應屆畢業生申請)
- 三、條件:須具備電腦中英文文書處理能力及 良好英文閱讀能力,擅於協助蒐集研究資 料,能細心、耐心協助行政工作,並且對 教育議題有興趣者。優先考慮有運用統計 軟體做社會科學大型資料管理及程式設計 經驗者

四、待遇:依本所學士級助理支薪標準

五、起聘日期:七月一日~三十日開始上班

六、報名方式:檢具大學成績單、畢業證書影本、履歷表(附近照)及簡明自傳,郵寄至:台北市南港區研究院路二段 130 號中央研究院歐美研究所范馨文小姐收,或來電詢問 (02)2789-9390 轉 271,或 E-mail:sinwen@eanovell.ea.sinica.edu.tw

七、報名截止日期:九十一年六月二十日止

八、經本所篩選合格之人員,等候通知進行面 試;不合者恕不退件

生醫所徵基因體生物資訊學研究

助理及博士後研究學者

詳細內容請見 http://www.gln.ibms.sinica.edu.tw/或洽 Dr. 黃明經實驗室 2789-9033 或e-mail:mjhwang@ibms.sinica.edu.tw。

生醫所徵電腦工程師

資格:學士學位以上

工作內容:維護現有及採購電腦,維護並建構 本實驗室對外之網站,工作站整合 與應用,定期備份並管理系統資 料,支援實驗室人員的電腦問題

應徵者至少須熟識下列項目中之任三項:

- 1.MS Windows (2000 and XP), Unix, Linus
- 2.SQL
- 3. Web design
- 4.Basic Networking
- 5.PC Hardware

有興趣者請與中央研究院生醫所張程老師連絡 tel: 2789-9027, email: BMCCHEN@ccvaj. sinica.edu.tw

科工所(生物微、奈米機電實驗室) 徵助理研究人員

- 一、資格:大學以上化學、電子、電機等相關 系所畢業
- 二、待遇: 而洽
- 三、工作內容:含括 DNA 自動化合成、生物晶 片電路設計與實作

歡迎有實驗經驗(不限於以上工作內容)、勤於動手者加入。意者請於 5/31 前將履歷、自傳、成績單影本寄至台北市115 南港區研究院路二段128 號中央研究院科工所籌備處鄭郅言博士收。E-mail: jycheng@gate.sinica.edu.tw.; Phone:2789-8000 ex 34(Office), 38、39(Lab); Fax: (02) 2782-6680

民族所徵研究助理

應徵資格:1.心理學相關科系畢業(大學或碩士 級)

- 2.熟悉量化及質化資料處理與分析
- 3.具參與研究計畫之經驗

待遇:依照國科會標準

聘期: 2002 年 7 月中至 2003 年 7 月 31 日 意者請於 6 月 20 日前,備妥履歷表、大學 成績單及教授推薦函 1-2 封,以下列任何方式寄達:郵寄:台北市南港區研究院路二段 128 號中央研究院民族學研究所 2718 室陳小姐;傳真:2785-5836(請註明 2718 室陳小姐); email: evachen@gate.sinica.edu.tw(如有任何疑問,煩請電洽:2652-3480 陳小姐)

天文所徵工程師

一、電子工程師一名

學經歷要求:

- 1. 大學(以上)畢業
- 2. 兩年以上硬體或控制設計實務經驗
- 3. 英文說寫佳

工作內容:電路設計、控制軟體

待遇:依學經歷及工作能力而定

意者請於六月三十日前將中英文自傳、履歷(註明希望待遇)寄「台北郵政 23-141 號信箱天文所行政室」收或 email 至 pshaw@asiaa. sinica.edu.tw。

二、計畫工程師一名

學經歷要求:

- 1.大學以上理工科系畢(以物理、電機、機械、 工管研究所背景者優先)
- 2.具備計畫管理經驗者優先
- 3.英文說、寫、聽能力,善溝通協調及整合團隊
- 4.電腦文書及網路通訊應用技能

待遇:依學經歷及工作能力而定

意者請於六月三十日前將中英文自傳、履歷(註明希望待遇)寄「台北郵政 23-141 號信箱天文所行政室」收或 email 至 pshaw@asiaa. sinica.edu.tw。

院士會議期間徵工讀生

名 額:十名(男女不拘)

工作期間:九十一年六月二十七日至七月六日工作項目:會場佈置、資料影印、遞送搬運、

整理保管等。

資格條件:大專在學學生、身體健康、主動積

極、細心耐心。

應徵者請檢附簡歷表(請詳載聯絡電話、 通訊地址)在學學生證影本(正反面),於九十 一年六月十七日前送人事室丁熙民收,資料齊 全,資格符合者通知面試,擇優錄用,不符者 不另通知。

◆◇服務看板◇◆

房屋租售

房屋出售,位於宜興街 59 巷 39 號 2 樓, 近中研院,三房兩廳兩衛,視野佳,空氣好, 附車位,約 41 坪。意者請洽: 2660-2171 盧媽 媽。 (資訊所施秀滿提供)

三房兩廳雙衛,格局方正,採光佳。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。意者請洽:2640-5196,2640-5430 姚先生或姚太太。 (地球所姚秀寬提供)

雅房出租,位於舊莊國小對面舊莊公園附近社區,附簡單家具,可炊,房租每月4,800元(含水電)。意者請洽:2782-2791#540余玉玲小姐。 (經濟所余玉玲提供)

房屋出租,汐止市弘道街 8 巷 3 弄 3 號 2 樓,步行至中研院約 10 分鐘。2 房 1 大廳,月租 12,000 元。意者電洽:0952-616016,2640-7398 蔡太太。 (數學所黃素貞提供)

套房分租,横科路忠孝新殿套房分租,男性。附家具,距中研院 15-20 分鐘步程。意者請

洽:(O) 2881-2021 Ext. 580 ;(H) 8509-2453 或 0939-824642 張小姐。(動物所蔡如秀提供)

褓姆待聘

盧媽媽是位專職褓母,富愛心與耐心,具多年育兒經驗,頗瞭解兒童心理非常會善導, 秉持著以「教導孩童走當行的道,到老也不偏離」的教育理念,教養出無數善解人意、明是非、講道理的寶寶,在這裡您的寶寶將會得到愛、關懷、接納等妥善的照顧(臨托、半日托、全日托均可)。意者請洽:2660-2171 盧媽媽。

(資訊所施秀滿提供)

中研院附近,富愛心、耐心且負責的好褓母,居家環境整齊乾淨,非常有經驗。可24小時。意者請洽:2640-2989關小姐。

(生醫所譚家碧提供)

二手家具大拍賣

單人、雙人床組、洗衣機、沙發組、廚具組、微波爐、電鍋等等。意者請洽: 2654-1641, 0932-152-521 蕭小姐或 e-mail: bbshsu@ms59. hinet.net 可傳家具照片供參考。

(台史所吳慧芩提供)

一、投稿須知:

- (一)週報為同仁溝通橋樑,自九十年一月起每週四出刊,前一週的星期三下午 5:00 為投稿截止時間。所有來稿請 E-mail: wknews@gate.sinica.edu.tw或送總辦事處秘書組二科 3111 室或傳真至 2785-3847《週報》執行編輯收。
- (二)稿件性質不限,惟須避免人身攻擊或不實描述;請勿一稿兩投。篇幅約八百字為佳。
- (三)投稿文章一律以真名發表。
- (四)「服務看板」消息提供者,限本院同仁,且需註明姓名、電話及服務單位。
- (五)其他刊物轉載《週報》內容,應以書函徵求編輯委員會及作者同意。
- (六)原則上除特約稿外不致稿酬。

二、審稿原則:

- (一)本報對來稿有刪改權。
- (二)本報以平衡報導為原則。在審稿過程中,稿件如係投書且內容涉及院內單位之業務,得知會該單位並約定答覆期限。若後者未能於期限內回覆,則先刊登來文。編輯委員會對回覆稿亦有刪改權。
- (三)若有多篇稿件內容相似時,編輯委員會僅擇一、二篇刊登。
- (四) 文稿遇有爭執議題,以一次答辯為限。
- (五)投稿文章經編輯委員會決議修改、緩登或不予刊登時,將以書面通知作者建議修改之處或 陳明緩登、未予刊登之緣由。

◆◇社團活動◇◆

潛水社 2002 年第三梯招生

沒有人知道是先有蛋還是先有雞,但每個人都知道陸地是由海洋中隆起,蔚藍的海洋孕育了地球上所有的生命。想把腳弄濕嗎?歡迎和我們一起探索大自然最後疆界。

- 1. 社費 NT\$ 1,500 (限額六名)
- 2. 自備輕裝備、高音鳴笛與浮力袋
- 3. 未取得潛水執照(C Card)者, 聯絡人:羅如熙 教練/0928-270459

已取得潛水執照者,聯絡人:張雅惠 2653-4401 ext 6531

◆◇公 告◇◆

調查研究工作室資料開放公告

計畫名稱	主持人	計畫執行單位
不同師資培育管道學生之教學信念及其改變歷程之研究 (I)	李麗君	淡江大學教育學程組
國小教師健康生活型態、規律運動意圖及行為相關因素之 研究	季力康	國立體育學院教練研究所
全面品質管理應用於高等教育之實證研究以淡江大學為例	張家宜	淡江大學教育學程組
國小教師專業踐行之理論建構及實證分析(Ⅱ)	鍾任琴	朝陽科技大學教育學程中心
社會狀況與憂鬱症:一個以高雄縣市為例之社會生態學研究(II)	楊明仁	長庚大學精神科
高雄地區憂鬱症流行病學調查:II. "憂鬱症盛行率與危險 因子之評估"	李昱	長庚大學精神科
台灣地區家庭生活型態與耐久產品評價之研究	楊靜	國立雲林科技大學工業設計研究所
大學校院實施學生評鑑教師教學現況之研究(I)	張德勝	國立花蓮師範學院國民教育研究所
台灣濕地保護網之價值評估	陳凱俐	宜蘭技術學院應用經濟系
大專體育教師學術升等之評估研究	陳鎰明	國立雲林科技大學文理通識學科
電子商務環境下中間商轉型策略之探討	楊銘賢	輔仁大學資訊管理學系
大學教學資源中心功能需求之研究	李世忠	淡江大學教育科技學系
產品表現技法之倒影應用探討	陳遠修	銘傳大學商品設計學系
國民中學新制實習教師的教師思考與教學行為之實徵研究 (II)	邱兆偉	國立高雄師範大學教育學系
遊憩承載量決定之研究一模糊多目標規劃之應用	曹勝雄	中國文化大學觀光事業研究所

若欲更進一步瞭解本次釋出資料的相關訊息或申請辦法,可至本室網頁 http://www.sinica.edu.tw/as/survey/srda/tot_list.htm 查詢,或洽本室邱亦秀小姐,聯絡電話:2788-4188 分機 209; E-mail:srda@gate.sinica.edu.tw。

敘獎公告

總務組科長曾國材,督辦本院「基因體與蛋白質實驗研究大樓新建工程」,掌握進度,達成目標, 獲記嘉獎一次。

總務組技佐范純臣,主辦本院「基因體與蛋白質實驗研究大樓新建工程」,掌握進度,達成目標, 獲記嘉獎二次。

中國文哲研究所籌備處編審劉春銀,擔任九十年人文館協調會聯絡人,參與本院人文社會科學館新建工程圖書館規畫、辦理光碟資料庫評估與訂購經費分攤案、協調約聘僱助理跨所圖書借閱服務、配合全院推動服務證與閱覽證合一等工作,如期完成任務,獲記嘉獎一次。

經濟研究所編審廖志賓,會同辦理二〇〇二年西文圖書現刊期刊共同採購案,如期完成,嘉惠全院各所圖書館,獲記嘉獎一次。

歷史語言研究所組員李秉莉,辦理二〇〇二年西文圖書現刊期刊共同採購案,準備文件,掌握流程,簽訂契約,如期完成,嘉惠全院各所圖書館,獲記功一次。

◆◇學術研討會◇◆

「地球科學的前緣」 國際研討會中央研究院地球科學研究所二十週年所慶

為回顧本所以往發展之脈絡並展望未來地球科學研究之前緣,本所邀請本所九十年度新聘之學術諮詢委員及國內外知名研究學者,就台灣未來之地球科學發展方向發表演講,歡迎國內外同仁與會參與討論,以期共同擘劃未來研究藍圖。

日期:九十一年六月八日

地點:本院地球所二樓演講廳

9:15-9:30 Sunny I. Chen (本院副院長)

Opening Remarks

9:30-10:00 Sean Solomon (美國卡內基研究院地磁部主任)

TBA

10:00-10:30 Don DePaolo (美國柏克萊加州大學地球及行星科學系教授)

Growth of Hawaiian Volcanoes and Chemical Structure of the Hawaiian Mantle Plume

11:00-11:30 Frank Richter (美國芝加哥大學地球物理系教授)

Temperature and Pressure in the Early Solar System as Seen by Coarse-Grained

Inclusion in Meteorites

11:30-12:00 Kerry Sieh (美國加州理工學院教授及美國國家科學院院士)

Paleogeodetic Evidence of Coupled and Uncoupled Behavior of the Sumatran

Subduction Zone

14:00-14:30 Mark Thiemens (美國加州大學聖地牙哥校區物理系系主任)

TBA

14:30-15:00 Youxue Zhang (美國密西根大學地質系教授)

TBA

15:00-15:30 Jean-Philippe Avouac (法國高等師範學院地質實驗室教授)

Structure, Deformation and Seismic Behavior of the Nepal Comparison with the

Central Range in Taiwan

16:00-16:30 Ban-Yuan Kuo (本所副所長)

Geophysical Research at IES: 20 Years in Retrospect

16:30-17:00 Typhoon Lee (本所所長)

Geochemistry Research at IES: 20 Years in Retrospect

楊國樞教授榮退學術演講會

楊國樞教授將於本年8月自民族所退休。謹訂於6月21日(五)敦請楊教授發表「榮退學術演講」, 歡迎大家撥冗參與,共襄盛舉。

時間:民國91年6月21日(星期五)

地點:中央研究院民族學研究所舊館三樓第一會議室

9:00-9:20 報到、領取資料

9:20-9:30 黄應貴所長致詞

9:30-11:00 演講會 (一): 四十年一覺學術夢

11:20-12:00 互動、對話

14:30-16:00 演講會(二):學者與知識分子之間

16:20-17:00 互動、對話

◆◇學術演講◇◆

所別	時間	地點	講		講題
	6/7(五) 9:30	本所新大樓		爱女士 上後研究)	過去如何被記憶與經驗:以霧鹿布 農人為例的研究
民族	6/7(五) 14:30	四樓2420會議室		宜女士 上後研究)	銘 刻 (Inscription) 與 過 程 (Process):所羅門群島Langalanga 族的人、地景 (landscape) 與歷史
社會	6/7(五) 14:30	本所 三樓2319會議室		等女士 开究員)	台灣私立大學的轉型:制度資本的例證
統計	6/10(—) 10:30	本所 308室	1	届教授 大學)	Application of Statistics and Econometrics in Options and Futures Research

所別	時間	地點	講員	講題
史語	6/10(—) 10:00	本所文物陳列館 五樓會議室	盧建榮先生 (本所副研究員)	七世紀中國皇權體制下的司法抗 爭文化
民族	6/10(—) 9:30	本所新大樓 三樓2319會議室	譚昌國 (本所博士後研究)	犧牲、文化認同、與和解:東排灣 台板村喪禮的研究
數學	6/11(二) 14:00	本所 會議室	孫智偉教授 (南京大學)	組合數論的介紹 (VII)
統計	6/11(二) 10:30	本所 308室	Prof. Jye-Chyi Lu (Georgia Institute of Technology, USA)	Semi-parametric Modeling and Likelihood Estimation with Estimating Equations
天文	6/11(二) 10:30	台灣大學凝態科學 暨物理學館R204	Charles H. Townes (Univ. of California, Berkeley, USA)	Spatial Interferometry at Mid-IR Wavelengths
台史	6/11(二) 14:30	本處 二樓會議室	黃蘭翔先生 (本處助研究員)	九二一震災後中寮郷田野調查的 幾點心得一「都市更新」重建機制 之形成
植物	6/12(三) 15:00	本所 106會議室	吳明哲博士 (農委會農糧處)	農業生物技術發展現況與未來展 望
生醫	6/12(三) 16:00	本所 地下室B1B演講廳	James N. Weiss, M.D. (UCLA, USA)	Ischemic Injury: Connexin Hemichannels as Cellular Osmometers Gone Awry
社科	6/12(三) 14:30	本所第三會議室 (B202)	朱雲鵬先生 (本所研究員)	移轉所得對台灣所得分配的影響
數學	6/13(四) 14:00	本所會議室	孫智偉教授 (南京大學)	組合數論的介紹 (VIII)
原分	6/13(四) 15:10	本所浦大邦講堂	陳寬任教授 (成功大學)	Plume Splitting during the Expansion of Laser Ablated Materials: A System with Dual Property of Continuity and Discreteness
社科	6/13(四) 14:30	本所第三會議室 (B202)	覃怡輝先生 (本所副研究員)	李彌部隊的國際支持
		本所第二會議室 (B201)	葛劍雄先生 (上海复旦大學)	中國人口歷史研究的若干結論
	6/14(<u>汗</u>) 10:30	本所	王姿月女士 (本所副研究員)	Local Height Functions (III)
數學	6/14(<u>汗</u>) 13:00	會議室	夏良忠教授 (中央大學)	Neron Models (III)