



中央研究院 週報

中央研究院 發行 73年11月01日創刊 99年4月8日出版 院內刊物/非賣品

第 1265 期

本院要聞

物理所吳茂昆院士榮獲德國宏博研究獎 (Humboldt Research Award) 推崇其終身成就

本院物理所特聘研究員兼所長吳茂昆院士，以其終身成就之傑出學術貢獻，日前為成立歷史長達150年的德國宏博基金會(Alexander von Humboldt Foundation)頒授宏博研究獎(Humboldt Research Award)。吳院士於2010年3月21日該基金會在德國城市班貝格(Bamberg)舉行的年度大會中，親自領獎。

宏博研究獎(Humboldt Research Award)旨在表彰傑出學者之成就，推崇他們在科學界曾經發現重要基礎理論，或者提出新理論，而影響全球深遠。獲此殊榮的學者，未來將可以在德國停留1年，同時帶領德國後學，再創學術高峰。

吳茂昆院士專長研究超導物理與磁學，目前擔任本院物理研究所所長(2002-2004, 2006--)，從1995年起亦擔任國立清華大學物理系及材料中心教授迄今。1998年他獲選本院院士，2004年獲選美國國家科學院海外院士，2004年獲選發展中世界科學院院士。吳茂昆院士同時擔任過行政院國家科學委員會副主任委員(2000-2002)、主任委員(2004-2006)，目前亦擔任奈米國家型科技計畫總主持人(2006--)

宏博基金會創立於1860年，係為紀念德國自然科學家亞歷山大·馮·宏博(Alexander von Humboldt)而設立；基金會曾經因戰火而中斷，1953年德國政府正式重建。目前該基金會每年支援2千多位學者赴德國作研究，同時與全球130多個國家2萬4千位學者，保持密切學術聯繫。

人事動態

環境變遷研究中心劉紹臣特聘研究員奉核定為兼任主任，聘期自99年5月1日至100年4月30日止。

分子生物研究所薛一蘋副研究員奉核定為研究員，聘期自99年3月24日起。

生物醫學科學研究所張久瑗副研究員奉核定為研究員，聘期自99年3月24日起。

基因體研究中心楊安綏副研究員奉核定為研究員，聘期自99年03月24日起。

學術活動

學術交流

原子與分子科學研究所特聘研究員王玉麟所長，於99年04月08日至12日赴日本進行學術交流。出國期間，所務由曾文碧副所長代理。

細胞與個體生物學研究所特聘研究員謝道時所長，於99年3月29日至99年4月16日赴美國進行學術研討。出國期間，所務由黃鵬鵬副所長代理。

社會學研究所研究員蕭新煌所長，於99年4月15日至18日赴新加坡參加學術研討會。出國期間，所務由張茂桂副所長代理。

《人文及社會科學集刊》第二十二卷第一期業已出版

人文社會科學研究中心編印之《人文及社會科學集刊》第二十二卷第一期業已出版，本期共收入四篇論文：許漢〈常識、錯誤與道德客觀性〉、韓貴香〈華人對成就的人際歸因方式與動機之分析研



本期要目

- | | |
|--------|--------|
| 1 本院要聞 | 1 學術活動 |
| 2 公布欄 | 3 學術演講 |

編輯委員：高樹基 趙裕展 林繼文 楊文山 羅紀瑋

排 版：林昭伶 冠順數位有限公司

http://newsletter.sinica.edu.tw/index.php, http://newsletter.sinica.edu.tw/en/index.php

E-mail: wknews@gate.sinica.edu.tw

地址：臺北市11529南港區研究院路2段128號

電話：2789-9488, 2789-9872；傳真：2789-8708

《週報》為同仁溝通橋樑，如有意見或文章，歡迎惠賜中、英文稿。本報於每週四出刊，前一週的週三下午5:00為投稿截止時間，逾期稿件由本刊視版面彈性處理。投稿請儘可能使用E-mail，或送總辦事處秘書組綜合科3111室。

究)、李翎竹、李志宏〈從風險觀點探討確定提撥與確定給付計畫之制度轉換選擇權〉、Li-chin Jennifer Ho, Anne Wu, and Cheng-jen Huang〈An Empirical Investigation of the Parole Policy in Taiwan〉。

連結網址: <http://www.rchss.sinica.edu.tw/publication>

《近代史研究所集刊》第67期出版

近代史研究所編印之《中央研究院近代史研究所集刊》第67期業已出版。本期共收錄主題演講一篇：王賡武，〈「黨國民主」與三代海外華人的進與退〉；論文三篇：黃克武，〈蔣介石與賀麟〉、張瑞德，〈「欽差」使命：沈宗濂在西藏(1943-1946)〉、邢福增，〈革命時代的反革命：基督教「王明道反革命集團」案始末考〉；研究與討論一篇：吳啟訥，〈新疆現代史研究述評〉。另收書評一篇。共189頁，定價平裝250元。

同仁如欲瞭解詳細資訊，請洽近史所發行室吳懿廷小姐，電話27898208。



劉克智教授紀念學術研討會

為紀念前所長劉克智教授在人口與人力領域之卓越學術成就及領導風範，本院經濟所特舉辦紀念學術研討會，主題涵蓋人口、家庭、就業、失業等相關議題。

時間：99年4月16日（星期五）

地點：本院經濟研究所慕寰廳

主辦單位：本院經濟研究所

報名方式：請於4月9日前上網報名

網址：www.econ.sinica.edu.tw



4月份知識饗宴訂4月20日（星期二）舉行

主講人：黃鵬鵬博士（本院細胞與個體生物學研究所特聘研究員兼副所長）

主持人：王惠鈞副院長

時間：99年4月20日（星期二）晚上6時起

地點：本院學術活動中心

餐會：1樓咖啡廳（18:00至19:00）

演講：2樓第1會議室（19:00至21:00）

請於4月18日前，以下列方式報名：

1. 曾以網路報名本活動者，於接獲本院邀請函後，請按步驟進入網頁點選「確認」即可。
2. 第1次參加者，請至網址：<http://www.sinica.edu.tw/sc.html> 報名。
3. 參加餐會者，請於當日報到時繳付新臺幣100元，現場不受理臨時報名。

★ 凡參加本活動可獲得公務人員終身學習認證時數2小時。

洽詢專線：(02)2789-9875，本院總辦事處秘書組綜合科



公布欄

2010「SNQ國家品質標章」暨「國家生技醫療品質獎」開始接受申請

社團法人國家生技醫療產業策進會為選拔優質生醫產品及服務，作為民眾健康消費之依據，辦理2010「SNQ國家品質標章」暨「國家生技醫療品質獎」，自即日起接受申請。報名截止時間：第一梯次：5月31日、第二梯次：8月31日。

凡於國內、外設立登記之相關機構（含製造或代理商）之生物技術、產品與服務皆可提出申請。申請類別共有科技生物類、醫療保健器材類、營養保健食品類、化妝保養用品類、西藥品類、中草藥品類及醫療院所類、護理照護服務類8大類。

相關申請辦法請至網站<http://www.snq.org.tw>「申請專區」查詢下載，或洽詢國家生技醫療產業策進會林俞孜小姐，(02)2521-5168分機612。

經濟部中小企業處99年度「績優中小企業輔導及服務人員選拔」開始接受推薦(4月30日截止)

經濟部中小企業處為表揚長期從事中小企業輔導及服務工作，成效卓著且具高度熱忱之實務人員（研究人員、行政人員），辦理績優中小企業輔導及服務人員選拔，即日起至99年4月30日止接受推薦。

該活動分4組（技術輔導組、管理輔導組、金融服務組及綜合服務組）進行選拔，得獎人可獲頒獎牌、獎座及新台幣3萬元之等值獎品。意者請逕洽執行單位社團法人中華民國中小企業協會施小姐，電話(02)2366-0812分機168。參考網頁<http://www.nasme.org.tw>、<http://www.moeasmea.gov.tw>。

『台灣社會變遷基本調查第五期第一次至第五期第三次』資料改版

改版內容說明：

1. 新增調查基本資料變項：郵遞區號、地區分層、第一抽出單位、第二抽出單位、權數、調查波次、問卷別、調查年度等變項。
2. 依據問卷題號，統一變項名稱之命名。
3. 統一『不知道、拒答、漏答、不適用或跳答』等選項之數值編碼。
4. 新增開放題變項，及報告書中次數分配以大類資訊呈現之變項，如行業、職業、地區…等。

釋出項目包括：問卷、SPSS資料檔、SPSS分組程式檔、STATA資料檔、次數分配表、權數及變異數推估說明、報告書、督導手冊、訪員手冊、次數分配勘誤表。

2010調查研究方法與應用國際學術研討會徵稿啟事

研討會時間：99年8月25日至26日

研討會地點：本院學術活動中心

摘要截稿日期：99年5月15日

邀請學者：Steven Heeringa (University of Michigan), Frauke Kreuter (University of Maryland), Felicia LeClere (University of Michigan), James M. Lepkowski (University of Michigan), Eric Schulte Nordholt (Statistics Netherlands)

研討會網址：<http://survey.sinica.edu.tw/2010>

學術演講

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
			數 理 科 學 組		
	14:00	物理所1樓演講廳	李碩天先生 (物理所)	Dark Matter and Dark Energy : 21st Century Conundra	
04/08(四)	15:00	數學所 722 研討室 (台大院區)	林育竹先生 (清華大學)	Evolving a Convex Curve to Another One via a Length- Preserving Linear Flow	
	15:30	原分所浦大邦講堂 (台大校區)	Prof. Anthony Merer (原分所)	A New Look at the Electronic Spectrum of Acetylene	高橋開人 助研究員
04/09(五)		天文數學館1203室 (台大院區)	Dr. Pavlos Protopapas (CfA)	Automatic Classification of Variable Stars Using Machine Learning Techniques	
04/12(一)	14:00	環變中心演講廳	Dr. Shih-Nan Chen (Woods Hole Oceanographic Inst., USA)	Sediment and Flow Dynamics Associated with a Discharge Event on an Intertidal Flat	

	14:00	天文數學館1203室 (台大院區)	Dr. Sherry Suyu (Uni-Bonn)	Exploring the Dark Universe with Gravitational Lensing	
04/13(二)		物理所1樓演講廳	阮雪芬教授 (台灣大學)	癌症系統生物學	阮文滔 助研究員
	15:30	化學所A108會議室	Prof. Alexander P. Demchenko (National Academy of Science of Ukraine)	Sensing Intermolecular Interactions in Many Colors of Fluorescence Emission	劉陵崗 研究員
	14:00	物理所1樓演講廳	Dr. Chih-Sung Chuu (University of Heidelberg)	Coherent Control of Photons and Atoms	
04/15(四)		原分所浦大邦講堂 (台大校區)	陳家俊教授 (師範大學及原分所)	Preparation of Functionalized Metal and Metal Alloy Nanoparticles for Bio-medical Applications	高橋開人 助研究員
	15:30	化學所A108會議室	Prof. San Hoa Thang (CSIRO Molecular & Health Technologies, Australia)	RAFT-Derived Nanomaterials for Medical Delivery	陳玉如 副研究員
04/20(二)	14:00	物理所1樓演講廳	陳宜君副教授 (成功大學物理系)	Deterministic Control of Domain Switching in Multiferroic Films	
	14:00	物理所1樓演講廳	Mr. Antonio Miguel Garcia	Superconductivity in Nanograins: From Theory to Experiments	
04/22(四)	15:00	數學所 722 研討室 (台大院區)	袁淵明教授 (靜宜大學)	Complex-valued Burgers and KdV Equations	
	15:30	原分所浦大邦講堂 (台大校區)	李連忠副研究員 (應科中心)	Applications of Graphitic Carbon	鄭原忠 教授
生 命 科 學 組					
04/09(五)	10:00	生化所114室	林雅慧小姐 (TA Instruments)	儀器中心M101 Training Course: Introduction of Nano- DSC (Differential Scanning Calorimeter)	饒淑娟 研究副技師
	11:00	生醫所地下室 B1B演講廳	黃朝慶教授 (成功大學)	Neural Plasticity and Neuroprotection in the Developing Brain	林天南 副研究員
04/12(一)		農業科技大樓1樓 A133會議室	蔣思澈副研究員 (財團法人國家實驗研究 院國家實驗動物中心)	Establishing Mouse Models for Inherent Kidney Diseases	楊文欽 副研究員
04/15(四)	15:00	植微所農科大樓 A134會議室	Dr. William Paul Quick (International Rice Research Institute, Philippines)	The C4 Rice Project: A Mechanism to Increase Photosynthetic Efficiency and Productivity in Rice	邢禹依 研究員

04/16(五)	11:00	生醫所地下室 B1B演講廳	Dr. Seng Hing Cheng (Genzyme Co., USA)	Gene and Antisense Oligonucleotide-mediated Augmentation of SMN Levels for Spinal Muscular Atrophy	陳垣崇 特聘研究員
	11:00	生醫所地下室 B1B演講廳	陳士隆研究員 (生醫所)	From HIV to HCV: Two Late Events in the Virus Life Cycle	王桂馨 助研究員
04/19(一)	16:00	南部生物技術中心 會議室 (視訊：農業科技大樓 1樓A133會議室)	董啟功研究助技師 (南部生物技術中心)	The Beneficial Potentials of <i>Rhizoctonia solani</i> , the Mutualistic Fungi, to the Orchid Industry	邱子珍 副研究員
04/22(四)	14:30	台灣大學化學系 積學館松柏講堂	陳長謙院士 (化學所)	The Many Faces of the Protein-Folding Problem	張震東 教授
04/23(五)		生化所103大講堂	吳成文院士 (生醫所)	Translational Research of Lung Cancer in Taiwan	蔡明道 特聘研究員
人 文 及 社 會 科 學 組					
04/08(四)	14:30	近史所檔案館 1樓中型會議室	朱法源研究員 (近史所)	戰後美國情報人員在臺活動 初探：以George H. Kerr為中 心	
04/09(五)	14:00	人社中心 第1會議室	鄭仁富組長(財團法人 資訊工業策進會創新應 用服務研究所)	資策會創研所產業與消費研 究介紹	
	10:00	史語所文物陳列館 5樓會議室	趙金勇助研究員 (史語所)	東帝汶地區史前晚期防禦性 聚落型態的興起與持續	
04/12(e)	12:00	民族所第3會議室 2319室	田晶瑩女士 (澳洲國立大學人類學研 究所博士候選人)	作為台商的情婦：越南二奶 與她們的職業愛	
	10:00	法律所第2會議室	邱文聰助研究員 (法律所)	樂生院醫學知識生產活動對 本土研究倫理的可能意涵	
04/13(二)		史語所文物陳列館 5樓會議室	郝本性教授 (河南省文物考古研究所)	中國古代盟誓制度研究	
04/14(三)	10:00	史語所文物陳列館 5樓會議室	郝本性教授 (河南省文物考古研究所)	河南考古的新發現	
04/14(三)	12:00	民族所新大樓3樓 2319會議室	蔡政良先生 (民族所)	「別在都蘭的土地上輕易地 說你愛上我」：玩抗的都蘭 阿美人	
04/15(四)	14:00	政治所籌備處 會議室B	呂冠頤女士 (IPSAS)	Cooperation for Diversification: Trade Dependence, Trade Competition and the Variety of East Asia Intra-Regional Free Trade Agreements (FTAs)	

	10:00	人社中心 B202會議室	鄭雅文教授 (台灣大學衛生政策與管理研究所)	疾病因果論述與公衛政策的 歷史觀點
04/16(五)	14:00	史語所研究大樓 701會議室	Prof. Éric MARIE (法國Montpellier大學醫學院)	知識轉移：中醫在法國的流 傳與影響（17-18世紀）
		人社中心第1會議室	潘金谷先生 (財團法人資訊工業策進會 創新應用服務研究所)	「雲端運算」於網路經濟研 究的可能思考方向
	14:30	社會所802會議室	張茂桂研究員 (社會所)	公共社會學的實踐5：秀才造 反「山豬窟」～「中研院研 究人員聯合會」之公民啟示 錄 蕭阿勤 副研究員

最新演講訊息請逕於本院網頁：<http://www.sinica.edu.tw/>「近期重要演講」項下瀏覽。

✍️ 《週報》投稿須知暨審稿原則 ✍️

一、投稿須知：

- (一) 週報為同仁溝通橋樑，每週四出刊，前一週的週三下午5:00為投稿截止時間，若逢連續假期則提前一天(週二)截稿。茲據本報自96年1月18日起出刊英文版電子報，投稿時歡迎惠賜英文稿件。所有來稿請儘可能使用E-mail：wknews@gate.sinica.edu.tw或送總辦事處秘書組綜合科3111室或傳真至2789-8708《週報》編輯收。
- (二) 自97年1月1日起，〈學術演講〉將自院內Google Calendar匯出標示「本訊息與週報同步刊出」之演講訊息，前一週的週三下午5:00為截止時間。
- (三) 自98年4月起新增〈院內人物側寫〉、〈輕鬆一下〉專欄，採不定期出刊。
- (四) 〈輕鬆一下〉、〈讀者來函〉、〈活動迴響〉專欄開放院內同仁投稿，「專欄邀稿原則」請參見 <http://www.sinica.edu.tw/as/weekly/index.html>。歡迎惠賜中、英文稿件，稿件一經採用，將致贈禮物一份。
- (五) 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800字為佳。原則上除特約稿外不致稿酬。
- (六) 投稿文章一律以真名發表。

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1、2篇刊登。
- (四) 文稿遇有爭執議題，以一次答辯為限。
- (五) 凡投稿文章經編輯委員會決議修改或不予刊登時，將以電子郵件通知投稿者建議修改之處或敘明未予刊登之緣由。

備註：凡擬轉載本報內容者，請以書面申請。