



中央研究院 週報

中央研究院 發行 73年11月01日創刊 102年09月05日出版 院內刊物/非賣品 第1435期

本院要聞

成功解析牛痘病毒膜蛋白質A27晶體結構 將有助益於改進疫苗研發

本院生物化學研究所王惠鈞特聘研究員日前成功解析出牛痘病毒上膜蛋白質A27的六聚體之晶體結構，繼而本院分子生物研究所張雯研究員證實此晶體結構的正確性，並且呈現此A27蛋白質係以三聚體為基本單位，達到其調控病毒感染路徑的關鍵機制。由於痘類病毒的膜蛋白質結晶體很難解構，預計此篇論文，對於瞭解牛痘病毒散佈與控制，以及未來改進疫苗研發，助益甚多。研究成果已於2013年8月23日刊登於國際專業期刊「公共科學圖書館-病原體」(PLoS Pathogens)。

痘類病毒涵蓋範圍廣泛，除了天花病毒已滅絕外，其他具有高度致病性的痘類病毒（例如，羊痘病毒、鼠痘病毒、猴痘病毒）仍然普遍存在人類環境中。由於牛痘病毒對人體相當安全，同時可以利用它產生人體免疫力，因此長久以來牛痘病毒即是痘類病毒的典型代表性病毒，亦是研發疫苗的最佳研究對象。

牛痘病毒表面上由超過20個膜蛋白質所組成，其中包括A27蛋白質。過去研究發現天花與猴痘病毒上也都有此蛋白質。A27蛋白質在病毒的生活史中扮演多重角色。首先當病毒入侵宿主時，A27蛋白質協助病毒附著到細胞表面的乙醯肝素，以引領病毒打開細胞大門。此外在病毒複製組裝過程中，A27蛋白質也會協助病毒的運送，並且促使其它膜蛋白質組裝到病毒表面。

本篇研究中，王惠鈞博士研究團隊使用X光結晶繞

射方法，確定A27蛋白質形成一種特殊的六聚體，由四個平行及兩個反平行的胜肽鏈所組成。基於晶體結構，張雯博士的研究團隊接著利用基因重組技術產生A27蛋白質突變的牛痘病毒，實驗結果顯示突變的A27蛋白質無法形成多聚體的結構，更導致病毒在細胞間的傳播力大減。此外，研究結果更進一步發現A27蛋白質若無法形成多聚體的結構，便無法與其它病毒蛋白質形成複合物，因而改變病毒感染寄主細胞之路徑。由於A27蛋白質是寄主抗體中和病毒時的重要標的，因此，這項研究將對抗病毒藥物的發展以及研發疫苗提供新的契機。

本研究的第一作者包括王惠鈞特聘研究員研究團隊的張道欣（目前為英國牛津大學博士生），以及張雯研究員研究團隊的張書蓉博士。此項研究由本院及行政院國家科學委員會共同資助。作者群包括：張道欣、張書蓉、謝馥蓮、柯子平、林程澤、何孟儒、王怡人、徐尚德、郭瑞庭、張雯、王惠鈞。

論文參考網站：<http://www.plospathogens.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.ppat.1003563>

歡慶臺灣史研究所20週年慶，舉辦「時空旅行」特展，一覽百年珍貴史料

本院臺灣史研究所長年以來致力於學術研究與史料徵集，為臺灣的文化傳承做奠基的工作，為呈現該所檔案館典藏史料的數位化成果，介紹臺灣史研究資料的多樣性，特別與本院數位文化中心共同精心規劃「時空旅行」特展。展期自102年8月29日起至12月25日，於本院人文社會科學聯合圖書館2樓數位文化展示中心進行

本期要目

- | | |
|--------|--------|
| 1 本院要聞 | 3 學術活動 |
| 5 公布欄 | 7 學術演講 |

編輯委員：劉 鏞 徐麗芬 張七鳳 馮涵棟 羅紀琮

排 版：吳宗訓 捷騰數位科技有限公司

<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, 2789-9868；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。

展出。展覽內容包括清代至戰後初期的部分歷史人物資料，搭配靜態檔案展品與數位多媒體展示，述說1860年臺灣開港後直至1960年代，居住與來往臺灣的人群所經歷的精采故事。

展出的資料包含清代官員沈葆楨、鹿港郊商許志湖家族、長崎泰益號陳氏家族、貿易商堤林數衛、茶商三好德三郎、藝術家陳澄波、鋼琴家高慈美、民族運動家林獻堂與楊肇嘉，以及臺灣總督長谷川清的檔案。內容包括原散藏於各地的民間文書，如家書、老照片、日記、藝術創作手稿、證件等。藉由各方人士提供或捐贈珍貴檔案文獻，使得這些屬於臺灣人的歷史記憶得以被重新認識，當中有島內外經貿網絡、知識人的革命抱負、海外遊子的思鄉情懷等。邀請您跟隨著百年來旅居與原住島嶼的旅人足跡，踏尋不同時空點的臺灣，並放眼世界，發掘屬於這塊土地與人民的珍貴回憶。現場除了靜態展板文字及藏品展示之外，也精心規劃多項現場互動活動，包括寓教於樂的數位遊戲、多媒體影片放映、旅行明信片郵寄、時空旅行護照戳印收集等活動。

2013年適逢臺史所20週年所慶，在即將跨入另一個里程碑之際，透過本次展覽突顯該所歷年來史料徵集的特色，即個人與家族文書、民間文書典藏。另一方面，人人都是歷史長河的主角，傳達「歷史」並非束之高閣的學問，而與「現在的生活」息息相關。希冀透過本展達到拋磚引玉之效，喚起一般人對資料保存的重視，拾起關懷鄉土歷史的熱情。

時空旅行特展展期資訊

展覽名稱：時空旅行 (Traveling in Time)

展期：2013年8月29日 (週四) 至12月25日 (週三)

展覽時間：週一至週五上午9時至下午5時

特別開放日：每月第一個週六 (9/7、10/5、11/2、12/7) 上午9時至下午5時

展出地點：中央研究院數位文化展示中心

中央研究院人文社會科學聯合圖書館2樓 (臺北市南港區研究院路2段128號)

主辦單位：中央研究院臺灣史研究所·中央研究院數位文化中心

承辦單位：中央研究院臺灣史研究所檔案館

生化學者鎖定XIAP/Caspase-7蛋白複體 研發消滅抗藥性癌細胞化合物

由本院生物化學研究所梁博煌研究員及實驗室成員與本院基因體研究中心及國內2家醫院所組成的研究團隊，日前針對已具有抗藥性或不良預後的癌細胞為研究對象，成功研發出一種名為I-Lys的小分子化合物，可以活化癌症細胞內的Caspase-7酵素，達到消滅癌細胞的效果。這篇論文於2013年8月27日刊登於專業國際領導刊物「臨床研究期刊」(Journal of Clinical Investigation)，該期刊並特撰專文介紹其重要性。

研究團隊解釋，細胞內有一種名為Caspase-3的酵素，其活化作用可促使細胞凋亡。不過，已經具有抗藥性或預後不佳的癌症細胞為閃躲因抗癌藥物所造成的細胞凋亡，會自我抑制Caspase-3的表現，轉而表現與Caspase-3非常相似的Caspase-7酵素。研究團隊認為，針對這類缺乏Caspase-3酵素的惡性癌症細胞，若能從活化Caspase-7酵素著手，或許亦可達成消滅癌症細胞的效果。

由於Caspase-7酵素活化過程中與XIAP蛋白結合時，其活性會被抑制，研究團隊乃據此特性，成功解構出Caspase-7與XIAP的結合機制，同時研發出一種名為I-Lys新的小分子化合物，為它設計出精巧的分子結構，使其專一地與Caspase-7結合，進而破壞Caspase-7與XIAP複體，讓Caspase-7不受羈絆，導致癌細胞凋亡。

梁博煌研究員表示，由於Caspase-7酵素與XIAP蛋白的複體，僅存在癌症細胞中，對正常細胞無影響；以及I-Lys僅破壞XIAP和Caspase-7的複體，卻不影響XIAP和Caspase-3的複體。因此，以I-Lys達到讓癌症細胞凋亡的策略，顯得既安全又有效。該研究團隊亦在隨後的老鼠實驗中，證實此項策略的安全性與有效性。

臨床案例中，Caspase-3表現下降及Caspase-7表現上升的癌症細胞，普遍存在肺癌、乳癌、大腸癌細胞中，而與癌症病人死亡率高度相關，對癌症轉移、不良預後也大有關係，預計這篇論文將提供研發標靶分子藥物新思考基

礎。

研究團隊其他成員包括：本院生化所博士後林源峰(論文第一作者)、張至剛、劉鴻機、董至中、周憶安、鄧國勳、陳世勳、田偉廷，本院基因體研究中心蕭宏昇副研究員、博士生賴宗慶、博士後冉毅驊，台北醫學大學附設萬芳醫院陳志榮醫師，高雄醫學大學附設醫院黃明賢醫師以及楊志仁醫師。

參考網站：<http://www.jci.org/articles/view/67951>

人事動態

化學研究所陳玉如研究員奉核定兼任所長，聘期自102年9月9日起至105年9月8日止。

地球科學研究所李羅權特聘研究員奉核定代理所長，自102年9月1日起至新任所長到任為止。

學術活動

學術交流

應用科學研究中心特聘研究員蔡定平主任，於2013年9月4日至9月7日赴中國出席國際會議。出國期間，中心事務由魏培坤副主任代理。

原子與分子科學研究所特聘研究員周美吟所長，於2013年9月9日至13日赴日本出席國際會議。出國期間，所務由曾文碧副所長代理。

土地與法律：台灣與太平洋的比較研究

日期：102年9月11至12日（星期三至四）

地點：本院民族所第3會議室

主辦單位：本院民族學研究所

協辦單位：臺灣大學太平洋研究中心

籌辦人：郭佩宜（本院民族所）、James Weiner（澳洲國立大學）

聯絡人：林音秀小姐 E-mail：world66@gate.sinica.edu.tw

「語言與行動」學術研討會

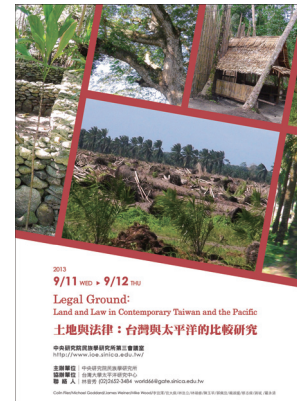
時間：2013年9月17至18日

地點：本院歐美研究所

主辦：本院歐美研究所

2013年9月17日（星期二）

時間	發表人 / 講題	評論人	主持人
0910 1030	<p>Keynote Address</p> <p><i>Deictic and Anaphoric Uses of Demonstrative Noun Phrases</i></p> <p>Hans Kamp (Institute for Natural Language Processing, University of Stuttgart/ Department of Philosophy, University of Texas at Austin)</p>		Tzu-Wei Hung (IEAS, Academia Sinica)
1100 1200	<p>Invited Address</p> <p><i>On Names, Descriptions, and Assertion</i></p> <p>Ray Buchanan (Department of Philosophy, University of Texas at Austin)</p>		Wan-Chuan Fang (Department of Philosophy, Soochow University Taiwan / IEAS, Academia Sinica)
1330 1420 Session 1	<p><i>(In)definites in Action</i></p> <p>Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)</p>	I-Chi Wang (Department of Philosophy, National Chung Cheng University)	Duen-Min Deng (Department of Philosophy, National Taiwan University)



1430 1520 Session 2	<i>What Action Comprehension Tells Us about Meaning Interpretation</i> Tzu-Wei Hung (IEAS, Academia Sinica)	Timothy Lane (Graduate Institute of Humanities in Medicine, Taipei Medical University / IEAS, Academia Sinica)	Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)
1550 1640 Session 3	<i>Actions That I Subjectively Experience Are Actions That Seem Not to Belong to Me</i> Timothy Lane (Graduate Institute of Humanities in Medicine, Taipei Medical University/ IEAS, Academia Sinica)	Hua Wang (Department of Philosophy, National Cheng Chi university)	Jih-Ching Ho (IEAS, Academia Sinica)
1650 1740 Session 4	<i>On Davidson's Approach to Evaluations and Its Relevance to Moral Philosophy</i> Pin-Fei Lu (College of Humanities and Social Sciences, National Tsing Hua University)	Jih-Ching Ho (IEAS, Academia Sinica)	Hao-Cheng Fu (Department of Philosophy, Chinese Culture University)

2013年9月18日 (星期三)

時間	發表人 / 講題	評論人	主持人
0900 1000	Invited Address <i>How Infants Learn Word Meanings and Propositional Attitudes: A Neural Network Model</i> Alistair Knott (Department of Computer Science, University of Otago)		Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)
1030 1130	Invited Address <i>The Intention to Self-Refer</i> Rory Madden (Department of Philosophy, University College London)		Timothy Lane (Graduate Institute of Humanities in Medicine, Taipei Medical University / IEAS, Academia Sinica)
1130 1230	Invited Address <i>Are Motor Representations a Constitutive Condition on Action?</i> Hong Yu Wong (Werner Reichardt Centre for Integrative Neuroscience, University of Tübingen)		Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)
1400 1450 Session 5	<i>Norms of Assertion: From a Model-theoretic Perspective</i> Chin-Mu Yang (Department of Philosophy, National Taiwan University)	Duen-Min Deng (Department of Philosophy, National Taiwan University)	Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)
1500 1550 Session 6	<i>Searle, Goguen, and Conceptual Metaphor: General Theory of Social Institution</i> Tzu-Keng Fu (New technologies Research Centre, University of West Bohemia)	Chien-Kuo Mi (Department of Philosophy, Soochow University Taiwan)	Hsiang-Yun Chen (IEAS, Academia Sinica)
1620 1710 Session 7	<i>Skillful Copings and Intentions in Action</i> Wan-Chuan Fang (Department of Philosophy, Soochow University Taiwan / IEAS, Academia Sinica)	Cheng-Hung Tsai (Department of Philosophy, Soochow University Taiwan)	Chien-Kuo Mi (Department of Philosophy, Soochow University Taiwan)

9月份知識饗宴「從認同到經濟？台灣政治競爭的軸線轉換」

主講人：吳玉山特聘研究員兼所長（本院政治學研究所）

主持人：王汎森副院長

時 間：2013年9月24日(星期二)晚上

地 點：本院學術活動中心

餐 會：2樓平面演講廳（18:00至19:00）

演講：2樓第1會議室（19:00至21:00）

請於9月18日前報名：

1. 曾以網路報名本活動者，於接獲本院邀請函後，點選連結即可進入個人專屬網址報名；報名截止日前，個人資料如有異動，請至該網址更新。
 2. 首次參加者，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)2789-9872，本院總辦事處秘書組。



吳大猷院長講座「台灣B型肝炎的過去、現在與未來」

主講人：廖運範院士（長庚大學醫學院特聘講座教授）

主持人：本院陳建仁副院長

時間：102年9月28日(星期六)下午2時至4時

地點：中央研究院學術活動中心2樓第1會議室

請於9月26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，點選連結即可進入個人專屬網址報名；報名截止日前，個人資料如有異動，請至該網址更新。
 2. 第1次參加者，請至網址：<http://www.sinica.edu.tw/sc.html>報名。
 3. 會後備有茶點，歡迎院內外人士及高中生以上同學報名參加。
- ★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)2789-9488，本院總辦事處秘書組綜合科



公布欄

藝文活動：Hip Hopera兄妹串戲

時間：2013年9月6日（星期五）晚間7時（6時30分入場）

地點：本院學術活動中心1樓大禮堂

演出：當代傳奇劇場

備註：免費入場，無須索票

內容說明：

本劇係吳興國導演獨具匠心的創新作品，除以年輕人的語彙來詮釋京劇的經典橋段、以嘻哈節奏代替京劇數板外，並改製傳統戲服，編導出角色、行當、時代在瞬間變換的玩笑劇。故事為一對兄妹因在家無聊，便翻箱倒櫃找出壓箱的戲服，在90分鐘內，變身6齣戲中的14個不同角色，兩位演員天馬行空的創意及絕無冷場的表演，讓人耳目一新！不容錯過！

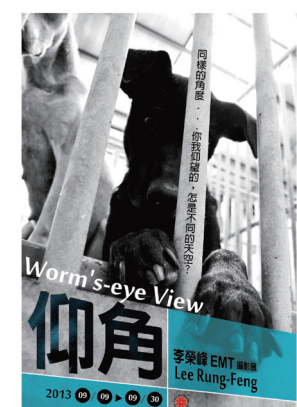


李榮峰EMT攝影展

展期：2013年9月9日至30日

地點：生命科學圖書館（美學空間）

時間：每週一至週五 8:30-19:00



本院免費癌症篩檢活動公告

歡迎同仁及眷屬報名此健檢活動，詳細內容如下：

一、檢查日期及時間：

102年9月17日（星期二）和9月24日（星期二）上午9：00-11：30

二、檢查地點：本院醫務室和綜合體育館一樓場地

三、檢查項目：

- （一）婦女子宮頸抹片檢查（限年齡30歲以上，每年受檢1次）
- （二）乳房X光攝影預約（限年齡45-70歲之女性，每2年受檢1次）
- （三）大腸直腸癌篩檢（限年齡50-75歲，性別不拘，每2年受檢1次）
- （四）測量血壓、血糖、血膽固醇及尿酸篩檢（限設籍台北市之市民，年齡40歲以上，每年受檢1次）
- （五）市民健康卡發放與集點（限設籍台北市之市民）

四、主辦單位：臺北市南港區健康服務中心（原南港區衛生所）及中研院醫務室

五、報名方式：

子宮頸抹片檢查及9月17日乳房X光攝影項目之受檢者需於9月13日（星期五）前逕向醫務室報名及安排受檢時間（醫務室電話：2789-9437），其餘項目於受檢時間內當場報名即可。

六、注意事項：

- （一）受檢者請攜帶身分證和健保IC卡，檢查結果將由醫院個別寄達受檢人。
- （二）參加婦女子宮頸抹片檢查者，當日盡可能著裙裝以利受檢。（受檢者須注意：1.不要沖洗陰道。2.避免盆浴。3.勿放置塞劑。4.前一夜不要有性行為。5.避開月經期間。）
- （三）欲參加婦女子宮頸抹片檢查及9月17日乳房X光攝影之受檢者應事先報名，以免現場備品不足無法受檢；其餘項目均可於受檢日該時段內隨到隨辦。

「本院103年藝文活動甄選」自即日起至10月31日止受理申請

「本院103年藝文活動甄選」，自即日起至本（102）年10月31日止受理申請。請於截止日前（以郵戳為憑），將活動企劃書併附電子檔（含「節目內容或劇情概要」、「藝文團體介紹」、「演出者與製作群簡介」、「預算表」、「活動經歷」以及「預期效益」等），逕送本院總辦事處秘書組，以進行評選作業（所送資料恕不檢還）。聯絡方式如下：電話：02-2789-9875；傳真：02-2789-8708；電子郵件：han@gate.sinica.edu.tw。

本院人社中心下轄調查研究專題中心執行「台灣社會變遷基本調查第六期第四次正式」面訪調查

調查研究專題中心接受中央研究院社會學研究所委託，將於民國102年9月23日至11月17日針對台灣地區進行「台灣社會變遷基本調查第六期第四次正式」之面訪調查。

調查對象：台灣地區十八歲以上一般民眾

訪問內容：了解台灣地區一般民眾對社會現狀的看法

計畫主持人請參考網址：<http://www.ios.sinica.edu.tw/fellow/yangchihfu/>

計畫網站：<http://www.ios.sinica.edu.tw/sc/cht/home.php>

洽詢電話：02-27871800 轉1843、1855、1832、1835徐先生、莊小姐、林小姐、蔡小姐

參考網址：<http://survey.sinica.edu.tw/research/index.php>

學術演講

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
數 理 科 學 組					
09/06(五)	14:00	天文所R1203會議室(臺大校區)	Dr. Olivier Ilbert (Aix Marseille Univ., France)	Photometric redshifts and stellar mass assembly in the COSMOS field	
09/09(一)	10:30	統計所 2F 交誼廳	Dr. Galit Shmueli (Indian School of Business, India)	To Explain or to Predict?	
09/09(一)	14:00	天文所R1203會議室(臺大校區)	Dr. Stéphanie Jouvel (Institut de Ciencies de l'Espai, Spain)	Current and Future Cosmological Surveys: The Challenges of Photometric Redshifts for Gravitational Lensing	
09/13(五)	10:30	化學所A108會議室	曾憲榮教授 (Univ. of California, Los Angeles, USA)	Nanovelcro-Embedded Microchips for Rare Cell Biology: Practical Applications in Oncology and OB GYN Clinics	呂光烈 研究員
09/13(五)	15:30	化學所A108會議室	Dr. Lallan Mishra (Banaras Hindu Univ., India)	Exploring Cytotoxic metal complexes through their DNA cleavage and cell imaging properties	俞聖法 副研究員
生 命 科 學 組					
09/06(五)	15:30	本院溫室2樓會議室	Dr. Yehuda Benayahu (Tel Aviv Univ., Israel)	Octocorals of the Family Xenidiidae: Perspectives and Challenges	鄭明修 研究員
09/09(一)	11:00	生醫所B1B演講廳	Dr. Kah-Leong Lim (Nat'l Neuroscience Inst., Singapore)	Parkin and Parkinson's Disease - The K63 Connection	陳儀莊 研究員
09/12(四)	11:00	分生所1樓演講廳	蘇慶華教授 (臺北醫學大學)	Obligate Diploid no More: Candida Albicans Haploid Isolates	王廷方 研究員
人 文 及 社 會 科 學 組					
09/06(五)	09:30	歐美所1樓會議室	邵東方博士 (美國國會圖書館亞洲部主任)	《竹書紀年》	
09/06(五)	10:30	史語所703會議室	洪麗完副研究員 (臺史所)	清代濁、大兩溪中游地方社會研究之「不連續」：歷史學與考古學之考察	陳玉美 副研究員
09/06(五)	14:00	人社中心第2會議室B	林忠正研究員 (經濟所)	您可以不再用「無異曲線配合預算限制線分析典範」了一初談「有限理性、序列的、貨幣的、邊際效益成本分析法」	
09/10(二)	10:00	法律所第2會議室	廖福特副研究員 (法律所)	悠然居留或落地生根—從國際人權法討論海外華人之地位與人權	

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
09/10(二)	14:30	經濟所C103會議室	Prof. Alireza Naghavi (Univ. of Bologna, Italy)	Relationship-Specific Investments and Contract Enforcement with Heterogeneous Suppliers	
09/10(二)	14:30	經濟所B110會議室	Prof. Ya-Ming Liu (National Cheng Kung Univ.)	How Much Does a Medical Provider Earn from the Prescription Drugs: Evidence from Taiwan?	
09/11(三)	10:00	史語所文物陳列館 5樓會議室	Prof. Joachim Kurtz (德國海德堡大學)	De-modernizing the History of Chinese Logic	祝平一 研究員
09/12(四)	14:30	近史所檔案館 1樓中型會議室	康豹研究員 (近史所)	“跳仙”——民國時期湘西苗族的宗教與抗爭	
09/16(一)	10:00	史語所文物陳列館 5樓會議室	柳立言研究員 (史語所)	從《宋大詔令集》看北宋統治者心目中的重要法制問題	

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陳明未予刊登之緣由。

備註：凡擬轉載本報內容者，請以書面申請。