



中央研究院 週報

中央研究院 發行 73年11月01日創刊 103年1月23日出版 院內刊物/非賣品 第1453期

本院要聞

台灣生醫團隊發現能夠預測鋰鹽藥效之基因—有助研發華人躁鬱症新藥

由中央研究院生物醫學研究所和國內44家精神醫療機構的精神科醫師所組成的研究團隊，日前首度發現能夠在華人第一型躁鬱症病人準確預測鋰鹽藥效的基因。此創新研究成果未來將有助於研發能準確預測鋰鹽藥效的篩檢套組，以及新藥的設計與開發。這項成果2014年1月9日發表在國際排名第一的醫學期刊「新格蘭醫學期刊」(New England Journal of Medicine)。

這個研究發現，亞洲血統躁鬱症患者體內的GADL1有3個基因變異位點，能夠有效預測鋰鹽預防性治療的效果。由於這3個基因變異僅主要存在於亞洲血統，在歐洲和非洲血統患者內較罕見，GADL1的其他變異位點可否預測歐洲與非洲血統患者鋰鹽治療之效果，仍有待探討。

第一型躁鬱症屬於情感性精神病的一種，其主要特徵為患者會反覆發生躁症(mania)，而部份患者也會出現鬱症(depression)。此病影響病患的生活與社會功能甚大，自殺的風險很高，也對家人的生活品質影響很大。

為了防止躁鬱症的反覆發作和高自殺風險(終生有15%死於自殺)，多年來醫學界研發了幾種藥物，稱為「情緒穩定劑」(mood stabilizer)，其中鋰鹽(lithium)是目前第一線藥物。如果躁鬱症患者能按照醫囑規則服用鋰鹽，並且血中的鋰濃度可以維持在有效的治療範

圍內(不低於0.5毫摩爾/升)，長期觀察下來，歐美血統的病人大約80%病情至少可以有部分緩解，而有30%可以達到完全緩解，長年不再有躁症或鬱症的發作，可以過正常人的生活。可是仍然有相當比例的躁鬱症患者對鋰鹽的預防性治療效果不佳，而必須改用其他的情緒穩定劑。這方面的研究在非歐美血統的病人仍然欠缺，不過台灣的精神科醫師都有這樣的經驗：並不是每一個躁鬱症的病人服用鋰鹽都有效。

鋰鹽被應用在躁鬱症的預防性治療已經將近50年，但是直到現在，科學家仍然找不到特定的臨床預測因子或基因標記，而可以事先準確預測那一類的躁鬱症病人對鋰鹽的預防性治療有效。找到這種預測因子或基因標記非常重要，因為病人如果能夠事先知道鋰鹽對他(她)無效，便可及早使用其他情緒穩定劑來治療，而不必冒著病症復發和自殺的高風險服用鋰鹽。

這項研究由中研院生醫所特聘研究員鄭泰安醫師和台北馬偕紀念醫院李朝雄醫師帶領精神科專科醫師與護理師進行收案，仔細評估病人的病史和鋰鹽的預防性療效，再由中研院生醫所陳垣崇院士帶領研究副技師陳建勳博士、研究助技師李明達博士和研究技師鄔哲源博士執行基因型鑑定與資料分析。

在這項研究，臨床研究人員首先訪談收案的病人和他們的家庭核心成員，以及多年主治病人的精神科醫生，並查閱病歷，再依據獲得的資料建構每一個病人的生病史圖表，內容包含病人的多年臨床病程和藥物治療史。根據這個生病史圖表，研究人員從1761名病人中挑選出394名至少有兩年能規則服用鋰鹽的病人，然後使用加拿大馬丁-阿爾達教授(Martin Alda)及其同僚研發的Alda量表，對每一個病人服用鋰鹽的預

本期要目

- | | |
|--------|--------|
| 1 本院要聞 | 4 學術活動 |
| 5 公布欄 | 5 讀者來函 |
| 6 學術演講 | |

編輯委員：江宏明 陳昭倫 李建成 陳昭容 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；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，或送總辦處秘書組綜合科3111室。

防性治療效果打分數。

下一步，研究團隊的基礎研究人員以這394名躁鬱症病人進行高密度基因型鑑定分析。他們發現第一型「谷胺酸脫羧酶樣蛋白」(GADL1) 基因的兩個單一核苷酸多型性位點，和鋰鹽預防性治療效果有很強的關聯。這兩個位點預測鋰鹽療效的敏感度達93% (亦即在100名有療效的病人當中，兩個位點能夠準確預測93名)。最後，在追蹤鋰鹽預防性治療效果二年以上的另外24名病人中，其中一個位點可以百分之百的準確對應療效。有療效的病人皆先天就攜帶有效的對偶基因 (T)，而無療效的病人皆未攜帶T。在後續對GADL1重定序時，研究人員又找到第三個與鋰鹽療效有關的位點。

研究團隊發現在所有1761名躁鬱症患者中，將近一半（47.2%）攜帶GADL1的有效T對偶基因，表示約一半的台灣漢族躁鬱症患者對鋰鹽預防性治療應當有良好效果，近期內，研究團隊將依據GADL1的有效T對偶基因進行臨床研究予以確認。日後國內也可發展臨床上用來篩檢鋰鹽療效的套組 (kits)。

該研究獲得中央研究院及行政院國家科學委員會的長期支持。

參考網站：<http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoal212444>

李遠哲前院長榮獲巴西科學貢獻國家勳章

本院李遠哲前院長於2013年10月榮獲巴西共和國頒授「科學貢獻國家大十字勳章」(Grand Cross of the Ordem Nacional do Merito Cientifico)，以推崇他對協助巴西共和國發展科學與科技之持續付出心力與卓越之貢獻。李前院長稍早因公務未能親自出席頒獎典禮，巴西政府科技創新部日前以專函隆重致授勳章。

「科學貢獻國家勳章」(Ordem Nacional do Merito Cientifico)設立於1993年，是巴西共和國國家級最高獎項，亦是該國在科學與技術範疇方面最崇高的榮譽的獎項，旨在表彰於科技領域具有卓越成就並對巴西之科技發展具有重要貢獻之本國及外國人士。該項榮譽分為「大十字勳章」和「騎士勳章」兩類。獲獎人須由該國科學性組織(例如巴西科學院、巴西科學促進會)提名，甄選過程嚴格，競爭力強，並由巴西總統擔任評選委員會最高領導。

李遠哲前院長於1986年榮獲諾貝爾化學獎，並於1994年至2006年擔任本院院長。2008年他榮譽高票當選「國際科學理事會」(International Council for Science, ICSU)會長，並於2011年9月起正式展開3年的任期。目前他正持續推動一項名為「未來地球」(Future Earth)之計畫，這項重要的全球科學研究計畫是以促進國際學術合作與全球永續發展為目標，為期共10年。該計畫籌備初期並曾經獲得國內多位傑出企業家贊助，始得以順利啟動。

本院與日本宇宙航空研究開發機構簽署合作協議

本院與日本宇宙航空研究開發機構之日本宇宙科學研究所(Japan Aerospace Exploration Agency, JAXA; Institute of Space and Astronautical Science, ISAS)於2014年1月17日就ERG科學衛星合作計畫舉行合作協議簽約儀式，這個合作計畫將使本國太空科學家能獲取ERG第一手觀測資料，以研究及分析地球所在的太空環境了解地球外圍物理現象；此外，更提升我國尖端太空科技儀器製造經驗與能力，並預期在太空研究領域創造其他國際合作的機會。

日本宇宙航空研究開發機構(JAXA)與美國航太總署(NASA)及歐洲太空總署(ESA)同列世界三大太空科學機構。日本宇宙科學研究所研究所(ISAS)則負責日本太空科學衛星研究開發，本計畫是臺灣與國際重量級太空研究機構首次正式合作。由本院翁啟惠院長代表與ISAS所長常田佐久簽訂合作協議。國內參與這項計畫的單位還有國立成功大學。ERG衛星全名為Exploration of energization and Radiation in Geospace，屬於小型科學研究衛星。主要科學目標是用來研究太陽磁暴期間，范艾倫(Van Allen)輻射帶中高能粒子消失以及之後電子加速至極高能量的物理機制。ERG是近年最新的太空計畫之一，使用完整量化方式研究地球磁層的特定部分。臺灣團隊會負責其中電子能量分析儀LEP-e之研發，LEP-e是ERG衛星上搭載的五個科學儀器之一，用來觀測低能量電子之能量與密度分布。

此次簽約儀式，邀請到國立成功大學黃煌輝校長、國家太空中心張桂祥主任、中研院劉兆漢院士、中研院地

球所所長李羅權院士及中研院天文所所長賀曾樸院士等人出席。

參考網站:

http://www.jaxa.jp/projects/sat/erg/index_e.html

http://sites.ncku.edu.tw/NCKU_PSSC_24/per/pages.php?ID=per1

翁啟惠院長榮獲2014年沃爾夫化學獎

沃爾夫基金會（The Wolf Foundation）今天宣布本院翁啟惠院長榮獲2014年沃爾夫化學獎（Wolf Prize in Chemistry），以表彰他在化學領域的傑出貢獻。

沃爾夫基金會由列卡度·沃爾夫博士（Richardo Wolf，1887-1981）於1976年在以色列成立，1978年開始頒獎。沃爾夫獎主要是獎勵對推動人類科學與藝術文明做出傑出貢獻的人士，每年評選一次，分別獎勵在農業、化學、數學、醫藥和物理領域，或藝術領域中取得突出成績的人士。沃爾夫獎具有終身成就性質，是世界最高成就獎之一。每年的沃爾夫獎的頒獎典禮在以色列的耶路撒冷舉行，獎項由以色列總統親自頒發。本院前副院長楊祥發院士曾於1991年獲沃爾夫農學獎，丘成桐院士於2010年獲沃爾夫數學獎。翁啟惠院長是首位在台灣工作而獲得這個獎項的。沃爾夫獎委員會在宣布獎項時表示「翁院長對很複雜的多醣體和醣蛋白的合成有非常多原創性的貢獻」。

翁啟惠院長於2006年獲選為第九任中央研究院院長，又於2010年連任第十任院長，主持院務之餘，仍積極投入有關癌症、流感疫苗及藥物之研發工作。翁院長過去40年的研究，在生物有機化學及醣分子科學有非常原創性的貢獻，他是世界首位成功以酵素技術大量合成複雜多醣物（多醣及醣胜肽）的科學家，他所發明的「程式化一鍋式反應」是第一個自動化合多醣體的化學方法，也是目前唯一可大量而快速合成寡醣的方法，使得過去不可能或是非常困難的寡糖化學合成成為可能，這在生物學與醫學研究上有非常重要的貢獻。近期，翁院長的研究團隊在以醣化學為主的藥物研發上已有重要發現，其中，合成醣晶片、對抗病毒及細菌之藥物研究以及具治療效果的乳癌疫苗，更是獨步領先世界。目前為止，翁院長總共發表超過700篇的學術研究論文，擁有100項以上的專利，出版4本關於酵素有機合成及生物化學方面的參考書。

翁院長擁有崇高的國際聲譽，他於1994、1996、2002、2005、2007及2010年分別獲選為本院院士、美國藝術與科學院院士、美國國家科學院院士、美國科學促進會學士、世界科學院院士、歐洲分子生物組織外籍會士以及多所大學之榮譽博士。翁院長學術研究的傑出表現亦備受國際學術界肯定而獲獎無數，其中包括美國化學界有機合成化學及醣化學領域的最高國家獎、國際醣化學獎、國際酵素工程獎、美國總統綠色化學獎、美國化學會之有機合成創意獎、卡頓化學獎章、德國宏博資深科學家獎、亞瑟科博獎、日經亞洲獎等。翁院長目前兼任行政院首席科技顧問，過去亦曾擔任美國Scripps研究院化學講座教授、日本尖端科學醣科技研究所主任、德國Max-Planck研究院諮詢委員、美國國家研究基金會董事、生物有機及藥物化學期刊主編及Tetrahedron出版系列編委會主席。

本院民族所黃樹民所長接任『亞洲社會科學論壇學會』會長

本院民族學研究所黃樹民特聘研究員兼所長，於2014年1月開始接任「亞洲社會科學論壇學會」（Association of Asian Social Science Research Council, 簡稱AASSREC）會長一職，任期兩年（2014-2015）。亞洲社會科學論壇學會是聯合國教科文組織（UNESCO）在1973年所推動成立，以亞洲各國國家級社會科學院為基本會員的區域性學術組織。本院自從2009年參加該學會後，於2011年被選為學會副主席（President-elect of AASSREC）。該學會將於2015年在台北召開雙年會。

人事動態

台灣史研究所陳延煊助研究員奉核定為副研究員，聘期自2014年1月13日起。

人文社會科學研究中心錢永祥副研究員奉核定為研究員，聘期自2014年1月13日起。

細胞與個體生物學研究所特聘研究員吳金洌先生奉核定兼任本院秘書長，基因體研究中心研究技師蔡淑芬女

士奉核定兼任本院副秘書長，聘期自103年1月17日起。

盧倩儀女士奉核定為歐美研究所副研究員，聘期自2014年2月1日起。

焦興鎧先生奉核定為歐美研究所兼任研究員，聘期自2014年2月1日起。

林玟儀女士奉核定為中國文哲研究所兼任研究員，聘期自2014年2月1日起。

學術活動

民族學研究所特聘研究員兼所長黃樹民，於2014年1月25日至29日赴泰國進行學術交流。出國期間，所務由張珣副所長代理。

生物多樣性研究中心特聘研究員兼主任李文雄，於2014年1月28至2月13日赴美國進行學術交流。出國期間，中心事務由吳俊宗副主任代理。

本院社會所出版《看不見的行動能力：從行動者網絡到位移理論》

本書作者林文源為國立清華大學通識教育中心副教授，研究領域為醫療社會學、科技與社會研究、社會理論，長期探討醫療體制變遷與行動者轉變、跨領域研發與教學，以及經驗本體論與其政治性。

本書以實作取徑剖析台灣透析病患行動案例，詰問社會理論、醫療社會學、科技與社會研究和各種實務取徑，為何無力看見弱勢者行動能力構成與轉變，並提出漂移實作本體論、體制分析方法及位移行動理論作為回應。

本書涉獵廣泛、層次豐富，不但透過具體的問題意識與經驗分析，剖析理論化脈絡、深入核心辯論，更以在地案例示範理論發展與田野調查如何相得益彰，發展創新理論。適合從事社會理論、科技與社會研究、醫療社會學，以及醫護、病患、公衛與政策實作的理論、經驗研究及實務工作者參考。



相關內容介紹請見社會所網頁(<http://www.ios.sinica.edu.tw/ios/index.php>)，購買請洽本院四分溪書局(tel: 02-26521876)，或連絡社會所編輯室(tel: 02-26525077, email: liling@sinica.edu.tw)。

《第四屆國際漢學會議論文集：跨越海洋的交換》業已出版

人文社會科學研究中心編印之專書《第四屆國際漢學會議論文集：跨越海洋的交換》業已出版。本書由朱德蘭研究員主編，由中央研究院第四屆國際漢學會議發表於人文社會科學研究中心的6篇論文所構成，作者暨論文名稱依序如下：

交流與媒介

中島樂章 17世紀初九州中部海港與閩南海商網絡：肥後地域之明人墓與唐人町

劉序楓 清代的中日貿易與唐通事

人員移動

鄭永常 港市與華人：晚明東亞貿易商埠形成之華人因素

聶德寧 19世紀中葉巴達維亞的華人新移民：以吧城華人公館（吧國公堂）檔案資料為中心的分析

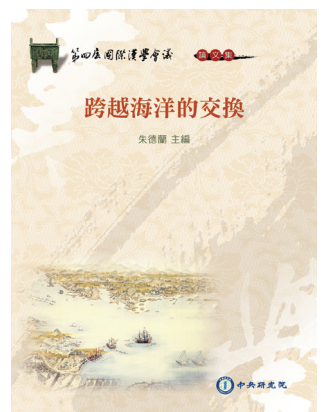
商品交換

Paul Van Dyke（范岱克） Packing for Success: Sago in Eighteenth Century Chinese Trade

辛德蘭 臺灣與日本之間米與海產品的交換：長崎華商泰益號的跨越海洋網絡（1901-1910）

本書為定價專書，精裝350元。

詳細資訊請參見本中心網頁出版品專區（<http://www.rchss.sinica.edu.tw/publication>）



或洽詢本中心出版室（02-27898143）；購書請洽四分溪書坊（02-26521876）。

2014年第1次環境史研究工作坊

時 間：2014年2月21日（星期五）

地 點：臺史所802室（人文館北棟8樓）

時 間		講 題／發 表 人
10:00-10:30	報 到	
10:30-12:00	研究報告	蔡慧敏 (師大環境教育研究所副教授)／島嶼社會-生態系統與「共有財」機制之變遷：以蘭嶼為例 曾品滄 (本院臺史所助研究員)／生豬貿易的展開——十九世紀末期臺灣北部的農業與生活環境變遷
13:30-15:00	閱讀報告	劉翠溶 (本院臺史所兼任研究員)／介紹一個新名詞和一份新期刊： Anthropocene 朱瑪瓏 (本院臺史所博士後研究)／Michael S. Reidy, <i>Ocean Science and Her Majesty's Navy</i> (Chicago: University of Chicago Press, 2008)

主辦單位：本院臺灣史研究所

參考網址：www.ith.sinica.edu.tw

注意事項：1. 本工作坊不發紙本講義，請報告人準備power point講稿。出席者請自備筆記。

2. 如欲參加者，請於2月17日下班前向助理劉曉芸小姐報名，以便準備午餐。連絡email:

hsyunliu@gate.sinica.edu.tw，需備素食者亦請說明。

3. 本工作坊為本院環境教育項目之一，全程參加者可得4小時環境教育時數。

公 布 欄

總務組綜合體育館公告

本院綜合體育館於人事行政局公佈農曆春節期間休館，休館日自2014年1月30日(星期四，除夕)起至2014年2月2日(星期日，大年初三)止，共計4天。2014年2月3日(星期一)中午12時恢復正常開館。

1月30日及2月6日《週報》停刊公告

因逢農曆春節假期，《週報》1月30日及2月6日援例停刊二週，2月13日恢復出刊。欲投稿本院週報第1454期(2月13日)出刊之稿件，截稿日為2月5日星期三下午5時，敬請配合，以利出刊。

讀 者 來 函

行政院國家科學委員會回應說明週報1446期之「學術研究與公共利益」一文

孫以翰研究員（行政院國家科學委員會副主任委員）

祝平一研究員文中提及本會所訂研究成果管考通報作業機制中請申請人於聲明書內勾選「本研究是否預期有嚴重損及公共利益之發現」用詞未妥，頗易讓人誤解，而喪失提升預警作用之原意，並建議本會或可改為「本案若事關公共利益之揭露，國科會得於結案時公開其成果報告」。

鑒於補助計畫之研究計畫成果報告為學者著作權，屬「政府資訊公開法」第18條第1項第6款「公開或提供有侵害個人隱私、職業上秘密或著作權人之公開發表權者」排除公開者。因此，本會逕行公開之法源為「政府資訊公開法」第18條第1項第6款之但書「但對公益有必要或為保護人民生命、身體、健康有必要或經當事人同意者，不在此限。」

然而，所謂「對公益有必要或為保護人民生命、身體、健康有必要」，對於科研成果而言，應指有損及公益或人民生命、身體、健康。如研究成果為有利於公益或人民生命、身體、健康，則研究者或研究機構自有誘因於適當時機公布（即使無經濟誘因，例如發現減少吸煙可降低罹患肺癌之機率，仍有學術名聲之誘因），無需本會強制公開。本會目前經常舉辦記者會報告研究成果，即是在學者同意之下舉辦。

「有損及公益或人民生命、身體、健康」亦應（一）有足夠科學證據，（二）達嚴重程度。如不達此標準，貿然公布，將引起民眾不必要的恐慌，弊大於利。此二條件之判斷，需經學者審議。本會於函知各執行機構轉知計畫申請人已附有說明並舉例（例如：發現地質斷層可能穿越都會區、海嘯的研究得知都會溢淹的可能範圍、地震工程的研究發現某類建築結構可能不耐震等，可能嚴重損及公共利益而需考慮公開），即為提供計畫申請人於勾選時瞭解其義。

學術研究除探索未知，應尊重其學術自由，同時亦負有促進社會福祉之使命，本會補助之計畫成果報告除敏感科技或涉及專利、技術移轉案、其他智慧財產權者外，均已立即公開。基於尊重學術自由前提下所建立之補助計畫成果管考通報作業機制，其目的即為提升預警功能，並分別於「計畫申請」、「計畫審查」、「繳交報告」及「成果審查」四階段設立研究人員及學術同儕共同審視機制，及時將可能嚴重損及公共利益之研究發現，移請業務主管機關參採處理並適度對社會大眾公開，以維護公共利益。

學術演講

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
數理科學組					
01/23(四)	10:30	數學所 617 研討室 (臺大院區)	Dr. Chung Chun Yang (香港科技大學)	On Differential and Difference Independence of the Gamma Function or Riemann Zeta Function	
01/27(一)	16:00	數學所 617 研討室 (臺大院區)	張清皓博士 (Univ. of Minnesota, USA)	Compatible Triples on Symplectic Manifolds	
02/06(四)	10:30	資訊所新館106演講廳	陳勇志先生 (Univ. of Massachusetts at Amherst, USA)	A Measurement-based Study of MultiPath TCP Performance over Wireless Networks	陳伶志 副研究員
生命科學組					
01/23(四)	11:00	生化所114室	Dr. Chou-Zen Giam (Uniformed Services Univ., USA)	Chronic IKK/NF-kB Activation, Senescence, and Leukemia Development: Lessons from two Oncoviruses, HTLV-1 and KSHV	蔡明道 特聘研究員
01/24(五)	11:00	細生所1樓演講廳	Dr. Cecilia Moens (Fred Hutchinson Cancer Research Center, USA)	A Natural History of Rhombomere 4: Patterning, Morphogenesis and Neural Circuitry	游宏祥 助研究員
01/24(五)	15:00	生醫所B1B演講廳	Dr. Jae-Hung Shieh (Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, USA)	Drug Screening in Human Leukemia Cells	蘇燦隆 研究員
01/27(一)	11:00	生醫所B1B演講廳	李小媛特聘研究員（生醫所）	STAT1 Impairs Memory Formation and Mediates the Memory-impairing Effect of Amyloid-beta	黃怡萱長 聘副研究員

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
02/11(二)	11:00	分生所B1演講廳	Dr. Alejandro Sánchez Alvarado(Howard Hughes Medical Inst., USA)	Planarians as AMmodel to Study Stem Cells, Development and Regeneration	
02/11(二)	11:00	生化所114室	Dr. Cheng-Han Yu (新加坡國立大學)	Signal Transduction and Phosphatidylinositol Biogenesis at Cell-Matrix Interfaces	林俊宏 研究員
人 文 及 社 會 科 學 組					
01/23(四)	10:00	史語所702會議室	劉煜副研究員（中國社會科學院）	從陶寺到殷墟：試論中原地區青銅器範鑄工藝的技術演進	
01/23(四)	14:30	史語所704會議室	Dr. Sharmila Sen (Harvard Univ. Press, USA)	Bookish	張谷銘 副研究員
01/24(五)	14:00	人社中心第1會議室	陳建隆博士(人社中心)	Catherine Tucker & Juanjuan Zhang: Growing Two-Sided Networks by Advertising the User Base: A Field Experiment	
02/07(五)	14:30	社會所802會議室	何明修教授（國立台灣大學）	族群、黨國與台灣工人階級的形成：以戰後初期的糖廠與煉油廠為例	林宗弘 助研究員
02/10(一)	14:00	政治所會議室B	王業立教授（國立臺灣大學）	選舉研究與半總統制	
02/11(二)	10:00	法律所第2會議室	劉忠 (中國同濟大學)	中國法院的內部治理	

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。