



# 中央研究院 週報

中央研究院 發行 73年11月01日創刊 102年12月19日出版 院內刊物/非賣品 第1448期

## 本院要聞

### 何曼德院士與世長辭

本院生命科學組何曼德院士於2013年12月9日逝世於美國，享壽86歲。

何院士於1954年獲得美國哈佛大學醫學博士學位，曾任職於美國匹茲堡大學醫學院及公共衛生研究所，長達38年。1997年榮退後，應聘回國，擔任國家衛生研究院創院諮詢委員、臨床研究組首任組主任。

何院士專長為微生物學，病毒學及免疫學，於1978年當選本院第12屆院士。曾領導台灣「腸病毒」及「抗生素抗藥性」之研究團隊，並協助籌設本院生物醫學科學研究所，於我國感染症醫學界及細菌抗藥性控制等方面，貢獻卓著。

### 卞趙如蘭院士與世長辭

本院人文及社會科學組卞趙如蘭院士於2013年11月30日逝世於美國，享壽91歲。

卞趙院士於1922年出生，1960年獲得美國哈佛大學博士，並於1990年當選本院第18屆院士，是人文組首位女性院士。

卞趙院士致力於研究中國音樂史及現代中國傳統音樂二大範疇，所著《宋代音樂資料及其闡釋》(1967年)一書是經典之作，曾被當年美國音樂學學會評為最佳音樂史著作。此外，她早年在父親趙元任先生的耳濡目染下學習語言學，之後融合教授漢語的經驗，把語言學的理論和研究方法應用到音樂分析，開創音樂研究的新方向，亦是最早以音樂學角度研究中國口傳演藝文學的學者之一。

## 人事動態

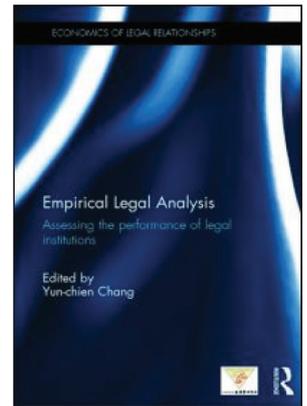
廖仲麒先生奉核定為原子與分子科學研究副研究員，聘期自2014年1月1日起。

## 學術活動

### Empirical Legal Analysis: Assessing the performance of legal institutions 業已出版

本院法律所副研究員、法實證研究中心副執行長張永健博士主編之 Empirical Legal Analysis: Assessing the Performance of Legal Institutions 已由英國 Routledge 出版社出版。

本書收錄9篇英文論文。法實證研究發軔自美國，並快速散播到其他國家，是近年來最火紅、發展最快、最受矚目的法學研究方法。專書論文作者包括美國史丹佛大學、紐約大學、加州大學柏克萊分校、康乃爾大學等校之知名法學者，及任職於其他美國、歐洲頂尖學術機構的學者。本書研究的國家包括南非、阿根廷、美國、以色列、臺灣，更有跨100國的比較實證研究。本書篇章探討之法學議題甚廣，從侵權法、物權法，到憲法設計與法官行為。本書之出版再次證明本院法律所在法實證研究 (empirical legal studies) 領域位居亞洲的領先地位。



## 本期要目

- |        |        |
|--------|--------|
| 1 本院要聞 | 1 學術活動 |
| 3 公布欄  | 3 知識天地 |
| 6 讀者來函 | 7 學術演講 |

編輯委員：江宏明 陳昭倫 程毅豪 柳立言

排版：陳彥銘 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](mailto:wknews@gate.sinica.edu.tw)

地址：臺北市11529南港區研究院路2段128號

電話：2789-9868；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。

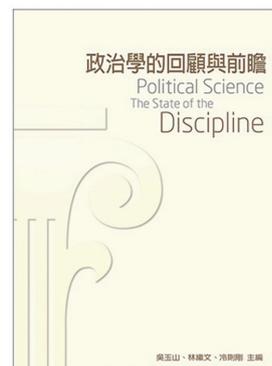
## 政治所《政治學的回顧與前瞻》業已出版

本書由28位學者共同執筆，檢視臺灣政治學的發展狀況，是學界繼2000年《邁入廿一世紀的政治學》後，第二次對政治學各個領域進行全面性的檢討。內容包括政治理論與方法、比較政治、國際關係與兩岸關係、公共行政、臺灣政治，與中國大陸政治等六大範疇，共21篇專章。本書回顧了政治學各領域的發展過程，提供了豐富的文獻分析與參考書目，點出了未來可能的發展方向，並進行了全面性的評論與檢討。

對於政治學的教學與研究者、相關系所的學生，以及對政治學有興趣的社會大眾而言，這是一本絕對必讀的知識全書。

主編：吳玉山、林繼文、冷則剛

作者：蕭高彥、黃紀、謝復生、林繼文、吳親恩、張佑宗、朱雲漢、廖達琪、沈有忠、張峻豪、吳玉山、陳一新、施能傑、詹中原、彭錦鵬、黃秀端、王業立、蘇子喬、郭銘峰、游清鑫、吳重禮、徐斯儉、冷則剛、陳玉文、邱坤玄、張登及、徐斯勤、鄭有善。



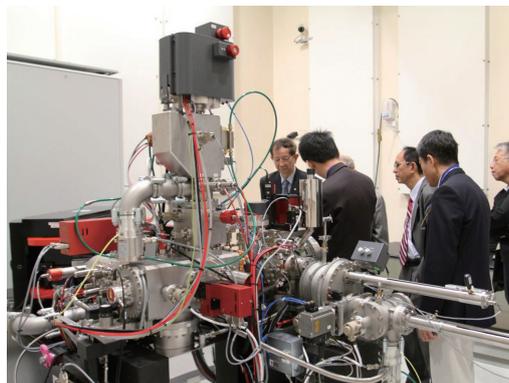
## 慶祝奈米級SIMS實驗室啟用

李太楓特聘研究員（地球科學研究所）、劉名章助研究員、陳筱琪天文推廣編輯（天文及天文物理研究所）

國內首座奈米級二次離子質譜儀實驗室(Nano Secondary Ion Mass Spectrometer Laboratory；簡稱NanoSIMS Lab)，於11月25日在本院甫落成的跨領域科技大樓正式啟用（見圖一）。為慶祝嶄新的開始，天文所與地球所於11月25、26兩日合辦「同位素、地球和宇宙」國際性研討會。與會專家學者約60位，海內外院外學者共有30多位，包含來自美國國家航空暨太空總署、東京大學、北海道大學、夏威夷大學、聖路易斯華盛頓大學、加州大學Davis校區等頂尖研究機構的專家學者。李太楓院士在研究所時期的指導老師—曾獲頒相當於地球科學領域諾貝爾獎「Crafoord Award」的Caltech教授G.J. Wasserburg也蒞臨演說（見圖二）。

由法國Cameca公司研發、造價三百萬歐元的NanoSIMS，耗時18個月打造後，於今年4月完成驗收，並於5月進駐本院跨領域科技大樓。這個座落在防震（vibration-free）平台上的儀器，地基深入地下十數公尺，震幅接收控制在1微米之內。這是一座威力強大的奈米級化學分析儀器，可應用的研究領域很廣，包括：天文物理、宇宙化學、地球化學、細胞生物學、材料科學等。這座儀器可以利用直徑最小達50奈米的一次離子束，精確地對準標的物打出二次離子束，藉由二次離子成分分析和比對校正，便可得知研究標的物中元素或同位素比值。在生物、醫學研究上，可利用添加穩定同位素來追蹤特定化學成分在細胞內的走向。在行星科學的研究上，藉由對礦物及微塵的分析可探討太陽系中同位素的來源、以及高精度放射性同位素的定年。

NanoSIMS Lab能順利啟用運轉，除了院方經費支援，亦仰賴院長及奈米科學研究團隊於空間上的大力協助。實驗室目前共5位成員，包括地科所李太楓院士、地球所研究副技師陳春燕博士、天文所助研究員劉名章博士及兩位博士後研究員。實驗室業已運轉，儀器測試十分順利。實驗室運作、儀器維修費用及技術支援將由天文所、地球所及環變中心共同負責。目前NanoSIMS已可提供天文所、地球所、環變中心的同位素相關研究，本院其他有興趣利用的研究人員也歡迎與NanoSIMS Lab接洽討論。



圖一、座落在防震平台上的NanoSIMS，於11月25日正式啟用。學者由左起依順時針順序分別為李前院長、G.J. Wasserburg教授、陳仲瑄院士、賀曾樸院士、李太楓院士、劉名章博士。



圖二、G.J. Wasserburg教授於NanoSIMS Lab啟用研討會上發表演說。

## 12月份知識饗宴「中國女性的旅行經驗——從明清到民初」

主講人：胡曉真研究員兼所長（本院中國文哲研究所）

主持人：王汎森副院長

時 間：2013年12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12月20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。
4. 如需免換證進入本院停車者，請向大門警衛出示報名資料。

★ 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。

## 公布欄

### 綜合體育館游泳池於103年1月1日至1月12日暫停開放使用

體育館游泳池訂於103年1月1日(星期三)至103年1月12日(星期日)進行過濾循環系統修繕工程，施工期間暫停開放(計12天)，如施工順利，將提早開放使用，並於體育館網頁公告相關訊息，施工期間造成您的不便，敬請見諒。

## 知識天地

### 由「族群分類」到「理想族群關係」：臺灣「族群」概念的轉變

王甫昌研究員(社會學研究所)

#### 摘要

「族群」的概念在1980年代後期以後，由一個學術上的專有名詞，轉成為臺灣社會中最常被使用與討論的新概念之一。過去有不少人認為，這個概念的使用，只是「新瓶裝舊酒」，其所指稱的個別「族群」身份與認同早已存在。本文將指出這個概念普遍化的背後，伴隨著一套嶄新的人群分類標準與理想人群關係的觀念。在強調「族群」與過去人群分類概念「延續」的同時，不應該忽略其「斷裂」的面向，才能更清楚明白此一概念對於臺灣社會的影響。

#### 主文

「族群」是近代臺灣社會中最重要的名詞與概念之一。與族群相關的現象，引起相當多的討論與注目，更經常引發強烈的情緒。一方面，各族群的特色與傳統文化，成為令臺灣人感到驕傲的共同文化資產；但是另一方面，族群間的疑忌或族群意識對於政治行動的影響，卻也被認為是影響臺灣民主化進程、公民社會發展、甚至是社會凝聚的重要障礙。

由於「族群團體」在定義上被認為是和共同的祖先來源、共同的語言文化有關的群體，因此許多與族群相關的討論也經常涉及歷史的考察與陳述，一般也多認為「族群」團體的起源與發展有長遠的歷史。這種狀況導致許多人可能都忘記了，臺灣民眾以「族群」的概念及名詞來理解自己所屬的群體、其語言與文化特色，以及與其他

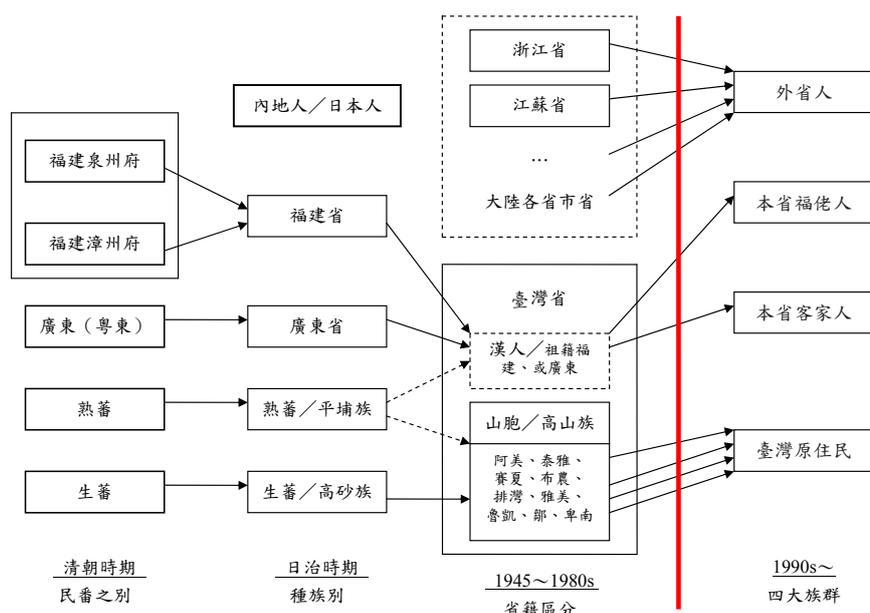
團體互動的歷史，其實是相當晚近的現象。如果去考察「族群」這個名詞在臺灣大眾媒體上出現的頻率與被使用的意涵，則可以發現1987年前後有很大的差異。

### 臺灣「族群」概念的浮現與普遍化

在1987年以前，「族群」只是臺灣人類學者在稱呼與分類臺灣原住民不同部族時的學術性專用名詞，一般人在日常生活中，很少使用這個語彙。事實上，「族群」這個中文名詞被用於指稱不同的人群分類最早的使用，正是來自於社會人類學者衛惠林在1950年代對臺灣原住民的分類架構中的一個層級，其原意是指臺灣原住民不同「族」之下的社「群」；例如，阿美族就有南勢群、秀姑巒群、海岸群、卑南群、恆春群等五個「族群」。而按照衛氏在1964年的分類，臺灣原住民十個族，可以分為44個「族群」。也因為「族群」被賦予「族別社群」或是「族下分群」的意涵，主要是人類學或民族學研究者用於區分生物體質與語言文化都有相當差異的原住民各族，以及各族之下語言或文化仍有細微差異的不同社群時使用的概念，因此，當時臺灣其他的漢人群體，當時並未被稱為「族群」，而是用「語群」、「語族」、「祖籍群」、或「省籍」稱之。雖然1970年代以後人類學者（特別是李亦園）將「族群」的指稱的分類位階，由原住民「族下分群」改變為指稱原住民九（或十）族分類下的各族，但是「族群」仍是分類臺灣原住民時的專稱，沒有用於指稱漢人的次群體。

1987年以後，社會學研究者開始以「族群」來指稱「本省人」、「外省人」、「福佬（閩南）人」、「客家人」時，還引發了這些群體是否為「族群團體」的爭議。然而，在此之後，「族群」一詞大量出現在大眾傳播媒體上，也進入一般人的日常用語中成為流行的詞彙。1990年代初期以後，臺灣「四大族群」（外省人、本省籍福佬人、本省籍客家人、及原住民）的政治論述，也逐漸成為一般人對於臺灣人群分類看法的主流認識方式，或自我身份認同的重要參考架構。

不過，當人們開始普遍地使用「族群」這個名詞去稱呼漢人之間的次群體時，涉及的「人群分類概念」的轉變，並不只是「新瓶裝舊酒」而已——也就是用一個新的時髦名詞，去指稱或描述早就已經存在的社會群體分類或現象。正如同許多新詞彙的流行往往伴隨著新的社會意涵，「族群」一詞在臺灣社會中使用普遍化的背後，也伴隨著一套嶄新的人群分類概念與理想的族群關係的投射。因此，雖然臺灣「四大族群」的分類並不是全然新的人群分類，每一個類屬也都有其歷史的淵源，特別是「福佬人」及「客家人」的分類概念，甚至可以在清代、日治時期、以及戰後初期中華民國政府的官方統計資料中看到類似的分類（參見圖一，官方文獻中臺灣「族群」分



圖一、官方文獻中臺灣「族群」分類類屬的歷史變化

類的歷史變化)。但是，除了分類類屬和過去歷史的「延續」之外，1987年以後新流行「族群」概念的浮現也隱含了與過去截然不同的理想群體關係之型態。族群概念與過去臺灣社會中已經存在的人群分類概念——特別是戰後臺灣社會中主要的「省籍區分」——之間的「斷裂」，是本文接下來要介紹的重點。

### 「族群」的界定標準：「文化特質」與「社會位置（或關係）」

如果將「四大族群」的分類與過去臺灣政府在官方統計資料與各種制度設計中相當強調的「省籍區分」做一對比，則最明顯的差異當然是類屬的變化。中國大陸各省籍被合併為「外省人」，原先臺灣省籍者，則根據漢人的祖籍及原住民的族別，再細分為「福佬（閩南）人」、「客家人」、「原住民」。不過，這些類屬的合併或再細分背後，其實已經涉及如何界定「族群」的問題。本省籍的「福佬（閩南）人」或是「客家人」雖然都比較符合傳統「族群團體」的定義，成員之間有自認為共同的祖先來源、語言、與文化，及對於我群體的自覺；但是「原住民」與「外省人（新住民）」作為族群類屬，似乎比較缺乏這些血緣或文化的共同性作為基礎。

原住民內部的文化差異，可以由早期衛惠林的44「族群」、後來李亦園的九或十「族群」之分類見其一端。他們如何變成一個「族群」的？原住民學者孫大川認為，「泛臺灣原住民意識」的出現，主要是臺灣原住民各族的菁英在1980年代以後體認到原住民各族在面對「漢人社會」1960年代以來的整合性力量時所產生的文化滅絕、社會解組、及族群消失的危機，是不分哪一族、哪一群的。因此「原住民」相對於「漢人」的共同不利社會位置，或是不對等社會關係，是「原住民」的族群類屬界定中最重要的判定標準。這樣層次的族群意識的出現與存在，與原先對於「族別社群」的認同並無必然的取代關係，甚至可以並存。只是在不同的政治或社會行動中，哪一種層次的身份認同比較有意義、有作用，而較容易被提出作為凝聚的力量。

同樣的「外省人」的身份與認同，事實上也是外省籍第二代的青年，在面對1970年代以來，國民黨政府為了安撫臺灣省籍菁英要求政治參與的需求，而大量提拔臺籍菁英進入黨政高層的職位、及開放中央民意代表的增額選舉（但外省籍很少能選上），所感受到的政治參與機會不足、及就業上受到排擠的相對剝奪感，而在1980年代初期以後建構出來的「弱勢族群」的共同身份。因此儘管大陸各省籍的第一代移民除了原先方言與地方文化的差異之外，在臺灣透過各省、縣市同鄉會的建立，及政府政治制度的安排，而維持了對原先省份的省籍認同，但是移民的第二代卻因為在臺灣社會中共同不利的社會位置，而產生了跨越省籍的共同身份認同。

類似的狀況，也出現在跨越傳統的閩客、或地域性差異的「本省人（或是早期狹義定義下的「臺灣人」）」的身份認同中：這種「族群類屬」與身份是相對於「大陸各省籍」在中央政府體制及國會中所佔有的絕對優勢，而界定出來的。

以上這些例子，都說明了在新的族群概念下所界定的「族群」，並不全然是以共同的「文化特質」為標準，更重要的應該是共同的「相對不利的社會位置」。即使是相對的來說比較有共同語言與文化作為基礎的本省籍「福佬（閩南）人」及「客家人」的族群類屬，其作為集體身份認同在政治論述上的出現，也和「不對等社會關係」（或社會位置）的體認與認識有關。過去「福佬（閩南）人」通常都習慣以「臺灣人（或本省人）」自稱，也將「福佬（閩南）話」稱為「臺語」（或「臺灣話」）。這種用法在1980年代以後引發客家籍菁英的公開而集體的反彈，認為這種自稱將客家人及客語排除於「臺灣人」、「臺灣話」的範疇之外。尤其是在1980年代末期臺灣的反對運動爭取到在電視台中增闢使用本土語言的節目時間，竟然只包括福佬話，而不包括客語，更讓客家籍菁英認為孰可忍、孰不可忍。他們因而在1988年發起「還我母語」大遊行，不但抗議國民黨獨尊國語的語言政策，也抗議民進黨在語言議題上所表現的「福佬沙文主義」。這些抗議迫使民進黨開始反省，而在1993年提出的《民主進步黨族群與文化政策白皮書》中，提出「多元融合的族群關係與文化」之理想，成為臺灣「四大族群」的政治論述的重要基礎。民進黨的部分「福佬（閩南）人」菁英也因為這樣的緣故，而開始主張應放棄過去「臺灣人」、「臺語」的自稱，而接受「福佬（閩南）人」的身份與自稱（儘管，「福佬人」對於應該如何稱呼自己的族群，迄今仍無共識）。

## 理想的族群關係：由「同化主義」到「多元主義」

除了「族群類屬」的變化之外，1980年代以後臺灣社會中新的族群概念，更隱含了一項過去比較強調「文化特質」作為分類族群的主要標準時，沒有注意的課題：也就是「族群關係」的主張。由於現代的族群區分，相當重要的因素是以「共同的（不利）社會位置」，因此族群分類概念中，隱含了打破族群不平等、或是建立理想的族群關係安排之訴求也就不令人意外了。過去在省籍區分的人群分類概念下，由於對於國家的想像，除了政府在1949年以後實質統治的地區外，也包括了中國大陸在內。在臺灣的中央政府政治制度設計上，因此包括了必須代表大陸地區的政治職位，這造成人口佔臺灣15%的大陸各省籍人士，在中央政府體制中佔有絕對多數的位置。另外，過去政府在民族主義的主導思想下，將中華民族的「民族語言」與「民族文化」視為民族最高價值與民族團結的象徵，因而將與之相異的其他社會群體的語言或文化，當成是比較低等、落後的，需要被改造的對象。在這樣的想法下，不但臺灣「原住民」社會與文化是「教化」的目標，本省籍漢人的各種語言與文化，也被界定為是難登大雅之堂的「地方語言」或「地方文化」，而受到政府在語言與文化政策上的壓抑。這些文化與教育政策所根據的意識型態，是由強勢的「高文化系統」來「教化」（或「消滅」）弱勢的「低文化系統」的「同化主義」。國民黨政府區分社會文化群體差異「高下優劣」的觀念，雖然是以「民族主義」之名為基礎，但是它在本質上卻比較接近「種族主義」的思想，也造成了類似種族主義歧視或排外的社會後果。1980年代以後，在臺灣社會中逐漸浮現的「族群」觀念，對於社會文化群體差異的看法則完全不同，強調「差異但平等」的「族群多元主義」（ethnic pluralism）。其主要的想法是：社會文化群體（「族群」）之間的差異，無法用單一的價值標準排列出高下優劣的等級；每一種文化系統對於社會或人類整體都有其獨特的價值與貢獻，應該加以保存。理想的社會群體關係，因此是維持差異的「多元共存」。更重要的是，基於平等性公民權的觀念，以及對於國家角色的新期望，臺灣社會中不同「文化背景」的群體，開始認為國家有義務及責任要協助保護這些「族群」文化的特殊性。

由圖一所顯示的「族群分類」來看，在過去「同化主義」的理念下，臺灣不同族群被以合於中國民族主義的民族文化的標準，排列出高下的等級。在新的「四大族群」論述中，則強調應打破「中心、邊陲」、「進步、落後」的區分觀點，使每一個族群在文化、政治、及經濟上都有平等的地位或機會。（圖一所顯示的「四大族群」區分，特別轉了一個方向，使四大族群都站立於一個共同的平台上，正是想凸顯這個轉變）。當代臺灣「族群」概念和過去以文化特質區分的人群分類概念最大的斷裂，正是在於提出「差異但平等」的族群關係之理想。

這個在1990年代初期就被提出的族群概念架構，至今仍是臺灣社會對於「族群關係」的主要理想。雖然這項理想與現實仍有差異，族群分類也可能會繼續變化，但是其對於族群關係所揭櫫的理想仍然沒有太大差異。例如，在近年來大量增加的「新移民女性」（過去稱為「外籍配偶」），現在也往往被認為是臺灣的第五大族群。如果由傳統「共同文化特質」的標準來看，她們很難被接受為構成一個族群；但是，若由「共同不利的社會位置」來看，則目前法規制度對於「新移民女性」權益的限制，已經讓她們具備了發展共同身份意識的條件。

總括地說，「族群」概念在臺灣的出現經驗，其實是要對抗隱藏在「民族主義」的旗幟下的「種族主義思想」所提出的人群分類思維。西方族群關係的研究者大致上都同意「種族主義思想」的基本元素就是：將人群「分類」、「排序」、及「排除」。相對的，在二次世界大戰後所出現而流行的「族群平等」概念，目的正在於對抗各種不同面貌與類型的「種族主義思想」，以及根據這種理念設計出來的各種社會與政治制度。後者才是導致民主社會中「族群衝突」的真正原因。

## 讀者來函

### 星期六早晨院區內的瘋狂計程車

李尚凡研究員（本院物理研究所）

十一月三十日星期六，天氣晴，溫度很低但是舒適。

照例早起到體育館運動。約早上九點運動完畢，騎腳踏車返家。行經活動中心正門口，看見文哲所前方道路

一輛轎車迎面開來，後面緊跟著一輛計程車。轎車抵達活動中心前停車格，打右轉方向燈欲停車，我也正好交錯而過。只見後方計程車不顧危險，加足油門由轎車右方超車，經過時還搖下車窗罵了一句髒話。計程車開到活動中心門口停下，是輛空車，停著等候活動中心內叫車的客人。

我內心盤算著這究竟是怎麼一回事。顯然是轎車依照院內道路速限時速25公里的開車方式讓這位計程車司機抓狂。連到達目的地不到50公尺的距離都還是要超車，謾罵一句。美好的早晨遇到如此不美好的事，我猶豫了一下，還是決定回頭管管閒事。

轎車駕駛是熟識的院內研究員同仁。停好車後趨前輕敲計程車駕駛車窗，雙方隔著車門說了一兩句話。我看研究員同仁太有修養的說話方式，正應驗了秀才遇到兵的諺語，於是一個箭步上前大聲質問計程車司機，難道不知道這是中央研究院院區，不是賽車場嗎？速限是多少？司機見我們人多，不再爭吵，轉頭不語，把我們當空氣，沒有道歉的意思。

研究員同仁原本是到活動中心接來訪的外國學者外出，也就忙著公事去了。我思索著如何能夠給這位計程車司機一個教訓，於是拿出手機照相功能拍下了相片。

院內的車行道路幾乎都是雙向單線道，原本不適合超車。生醫、分生所前方停車格取消改為人行、腳踏車道後也曾經有臨停車輛造成回堵的情況。希望院內相關權責單位能夠有效宣導院區道路使用方式，院區大門口警衛能夠以口頭或書面方式，提醒所有進入院區的計程車行車禮儀與院區速限。建立一份優良計程車建議名單，一份不良計程車名單，周知各單位；是否可行？希望不要再看到不良計程車駕駛進入院區和院內用路駕駛發生爭吵的情形。

### 總務組回復

經聯絡「志英無線電計程車公司」後，該公司已派員前來本院，告知已將該名駕駛開除，並承諾爾後將調派優良駕駛負責中研院載客服務。

計程空車經由本院大門崗亭或其他側門進入院區載客時，將由執勤人員先行攔下，告知本院院區行車應禮讓行人及速限25公里之規定後始予放行；亦將對生科大道違停車輛加強取締，另檢討對院區主要道路劃設相關標線，以提醒車輛用路人注意及遵守。

本組已分別聯絡可提供無線電叫車服務之公司主管，告知本案例並請其通告公司所屬駕駛，遵守本院院區行車之規定，據此建立優良廠商名單，提供本院各單位櫃台人員。

院內同仁如發生類似情形時，請立即撥打本院24小時緊急連絡電話2789-9999，本院駐警隊將派員即時至現場協助處理。

## 學術演講

| 日期       | 時間    | 地點          | 講員                                                          | 講題                                                                      | 主持人         |
|----------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 12/19(四) | 10:00 | 資訊所新館106演講廳 | Dr. Yoshinobu Kano<br>(Japan Science and Technology Agency) | Kachako:Fully Automated NLP System and Ready-to-use NLP Toolkit         | 古倫維<br>助研究員 |
| 12/19(四) | 10:00 | 資創中心122演講廳  | 何清田博士<br>(IBM Almaden Research Center)                      | Scalable Text, Entity, and Predictive Analytics on the Cloud            | 黃彥男<br>研究員  |
| 12/19(四) | 10:30 | 資創中心124演講廳  | 謝欣霖教授<br>(國立臺北大學)                                           | Introduction to LTE, LTE-Advanced, and Future Radio Access Technologies | 張佑榕<br>助研究員 |

| 日期               | 時間    | 地點                      | 講員                                                                 | 講題                                                                                                                                     | 主持人         |
|------------------|-------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 12/19(四)         | 14:00 | 資訊所新館106演講廳             | 莊樹諄研究員<br>(基因體中心)                                                  | Bioinformatics Studies in Comparative & Evolutionary Genomics/Transcriptomics                                                          |             |
| 12/19(四)         | 15:30 | 化學所A108會議室              | Dr. Shin Takemoto<br>(Osaka Prefecture Univ., Japan)               | Dinuclear Ruthenium Complexes for Bimetallic Reaction Sites                                                                            | 呂光烈<br>研究員  |
| 12/20(五)         | 10:30 | 環變中心1101會議室<br>(人文館11樓) | Dr. Fei-Fei Jin<br>(Univ. of Hawaii, USA)                          | Dynamics of ENSO Diversity                                                                                                             |             |
| 12/20(五)         | 14:00 | 資訊所新館107演講廳             | Dr. Anca Christine Pascu<br>(Universit' e de Bretagne Occidentale) | On the Logic of Determination of Objects                                                                                               | 廖純中<br>研究員  |
| 12/23(一)         | 12:00 | 天文數學館R1203<br>(臺大院區)    | 卜宏毅博士後研究<br>(天文所)                                                  | Black Hole Shadow                                                                                                                      |             |
| 12/23(一)         | 16:00 | 數學所617研討室<br>(臺大院區)     | 江孟蓉教授<br>(成功大學)                                                    | Non-Fillable Contact Structures                                                                                                        |             |
| 12/24(二)         | 14:00 | 物理所1樓大禮堂                | 陳彥龍副研究員<br>(物理所)                                                   | Squeezing a String: Physical Properties of DNA in Nano-Scale                                                                           | 周家復<br>研究員  |
| 12/25(三)         | 14:00 | 天文數學館R1203<br>(臺大院區)    | Dr. Masanori Nakamura<br>(天文所)                                     | Approaching the Speed Limit: Discovering A Powerful Jet Acceleration from the Supermassive Black Hole in M87                           |             |
| 12/26(四)         | 14:00 | 資創中心122演講廳              | 魏宏宇教授<br>(National Taiwan Univ.)                                   | Bio-inspired Device-to-Device Communications                                                                                           | 曹昱<br>助研究員  |
| 12/30(一)         | 10:30 | 資創中心122演講廳              | 芮勇博士<br>(微軟亞洲研究院)                                                  | Knowledge Mining and Semantic Search                                                                                                   | 林彥宇<br>助研究員 |
| 12/30(一)         | 16:00 | 數學所 617研討室<br>(臺大院區)    | 張清皓博士<br>(Univ. of Minnesota, USA)                                 | J-Holomorphic Curves and Symplectic Topology                                                                                           |             |
| 12/31(二)         | 13:30 | 數學所 617研討室<br>(臺大院區)    | 孫嘉梁博士後研究<br>(數學所)                                                  | The Brauer-Manin-Scharaschkin Obstruction to Existence of Rational Points on Subvarieties of Semi-Abelian Varieties over Global Fields |             |
| 12/31(二)         | 14:00 | 物理所1樓大禮堂                | Dr. Tony Anthony Zee<br>(Univ. of California, Santa Barbara)       | Exact, Broken, and Approximate Symmetries                                                                                              | 張志義<br>研究員  |
| <b>生 命 科 學 組</b> |       |                         |                                                                    |                                                                                                                                        |             |
| 12/19(四)         | 11:00 | 細生所2樓會議室                | Dr. Bi-Chang Chen<br>(Howard Hughes Medical Instit., USA)          | Coherent Structured Light Sheet Microscopy Toward 5D Live Fluorescence Imaging                                                         | 游宏祥<br>助研究員 |

| 日期              | 時間    | 地點                    | 講員                                                                              | 講題                                                                                                                               | 主持人          |
|-----------------|-------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 12/19(四)        | 15:00 | 農科大樓A134會議室           | Dr. Catherine Curie<br>(Research director CNRS,<br>BPMP Montpellier,<br>France) | How Do Plants Handle the<br>Essential Metals Fe and Mn?                                                                          | 施臥虎<br>研究員   |
| 12/23(一)        | 10:30 | 農科大樓1樓A133<br>會議室     | 周帛暄助理教授<br>(慈濟大學)                                                               | 異位表現臺灣百合花器形成基因<br>對花器結構與開花時間的影響                                                                                                  | 林崇熙<br>研究副技師 |
| 12/23(一)        | 11:00 | 生醫所B1B演講廳             | 林宜玲研究員<br>(生醫所)                                                                 | Deubiquitination Enzymes Involved<br>in the Antiviral Activity of Type I<br>Interferon                                           | 施嘉和<br>特聘研究員 |
| 12/24(二)        | 10:30 | 生醫所B1B演講廳             | 陳摘文博士<br>(美國霍華德休斯醫學研<br>究所)                                                     | Visualizing Memory for Future<br>Action Using GCaMP6                                                                             | 陳志成<br>副研究員  |
| 12/24(二)        | 11:00 | 分生所1樓大禮堂              | Dr. Maitreya Dunham<br>(美國華盛頓大學)                                                | Causes and Consequences of DNA<br>Copy Number Changes in Yeast                                                                   | 呂俊毅<br>研究員   |
| 12/24(二)        | 11:20 | 生醫所B1B演講廳             | 林貝容博士<br>(美國霍華德休斯醫學研<br>究所)                                                     | Intracellular Events of<br>Hippocampal Neurons During<br>Spatial Exploration                                                     | 陳志成<br>副研究員  |
| 12/25(三)        | 11:00 | 細生所1樓演講廳              | Dr. Takashi Kurahashi<br>(Osaka Univ., Japan)                                   | Potent Inhibition of Olfactory<br>Transduction Channel by Natural<br>Compounds May Degrade the<br>Quality of Foods and Beverages | 周雅惠<br>助研究員  |
| 12/27(五)        | 15:00 | 生醫所B1B演講廳             | Dr. Robert S. Eisenberg<br>(Rush Univ. Medical<br>Center)                       | Selectivity is a Consequence of<br>Simple Physical Forces in Some<br>Important Channels                                          | 謝如姬<br>研究員   |
| 12/30(一)        | 11:00 | 生醫所B1B演講廳             | 程淮榮教授<br>(UC Davis School of<br>Medicine)                                       | Visual Circuit Refinement                                                                                                        | 施修明<br>研究員   |
| 12/30(一)        | 11:00 | 生醫所B1B演講廳             | Dr. Jen Liou<br>(美國德克薩斯大學)                                                      | Regulation and Functions of ER-<br>Plasma Membrane Junctions                                                                     | 簡正鼎<br>特聘研究員 |
| 人 文 及 社 會 科 學 組 |       |                       |                                                                                 |                                                                                                                                  |              |
| 12/19(四)        | 14:00 | 政治所會議室<br>(人文館北棟5樓)   | 徐火炎研究員<br>(政治所)                                                                 | 情感矛盾選民的初探：以臺灣<br>2012總統選舉為例                                                                                                      |              |
| 12/20(五)        | 14:00 | 政治所會議室B<br>(人文館北棟5樓)  | 謝復生教授<br>(Univ. of South Carolina,<br>USA)                                      | Modelling the Cross-Strait<br>Relations                                                                                          |              |
| 12/20(五)        | 14:30 | 社會所802會議室<br>(人文館南棟)  | 李守義教授<br>(國立陽明大學)                                                               | Transformation of a Government<br>Agency: How the VA Health<br>Administration Remade Itself?                                     | 林宗弘<br>助研究員  |
| 12/24(二)        | 10:00 | 法律所第2會議室<br>(人文館北棟9樓) | 王冠璽教授<br>(中國浙江大學)                                                               | 中國農村土地的相關權利分析與<br>民事法律體系建構的反思                                                                                                    |              |

| 日期       | 時間    | 地點                   | 講員                                                 | 講題                                                                                                                                 | 主持人          |
|----------|-------|----------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 12/24(二) | 12:30 | 社會所802會議室<br>(人文館南棟) | 楊長鎮主任<br>(小英教育基金會社會力<br>中心)                        | 族群主流化：從行政院客委會到<br>民進黨族群部的工作與思考                                                                                                     | 蕭阿勤<br>研究員   |
| 12/24(二) | 14:30 | 經濟所B棟1樓<br>B110會議室   | Dr. Chihwa Kao<br>(Syracuse Univ., USA)            | Estimation and Identification of<br>Change Points in Panel Models<br>with Nonstationary or Stationary<br>Regressors and Error Term | 簡錦漢<br>研究員   |
| 12/24(二) | 14:30 | 歐美所研究大樓<br>1樓會議室     | Dr. Richard Jean So<br>(美國芝加哥大學)                   | Literary Information Warfare:<br>Eileen Chang and the U.S. State<br>Department, 1951-1955                                          |              |
| 12/24(二) | 14:30 | 經濟所C棟1樓<br>C103會議室   | Dr. Wen-Tai Hsu<br>(Singapore Management<br>Univ.) | Spatial Patterns and Size<br>Distributions of Cities                                                                               | 彭信坤<br>特聘研究員 |
| 12/26(四) | 14:00 | 政治所會議室B<br>(人文館北棟5樓) | 吳親恩副研究員<br>(政治所)                                   | Regime Type and Energy Price<br>Subsidies                                                                                          |              |
| 12/27(五) | 14:30 | 社會所802會議室<br>(人文館南棟) | 林宗弘助研究員<br>(社會所)                                   | 臺灣高等教育擴張的不平等與危<br>機: 統計數據說了些甚麼?                                                                                                    | 汪宏倫<br>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](mailto: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。