



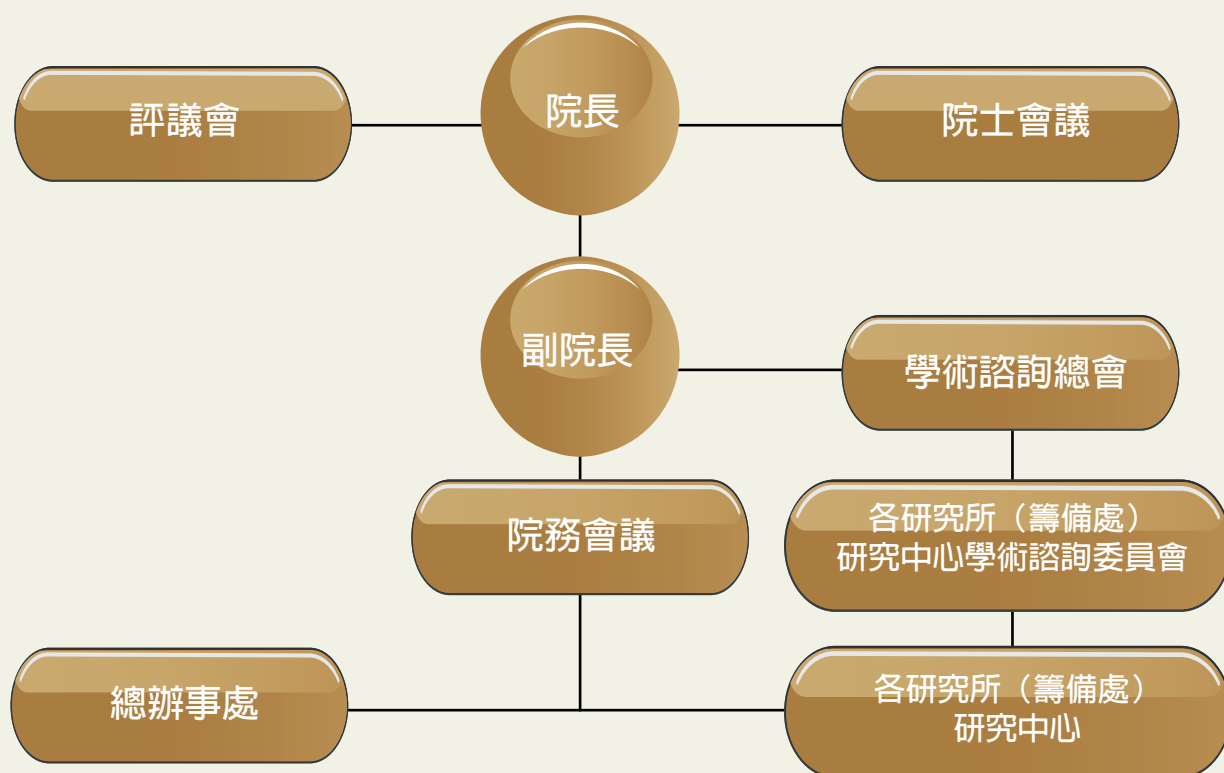
追求卓越

本院創立於1928年，為中華民國學術研究最高機關，肩負人文及科學研究；指導、聯絡及獎勵學術研究以及培養高級學術研究人才之任務。現任院長為翁啟惠院士，於2006年10月19日接任本院第9任院長，2011年續任第10任院長；副院長為彭旭明、陳建仁及王汎森3位院士，襄助院長處理院務。

依人文與科技並進、基礎與應用並重的理念，本院分為數理科學、生命科學、人文及社會科學三學組，設有24個研究所及7個研究中心，全院具有博士學位之研究人力逾1,800名，在252名院士中，有8位諾貝爾獎得主。另設有總辦事處與學術諮詢總會，分別負責全院行政事務與學術推展工作。全院年度經費約新台幣110億元。

展望未來，本院仍將秉持良好的學術傳統與研究基礎，以追求卓越學術與創新知識為願景，前瞻擘劃發展藍圖，並持續加強對社會、人文與世界的關懷，藉以豐富人類的文明，創造更美好的世界。

翁啟惠



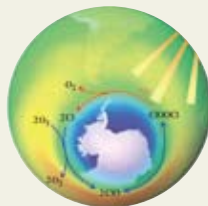
數理科學組



數學研究所

應用數學與分析、幾何與數學物理、組合數學及其應用、機率論及其應用、數論與代數等。

<http://www.math.sinica.edu.tw>



原子與分子科學研究所

探討原子與分子的基本物理與化學原理，並將其應用在尖端材料、能源與生物科技之研發。

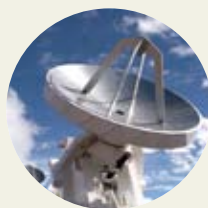
<http://www.iams.sinica.edu.tw>



物理研究所

本所現有研究人員46人，主要研究方向可歸納為奈米科學、複雜系統及中高能物理3大主題，其下涵蓋粒子物理與宇宙學、統計與計算物理、實驗高能物理、原子核物理、凝態與表面物理、生物物理以及流體與非線性物理等領域。

<http://www.phys.sinica.edu.tw>



天文及天文物理研究所

本所使用許多先進觀測儀器進行研究，主題涵蓋各天文重要領域。在望遠鏡的興建方面，已完成次毫米波陣列、李遠哲宇宙背景輻射陣列、中美掩星計畫望遠鏡等世界級觀測設施，目前參與阿卡塔瑪毫米及次毫米波陣列、海王星外自動掩星普查、次毫米波特長基線干涉儀等計畫。本所亦積極發展理論研究並投入天文教育與推廣工作。

<http://www.asiaa.sinica.edu.tw>



化學研究所

化學研究所目前有28位研究人員，研究領域涵蓋材料化學暨奈米科技、化學生物學、藥物化學及觸媒化學等。

<http://www.chem.sinica.edu.tw>



應用科學研究中心

著重跨領域、具有高產業應用價值之整合性研究。研究領域包括奈米、光電、力學、理論模擬。

<http://www.rcas.sinica.edu.tw>



地球科學研究所

地球物理及地球化學之理論與應用。其應用層面涵蓋地球內部的組成、結構、動力、演化及自然災害的瞭解。

<http://www.earth.sinica.edu.tw>



環境變遷研究中心

大氣化學、空氣污染、大氣海洋交互作用、河流／東海／南海的生態化循環、及東亞區域性氣候變遷。

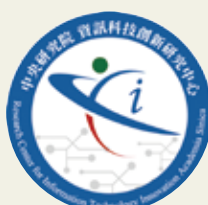
<http://www.rcec.sinica.edu.tw>



資訊科學研究所

我們從事資訊科學領域的基礎研究，前瞻尖端技術之開發，先進應用導向系統之發展。研究領域：生物資訊、電腦系統、資料處理與探勘、多媒體技術、語言與知識處理、網路系統與服務、程式語言與形式方法、計算理論與演算法。

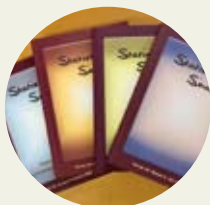
<http://www.iis.sinica.edu.tw>



資訊科技創新研究中心

本中心的設立在於推展資訊科技的創新及應用，著重於關鍵性的資訊通訊技術之研發，以及跨領域的資訊科技之整合，以求對現今知識經濟及服務經濟體系的發展有進一步提升，同時也致力於創意發展，為人力資源儲備能量，維繫並提升我國總體的國際競爭力。

<http://www.citi.sinica.edu.tw>



統計科學研究所

機率論與應用、數理統計、生物統計與生物資訊、時間序列、腦影像分析、社會網絡及其他應用領域之統計。

<http://www.stat.sinica.edu.tw>

生命科學組



植物暨微生物學研究所

本所整體研究聚焦於「發掘、利用及保護台灣的特有植物資源」，所內主要的兩大研究主軸為：一、植物功能性機制包括：阿拉伯芥遺傳與生長分化、生物化學與細胞生物學、生物資源及禾穀類基因組體學四個範疇；二、植物、微生物對環境之交互作用機制。

<http://ipmb.sinica.edu.tw>



細胞與個體生物學研究所

研究著重在個體生物成長、適應與發育過程、細胞間的交互作用，以及個體生物面對環境變遷的適應行為。從系統生物學作為分子及細胞的連結，延伸至物理科學和生物科學的相互合作。

<http://icob.sinica.edu.tw>



生物化學研究所

本所目前著重於1.細胞訊息傳遞及蛋白質修飾之生化機制2.以結構與生化為基礎之蛋白質功能研究及藥物研發。經由這些研究追求高品質研究成果並促進研究人員間的合作。

<http://www.ibc.sinica.edu.tw>



生物醫學科學研究所

本所的使命從遺傳、免疫、細胞生物、結構、資訊等方面來探討疾病的基因及致病機制，發展診斷、預防及治療的方法以增進人類的健康。實現「轉譯醫學」是我們的最終目標。

<http://www.ibms.sinica.edu.tw>



分子生物研究所

核酸及染色體學、發育生物及神經生物學、結構生物學、植物分子生物學、病毒與宿主之交互作用、生物化學及細胞生理學等。

<http://www.imb.sinica.edu.tw>



基因體研究中心

進行基因體與蛋白質體研究，以找尋與確認疾病之標的，發展新穎治療方式對抗人類疾病；透過技轉帶動我國生技發展。目前重點為化學生物學、醫學生物學及物理與資訊基因體學。

<http://www.genomics.sinica.edu.tw>



生物多樣性研究中心

重點研究方向分成四大領域，分別為：海洋生物多樣性與生態系研究；陸域生物多樣性與生態系研究；演化遺傳與基因體研究；微生物多樣性與生物資訊。

<http://biodiv.sinica.edu.tw>

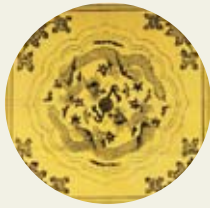


農業生物科技研究中心

本中心為一發展任務性導向之研究單位，主要研究課題包括「植物環境逆境」、「草藥科技」、「分子疫苗」、「酵素科技」。

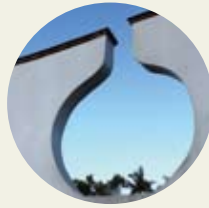
<http://abrc.sinica.edu.tw>

人文及社會科學組



歷史語言研究所

涵蓋歷史、考古、人類學及文字學四大領域。除了尊重個人研究，也以專題研究室為基地，採重點攻堅，以求匯聚成果。並積極整理出版所藏學術材料，擴充數位環境，建構世界漢學研究平台。
<http://www.ihp.sinica.edu.tw>



民族學研究所

本所目前主要的研究取向，大約可分為四大方向：文化史與族群記憶、文化與心理介面的研究、當代社會發展的歷史與社會脈絡、文化展演與詮釋。
<http://www.ioe.sinica.edu.tw>



近代史研究所

研究近現代中國在政治、軍事、外交、社會、經濟、文化、思想等各方面的變遷，尤其著重探討現代性（modernity）的形成。除了秉持歷來史學研究的良好傳統之外，更強調對當代社會、人文與世界的關懷。
<http://www.mh.sinica.edu.tw>



經濟研究所

本院定位為基礎學術研究，因此本所自創所以來即以基礎學術研究為導向，但亦重視與台灣相關之政策研究與分析。研究內容遍及經濟學中所有領域，研究方向是理論、實證、和公共政策三者並重。本所之研究成果大都發表於國際知名學術期刊。
<http://www.econ.sinica.edu.tw>



歐美研究所

本所主要致力於與歐美社會與文化相關的研究，包括英美作家與弱勢族裔文學、美國和德國外交史、美國婦女運動史、語言與心靈哲學、社會結構與社會變遷、藝術史與文化社會學、歐盟法律與政治、英美政治制度與行為、美國外交與國際關係等。
<http://www.ea.sinica.edu.tw>



社會學研究所

本所發展目標有六：1.推動臺灣社會研究，建立臺灣社會學主體性；2.推動台灣周邊社會研究，進行區域比較研究；3.加強跨國比較研究；4.推動重要研究領域之系統化；5.持續發展開創性研究領域；6.增強與社會學研究社群的合作。
<http://www.ios.sinica.edu.tw>



中國文哲研究所

本所以中國文學哲學為研究領域，包括古典文學、近現代文學、中國哲學、比較哲學以及經學五個研究方向，並設有古典文學、近現代文學、中國哲學、比較哲學與經學文獻五個研究室。
<http://www.litphil.sinica.edu.tw>



臺灣史研究所

致力推動社會經濟史、殖民地史、族群史、文化史、環境史等研究，涵蓋時間自17至20世紀，並以日治時期臺灣地方社會之變遷、客家社會與文化的區域性比較做為綜合性主題研究。
<http://www.ith.sinica.edu.tw>



語言學研究所

語言學研究所以從事人類語言的科學研究為宗旨，長期致力於臺灣本土與鄰近相關語言之結構與類型研究，同時兼及跨學科研究。本所在語言結構分析、語言計算模擬、語言典藏、跨學科研究等方面已獲較顯著之成績。
<http://www.ling.sinica.edu.tw>



法律學研究所

本所以「憲政體制與人權保障」、「行政管制與行政爭訟」、「科技發展與法律規範」、「法律思想與社會變遷」、「大陸與港澳法律發展」、「司法行為實證研究與立法學」為重點研究領域。
<http://www.iias.sinica.edu.tw>



政治學研究所

本所主要研究方向為臺灣政治與新興民主國家、中國大陸與社會主義政經轉型、兩岸關係與國際關係理論、東亞政治價值變遷與全球民主發展、政治學研究方法。
<http://www.ipsas.sinica.edu.tw>



人文社會科學研究中心

本中心包含7個專題中心和5個研究計畫，進行整合性跨領域研究。包含3個研究集群：特定主題取向集群包含政治思想、制度行為、衛生史、資料探勘與學習；區域研究取向集群包含海洋史、考古、亞太區域、東亞經貿；資料庫建置與應用集群包含調查研究、地理資訊、歷史人口、華人家庭。
<http://www.rchss.sinica.edu.tw>

館藏

本院圖書館
<http://aslib.sinica.edu.tw>

胡適紀念館
<http://www.mh.sinica.edu.tw/koteki/>

歷史文物陳列館
<http://www.ihp.sinica.edu.tw/~museum/tw>

國家型科技計畫

- 農業生物技術產業化發展方案
<http://dpiab.sinica.edu.tw>
- 生技醫藥國家型科技計畫
<http://nrpb.sinica.edu.tw>
- 國家型奈米科技橋接計畫
<http://nano-taiwan.sinica.edu.tw>
- 數位典藏與數位學習國家型科技計畫
<http://teldap.tw>

永續科學研究計畫

<http://irdr-icoe.sinica.edu.tw>

本院與國內大學合辦 博士班學程現況

<http://tigp.sinica.edu.tw>
<http://asdp.sinica.edu.tw>

傅斯年紀念室
<http://lib.ihp.sinica.edu.tw/pages/03-rare/MWSP/01/Fu.htm>

錢思亮紀念館

吳大猷紀念館
<http://www.phys.sinica.edu.tw/~tywufund>

嶺南美術館
<http://lnfam.sinica.edu.tw>

生物多樣性研究博物館
<http://museum.biodiv.tw>

院區圖



- 院區大門
- 生物醫學科學研究所
- 環安衛小組
- 細胞與個體生物學研究所
- 生物多樣性研究中心
- 分子生物研究所
- 生物化學研究所
- 生命科學圖書館
- 財團法人國家實驗研究院國家實驗動物中心
- 跨領域科技研究大樓（興建中）
- 小森林復育區
- 總辦事處行政大樓
- 生物多樣性研究中心
- 生物多樣性研究博物館
- 植物暨微生物學研究所
- 資訊科技創新研究中心
- 國際災害風險整合研究中心
- 蔡元培紀念館
- 統計科學研究所
- 郵局、車庫、員工福利社及萊爾富便利商店
- 生態池
- 基因體研究中心
- 農業科技大樓
- 農業生物科技研究中心（農業科技大樓1~2樓及5~7樓）
- 植物暨微生物學研究所（農業科技大樓1~4樓）
- 學術活動中心（四分溪書坊、大禮堂、會議室、商務飯店、哺集乳室、中西餐廳暨咖啡廳）
- 中國文哲研究所
- 地球科學研究所
- 綜合體育館（哺集乳室）
- 人文社會科學館（人文館）
- 人文社會科學聯合圖書館（人文館1~2樓）
- 語言學研究所（人文館南棟5~7樓）
- 社會學研究所（人文館南棟8~10樓）
- 應用科學研究中心（人文館南棟11樓）
- 環境變遷研究中心（人文館南棟11樓）
- 政治學研究所（人文館北棟5~6樓）
- 臺灣史研究所（人文館北棟7~8樓）
- 法律學研究所（人文館北棟9~10樓）
- 環境變遷研究中心（實驗室）
- 植物分子育種溫室
- 溫室大樓
- 生物多樣性研究中心
- 環境變遷研究大樓（規劃中）
- 化學研究所
- 人文社會科學研究中心
- 資訊科學研究所
- 物理研究所
- 應用科學研究中心（實驗室）
- 吳大猷紀念館
- 胡適紀念館
- 近代史研究所
- 歐美研究所
- 歷史語言研究所
- 歷史文物陳列館
- 傅斯年圖書館
- 經濟研究所
- 民族學研究所
- 民族學研究所博物館
- 嶺南美術館（近美大樓）
- 近史所檔案館
- 臺灣考古館
- 中央研究院宿舍群
- 臨時停車場
- 國際研究生教學研究大樓（教研大樓）
- 國際研究生學程、國內學位學程及外籍人士服務之行政辦公室（教研大樓2~3樓）
- 中央研究院附設幼兒園（教研大樓1樓）

* 數學研究所、原子與分子科學研究所、天文及天體物理研究所及部分的生物化學研究所位於國立臺灣大學校區。

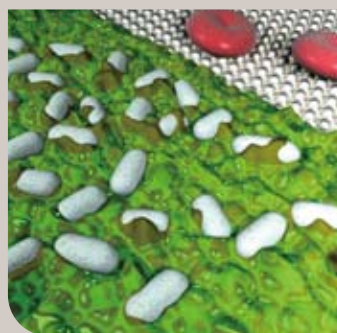
院址：臺北市南港區115研究院路二段128號 電話：886-2-2782-2120~9 傳真：886-2-2785-3847 <http://www.sinica.edu.tw>

- 公車：公車：205、212（正）、212（直）、212（區）、270、276、306、620、645、679、藍25、小1、小5、小12（中研院站）
- 捷運：1. 至南港站由2號出口換乘公車212（直）、212（區）、270、藍25（中研院站）
- 2. 至南港展覽館站由2號出口換乘公車205、212（正）、276、306、620、645、679、小1、小5、小12（中研院站）
- 火車：至南港站換乘公車205、212（正）、276、306、679、小5、小12（中研院站）



中央研究院

2012
ACADEMIA
SINICA



卓越