

全球高等教育动态

2024 年

6 月刊

目 录

第一部分 国内篇

重要政策

国务院办公厅转发教育部等部门《教育部直属师范大学本研衔接师范生公费教育实施办法》	1
--	---

重磅发布

教育部发布《全国高等学校名单》	2
软科发布 2024 软科中国大学专业排名	3

重大奖项

2023 年度国家科学技术奖揭晓	4
第十五届光华工程科技奖揭晓	5
2024 年度陈嘉庚科学奖和陈嘉庚青年科学奖揭晓	6

人事动态

东南大学原副校长吴刚，任学位管理与研究生教育司司长、国务院学位委员会办公室副主任	7
4 所“双一流”高校换帅	
封东来任上海科技大学校长	8
任小龙任西安电子科技大学党委书记	9
中国地质大学（武汉）书记校长双调整	10
成涛任内蒙古大学党委书记	12

重磅名单

中国博士后科学基金会公示 3 项拟资助人员名单	13
两部门公示 2024 年享受政府特殊津贴推荐人选名单	16
自然指数官网公布 2024 自然指数-中国科研机构百强	17

重大项目

国家社科基金公示 2 项立项名单 18

教育部公布实验教学和教学实验室建设研究项目立项名单 20

重大平台

国内首个可持续航空燃料认证技术研究平台落户中国民航大学 21

西北工业大学与航空工业一飞院联合共建飞行器基础布局全国重点实验室 22

院系调整

长沙市人民政府与湖南大学共建湖南大学附属长沙医院 23

江南大学成立 4 个新学院 24

华东师范大学滴水湖国际软件学院成立 25

人才流动

中国科学院院士陈松蹊受聘西南财经大学 26

诺奖获得者巴里·马歇尔教授受聘深圳大学讲席教授 27

第二部分 国际篇

全球

2025QS 世界大学排名公布 28

2024-2025 年度 U.S. News 全球最佳院校排名发布 30

2024 自然指数研究领导者名单公布 31

2024 年爱因斯坦世界科学奖揭晓 32

北美地区

美国：麻省理工学院林肯实验室迎来新任主任 33

美国：费城艺术大学宣布停止招生 34

美国：美国国家科学基金会投资近 2000 万支持一高校建设纳米级制造设施 35

美国：美国官方权威发布《2023 在美留学生报告》 36

加拿大：知名学者被任命为多伦多大学副校长	37
加拿大：政府投资 1840 万加元用于滑铁卢大学的量子研究	38
欧洲地区	
英国：2024 年度英国皇家化学会奖励结果公布	39
德国：慕尼黑工业大学和昆士兰大学扩大合作伙伴关系	40
法国：中法高校签署数学等领域合作协议	41
丹麦：18 人！丹麦皇家文理科学院院士名单公布	42
挪威：挪威科学与文学院宣布 2024 年卡弗里奖获奖名单	43
意大利：意大利 3 所大学换帅	44
亚太地区	
新加坡：南洋理工大学设立首个人工智能教授席位	47
中国香港：香港科技大学迎新任副校长	48
日本：东北大学获 10 万亿日元资助	49
韩国：汉阳大学获 300 亿韩元资助	50

国务院办公厅转发教育部等部门 《教育部直属师范大学本研衔接师范生公费教育实施办法》

6月14日，国务院办公厅转发教育部等部门《教育部直属师范大学本研衔接师范生公费教育实施办法》，该办法今年起施行。



中华人民共和国中央人民政府
www.gov.cn



首页 | 简 | 繁 | EN | 登录 | 邮箱

首页 > 信息公开 > 国务院文件 > 科技、教育 > 教育

字号：默认 大 超大 | 打印 | 收藏 ☆ 留言 | 分享

索引号：000014349/2024-00050

主题分类：科技、教育\教育

发文机关：国务院办公厅

成文日期：2024年05月28日

标 题：国务院办公厅关于转发教育部等部门《教育部直属师范大学本研衔接师范生公费教育实施办法》的通知

发文字号：国办发〔2024〕27号

发布日期：2024年06月14日

国务院办公厅关于转发教育部等部门 《教育部直属师范大学本研衔接师范生 公费教育实施办法》的通知

国办发〔2024〕27号

从2024年起，国家在北京师范大学、华东师范大学、东北师范大学、华中师范大学、陕西师范大学和西南大学等六所教育部直属师范大学实施本研衔接师范生公费教育（本科4年，教育硕士研究生2年），支持符合条件的公费师范生免试攻读本校全日制教育硕士研究生再履约任教。

新闻来源：[国务院办公厅](#)

教育部发布《全国高等学校名单》

6月20日，教育部发布《全国高等学校名单》。截至2024年6月20日，全国高等学校共计3117所，其中：普通高等学校2868所，含本科学校1308所、高职（专科）学校1560所；成人高等学校249所。本名单未包含港澳台地区高等学校。据高绩统计，与2023年6月教育部发布的全国高等学校名单对比，2024年6月名单共新增100所普通高等学校，包括独立学院转设、高职升格本科、更名大学、新设学校等多种类型。



新闻来源: [教育部](#)

点击上方来源链接，关注“高绩”公众号，回复“高校”，即可获取最新全国高等学校名单。

软科发布 2024 软科中国大学专业排名

2024 年 6 月 13 日，高等教育专业评价机构软科正式发布“2024 软科中国大学专业排名”，排名包括 810 个专业，涉及 93 个专业类、12 个专业门类。软科中国大学专业排名是迄今为止覆盖专业数量最多、参评专业规模最大的中国大学本科专业排名。



软科中国大学专业排名的对象是开设学校数量不少于 4 所的专业，共计 627 个，每个专业发布的是排名位列前 50% 的高校，共有 1103 所高校的 31414 个专业点上榜。排名结果显示，北京大学以 100 个 A+ 专业遥遥领先，清华大学以 59 个 A+ 专业位列全国第二，哈尔滨工业大学则以 50 个 A+ 专业排在全国第三名。

同时，软科中国大学专业排名提供了特色专业的开设学校名单，但没有计算排名。特色专业共有 183 个，涉及 153 所高校的 284 个专业点。

为了更加全面地反映中国大学本科专业的建设水平，今年软科进一步丰富和完善了中国大学专业排名的指标体系和内涵：将首次表彰的国家卓越工程师、国家卓越工程师团队纳入模范先进教师的评价范围；增加口腔医学类认证专业、中西医临床医学认证专业、中医学认证专业、中药学认证专业，丰富了国家级认证专业的指标内涵；此外，进一步完善了国家教学基地、省级课程思政示范项目等评价指标，评价变量总数相比 2023 年增加 12 个。

新闻来源：[软科](#)

2023 年度国家科学技术奖揭晓

6月24日，2023年度国家科学技术奖在京揭晓，共评选出250个项目。其中，国家自然科学奖49项，一等奖1项，二等奖48项；国家技术发明奖62项，一等奖8项，二等奖54项；国家科技进步奖139项，特等奖3项，一等奖16项，二等奖120项。

国家最高科学技术奖授予2人——著名的摄影测量与遥感学家、武汉大学李德仁院士，凝聚态物理领域著名科学家、清华大学薛其坤院士。中华人民共和国国际科学技术合作奖授予10人。



新闻来源：[科技部](#)

点击上方来源链接，注册高绩官网会员，即可获取历年国家科学技术奖励名单。

第十五届光华工程科技奖揭晓

6月25日，第十五届光华工程科技奖获奖人员名单在中国工程院第十七次院士大会上公布。今年，控制论、系统工程与航天航空技术专家宋健院士获得光华工程科技成就奖，另有40位专家获得光华工程科技奖。



本届光华工程科技奖获奖者中，19位来自高校。北京理工大学、中南大学、清华大学各有2位科学奖获奖。深圳大学、北京化工大学、上海交通大学、广州大学、吉林农业大学、北京协和医学院、天津医科大学、北京大学、陆军军医大学、香港中文大学、香港城市大学、香港大学、澳门大学各有1位科学家获奖。

新闻来源：《[光明日报](#)》

点击上方来源链接，注册高绩官网会员，即可获取历年光华工程科技奖名单。

2024 年度陈嘉庚科学奖和陈嘉庚青年科学奖揭晓

6月25日下午，2024年度陈嘉庚科学奖和陈嘉庚青年科学奖在中国科学院第二十一次院士大会上揭晓。



“拓扑电子态计算预测及其材料发现”“功能介孔材料设计合成与应用”“风尘堆积与亚洲气候格局重组”“信息超材料”“铌酸锂光子芯片”5个项目获得陈嘉庚科学奖，马滢青、田一超、左智伟、高璞、葛亮、王敏、晏宏、朱军、李苏植、赵智胜10位青年科学家获得陈嘉庚青年科学奖。

陈嘉庚科学奖是以著名爱国华侨领袖陈嘉庚先生的名字命名的科学奖励。2003年，经国务院同意，中国科学院和中国银行共同出资成立陈嘉庚科学奖基金会，设立陈嘉庚科学奖，旨在奖励近期在中国做出的重大原创性科学技术成果。陈嘉庚青年科学奖于2010年设立，旨在奖励在中国独立做出重要原创性科学技术成果的青年科技人才。

陈嘉庚科学奖和陈嘉庚青年科学奖均设立六个奖项，分别是数理科学奖、化学科学奖、生命科学奖、地球科学奖、信息技术科学奖和技术科学奖，依托中国科学院学部平台组织评审，每两年评选一次。每项陈嘉庚科学奖获奖项目奖金为100万元人民币，陈嘉庚青年科学奖的每位获奖人奖金为20万元人民币。

新闻来源：[陈嘉庚科学奖基金会](#)

点击上方来源链接，注册高绩官网会员，即可获取历年陈嘉庚科学奖名单。

东南大学原副校长吴刚，任学位管理与研究生教育司司长、 国务院学位委员会办公室副主任

6月18日，教育部发布通知，中共教育部党组2024年4月29日决定，任命吴刚同志为学位管理与研究生教育司司长、国务院学位委员会办公室副主任，试用期一年。



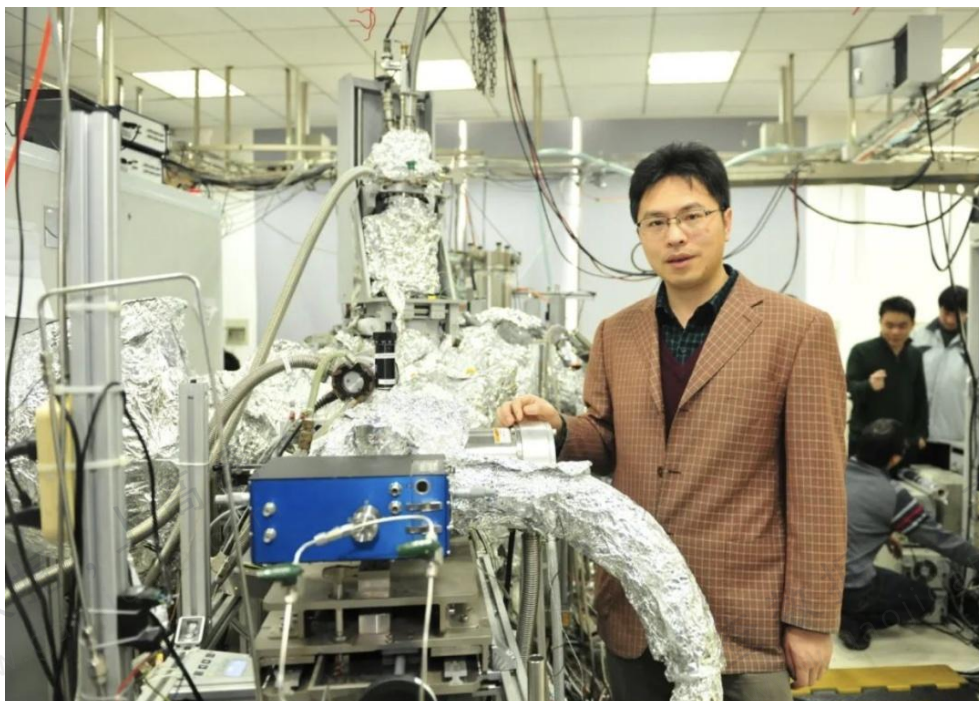
吴刚，男，1976年8月出生，浙江东阳人，汉族。中共党员，工学博士、二级教授、博士生导师。先后担任东南大学土木工程学院副院长、院长、东南大学党委常委、副校长、常务副校长等职，曾挂职担任团中央书记处书记、全国少工委主任。

入选国家杰青、长江学者、万人计划等多个国家级高层次人才计划、江苏省第六期“333工程”第一层次培养对象。曾获中国青年科技奖、腾讯“科学探索奖”、江苏省青年科技杰出贡献奖等。曾获国家科技进步二等奖2项、国家级教学成果二等奖3项。担任中国青年科技工作者协会会长、智慧建造与运维国家地方联合工程研究中心主任、中国工程建设标准化协会城市生命线工程安全专业委员会主任委员，创刊《城市生命线》（Urban Lifeline）杂志。

新闻来源：教育部

封东来任上海科技大学校长

据上海科技大学官方网站 6 月 5 日消息：近日，上海科技大学召开干部会议。经上海市、中国科学院批准和同意：江绵恒同志任上海科技大学校务委员会主任，封东来同志任上海科技大学校长。



封东来，中国科学院院士，新基石研究员，国家同步辐射实验室主任兼核科学技术学院执行院长，物理学院“严济慈”讲席教授，博士生导师。于 1994、1996 年先后获中国科学技术大学近代物理系学士和硕士学位，2001 年获得美国斯坦福大学物理系博士学位。先后在加拿大 UBC 物理和天文系、复旦大学物理系、中国科学技术大学从事科研和教学。2024 年 6 月，任上海科技大学校长。

新闻来源：[上海科技大学](#)

任小龙任西安电子科技大学党委书记

6月5日，教育部人事司在西安电子科技大学宣布了有关任免决定，任小龙同志任西安电子科技大学党委书记，查显友同志不再担任西安电子科技大学党委书记职务。教育部人事司主要负责同志出席会议并讲话。陕西省委组织部有关负责同志、陕西省委教育工委有关负责同志出席会议。



任小龙，1971年9月生，汉族，甘肃秦安人。中共党员，工学博士，教授。1990年9月至1994年7月在西安电子科技大学管理工程与情报工程系管理工程专业学习，获工学学士学位。1998年9月至2001年3月在西安电子科技大学经济与管理学院管理科学与工程专业在职学习，获工学硕士学位。2002年9月至2010年3月在西安电子科技大学机电工程学院机械制造及其自动化专业在职学习，获工学博士学位。

1994年5月入党，1994年7月留校工作，历任西安电子科技大学学生工作处干部，校团委副书记、书记，学生工作处处长，人民武装部部长，党政办公室主任等职务。2018年1月起任西安电子科技大学党委常委、副书记、副校长。2024年6月，任西安电子科技大学党委书记。

新闻来源：教育部

中国地质大学（武汉）书记校长双调整

6月14日，教育部人事司在中国地质大学（武汉）宣布了教育部党组的任免决定，刘杰同志任中国地质大学（武汉）党委书记，李建威同志任中国地质大学（武汉）校长、党委副书记；黄晓玫同志不再担任中国地质大学（武汉）党委书记职务，王焰新同志不再担任中国地质大学（武汉）校长、党委副书记职务。教育部人事司主要负责同志、湖北省委组织部有关负责同志出席会议并讲话。



刘杰，男，汉族，1967年12月生，湖北松滋人，1988年5月加入中国共产党，1987年6月参加工作，硕士，研究员。1987年6月本科毕业于武汉地质学院地质学专业，获理学学士学位；1996年6月硕士研究生毕业于华中理工大学高等教育学专业，获教育学硕士学位。本科毕业后留校工作至今，其中1987年9月—1988年7月参加湖北省支教讲师团在宜昌市兴山县职业高中任教。1997年4月任教务处副处长；2003年9月任环境学院党总支书记，2003年7月至2004年12月兼任环境学院副院长；2007年10月任后勤保障处处长；2013年1月任校长助理、资源环境科技创新基地暨新校区建设指挥部副指挥长。2018年1月任中国地质大学（武汉）党委常委、副校长，兼任新校区建设指挥部指挥长。2024年6月任中国地质大学（武汉）党委书记。



李建威，1969年9月生，汉族，四川威远人。博士，教授，博士生导师。1991年12月加入中国共产党，1998年7月参加工作，2000年任副教授，2003年破格晋升为教授。曾任资源学院副院长、院长，地质过程与矿产资源国家重点实验室副主任、常务副主任，中国地质大学（武汉）党委委员。2022年12月任中国地质大学（武汉）党委常委、副校长。2024年6月，任中国地质大学（武汉）校长、党委副书记。

主要从事矿床学及矿产勘查的教学与科研工作。先后主持国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金重点项目、重大研究计划重点项目、973计划和重点研发计划课题、111计划等项目。曾获湖北省自然科学一等奖（2007，2014），国土资源科学技术一等奖（2019），湖北省教学成果特等奖（2022）和一等奖（2017）。先后入选教育部新世纪优秀人才支持计划，国家百千万人才工程，科技部创新人才推进计划，国家高层次人才特殊支持计划。2020年获湖北省“十佳师德标兵”，2021年被授予湖北省五一劳动奖章。

新闻来源：[教育部、中国地质大学（武汉）](#)

成涛任内蒙古大学党委书记

6月29日上午，内蒙古大学召开干部大会，宣布自治区党委关于学校党委书记任免的决定。自治区党委决定，成涛同志任内蒙古大学党委委员、书记；刘志或同志不再担任内蒙古大学党委书记、委员。自治区党委组织部副部长张秦，自治区党委教育工委副书记、教育厅党组成员、副厅长李盈出席会议。



成涛，男，1972年10月生，研究生，管理学硕士，副教授，中共党员。2018.07-2020.03，任内蒙古工业大学党委委员、副校长；2020年4月起，曾任自治区党委教育工作委员会副书记，自治区教育厅党组成员、副厅长；2022年1月，任内蒙古科技大学党委委员、书记；2024年6月任内蒙古大学党委委员、党委书记。

新闻来源：[内蒙古大学](#)

中国博士后科学基金会公示 3 项拟资助人员名单

6 月，中国博士后科学基金会公示 3 项拟资助人员名单。

2024 年度博士后创新人才支持计划

6 月 14 日，中国博士后科学基金会发布通知，对 2024 年度博士后创新人才支持计划拟资助人员进行公示。根据《全国博士后管委会办公室 中国博士后科学基金会关于开展 2024 年度国家资助博士后研究人员计划（含博士后创新人才支持计划）和博士后科研业绩评估考核资助申报工作的通知》（博管办〔2024〕32 号），经专家评审，遴选出 500 名拟入选人员，现对其中 454 名拟入选人员进行公示，其他有关入选人员另行组织公示。公示期为 6 月 14 日至 6 月 20 日。



本年度拟资助人员主要来自全国各大高校、中国科学院等博士后设站单位。高校（高校医学院、医学部均纳入高校本部统计）方面，共有 87 所高校入选。其中，北京大学拟入选人数最多，达到 32 人。清华大学拟入选人数位居第二，共有 30 人。浙江大学共有 29 人拟入选，位居第三。本年度博士后创新人才计划共支持 56 个学科。临床医学拟资助人数最多，为 59 人。生物学、化学、材料科学与工程、物理学等学科的资助人数在 20 人以上。

中国博士后科学基金第 17 批特别资助

6 月 27 日，中国博士后科学基金会发布《关于对 2024 年度中国博士后科学基金第 17 批特别资助拟资助人员名单进行公示的通知》：根据《中国博士后科学基金资助规定》，经专家评审，遴选出中国博士后科学基金第 17 批特别资助共 1200 名拟资助人员，现予以公示（部分拟资助人员由相关单位和部门另行组织内部公示）。



特别资助是为激励在站博士后研究人员增强创新能力，对表现优秀的博士后研究人员实施的资助。由专家会议评审确定资助对象。资助标准为自然科学 18 万元，社会科学 15 万元。第 17 批特别资助名单中，拟资助人数最多的是清华大学，共计 50 人入选。浙江大学有 44 人拟获资助，排名第二。第三名为北京大学，有 36 人入选。清华大学自然科学入选人数最多，为 44 人。社会科学入选人数最多的则为河南大学，有 9 人入选。

中国博士后科学基金第 75 批面上资助

6 月 28 日，中国博士后科学基金会发布《关于对 2024 年度中国博士后科学基金第 75 批面上资助拟资助人员名单进行公示的通知》。根据《中国博士后科学基金资助规定》，经专家评审，遴选出中国博士后科学基金第 75 批面上资助共 4313 名拟资助人员，现予以公示（部分拟资助人员由相关单位和部门另行组织内部公示）。



面上资助是给予博士后研究人员在站期间从事自主创新研究的科研启动或补充经费。由专家通讯评审确定资助对象。资助标准分为自然科学和社会科学两类。自然科学资助标准为 8 万元；社会科学资助标准一般为 5 万元。对从事基础研究的博士后研究人员适当倾斜。第 75 批面上资助拟资助人员数量最多的是清华大学，为 171 人；北京大学、浙江大学、上海交通大学名列第二、三、四位，分别为 124 人、121 人、120 人；此外，四川大学、中山大学位居第五、六位，拟资助人员超过百人。

新闻来源：[中国博士后科学基金会](#)

点击上方来源链接，注册高绩官网会员，即可获取往期中国博士后科学基金资助人员名单。

两部门公示 2024 年享受政府特殊津贴推荐人选名单

6月17日、6月25日，工业和信息化部、教育部分别在官方网站公示了2024年享受政府特殊津贴推荐人选名单。公示了409名（教育部375名，工信部34名）新一批享受政府特殊津贴人选。



国务院政府特殊津贴是中华人民共和国国务院对于高层次专业技术人才和高技能人才的一种奖励制度。获得者被称为享受国务院特殊津贴专家。1990年，党中央、国务院决定，给做出突出贡献的专家、学者、技术人员发放政府特殊津贴。这是党中央、国务院为加强和改进党的知识分子工作，关心和爱护广大专业技术人员而采取的一项重大举措。这对于进一步营造“尊重知识、尊重人才”的良好社会环境，加强高层次专业技术人才队伍建设发挥了重要作用。

新闻来源：[教育部](#)、[工信部](#)

自然指数官网公布 2024 自然指数-中国科研机构百强

6月5日，自然指数官网上线《自然》增刊“2024 自然指数-中国”。在自然指数去年扩展到包含 60 多种医学期刊之后，中国依然位居自然指数榜首。其中位居前十的分别是：中国科学院、中国科学技术大学、中国科学院大学、南京大学、清华大学、北京大学、浙江大学、复旦大学、中山大学、上海交通大学。

Nature Index 2024 China

China's status at the summit of the Nature Index remains unrivalled as the gap between it and the United States grows. The key question is where Chinese research will go next. As the nation seeks international recognition for its scientific achievements, betting big on large-scale experiments, it is also carving its own path in publishing and partnerships. Time will tell how these strategies will shift the status quo of the global research landscape.

5 June 2024



[Access for free >](#)

据介绍，自然指数是一个包含作者所属单位和机构关系的开放数据库，它追踪的是发表在高质量的自然科学和卫生科学期刊上的研究文章，这些期刊由独立的科研人员小组基于期刊声望选出。份额（Share）作为自然指数标志性指标，通过计算特定地区一家机构所属作者在一篇文章作者中所占的比例，来衡量对该文章的贡献。此次发布的自然指数数据是指 2022 年 8 月至 2023 年 7 月期间的数据。

新闻来源：[自然指数官网](#)

点击上方来源链接，关注“高绩”公众号，回复“自然指数”，即可获取 2024 自然指数-中国科研机构百强名单数据明细表

国家社科基金公示 2 项立项名单

6 月，全国哲学社会科学工作办公室公示 2 项立项名单。

2024 年度国家社科基金艺术学重大项目

6 月 18 日，全国哲学社会科学工作办公室发布关于 2024 年度国家社科基金艺术学重大项目拟立项名单的公示，公示时间为 6 月 18 日—6 月 24 日。共有 18 所高校入选本次名单。

2024年度国家社科基金艺术学重大项目名单			
序号	项目名称	首席专家	责任单位
1	习近平文化思想中的艺术观研究*	张楠木	重庆大学
2	“两个结合”与中国当代艺术理论创新研究*	王一川	北京语言大学
3	中国艺术写意精神的当代实践研究	彭 锋	北京大学
4	中国戏曲表演功法传承与发展研究	王绍军	中国戏曲学院
5	当代戏曲生态现状与传承发展研究	朱恒夫	上海师范大学
6	曲艺文献整理与理论研究*	冯志莲	沈阳音乐学院
7	重大主题影视创作增强中华民族现代文明传播力影响力研究	顾亚奇	中国人民大学
8	中国话剧的民族化、现代化、国际化探索与发展研究	陈吉德	南京师范大学
9	琴学文化体系研究	王 瑞	浙江音乐学院
10	中国民间音乐探源溯流与中华文化遗产发展研究	陈荃有	中央音乐学院
11	新时代舞蹈艺术与科技融合创新研究	肖向荣	北京师范大学
12	中国古典舞表演理论建构研究	张 麟	上海戏剧学院
13	中国书法文化史研究	叶培贵	首都师范大学
14	中国画笔墨及其学术体系研究	潘公凯	复旦大学
15	中国传统自然建造艺术体系的当代转化研究	王 澍	中国美术学院
16	中国陶瓷艺术国际化战略研究	吕品昌	景德镇陶瓷大学
17	中华传统艺术资源的创新设计转化研究	郭春方	吉林大学
18	中国式现代化与文化艺术管理体系创新研究*	陈 庚	武汉大学
注：			
1. 数据来源于全国哲学社会科学工作办公室。			
2. 项目完成时间根据研究工作的实际需要确定，一般应在3-5年左右完成，以“*”标注选题研究周期不超过3年，不得延期。			

2023-2024 年度国家社科基金中华学术外译项目

6月27日,全国哲学社会科学工作办公室将2023-2024年度国家社科基金中华学术外译项目立项名单予以公示。



中华学术外译项目主要资助代表中国学术水准、体现中华文化精髓、反映中国学术前沿的学术精品,以外文形式在国外权威出版机构出版并进入国外主流发行传播渠道。资助标准为:学术著作类项目,一般项目为1000-1200元/千字,重点项目为1300-1500元/千字,单项成果资助额度一般不超过50万元。外文学术期刊项目,资助额度为每年40-60万元,每三年为一个资助周期。

本次共有260个项目拟立项,其中,重点项目17项,一般项目239项,学术期刊4项。上海外国语大学有2个重点项目和8个一般项目拟立项,总数最多。同济大学和广东外语外贸大学各有8个项目拟立项,总数并列第二。其中,同济大学有1项重点项目。学术期刊项目全部由中国社会科学院主持。

新闻来源: [全国哲学社会科学工作办公室](#)

点击上方来源链接,注册高绩官网会员,即可获取历年国家社科基金各项目名单。

教育部公布实验教学和教学实验室建设研究项目立项名单

6月20日，教育部高等教育司发布关于公布实验教学和教学实验室建设研究项目立项名单的通知。根据《教育部高等教育司关于开展实验教学和教学实验室建设研究工作的通知》（教高司函〔2024〕1号）要求，经各省级教育行政部门和有关专家组织遴选推荐等工作流程，现公布实验教学和教学实验室建设研究项目立项名单。



据悉，为全面提高拔尖创新人才自主培养质量，不断增强实验教学育人能力，持续提升实验室建设和管理水平，教育部高等教育司开展相关项目立项研究工作。2024年围绕实验教学体系研究、实验教学数字化研究和实验教学和教学实验室建设国际比较研究3个主题立项，研究期6个月。

新闻来源：[教育部](#)

点击上方来源链接，关注“高绩”公众号，回复“实验教学”，即可获得教育部实验教学和教学实验室建设研究项目立项名单。

国内首个可持续航空燃料认证技术研究平台落户中国民航大学

6月3日，“可持续航空燃料技术研究平台”项目立项（代可研）报告获得中国民用航空局批复。项目将建设在中国民航大学东丽校区南区东南地块，建设可持续航空燃料安全性认证实验室和可持续性认证实验室，项目总投资5亿元。



该项目是国内首个可持续航空燃料认证前瞻性技术研究的开放平台，是承担中国民航超前探索，面向下一代国际规章的中国方案研究，促进民航运输业和航空制造业“两业”融合的重要平台。

中国民航大学将基于该研究平台建设，联合国内外优势力量集智攻关，共同推动世界与中国绿色航空运输领域发展和民族航空工业绿色发展。项目的建设将支撑自主可控的安全性认证与可持续认证标准体系的建立，增强国际民航规则标准制定的话语权；推动可持续航空燃料研发和推广应用；提升中国民航在安全与绿色领域的基础研究和人才培养能力，提升我国民航安全基线与脱碳能力，助推民航高质量绿色发展。

新闻来源：[中国民航大学](#)

西北工业大学与航空工业一飞院联合共建 飞行器基础布局全国重点实验室

6月27日，飞行器基础布局全国重点实验室第一届学术委员会成立大会暨第一次全体会议在西北工业大学召开。中国工程院唐长红院士、向锦武院士、王向明院士、王海峰院士，中国科学院郑晓静院士、邓小刚院士、唐志共院士、张卫红院士，国家国防科工局于国斌副司长等参加会议。中国工程院院士、西北工业大学校长宋保维、航空工业一飞院院长耿延升出席开幕式并致辞。



据介绍，飞行器基础布局全国重点实验室于2024年1月获批建设。实验室由西北工业大学和航空工业一飞院联合共建。实验室前身是1992年国家批准成立的翼型、叶栅空气动力学国家级重点实验室。实验室定位于飞行器型号研制之前的基础布局研究，成体系开展“先进翼型”“布局原理”“耦合分析”“先导验证”等飞行器基础布局领域的基础研究，应用基础研究，前沿技术探索和关键技术攻关。实验室面向国家重大战略需求，攻克了多项相关的基础科学问题和关键核心技术，建成了亚洲最大低速翼型风洞和国内首座增压连续式高速风洞等一批高端的实验设备，为学校争取到第一个国家科技进步一等奖，为学校航空宇航科学与技术入选“双一流”学科和A+学科发挥了重要作用。

新闻来源：西北工业大学

长沙市人民政府与湖南大学共建湖南大学附属长沙医院

6月4日上午，长沙市人民政府与湖南大学共建湖南大学附属长沙医院签约授牌仪式举行。湖南省政府副省长、长沙市政府市长周海兵，市委常委、市政府常务副市长彭华松，市政府秘书长许凡，湖南大学校长段献忠，副校长李树涛、蒋健晖出席签约授牌仪式，市政府副秘书长王新良主持签约授牌仪式。



仪式上，彭华松和蒋健晖代表双方签订共建湖南大学附属长沙医院协议，周海兵、许凡、段献忠、李树涛共同见证签约。段献忠、蒋健晖为湖南大学附属长沙医院授牌，长沙市第三医院党委书记周中苏、院长邓长辉接牌。下一步，双方将本着“优势互补、深度融合、共谋发展、实现双赢”的原则，在保持长沙市第三医院独立性的前提下，深化医教研协同战略合作，搭建校地协同、医教研融合新平台，加快推进高水平省会区域医疗中心建设，共同助力“健康湖南”建设，共同谱写双方合作发展的新篇章。

新闻来源：[湖南大学](#)

江南大学成立 4 个新学院

6月7日江南大学举行新学院成立大会，成立集成电路学院、智能制造学院（君远学院）、数字科技与创意设计学院、纤维工程与装备技术学院。



校党委书记吴正国，校长陈卫，校党委副书记、纪委书记刘淼，校党委常委、副校长顾正彪、张影陆、堵国成，校党委常委、党委统战部部长朱飞出席会议，各职能部门、相关直属单位主要负责人，相关学院主要负责人和四个新成立的学院师生代表参加会议。大会由校党委常委、副校长倪松涛主持。

会上，张影陆宣读了《江南大学关于成立集成电路学院、智能制造学院（君远学院）、数字科技与创意设计学院、纤维工程与装备技术学院的通知》以及相关学院主要负责人任命决定。吴正国和陈卫共同为新学院授牌。

新闻来源：[江南大学](#)

华东师范大学滴水湖国际软件学院成立

6月18日，华东师范大学滴水湖国际软件学院在临港新片区成立，面向新质生产力的未来软件人才培养和产业发展大会同期举行。华东师范大学滴水湖国际软件学院由华东师范大学、临港新片区管理委员会、港城集团三方共建。秉持“把办学前移到急需产业一线”的理念，学院以国家战略需求和产业前沿问题驱动人才培养和科研组织，深入探索产教融合、科教融汇的办学新模式，打造卓越育人新范式，将建设成为国家软件拔尖人才培养基地、一流软件技术创新基地、关键软件产教融合中心和国际学术资源汇聚中心。



会上，临港新片区管理委员会和华东师范大学签署建设华东师范大学临港校区的意向性协议。双方在已有合作和建设成效的基础上，着眼未来，将在临港新片区陆续导入学校生物医药、空天信息等与临港相关产业关系紧密的未来学科和专业，集聚海内外人才，开展国际创新协同，共同携手逐步建成华东师范大学临港校区。

新闻来源：[华东师范大学](#)

中国科学院院士陈松蹊受聘西南财经大学

6月3日，西南财经大学统计交叉创新研究院成立暨首席科学家聘任仪式在柳林校区弘远楼105会议室举行。中国科学院院士陈松蹊受聘为西南财经大学统计交叉创新研究院首席科学家。



西南财经大学是最早招收统计学本科生的全国财经院校之一，合理的学科布局和优秀师资队伍为学科未来发展奠定了坚实基础。陈松蹊表示，将深入学习贯彻落实习近平总书记系列重要指示精神，以“四个面向”为导向，找准“新财经”战略下的发展方向，打造具有财经特色的“统计+”研究生态，充分发挥统计学科优势、挖掘数据要素价值，大力发展数据驱动新质生产力，努力把学校统计学科打造成国际一流的统计学交叉研究创新高地，为建设财经特色鲜明的世界一流大学和推动新时代治蜀兴川再上新台阶、奋力谱写中国式现代化四川新篇章贡献统计与数据科学智慧力量。

新闻来源：[西南财经大学](#)

诺奖获得者巴里·马歇尔教授受聘深圳大学讲席教授

6月25日，巴里·马歇尔正式受聘成为深圳大学讲席教授。聘任仪式在深圳大学丽湖校区举行。



巴里·马歇尔受聘成为深圳大学讲席教授后，将主要致力于以下五个方面的工作：扩展中澳科技人文交流，推动西澳大学马歇尔实验室、深圳大学马歇尔实验室和科技部交流中心共同建立和执行中澳马歇尔人文交流基金（或交流项目）；推动胃癌预防-胶囊取样线项目立项，将医疗成果服务于“一带一路”，并在河套深港科技创新合作区建设“马歇尔转化医学研究院”；通过胶囊取样线探索胃部微生态、胃癌标志物和新型致病菌的基础研究和临床研究；引进年轻学者，举办有影响力的学术会议，发表高水平论文；开展转化和产业化项目，带动深圳医疗产业发展。

巴里·马歇尔是2005年诺贝尔生理学或医学奖得主，中国工程院外籍院士、澳大利亚科学院院士、美国国家科学院院士，西澳大利亚澳中友好协会名誉会长。他入选中国驻澳使馆为庆祝中澳建交50周年编写的《五十人五十个故事》人物文集，曾获中国政府友谊奖等。他是一位杰出的科学家，发现了幽门螺杆菌以及其在胃炎和消化性溃疡疾病中的作用，并因此与罗宾·沃伦共同获得了2005年诺贝尔生理学或医学奖。

新闻来源：[深圳大学](#)

2025QS 世界大学排名公布

北京时间 6 月 5 日，2025QS 世界大学排名发布。本次排名覆盖来自 106 个高等教育体系的 1500 所大学，排名基于：1700 万篇研究论文、1.76 亿次引用（不包括自引）、190 万份学术回应、66 万份雇主回应、来自全球 5600 所院校的数据、23 万个单独的数据点、175,798 名学者和 105,476 名雇主的深度洞察。

麻省理工学院连续第 13 年蝉联榜首，帝国理工学院自 2014 年后再次回到综合排名全球第二的位置。牛津大学排名第三，哈佛大学排名第四，剑桥大学位列第五。北京大学和清华大学跻身全球前 20，北京大学排名由去年的全球第 17 上升至全球第 14 名；清华大学位列全球第 20。2025QS 世界大学排名全球 TOP100 如下：

2025QS世界大学排名全球TOP100

排名	学校名称	国家/地区	总得分	排名	学校名称	国家/地区	总得分
1	麻省理工学院	美国	100.0	26	洛桑联邦理工学院	瑞士	83.5
2	帝国理工学院	英国	98.5	27	爱丁堡大学	英国	83.3
3	牛津大学	英国	96.9	28	慕尼黑工业大学	德国	83.2
4	哈佛大学	美国	96.8	29	麦吉尔大学	加拿大	83.0
5	剑桥大学	英国	96.7	30	澳大利亚国立大学	澳大利亚	82.4
6	斯坦福大学	美国	96.1	31	首尔国立大学	韩国	82.3
7	苏黎世联邦理工学院	瑞士	93.9	32	约翰霍普金斯大学	美国	82.1
8	新加坡国立大学	新加坡	93.7	32	东京大学	日本	82.1
9	伦敦大学学院	英国	91.6	34	哥伦比亚大学	美国	82.0
10	加州理工学院	美国	90.9	34	曼彻斯特大学	英国	82.0
11	宾夕法尼亚大学	美国	90.3	36	香港中文大学	中国香港	81.3
12	加州大学-伯克利	美国	90.1	37	莫纳什大学	澳大利亚	81.2
13	墨尔本大学	澳大利亚	88.9	38	英属哥伦比亚大学	加拿大	81.0
14	北京大学	中国	88.5	39	复旦大学	中国	80.3
15	南洋理工大学	新加坡	88.4	40	伦敦国王学院	英国	80.2
16	康奈尔大学	美国	87.9	40	昆士兰大学	澳大利亚	80.2
17	香港大学	中国香港	87.6	42	加州大学-洛杉矶	美国	79.8
18	悉尼大学	澳大利亚	87.3	43	纽约大学	美国	79.6
19	新南威尔士大学	澳大利亚	87.1	44	密歇根大学-安娜堡	美国	79.0
20	清华大学	中国	86.5	45	上海交通大学	中国	77.8
21	芝加哥大学	美国	86.2	46	巴黎理工学院 (IPP)	法国	77.5
22	普林斯顿大学	美国	85.5	47	香港科技大学	中国香港	77.1
23	耶鲁大学	美国	85.2	47	浙江大学	中国	77.1
24	巴黎文理研究大学	法国	84.7	49	代尔夫特理工大学	荷兰	77.0
25	多伦多大学	加拿大	84.1	50	京都大学	日本	76.0

2025QS世界大学排名全球TOP100（续表）

排名	学校名称	国家/地区	总得分	排名	学校名称	国家/地区	总得分
50	西北大学（埃文斯顿）	美国	76.0	76	华盛顿大学	美国	65.3
50	伦敦政治经济学院	英国	76.0	77	西澳大利亚大学	澳大利亚	65.2
53	韩国科学技术院	韩国	75.7	78	格拉斯哥大学	英国	65.0
54	布里斯托尔大学	英国	75.4	79	布朗大学	美国	64.7
55	阿姆斯特丹大学	荷兰	73.7	80	伯明翰大学	英国	64.1
56	延世大学	韩国	72.9	80	南安普敦大学	英国	64.1
57	香港理工大学	中国香港	72.1	82	阿德雷德大学	澳大利亚	63.8
58	卡内基梅隆大学	美国	72.0	82	利兹大学	英国	63.8
59	慕尼黑大学	德国	71.6	84	海德堡大学	德国	63.7
60	马来亚大学	马来西亚	71.2	84	东京工业大学	日本	63.7
61	杜克大学	美国	70.8	86	大阪大学	日本	63.5
62	香港城市大学	中国香港	70.7	87	都柏林三一学院	爱尔兰	62.9
63	鲁汶大学（佛兰德语）	比利时	70.3	88	悉尼科技大学	澳大利亚	62.4
63	索邦大学	法国	70.3	89	杜伦大学	英国	61.7
65	奥克兰大学（新西兰）	新西兰	69.7	89	宾夕法尼亚州立大学	美国	61.7
66	德克萨斯州大学奥斯汀分校	美国	69.5	89	普渡大学-西拉法叶	美国	61.7
67	高丽大学	韩国	69.0	92	圣保罗大学	巴西	61.6
68	台湾大学	中国台湾	68.7	93	智利天主教大学	智利	61.5
69	华威大学	英国	68.2	94	莫斯科国立大学	俄罗斯	61.4
69	伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校	美国	68.2	94	墨西哥国立自治大学	墨西哥	61.4
71	布宜诺斯艾利斯大学	阿根廷	67.6	96	阿尔伯塔大学	加拿大	61.2
72	加州大学-圣地亚哥	美国	67.1	97	柏林自由大学	德国	60.6
73	巴黎萨克雷大学	法国	67.0	98	浦项理工大学	韩国	60.3
74	皇家理工学院	瑞典	65.7	99	亚琛工业大学	德国	59.9
75	隆德大学	瑞典	65.6	100	哥本哈根大学	丹麦	59.6

新闻来源：QS 官网

2024-2025 年度 U.S. News 全球最佳院校排名发布

U.S. News 官网于 2024 年 6 月 25 日发布了 2024-2025 年度全球最佳院校排名。此次排名中，共有来自全球 104 个国家的 2250 所高校上榜，区别与不同国家的高校存量不同，位居排名数量前五位的分别为中国（含港澳台）（445 所）、美国（283 所）、日本（112 所）、印度（109 所）、英国（96 所）。相较往年的 U.S. News 全球最佳院校排名，国内高校的入榜数量显著增加，逐步体现中国大学对于学术质量的重视，以及在全球范围内学术表现的提升。

哈佛大学、麻省理工学院、斯坦福大学位列全球前三。英国牛津大学、剑桥大学与伦敦大学学院代表英国杰出的学术水平，分别位列 TOP 4、TOP 6、TOP 7。中国内地高校共有 9 所高校上榜百强。清华大学跻身全球前 20，位列全球第 16。2024-2025 年度全球最佳院校排名全球 TOP50 如下：

U.S. News 2024-2025年度全球最佳院校排名全球TOP50							
全球排名	学校名称	国际/地区	总得分	排名	学校名称	总论文数	总论文分数
1	哈佛大学	美国	100.0	26	杜克大学	美国	81.0
2	麻省理工学院	美国	96.9	27	墨尔本大学	澳大利亚	80.9
3	斯坦福大学	美国	94.5	28	南洋理工大学	新加坡	80.9
4	牛津大学	英国	88.2	29	悉尼大学	澳大利亚	80.6
5	加州大学-伯克利	美国	87.2	30	华盛顿大学-圣路易斯	美国	80.2
6	剑桥大学	英国	86.9	31	北京大学	中国	79.7
7	华盛顿大学-西雅图	美国	86.5	32	纽约大学	美国	79.5
7	伦敦大学学院	英国	86.5	33	阿姆斯特丹大学	荷兰	79.4
9	哥伦比亚大学	美国	86.4	34	苏黎世联邦理工学院	瑞士	79.4
10	耶鲁大学	美国	86.0	35	莫纳什大学	澳大利亚	79.3
11	加州大学-洛杉矶	美国	85.5	36	新南威尔士大学	澳大利亚	79.2
12	帝国理工学院	英国	85.3	37	伦敦国王学院	英国	79.2
13	约翰斯·霍普金斯大学	美国	85.2	38	爱丁堡大学	英国	78.2
14	宾夕法尼亚大学	美国	84.7	39	英属哥伦比亚大学	加拿大	78.0
15	加州大学-旧金山	美国	84.5	40	西奈山医学院	美国	77.8
16	清华大学	中国	84.4	41	昆士兰大学	澳大利亚	77.6
17	多伦多大学	加拿大	84.3	42	香港中文大学	中国香港	77.5
18	普林斯顿大学	美国	83.9	43	索邦巴黎西岱大学	法国	77.3
19	康奈尔大学	美国	83.7	44	哥本哈根大学	丹麦	76.9
19	密歇根大学-安娜堡	美国	83.7	45	香港大学	中国香港	76.9
21	加州大学-圣地亚哥	美国	83.6	46	乌得勒支大学	荷兰	76.8
22	新加坡国立大学	新加坡	83.5	47	北卡罗来纳大学-教堂山	美国	76.7
23	加州理工学院	美国	83.4	48	鲁汶大学（佛兰德语）	比利时	76.3
24	西北大学（埃文斯顿）	美国	81.8	49	柏林洪堡大学	德国	76.3
25	芝加哥大学	美国	81.5	50	匹兹堡大学	美国	76.2

新闻来源：U.S. News 官网

2024 自然指数研究领导者名单公布

6月19日，2024 自然指数研究领导者（2024 Research Leaders；此前称自然指数年度榜单：Nature-Index Annual Tables）揭晓（统计时间节点为2023.1.1-2023.12.31）

在 2024 自然指数研究领导者全球高校中，哈佛大学位列榜首。中国科学院大学位列全球第 2，内地高校第 1 位；中国科学技术大学在全球高校中排名第 3，位列内地高校第 2 位。北京大学（全球第 4）、南京大学（全球第 5）、浙江大学（全球第 6）、清华大学（全球第 7）、中山大学（全球第 8）、上海交通大学（全球第 9）、麻省理工学院（全球第 10）位列全球 10 强。据统计，在前 500 名中，中国内地高校占 135 所。以下为 2024 自然指数研究领导者全球高校前 20 名榜单：

2024自然指数研究领导者——全球高校Top20											
(统计时间节点: 2023.1.1-2023.12.31)											
Top 10						Top 10					
序号	学校名称	2022 贡献份额	2023 贡献份额	2023 总论文数	2022-2023 调整后份额变化	序号	学校名称	2022 贡献份额	2023 贡献份额	2023 总论文数	2022-2023 调整后份额变化
1	哈佛大学	1169.58	1143.43	3763	-3.1%	11	斯坦福大学	592.62	474.13	1929	-20.7%
2	中国科学院大学	598.85	635.81	3227	5.2%	12	复旦大学	429.84	461.26	1333	6.4%
3	中国科学技术大学	586.57	631.20	1858	6.7%	13	四川大学	327.62	413.63	768	25.2%
4	北京大学	562.29	617.17	2349	8.8%	14	东京大学	398.90	389.36	1239	-3.2%
5	南京大学	565.57	609.45	1448	6.8%	15	牛津大学	423.50	388.35	1625	-9.1%
6	浙江大学	479.35	595.37	1540	23.1%	16	密歇根大学-安娜堡	372.55	380.50	1415	1.2%
7	清华大学	529.08	593.45	1946	11.2%	17	剑桥大学	428.91	368.12	1436	-14.9%
8	中山大学	437.07	492.47	1266	11.7%	18	苏黎世联邦理工学院	353.52	346.26	1042	-2.9%
9	上海交通大学	439.68	488.94	1449	10.2%	19	耶鲁大学	380.20	342.16	1402	-10.8%
10	麻省理工学院	479.97	484.86	2032	0.1%	20	南开大学	316.97	337.67	797	5.6%

新闻来源：自然指数官网

2024 年爱因斯坦世界科学奖揭晓

6 月 6 日，2024 年爱因斯坦世界科学奖揭晓。丹麦进化遗传学家埃斯克·威勒斯列夫 (Eske Willerslev) 获评 2024 年阿尔伯特·爱因斯坦世界科学奖 (Albert Einstein World Award of Science, 简称爱奖) 得主。



今年的爱奖表彰了威勒斯列夫教授的诸多突破，尤其是他开创了环境 DNA 这一新方向，以及他在利用古 DNA 测序追踪人类种群的起源和相互作用等方面的开创性贡献。

爱奖由世界文化理事会设立，始颁于 1984 年，每年颁发 1 次，每届仅授予 1 人。爱奖的颁发以示对科学和技术研究与发展的褒奖和鼓励，特别关注“为人类带来真正利益和福祉的研究者”。奖品包括获奖证书(奖状)、纪念奖章和 1 万美元奖金。1984—2023 年，全球荣膺爱因斯坦世界科学奖者共计 38 人。其中，美籍华裔科学家王中林凭借在微纳能源和自驱动系统领域的开创性成就获得 2019 年度爱因斯坦世界科学奖。王中林是迄今爱奖中唯一的华裔得主。

新闻来源：世界文化理事会

美国：麻省理工学院林肯实验室迎来新任主任



麻省理工学院 6 月 27 日消息, Melissa Choi 已被任命为麻省理工学院林肯实验室^①下一任主任。7 月 1 日, 她将接替已担任主任一职 18 年的 Eric Evans。

Choi 自 2019 年起担任林肯实验室的助理主任, 负责监督实验室的九个技术部门中的五个: 生物技术与人体系统 (Biotechnology and Human Systems)、国土安全与空中交通管制 (Homeland Protection and Air Traffic Control)、网络安全与信息科学 (Cyber Security and Information Sciences)、通信系统以及情报 (Communication Systems)、监视与侦察与战术系统 (ISR and Tactical Systems)。Choi 担任空军科学顾问委员会成员六年, 并担任副主席一职。被任命为国防部的威胁削减咨询委员会成员。目前, 她是国家国防科学委员会永久威胁削减小组 (National Defense Science Board's Permanent Subcommittee on Threat Reduction) 的成员。

新闻来源: 麻省理工学院

^① 林肯实验室隶属于美国国防部, 由麻省理工学院负责运行管理, 其前身是研制出雷达的麻省理工辐射实验室 (MIT Radiation Lab)。林肯实验室是美国联邦政府投资的研究中心, 其基本使命是把高科技应用到国家安全的危急问题上。

美国：费城艺术大学宣布停止招生

6月4日，费城艺术大学（UArts）董事会宣布，费城艺术大学将于2024年6月7日正式关闭。UArts董事会在声明中表示，和许多高等教育机构一样，学校的财务状况一直很脆弱，多年来入学人数不断减少，收入不断下降，但开支却还在增加。学校在今年无法解决由于现金流持续不足而出现的支付问题，因此决定关闭。



Academics Admissions Tuition & Financial Aid Life @ UArts About Q 三

Submit Your Questions

We recognize that the sudden news of the University's closure raises many questions for members of our community. Please submit questions through [this webform](#).

June 4, 2024 Statement from the Board of Trustees

To our University of the Arts Community:

Last week's announcement of the imminent closure of University of the Arts on Friday, June 7, 2024 was devastating for every member of this community. With the resignation of Dr. Kerry Walk from the role of President, the Board of Trustees has engaged Alvarez & Marsal, a firm with deep experience advising and managing educational institutions through complex challenges. They will help us urgently address the needs of our students, faculty, and staff as we work through this process.

UArts 成立于 1876 年，坐落在宾夕法尼亚州的费城，由两所百年老校费城艺术学院和费城表演艺术学院合并建立。该校插画专业在美国名列前茅，开设有 22 个本科学习领域以及多个硕博项目。据悉，UArts 关闭后，该校学生会转入合作院校，以确保他们可以完成当前的学位课程。

新闻来源：费城艺术大学

美国：美国国家科学基金会投资近 2000 万支持一高校建设纳米级制造设施

6 月 20 日，美国国家科学基金会（NSF）宣布了一项近 2000 万美元的资助，将用于支持科罗拉多大学博尔德分校建设纳米级制造设施，以加速原子-光子量子设备的共同设计与开发，使美国在量子科学与工程领域成为全球领导者。



[Find Funding & Apply](#) [Manage Your Award](#) [Focus](#)

[Home](#) / [News](#) / NSF announces \$20 million investment in quantum nanofabrication infrastructure

NSF News

NSF announces \$20 million investment in quantum nanofabrication infrastructure

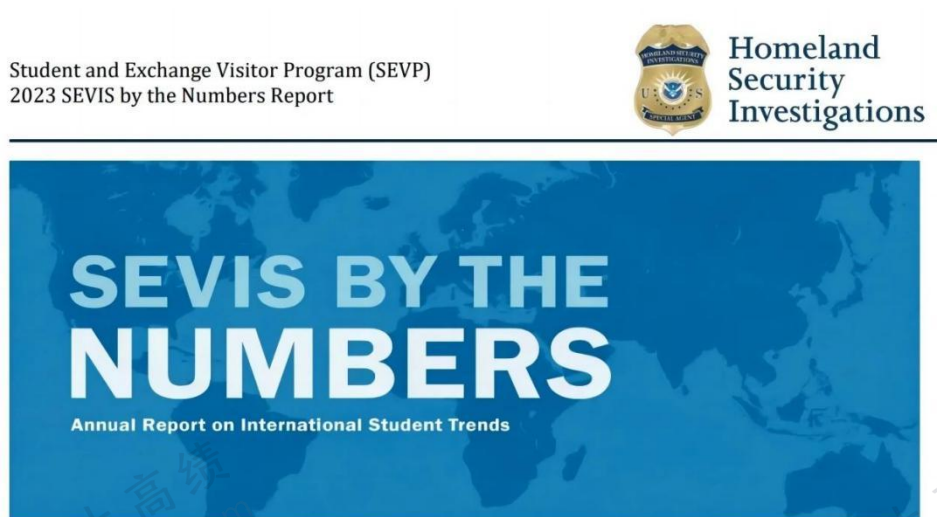
June 20, 2024

新成立的 NSF 国家量子纳米加工中心（NQN）将提供量子设备的制造、表征和封装能力，这对于推动从量子计算机和网络到原子钟和高级量子传感器等各种应用至关重要。NQN 作为 NSF 中型研究基础设施 1（Mid-scale RI-1）项目的一部分进行资助，将成为供学术界、政府机构和工业用户使用的开放型国家级设施。

新闻来源：美国国家科学基金会

美国：美国官方权威发布《2023 在美留学生报告》

光明日报《留学杂志》6月19日消息，5月底，美国国土安全调查局发布《2023 在美留学生报告》详细披露了美国国际学生的最新动态，包括学生数量、地域分布、来源国、学历状况及专业选择等多个方面。



报告显示，2023年美国国际学生入学人数较2022年大幅增加。持F-1（全日制学术类课程）和M-1（全日制职业类课程）签证的学生总数达到1,503,649人，较去年增长10.4%，是自2019年以来的最高记录。这一增长表明，在全球疫情逐渐得到控制的情况下，美国教育市场正逐步恢复活力，吸引着越来越多的国际学生前来求学。

印度在2023年首次超越中国，成为美国最大的国际学生来源国。总人数达到了377,620人，比2022年增加了27%，占到了国际学生总数的25.1%。中国则以330,365人的数量位居第二，较去年仅增长了2%。这一变化反映了全球教育市场的动态调整以及各国教育政策的影响。

新闻来源：《留学杂志》、美国国土安全调查局

加拿大：知名学者被任命为多伦多大学副校长

多伦多大学 6 月 27 日消息, 知名护理研究员 Linda Johnston 教授已被任命为多伦多大学副校长兼多伦多大学斯卡伯勒分校校长, 任期为五年。



Linda Johnston 曾担任贝尔法斯特女王大学 (Queen's University Belfast) 护理与助产学院院长, 她为提高教学质量、科研成果和国际合作做出了显著贡献, 享誉全球, 并在澳大利亚、中国内地和中国香港的顶级院校担任名誉教授和客座教授。2014 年 8 月至 2023 年 12 月, Johnston 曾担任护理学院院长。任职期间, 学院在学术等各方面都有量和质的飞跃。

新闻来源: 多伦多大学

加拿大：政府投资 1840 万加元用于滑铁卢大学的量子研究

6 月 4 日，致力于量子产业服务的加拿大滑铁卢大学非营利组织 IQC Canada Inc. 在未来五年内将从加拿大创新、科学和经济发展部（Innovation, Science and Economic Development, ISED）的战略科学基金（Canada's Strategic Science Fund, SSF）获得 1840 万加元（约合 1 亿人民币）的资金。

IQC Canada Inc 董事会主席 Suzanne Corbeil 表示：“有了这笔资助，IQC Canada Inc. 可以专注于加速加拿大量子生态系统中的量子研究和技术开发，惠及全体加拿大人，来自 SSF 的支持将确保加拿大在全球范围内保持量子领域的强大地位，并使量子技术人才留在加拿大。”



IQC Canada Inc. 是获得战略科学基金赠款资助的 24 个加拿大组织之一，该赠款专注于在一系列领域做出贡献，包括支持量子计算、医疗保健和北极研究中的新兴技术、促进 STEM 教育，以及解决气候变化问题。

新闻来源：滑铁卢大学

英国：2024 年度英国皇家化学会奖励结果公布

2024 年度英国皇家化学会各奖项结果于 6 月 12 日正式公布，包括科研创新奖 (Research & Innovation Prizes)、志愿者工作认可奖 (Volunteer Recognition Prizes)、团队和协作奖 (Horizon Prizes) 以及包容多元奖 (Inclusion & Diversity Prize) 等大类在内的各个奖项的获奖者和获奖团队信息已刊登于英国皇家化学会官网。



今年的获奖者包括多名中国学者。由北京航空航天大学郭林教授领衔的 Inorganic Amorphous Nanomaterials（无机非晶纳米材料）团队获得了本年度 Dalton Division Horizon Prize。由中国科学院上海有机化学研究所汤文军研究员领衔的 Chiral Vicinal Diamines（手性邻二胺）团队获得了本年度 Organic Chemistry Horizon Prize: Robert Robinson Prize in Synthetic Organic Chemistry。由华东理工大学杨弋教授和浙江大学任艾明研究员领衔的 Lighting up RNA（点亮 RNA）团队获得了本年度 Faraday Horizon Prize。

新闻来源：英国皇家化学会

德国：慕尼黑工业大学和昆士兰大学扩大合作伙伴关系

6月11日，慕尼黑工业大学（TUM）和澳大利亚昆士兰大学（UQ）进一步深化了自2021年以来存在的旗舰合作伙伴关系。在校长 Deborah Terry 教授率领的昆士兰大学代表团访问慕尼黑期间，双方签署了主要有关学生交换的一些协议。



此次合作包括 TUM 的所有 7 个学院和 TUM 的 Straubing 校区，以及昆士兰大学的全部 6 个学院和 4 个研究所。学生可以获得两所大学三个学科的硕士学位：Electrical & Computer Engineering 电气与计算机工程、Informatics/Data Science 信息/数据科学、Management & Innovation 管理与创新。

新闻来源：慕尼黑工业大学

法国：中法高校签署数学等领域合作协议

新华社 6 月 21 日消息，中法教育界 20 日在法国巴黎举办“基础科学、知识创新与人才培养”会议，旨在为两国教育、科研和产业交流合作提供协作平台，建立持久合作。会议期间，中法两国多所高校签署了数学等领域合作协议。



武汉大学与巴黎西岱大学代表中法有关学校签署关于成立“中法数学联合研究中心”的合作意向书；北京大学与欧洲商学院签署谅解备忘录；中国传媒大学与法国巴黎第三大学签署学生交流交换项目协议；中法学者还共同发布了海洋负排放国际大科学计划的系列成果。

新闻来源：新华社

丹麦：18 人！ 丹麦皇家文理科学院院士名单公布

6 月 3 日，丹麦皇家文理科学院（Royal Danish Academy of Sciences & Letters）公布院士名单，共有 18 人当选（6 位外籍院士），其中，浙江大学求是讲席教授、生命演化研究中心主任张国捷被推选为该院外籍院士。

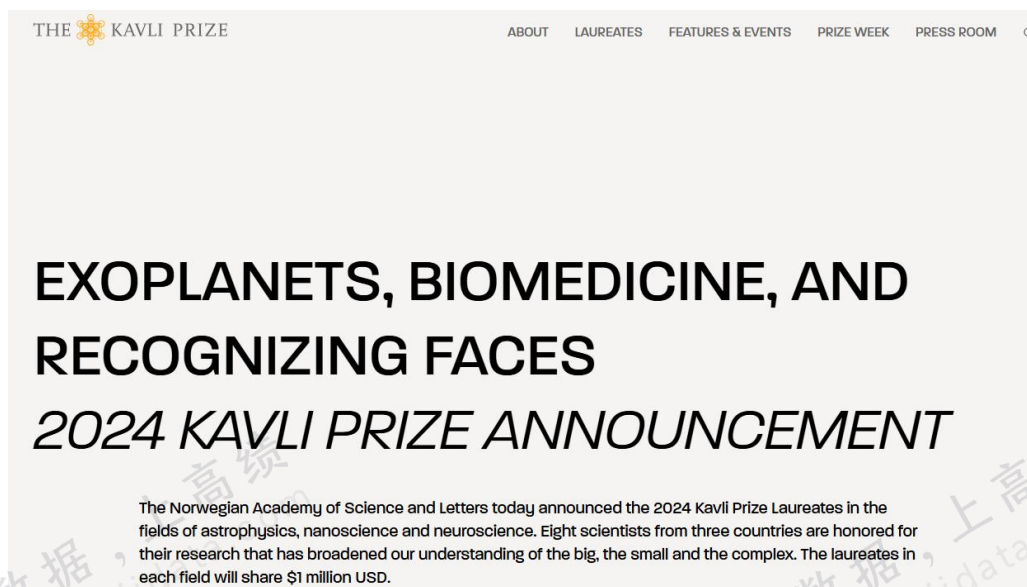
丹麦皇家文理科学院成立于 1742 年 11 月 13 日，是非政府性的独立的学术组织，致力于推动科学和文化领域的研究和发展。迄今为止，丹麦皇家科学院研究范畴覆盖了几乎所有科学领域，并拥有近 250 位本国院士与 250 位外籍院士。该院成员包括演化生物学奠基人查尔斯·达尔文（Charles Darwin）、物理学家阿尔伯特·爱因斯坦（Albert Einstein）、玛丽·居里（Marie Curie）、尼耳斯·波尔（Niels Bohr）、诺贝尔生理医学奖得主诺和诺德创始人奥古斯特·克罗（August Krogh）等多位对人类社会做出杰出贡献的科学家。

丹麦皇家文理科学院院士名单		
院士	学科领域/方向	工作单位
Mads Albertsen	微生物学、生物技术	奥尔堡大学化学与生物科学系
Messoud Ashina	神经病学	哥本哈根大学
Isabelle Augenstein	计算机科学	哥本哈根大学
Peter Ditlevsen	物理学	哥本哈根大学尼尔斯·波尔研究所
Stig Helveg	电子显微镜、物理化学、纳米材料、催化	丹麦技术大学
Sune Lehmann Sune	计算机科学、信息学、社交网络、应用数学、物理学	丹麦技术大学
Kresten Lindorff-Larsen	生物化学	哥本哈根大学生物系
Mette Løvschal	史前考古学	奥胡斯大学
Rikke Louise Meyer	微生物学/纳米科学	奥胡斯大学跨学科纳米科学中心（iNANO）
Dorthe Ravnsbæk	材料化学	奥胡斯大学
Riikka Riinnan	生态系统-大气相互作用	哥本哈根大学生物系
Peter Vuust	音乐与大脑	奥胡斯大学
Ewan Birney	生物信息学，基因组学，遗传性	欧洲生物信息学研究所
Robert Dunn	生态学、进化生物学、昆虫学	北卡罗来纳州立大学
Hélène Esnault	算术几何（数学）	柏林自由大学
Naomi Halas	化学与物理	莱斯大学
Adeline Leclercq Samson	统计学、随机建模、生物学和社会科学数据分析	格勒诺布尔大学
张国捷	生物多样性基因组学	浙江大学

新闻来源：丹麦皇家文理科学院

挪威：挪威科学与文学院宣布 2024 年卡弗里奖获奖名单

6 月 12 日，挪威科学与文学院（Norwegian Academy of Science and Letters）宣布了 2024 年度卡弗里奖（Kavli Prize）天体物理学、纳米科学和神经科学领域的获奖者名单，来自 3 个国家的 8 位科学家获奖。



卡弗里奖是由挪威科学与文学院、卡弗里基金会以及挪威教育研究部联合评选，为了奖励极具创造性的科学家而设立的。卡弗里奖包括天体物理奖、纳米科学奖和神经科学奖 3 大奖项，每项奖金为 100 万美元，主要授予在这 3 个领域做出基础突破性贡献的科学家。2008 年是新卡弗里奖首次颁奖，今后每两年颁发一次，它将作为诺贝尔奖的补充。

新闻来源：挪威科学与文学院

意大利：意大利 3 所大学换帅

6 月，意大利国际社会科学自由大学、圣心天主教大学和皮埃蒙特东方大学换帅。

国际社会科学自由大学（LUISS）

6 月 13 日，意大利顶级私立学府国际社会科学自由大学（Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli, LUISS）宣布，该校董事会已任命 Paolo Boccardelli 教授担任新任校长。Boccardelli 教授将于本月（6 月）26 日起上任，接替现任校长 Andrea Prencipe，任期 3 年。

LUISS

IT Q

13 GIUGNO 2024

Paolo Boccardelli
nominato nuovo
Rettore della Luiss



据悉，Paolo Boccardelli，出生于 1971 年 8 月 7 日出生在意大利首都罗马，现年 52 岁，是国际社会科学自由大学校友，毕业于国际社会科学自由大学经济与商业专业，获得商业管理博士学位。他凭借在学术研究方面的丰富经验而成为作家。现任国际社会科学自由大学国家经济、企业管理和企业战略课程负责人，并领导 Franco Fontana 战略改革研究中心。

圣心天主教大学

6月20日，意大利顶级私立学府圣心天主教大学（Catholic University of the Sacred Heart）宣布任命 Elena Beccalli 教授为圣心天主教大学校长，任期为 2024 至 2028 年。她是学校历史上第九任校长，也是该校历史上首位女校长。



据介绍，Beccalli 教授，1973 年出生在意大利蒙扎，是圣心天主教大学校友。她是圣心天主教大学银行、金融和保险科学学院正教授，圣心天主教大学合作信用研究中心主任，自 2014 年起担任圣心天主教大学银行、金融和保险科学学院院长。她还是英国伦敦经济学院风险与监管分析中心（Centre for Analysis of Risk and Regulation at the London School of Economics）的研究员，圣安德鲁斯大学负责任银行与金融中心（Centre for Responsible Banking & Finance）高级研究员，并曾担任新加坡管理学院和北京大学中国经济研究中心的客座教授。

皮埃蒙特东方大学

6月26日，位于意大利北部的国立学府皮埃蒙特东方大学（University of Eastern Piedmont）宣布：Menico Rizzi 将于11月1日出任该校校长，任期六年。



Menico Rizzi 出生于 1965 年 4 月 20 日，从帕维亚大学化学专业（1990 年）毕业后，进入圣心天主教大学，并于 1995 年获得圣心天主教大学分子生物技术博士学位。之后，他进入位于德国汉堡的欧洲分子生物学实验室（EMBL）和英国的约克大学开展研究。

1997 年至 1999 年，他在都灵大学药学院担任生物化学研究员；1999-2004 年，他在皮埃蒙特东方大学制药学院担任生物化学副教授；2004 年至今，他一直担任皮埃蒙特东方大学制药科学系的生物化学正教授。他还曾担任皮埃蒙特东方大学学术委员会委员；皮埃蒙特东方大学主管学术和研究的校长代表；评估组组长；皮埃蒙特东方大学制药和食品生物技术博士课程负责人。

新闻来源：国际社会科学自由大学、圣心天主教大学、皮埃蒙特东方大学

新加坡：南洋理工大学设立首个人工智能教授席位

南洋理工大学 6 月 24 日消息，校友陈立武（理学院/1978 年毕业班）捐赠 300 万新元设立南洋理工大学首个人工智能的教授席位，以吸引优秀的人工智能教授到南洋理工大学推动研究和教育发展。



南洋理工大学在今年年初成立计算机与数据科学学院，随即推出了新的人工智能领域的教授席位。这个学术项目获得了风险投资公司华登国际的主席陈立武校友的支持。据悉，新的教授席位将聘请一位世界级的学者，将在计算机与数据科学学院任职五年，以推动尖端的人工智能研究。

新闻来源：南洋理工大学

中国香港：香港科技大学迎新任副校长

据香港科技大学 6 月 3 日消息，香港科技大学宣布，委任谭嘉因教授接替庞鼎全教授出任副校长（行政），于 7 月 1 日起生效。



谭嘉因于 1984 年获美国伊利诺伊大学香槟分校颁发数学和计算机科学学士学位，其后分别于 1987 年和 1988 年，取得美国普渡大学计算机科学硕士及管理信息系统博士学位。他于 1992 年加入香港科技大学，参与工商管理学院创院工作，现任工商管理学院院长兼资讯、商业统计及营运学系讲座教授。

新闻来源：香港科技大学

日本：东北大学获 10 万亿日元资助

6 月 14 日，日本文部科学省宣布，东北大学满足“国际卓越研究大学”审查标准的认定，成为第一所“国际卓越研究大学”，东北大学将获得日本政府提供的 10 万亿日元（约合 4611 亿元人民币）财政资助，持续时间为 25 年。



日本文部科学省表示，2023 年 8 月，国际卓越研究型大学认证委员会宣布，东北大学在第一轮公开招募计划中，被认定为国际卓越研究型大学认证的候选者。那之后，委员会对东北大学提出的系统提升计划进行了审议，最终宣布：东北大学符合国际卓越研究型大学的认证标准，该校的系统提升计划也获得批准。

新闻来源：日本文部科学省

韩国：汉阳大学获 300 亿韩元资助

汉阳大学 6 月 28 日消息，半导体工程系和电池工程系被韩国贸易、工业和能源部选为高科技产业专业研究生院支持项目的资助对象。高科技产业专业研究生院支持项目旨在建立一个培养和部署引领国家高科技战略产业的硕士和博士毕业生的体系。入选项目每年将获得 30 亿韩元（五年共 150 亿韩元）的资金支持。总的来说，汉阳大学将在五年内获得 300 亿韩元的资金支持。

홈 > 한양뉴스 > 성과 **헤드라인**

HYU selected as Beneficiary for 2 Categories in High-tech Industry Specialized Graduate School Support Project ... to receive KRW 30 Billion Grant over 5 Years

Global HYU | 입력 2024.06.28 16:26 | 댓글 0



The Department of Semiconductor Engineering and the Department of Battery Engineering have been selected
Each department will receive KRW 15 billion over 5 years

The Latest News

HYU selected as Beneficiary for 2 Categories ...

据悉，该校半导体工程系致力于推动半导体封装技术的变革，计划邀请 7 个专注于材料、元素、工艺、设计和系统等领域的 22 名教授，并通过与国内外大学、研究机构和企业合作，开发原创的先进封装技术，培养半导体封装领域的高端人才。电池工程系计划与政府和企业电池研发项目合作开展教育，并通过将毕业生与企业对接来支持就业。此外，该系还将通过培养关键人才来促进韩国电池产业的发展，确保在全球技术领域的领先地位。

新闻来源：汉阳大学

高绩数据产品概览

【360 数据监测】

大学 360 度数据监测平台



360 数据监测是为中国高水平大学全面诊断本校发展状况，科学制定发展规划量身定制的战略管理工具。360 平台动态监测中国大学的 100 多项核心办学指标和 300 多项参考变量，覆盖所有教育部“双一流”监测、学科评估、本科教学评估中的客观量化指标，是对高校的最为全面的扫描和分析。

【学科数据监测】

学科发展水平数据监测平台



学科数据监测是针对中国高校开展学科评价、学科规划、学科调整等学科管理典型场景需求所研发的数据分析和评价工具。学科平台设置 24 种学科管理分析功能，收录 350 多项学科监测指标。作为国内学科监测服务的创造者和引领者，学科平台正在为 200 多所高校提供实时的学科发展水平监测与分析。

【全球高校监测】

全球高校学术数据监测平台



全球高校监测是服务于高校分析提升自身国际竞争力的大数据平台。该平台实时监测全球 4000 多所高校的 40+ 项国际学术竞争力指标数据，助力高校快速精准地诊断本校的短板和差距，研判指标数据变化对学校国际地位提升的影响，科学制定世界一流大学发展规划。

【申博数据分析】

博士点申报分析平台



申博数据分析是专门服务于高校博士点申报工作的一站式平台。申博平台集聚学科专家的经验智慧，能够帮助学校分析申博学科的当前水平、评估申博学科的成功几率、优化申博学科的申报策略、打磨申博学科的申报材料。

【院系绩效考核】

高校院系绩效管理系统



院系绩效考核通过对院系的综合绩效和投入产出进行周期性的分析评价，为学校的宏观管理与决策提供支持。高校可以根据不同的评价场景(如年度考核、分类评价、贡献分析等)，自由确定评价对象、挑选评价指标、分配评价权重，高效生成评价结果。

【专业数据监测】

专业建设水平数据监测平台



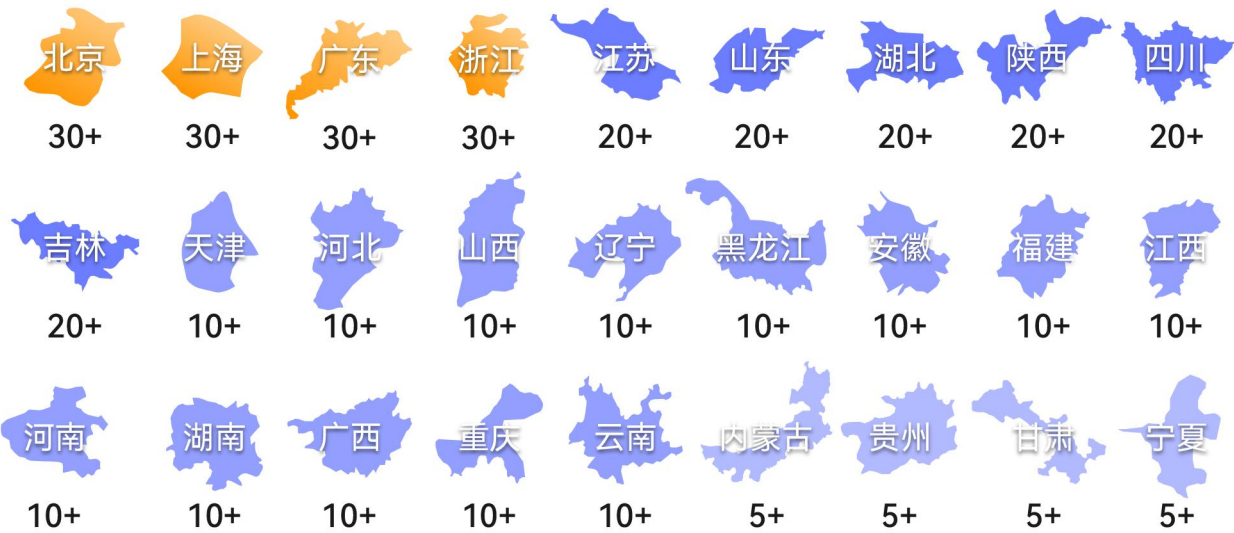
专业数据监测是服务于高校专业建设、专业评价、专业设置等工作场景的决策支撑工具。专业平台动态监控 25 项关键专业指标，覆盖全国 1200+ 高校和 60000+ 本科专业点，是迄今为止国内唯一一款可以提供专业层面指标数据和竞争力信息的产品。

高绩产品用户分布

用户层次分布 >>



用户地区分布 >>



用户类型分布 >>



高绩简介

高绩是行业头部的高等教育数据监测服务提供者。

高绩的创始团队来自国内顶尖高校的发展规划部门，拥有 20 年以上的大学发展规划、学科建设管理和高等教育绩效评价经验。为了服务于中国高校“双一流”建设的“规划 - 执行 - 评价 - 改进”全流程，团队于 2015 年组建“高等教育绩效评价研究院”，并于 2019 年正式成立上海高绩数据科技有限公司。

多年来，高绩反复提炼高校在发展规划、学科建设等经典管理场景中所面临的数据需求和方法疑问，针对性地研发了“360 数据监测”“学科数据监测”“专业数据监测”“院系绩效考核”等矩阵式的高等教育数据监测平台。

至今，高绩已经为 300 多所高校提供了常态化数据监测与咨询服务，高绩数据产品以体系科学、指标丰富、数据准确、更新及时的特点，在高校用户群体中有良好的口碑，深受用户的长期信赖。

联系我们

感谢您对高绩产品和服务的关注。

如有任何需要，可通过以下方式联系我们，竭诚为您服务！

电话：021-64315006

邮箱：support@gaojidata.com



扫码咨询高绩产品



关注高绩公众号