

高绩数据
GAOJIDATA.COM

全球高等教育动态

2024 年

1 月刊

高绩简介

高绩是高校绩效数据监测专家。其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。为响应国家“双一流”建设，为国内高校提供专业的数据监测和发展建议服务，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（简称高绩）。多年来，团队反复提炼高校在发展规划、学科建设、学位申报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”、“申博数据分析”、“高职数据监测”、“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+ 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。



目录

第一部分 国内篇

重要政策

教育部：支持 14 所高校不限额申报长江学者 1

教育部：设置 5 个新医科人才培养引导性专业 2

中央纪委：5 名院士候选人取消资格 4

人事动态

金衍任中国石油大学（北京）校长 5

彭双阶任华中师范大学校长 6

任友群任山东大学党委书记 7

邢锋任暨南大学校长 8

赵建军任西南财经大学党委书记 9

重大奖项

首届“国家工程师奖”公布 10

2023 年“CCF 最高科学技术奖”公布 11

2023 中华医学科技奖公布 12

2023 吴文俊人工智能科学技术奖拟授奖项目公示 13

学科建设

研究生教育二级学科名单发布 14

10 所高校！新晋 ESI 前 1% 学科出炉 15

多所高校公示博士硕士学位授权点申报名单 16

重大平台

四川大学国家医学攻关产教融合创新平台揭牌 18

兰州大学筹建丝路环境与干旱气候监测预警全国重点实验室 19

重大成果

山东大学发 *Nature* 揭示巨猿绝灭之谜 20

北京航空航天大学实现无液氦极低温制冷研究突破 21

复旦大学完成全球首个遗传性耳聋基因治疗的临床试验研究 22

人才流动

七院院士高华健全职加盟清华大学 23

中国科学院院士常凯、欧阳颀加盟浙江大学 24

院系调整

浙江大学成立集成电路学院，撤销微电子学院 26

大连理工大学国家卓越工程师学院成立大会举行 27

第二部分 国际篇

全球

2024 CS Rankings 全球计算机排名出炉 28

最新自然指数排名公布（统计时间节点 2022.9.1-2023.8.31） 30

最新！ESI 全球高校 TOP10 公布 32

泰晤士 2024 年度全球国际化大学排名揭晓 33

北美地区

美国：美国国家科学基金会发布报告，2022 全美科研支出 TOP30 大学出炉 34

美国：超 4 亿！7 所纽约顶尖高校合作共建纽约 AI 联盟 36

美国：首个！亚利桑那州立大学将与 OpenAI 深度合作 37

加拿大：麦克马斯特大学健康科学学院院长获加拿大勋章 38

欧洲地区

英国：英国拟组建国家数学科学院 39

英国：2024 年布拉瓦尼克英国青年科学家奖揭晓 40

法国：巴黎文理研究大学启动 2 校整合进程 411

瑞士：苏黎世联邦理工学院和联邦外交部等合作，启动国际计算和人工智能网络 422

瑞典：斯德哥尔摩大学 4 个研究平台获 1.36 亿资助 433

亚太地区

亚洲：2024 年泰晤士亚洲大奖入围高校名单正式揭晓 444

澳大利亚：迪肯大学和兰卡斯特大学批准在印度尼西亚建立新校区 466

日本：日本 6 所大学宣布停止招生 477

新加坡：南洋理工大学与帝国理工学院合作，开展医疗网络安全项目 488

其他地区

中东：2023 年度“35 岁以下科技创新 35 人”入选者公布	499
沙特阿拉伯：阿卜杜拉国王科技大学发布迄今最大海洋微生物基因数据库	50

教育部：支持 14 所高校不限额申报长江学者

近日，教育部发布关于政协第十四届全国委员会第一次会议第 03650 号（教育事业类 352 号）提案答复的函。



其中重点提到：教育部深入实施“长江学者奖励计划”，采取系列举措对 14 所部省合建高校所在中西部地区实施倾斜政策；修订《“长江学者奖励计划”管理办法》，坚持向中西部和东北地区倾斜；采取不限额申报方式，支持 14 所部省合建高校所在中西部地区更多学者申报“长江学者奖励计划”；在申报部署环节，将部省合建高校与教育部直属高校同等对待、直接下达。

新闻来源：教育部

教育部：设置 5 个新医科人才培养引导性专业

1 月 4 日，教育部发布《关于印发〈服务健康事业和健康产业人才培养引导性专业指南〉的通知》。指南提到，为对接国家重大需求，服务健康事业和健康产业发展新态势，设置医疗器械与装备工程、老年医学与健康、健康与医疗保障、药物经济与管理、生物医药数据科学 5 个新医科人才培养引导性专业。



（一）医疗器械与装备工程

培养目标：本专业培养掌握医疗器械与装备工程相关的医学、工程学等学科的基本知识，熟悉电子技术、计算机技术和信息科学、医学仪器、医疗装备的基本原理，具有医疗器械与装备领域新技术研究、新产品开发的基本能力，能从事医疗器械与装备的制造、运行、维护、管理、质量监督、检测、生产过程控制等相关工作的复合型工程技术人才。

（二）老年医学与健康

培养目标：本专业培养具备现代养老服务以及管理理念，熟练掌握老年疾病康养、健康管理知识能力，能够在医疗卫生管理部门、社区卫生服务机构、健康管理中心、医养结合照护中心等老年医学相关机构从事科学研究、技术开发、设计与管理等工作的专业型人才。

（三）健康与医疗保障

培养目标：本专业培养掌握健康服务、医疗保险、社会保障基本知识，熟悉健康治理的基本理论、健康保障相关法律法规，具有应用医疗保险管理技术和健康保障决策支持能力，能够在医疗保险部门、社会保障机构或医疗卫生单位，从事医疗保险管理、健康保险核保与理赔、健康保障政策开发与评估相关工作的专业型人才。

（四）药物经济与管理

培养目标：本专业培养掌握药物经济学、药品管理、药品政策相关的基本知识，熟悉药物临床研究和真实世界研究等科学范式与药品全生命周期管理流程，能综合运用循证医学、药物经济学、数据科学等方法，精准预测药物、医疗器械、药学服务等健康干预措施对患者、医疗系统和全社会的成本效益与投入产出比，满足医药卫生管理部门、地方政府、制药企业、医疗机构等多方需求的复合型药物经济管理人才。

（五）生物医药数据科学

培养目标：本专业培养具有较好的生物医药知识，掌握面向数据科学的数学、统计学、计算机科学基础理论和方法，具备较强的数据挖掘与统计分析、应用大数据方法解决实际问题的能力，能够胜任大数据分析挖掘、大数据系统开发等技术领域以及大数据生物信息、大数据药学、大数据医疗与公共卫生管理等各类应用领域工作的专业型人才。

新闻来源：教育部

中央纪委：5 名院士候选人取消资格

近日，中央纪委国家监委网站发布《从严从实加强对党员干部的管理监督》一文。



中央纪委委员，中央纪委国家监委驻科学技术部纪检监察组组长高波表示，“要坚持严的基调，坚持办案是最有力的监督，坚持政治监督和日常监督贯通，坚持‘两个责任’同向发力，以有力举措解决科研领域论文造假、‘打招呼’、‘跑找要’等顽瘴痼疾”。驻科技部纪检监察组督促并会同综合监督单位党组开展评审专家被“打招呼”专项整治，在国家自然科学基金委员会试点基础上，及时总结经验并向院士增选专项监督拓展，在候选人公示阶段取消存在违规问题的 5 名候选人资格，在院士大会期间处置涉及 22 名有效候选人的突发重大举报线索，保障院士增选风清气正。

新闻来源：中央纪委国家监委

金衍任中国石油大学（北京）校长

1月17日，教育部党组在中国石油大学（北京）宣布了有关任免决定，金衍同志任中国石油大学（北京）校长、党委副书记，吴小林同志不再担任中国石油大学（北京）校长、党委副书记职务。教育部党组成员、副部长王嘉毅出席会议并讲话。教育部人事司主要负责同志、北京市委教育工委有关负责同志出席会议。



金衍，1972年8月出生，研究生，工学博士，中共党员，教授。曾任中国石油大学（北京）党委常委、副校长。主要从事油气井工程方面的教学和科研工作，是“长江学者奖励计划”特聘教授、“万人计划”科技创新领军人才入选者、国家杰出青年科学基金获得者。1990-1994 石油大学（华东）石油工程专业，本科；1995-1998 石油大学（华东）油气井工程专业，硕士；1998-2001 石油大学（北京）油气井工程专业，博士。2017年6月至2021年5月历任中国石油大学（北京）研究生院常务副院长、校长助理。2021年5月起任中国石油大学（北京）党委常委、副校长。2024年1月任中国石油大学（北京）校长、党委副书记。

新闻来源：教育部

彭双阶任华中师范大学校长

1月18日，教育部人事司在华中师范大学宣布了教育部党组的任免决定，彭双阶同志任华中师范大学校长、党委副书记，郝芳华同志不再担任华中师范大学校长、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。



彭双阶，1968年3月出生，研究生，理学博士，中共党员，教授。曾任华中师范大学党委常委、副校长。国务院政府特殊津贴专家、国家杰出青年科学基金获得者，教育部“新世纪优秀人才支持计划”、湖北省重大人才工程“高端人才引领培养计划”入选者。1986年7月毕业于孝感市师范学校，1990年6月湖北大学数学专业毕业，1998年6月华中师范大学数学系基础数学专业硕士研究生毕业，2003年6月中国科学院数学与系统科学研究院应用数学专业博士研究生毕业。1986年9月任教湖北省孝昌县周巷镇杨岗中学；1998年8月任教湖北省孝感学院；2005年7月起任华中师范大学数学与统计学学院教授，先后任华中师范大学数学与统计学学院副院长，院长，院长、党委副书记。2019年11月任华中师范大学党委常委、副校长。2024年1月任华中师范大学校长、党委副书记。

新闻来源：教育部

任友群任山东大学党委书记

1月20日上午，山东大学召开教师干部会议。中央批准：任友群同志任山东大学党委书记（副部长级）；郭新立同志不再担任山东大学党委书记职务。。中央组织部副部长彭金辉同志到会宣布中央决定并讲话，教育部副部长、党组成员、总督学王嘉毅同志，山东省常委、组织部部长王宇燕同志出席会议并讲话。山东大学校长李术才同志主持会议。中央组织部、教育部有关司局和山东省有关部门负责同志；山东大学领导班子成员，部分近年退出领导班子的老同志，教授代表，部门和院系主要负责同志，师生代表等参加会议。



任友群，1969年4月出生，在职研究生，教育学博士，中共党员，研究员。曾任华东师范大学副校长、党委副书记、党委常务副书记（正局级），江西省上饶市委常委、副市长（挂职），教育部教师工作司司长、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）。现任山东大学党委书记（副部长级）。

新闻来源：教育部

邢锋任暨南大学校长

1月22日上午，暨南大学领导班子调整宣布会召开。中央统战部研究决定：邢锋同志任暨南大学校长、党委副书记；宋献中同志不再担任暨南大学校长、党委副书记职务；饶敏同志不再担任暨南大学党委常委、副校长职务。中央统战部副部长、国务院侨务办公室主任陈旭同志主持会议并讲话，中央统战部干部局副局长任允辉同志宣读干部任免通知。



邢锋，1965年7月生，河南开封人。曾任广州大学党委常委、副校长，广东省委教育工委书记，广东省教育厅党组副书记、副厅长等职。2023年当选中国工程院院士。2024年1月任暨南大学校长。1986年毕业于清华大学化学与化学工程系，获学士学位；1989年、1992年在清华大学土木工程系先后获得硕士、博士学位。主要从事高性能混凝土、混凝土结构耐久性与建筑固废资源化利用研究。国家杰出青年科学基金获得者。获国家技术发明二等奖2项（均排名1），国家级教学成果二等奖2项（排名1、2），教育部科技发明一等奖1项（排名1），广东省科学技术一等奖1项（排名1），第46届日内瓦国际发明展特许金奖1项；主编、参编国家、行业和地方标准13部；出版学术著作5部，以一作或通讯发表期刊论文147篇（SCI收录86篇）；授权发明专利96项（含8项欧美发明专利）。

新闻来源：暨南大学

赵建军任西南财经大学党委书记

1月26日，教育部人事司在西南财经大学宣布了教育部党组的任免决定，赵建军同志任西南财经大学党委书记，赵德武同志不再担任西南财经大学党委书记职务。教育部人事司主要负责同志出席会议并讲话。四川省委组织部有关负责同志出席会议。



赵建军，1969年1月出生，研究生，管理学硕士，中共党员。厦门大学会计学专业在职硕士研究生毕业。曾任教育部财务司副司长，教育部经费监管事务中心主任。

新闻来源：教育部

首届“国家工程师奖”公布

1月19日上午，“国家工程师奖”表彰大会在人民大会堂举行，81名个人被授予“国家卓越工程师”称号（比公示少2人），50个团队被授予“国家卓越工程师团队”称号。受表彰的工程师个人和团队，是新时代工程师队伍的优秀代表。他们在重大工程建设、重大装备制造、“卡脖子”关键核心技术攻关、重大发明创造等工作中，矢志爱国奋斗、锐意开拓创新，取得了一批先进工程技术成果，不断提升国家自主创新能力，生动体现了工程师群体爱党报国、服务人民、敬业奉献、严谨笃实等崇高追求和宝贵精神。高校入选名单如下：

“国家卓越工程师奖”表彰对象名单（高校部分）		
序号	姓名/团队名称	工作单位
国家卓越工程师		
1	丁文红（女）	武汉科技大学
2	万步炎	湖南科技大学
3	王维庆	新疆大学
4	任国春	陆军工程大学
5	苏权科	香港科技大学（广州）
6	张利民	香港科技大学
7	陆铭华	海军潜艇学院
8	周常河	暨南大学
9	高成臣	北京大学
10	程芳琴（女）	山西大学
11	蔡蔚	哈尔滨理工大学
国家卓越工程师团队		
1	工业废水治理技术与装备团队	南京大学
2	大气污染物与温室气体协同控制团队	清华大学
3	云南省三江成矿系统与评价创新团队	昆明理工大学
4	“两观三性”建筑创新实践与研究团队	华南理工大学
5	青藏高原地质资源工程团队	西藏大学
6	眼科诊疗技术研发团队	北京协和医学院
7	煤矿安全开采地质保障与生态修复团队	中国矿业大学（北京）
注：数据由高绩（ID：gaojidata）手工整理，如有疏漏，欢迎留言指正。		

新闻来源：科技日报

2023 年“CCF 最高科学技术奖”公布

近日，中国计算机学会官网公布 2023 年“CCF 最高科学技术奖”评选结果。“CCF 最高科学技术奖”授予在计算机科学、技术和工程领域取得重大突破，成就卓著、贡献巨大的资深中国计算机科技工作者。CCF 奖励委员会决定授予北京航空航天大学李未教授、北京信息科技大学苏东庄教授 2023 年“CCF 最高科学技术奖”，以表彰他们为中国计算机事业的发展做出的卓越贡献。

李未，北京航空航天大学教授 CCF 会士，中国科学院院士。李未教授建立了并发语言的翻译与变换理论，给出对错误进行修正的 R-演算系统和版本序列理论，提出非结构化数据的四面体模型，建立了互联网群体智能的理论框架，对计算机学科建设和计算机教育质量提升做出了杰出贡献。

苏东庄，北京信息科技大学教授。苏东庄教授作为重要成员参加我国第一代计算机（104 机）的研制工作，主持编著我国最早的具有重要影响力的计算机系统结构教材，率先开展中文海量信息全文检索研究并在产业化方面做出了突出贡献。

新闻来源：中国计算机学会

2023 中华医学科技奖公布

近日，中华医学会公布关于 2023 年中华医学科技奖奖励的决定：授予 79 项成果 2023 年中华医学科技奖医学科学技术奖，其中“创建慢性肾脏病肾性贫血的国家标准诊疗体系及原创新药的研发应用”等 10 项成果一等奖；“冠心病早期预警、精准诊断和综合干预技术体系的建立及临床应用”等 30 项成果二等奖；“经皮肾镜碎石取石术技术体系创新和临床应用”等 39 项成果三等奖；授予“中国医学科技量值理论研究和推广应用”等 2 项成果 2023 年中华医学科技奖卫生管理奖；授予“活出健康——免疫力就是好医生”等 2 项成果 2023 年中华医学科技奖医学科学技术普及奖；授予“小儿肠衰竭临床诊治策略及基础研究”等 7 项成果 2023 年中华医学科技奖青年科技奖。



中华医学科技奖是中华医学会面向全国医药卫生行业设立的科技奖，是经卫生部、科技部通过批准的全国首批社会力量设立的奖项之一。旨在奖励医学科学技术领域有杰出贡献的个人和集体，对提高中国医学科技创新能力和科技水平，推广和普及先进医学科学技术，激励科技人员攀登科技高峰将起促进作用。据高绩（ID：gaojidata）统计，共有 32 所高校作为第一完成单位获奖。上海交通大学共有 9 项，数量位居第一。其次是北京协和医学院和北京大学，各有 8 项。

新闻来源：中华医学会

2023 吴文俊人工智能科学技术奖拟授奖项目公示

1月25日,2023年度吴文俊人工智能科学技术奖拟授奖项目公示。根据拟授奖项目信息,2023年度吴文俊人工智能最高成就奖1项;杰出贡献奖3项;自然科学奖一等奖3项、二等奖3项;技术发明奖一等奖2项、二等奖3项、三等奖1项;科技进步奖一等奖3项、二等奖6项、三等奖5项;专项奖(芯片项目)一等奖1项、二等奖1项;科技进步奖(科普项目)4项;科技进步奖(企业技术创新工程项目)4项;优秀青年奖15项;优秀博士学位论文获奖论文10篇、提名论文5篇。



吴文俊人工智能科学技术奖,被誉为“中国智能科技最高奖”,具备提名推荐国家科学技术奖资格,代表人工智能领域的最高荣誉象征。该奖项设立于2011年,以人民科学家、人工智能先驱、中国人工智能学会原名誉理事长吴文俊先生命名,由中国人工智能学会发起设立,奖励在智能科学技术领域取得重大突破、作出卓越贡献的科技工作者和管理者。因弘扬科学精神,不断推进中国智能科学技术领域创新与发展,提升我国智能科技创新与产业化发展水平,而赢得了广泛的社会赞誉。

新闻来源:中国人工智能学会

研究生教育二级学科名单发布

近日，中国学位与研究生教育学会官网发布《研究生教育学科专业简介及其学位基本要求（试行版）》。文件内容主要包括《研究生教育学科专业目录（2022 年）》中每个一级学科的简介和学位基本要求，其中一级学科简介包含学科概况、学科内涵、学科范围（下设二级学科）、培养目标和相关学科等。



为深入贯彻落实党的二十大精神，配合《研究生教育学科专业目录（2022 年）》实施，国务院学位委员会第八届学科评议组、全国专业学位研究生教育指导委员会在《授予博士硕士学位和培养研究生的学科专业简介》《学位授予和人才培养一级学科简介》《一级学科博士、硕士学位基本要求》《专业学位类别（领域）博士、硕士学位基本要求》基础上，根据经济社会发展变化和知识体系更新演化，编修了《研究生教育学科专业简介及其学位基本要求（试行版）》。主要目的是为各级教育主管部门和学位授予单位开展学科专业管理、规范研究生培养、加强学科专业建设、制订培养方案、开展学位授予等提供参考依据，为社会各界了解我国学科专业设置、监督研究生培养质量提供渠道。本次公布的《研究生教育学科专业简介及其学位基本要求》为试行版，有关内容将根据各学科专业建设、发展进程不断调整完善。

自 1983 年国务院学位委员会发布《高等学校和科研机构授予博士、硕士学位的学科、专业目录（试行草案）》以来，研究生教育的学科专业目录先后有 1983 年版、1990 年版、1997 年版、2011 年版、2018 年修订版以及 2022 年版这 6 个版本。据统计，1983 年版的学科目录共列有 638 个二级学科；1990 年版在不包括军事学门类的情况下，有 591 个，较试行草案减少了 47 个，军事门类中共列有 29 个二级学科，总计 620 个；1997 年版的学科目录在二级学科上进行了大调整，二级学科总数锐减为 386 个。2011 年开始，学科目录不再发布二级学科相关信息。

新闻来源：中国学位与研究生教育学会

10所高校！新晋ESI前1%学科出炉

1月11日，科睿唯安（ClarivateAnalytics）公布了2024年1月的ESI最新数据（数据覆盖时间范围为2013年1月至2023年10月），高绩（ID: gaojidata）已整理了中国内地高校排名情况。据统计，本次进入ESI排名的中国内地高校共有441所，相比2023年11月新增了4所高校上榜，分别是江苏理工学院、云南财经大学、天津职业技术师范大学和华北科技学院。

2024年1月内地高校新晋ESI前1%学科		
序号	学校名称	学科名称
1	北京航空航天大学	化学
2	北京化工大学	工程学
3	暨南大学	药理学和毒理学
4	南方科技大学	材料科学
5	清华大学	临床医学
6	山东农业大学	农业科学
7	上海交通大学	农业科学
8	深圳大学	化学
9	武汉大学	环境科学与生态学
10	西安交通大学	药理学和毒理学

在最新的ESI排名中，中国内地高校共有29个学科位列ESI前万分之一，与2023年11月保持不变；有102所内地高校的312个学科进入ESI前千分之一，与2023年11月相比，有10所高校各新增1个前1%学科，分别是：北京航空航天大学、北京化工大学、暨南大学、南方科技大学、清华大学、山东农业大学、上海交通大学、深圳大学、武汉大学和西安交通大学；有42所高校共新增46个ESI前1%学科，其中，北京协和医学院和福州大学各新增3个前1%学科，其余高校各新增1个前1%学科。

新闻来源：科睿唯安

多所高校公示博士硕士学位授权点申报名单

近日，根据国务院学位委员会通知，新一轮博士硕士学位授权审核工作已经展开，目前已有部分高校在官网上对拟申报的学位点进行了公示。高绩（ID：gaojidata）现整理如下：

部分高校申报博士硕士学位授权点公示名单

学校名称	一级学科名称/ 专业学位类别名称	类别	学校名称	一级学科名称/ 专业学位类别名称	类别
安徽财经大学	应用经济学	专业学位博士点	安徽师范大学	新闻传播学	一级学科博士点
安徽财经大学	会计	专业学位博士点	安徽师范大学	世界史	一级学科博士点
安徽财经大学	数学	一级学科硕士点	安徽师范大学	心理学	一级学科博士点
安徽财经大学	电子信息	专业学位硕士点	安徽师范大学	教育	专业学位博士点
安徽财经大学	数字经济	专业学位硕士点	安徽师范大学	音乐	专业学位博士点
安徽财经大学	国际中文教育	专业学位硕士点	安徽师范大学	国际中文教育	专业学位博士点
安徽大学	集成电路科学与工程	一级学科博士点	安徽师范大学	社会工作	专业学位博士点
安徽大学	智能科学与技术	一级学科博士点	安徽师范大学	网络空间安全	一级学科硕士点
安徽大学	生物学	一级学科博士点	安徽师范大学	数字经济	专业学位硕士点
安徽大学	工商管理学	一级学科博士点	安徽师范大学	食品与营养	专业学位硕士点
安徽大学	信息资源管理	一级学科博士点	赣南师范大学	马克思主义理论	一级学科博士点
安徽大学	外国语言文学	一级学科博士点	赣南师范大学	化学	一级学科博士点
安徽大学	环境科学与工程	一级学科博士点	赣南师范大学	教育	专业学位博士点
安徽大学	信息与通信工程	一级学科博士点	赣南师范大学	生物学	一级学科硕士点
安徽大学	材料与化工	专业学位博士点	赣南师范大学	物理学	一级学科硕士点
安徽大学	生物与医药	专业学位博士点	赣南师范大学	农业	专业学位硕士点
安徽大学	文物	专业学位博士点	赣南师范大学	材料与化工	专业学位硕士点
安徽大学	资源与环境	专业学位博士点	赣南师范大学	工商管理	专业学位硕士点
安徽大学	出版	专业学位博士点	赣南师范大学	新闻与传播	专业学位硕士点
安徽大学	法律	专业学位博士点	赣南师范大学	资源与环境	专业学位硕士点
安徽大学	遥感科学与技术	一级学科硕士点	赣南师范大学	生物与医药	专业学位硕士点
安徽大学	数字经济	专业学位硕士点	金陵科技学院	金融	硕士学位授权点
安徽大学	应用伦理	专业学位硕士点	金陵科技学院	农业	硕士学位授权点
安徽大学	国际事务	专业学位硕士点	金陵科技学院	设计	硕士学位授权点
安徽师范大学	国家安全学	一级学科博士点	金陵科技学院	旅游管理	硕士学位授权点
安徽师范大学	材料科学与工程	一级学科博士点	金陵科技学院	交通运输	硕士学位授权点

部分高校申报博士硕士学位授权点公示名单(续表)

学校名称	一级学科名称/ 专业学位类别名称	类别	学校名称	一级学科名称/ 专业学位类别名称	类别
金陵科技学院	机械	硕士学位授权点	苏州大学	建筑	专业学位硕士点
金陵科技学院	戏剧与影视	硕士学位授权点	苏州大学	应用伦理	专业学位硕士点
金陵科技学院	材料与化工	硕士学位授权点	苏州科技大学	城乡规划学	博士学位授权点
金陵科技学院	城乡规划学	硕士学位授权点	苏州科技大学	环境科学与工程	博士学位授权点
南京医科大学	公共管理学	一级学科博士点	苏州科技大学	土木工程	博士学位授权点
南京医科大学	公共卫生	专业学位博士点	苏州科技大学	艺术学	硕士学位授权点
南京医科大学	药学	专业学位博士点	苏州科技大学	智能科学与技术	硕士学位授权点
南京医科大学	生物与医药	专业学位博士点	苏州科技大学	遥感科学与技术	硕士学位授权点
南京医科大学	马克思主义理论	一级学科硕士点	苏州科技大学	交通运输	硕士学位授权点
南京艺术学院	设计	专业学位博士点	苏州科技大学	应用统计	硕士学位授权点
上饶师范学院	教育	专业学位硕士点	苏州科技大学	生物与医药	硕士学位授权点
上饶师范学院	电子信息	专业学位硕士点	苏州科技大学	新闻与传播	硕士学位授权点
上饶师范学院	体育	专业学位硕士点	苏州科技大学	旅游管理	硕士学位授权点
苏州大学	信息资源管理	学术学位博士点	天津医科大学	公共卫生	专业学位博士点
苏州大学	心理学	学术学位博士点	天津医科大学	药学	专业学位博士点
苏州大学	冶金工程	学术学位博士点	天津医科大学	电子信息	专业学位硕士点
苏州大学	艺术学	学术学位博士点	西南交通大学	土木水利	博士学位授权点
苏州大学	机械工程	学术学位博士点	西南交通大学	网络空间安全	博士学位授权点
苏州大学	新闻传播学	学术学位博士点	西南交通大学	生物与医药	博士学位授权点
苏州大学	纳米科学与工程	学术学位博士点	西南交通大学	外国语言文学	博士学位授权点
苏州大学	材料与化工	专业学位博士点	西南交通大学	设计学	博士学位授权点
苏州大学	电子信息	专业学位博士点	西南交通大学	生物医学工程	博士学位授权点
苏州大学	药学	专业学位博士点	西南交通大学	风景园林	博士学位授权点
苏州大学	教育	专业学位博士点	西南交通大学	材料与化工	博士学位授权点
苏州大学	体育	专业学位博士点	西南交通大学	城乡规划学	博士学位授权点
苏州大学	设计	专业学位博士点	西南交通大学	应用统计	硕士学位授权点
苏州大学	风景园林	专业学位博士点	西南交通大学	智能科学与技术	硕士学位授权点

新闻来源：各高校官网

四川大学国家医学攻关产教融合创新平台揭牌

1月8日，四川大学举行国家医学攻关产教融合创新平台揭牌仪式。校长汪劲松，四川省教育厅一级巡视员戴作安，四川省发展和改革委员会二级巡视员吴永洪，校领导叶玲、李正赤，以及学校相关部处、学院、医院主要负责同志出席仪式。叶玲主持仪式。



华西临床医学院（华西医院）院长罗凤鸣介绍了四川大学国家医学攻关产教融合创新平台建设基本情况。平台积极组建“高端医用先进材料创新中心”“下一代分子诊断技术创新中心”“医疗机器人研究中心”“高清智能内镜研发创新中心”“影像智能技术创新中心”“智慧医工共享示范中心”6大创新中心及24个研究平台的科研矩阵，合力打造医工交叉学科引领极、医工高层次复合型人才汇聚极、医学技术攻关创新极。

国家产教融合创新平台建设是贯彻落实党的二十大精神，推进教育、科技、人才一体化发展的重要实践，是坚持“四个面向”推进科技创新的重要载体，是深化产教融合、优化高等教育结构的重要举措。四川大学国家医学攻关产教融合创新平台建设总投资3.86亿元，将聚焦与“健康中国”密切相关的核心医疗问题开展攻关，协同推进科技攻关、人才培养、学科建设工作，高水平打造医工结合、产教融合的“四川范本”。

新闻来源：四川大学

兰州大学筹建丝路环境与干旱气候监测预警全国重点实验室

近日，丝路环境与干旱气候监测预警全国重点实验室（筹）组建方案专家咨询会在北京召开。中国科学院院士吴国雄、丑纪范、穆穆、焦念志、陈发虎、王会军、陈大可、戴永久，中国工程院院士丁一汇、徐祥德、张小曳、沈学顺，专家许小峰、胡永云、马耀明、王自发、周天军、张强、赵传峰、于海鹏等现场和线上参加咨询会。中国科学院院士、兰州大学大气科学学院黄建平教授，中国气象局总工程师黎健研究员，国家气候中心主任巢清尘研究员，兰州大学副校长潘保田教授出席会议。中国气象局、国家气候中心和兰州大学相关部门、学院负责人和实验室骨干参加会议。咨询会由潘保田主持。



专家们认为，丝路环境与干旱气候监测预警是国际前沿重大科学问题，是区域可持续发展重大需求。兰州大学与国家气候中心强强联合，建设丝路环境与干旱气候监测预警全国重点实验室具有不可替代的优势。实验室解决干旱气候变化的机理、观测、预测和预警面临的重大科学技术问题、建成集立体观测-理论研究-预测预警于一体的国际一流干旱气候研究中心，既是保障国家“一带一路”倡议等战略实施，促进国家和地方经济社会可持续发展的迫切需要，也是推动地球科学领域取得重大原始创新和关键核心技术突破，建设扎根西部科技创新力量的重要举措。实验室方案定位准确、研究方向布局合理、任务目标明确、实施路径清晰，在人员、经费、用房、实验设备等方面满足全国重点实验室要求，同意该组建方案。同时，专家组建议，实验室名称更加聚焦国家战略和区域可持续发展需求，加强实验室团队优化融合，进一步凝练特色方向和重大任务。针对组建方案后续的优化完善提出了宝贵意见和建议。

新闻来源：兰州大学

山东大学发 *Nature* 揭示巨猿绝灭之谜

1月11日, *Nature* 刊发中外科学家的合作研究成果, 首次揭示巨猿 (*Gigantopithecus*) 绝灭之谜。研究显示, 这个有史以来体型最大的灵长类动物在距今 20 万-30 万年前, 因难以适应中更新世后期剧烈的环境变化, 在我国华南地区最终走向绝灭。山东大学文化遗产研究院教授王伟为文章共同通讯作者, 副研究员廖卫为文章共同作者。

nature

Explore content ▾ About the journal ▾ Publish with us ▾

[nature](#) > [articles](#) > article

Article | [Open access](#) | Published: 10 January 2024

The demise of the giant ape *Gigantopithecus blacki*

Yingqi Zhang , Kira E. Westaway , Simon Haberle, Juliën K. Lubeek, Marian Bailey, Russell Ciochon, Mike W. Morley, Patrick Roberts, Jian-xin Zhao, Mathieu Duval, Anthony Dosseto, Yue Pan, Sue Rule, Wei Liao, Grant A. Gully, Mary Lucas, Jinyou Mo, Liyun Yang, Yanjun Cai, Wei Wang  & Renaud Joannes-Boyan 

中国南方发现的大量化石材料表明, 步氏巨猿 (*Gigantopithecus blacki*) 曾是地球上最大的猿类, 其身高可达 3 米, 体重 250 千克; 在距今 200 万年以来的绝大部分时间里, 漫步在从重庆巫山至海南岛的大片区域。有关巨猿的起源与演化之谜, 长久以来令古人类学家着迷。然而, 这个“大个子”人类远亲为何消失, 何时绝灭? 我们知之甚少。

本项综合研究显示, 在步氏巨猿绝灭之前, 它们在食物资源丰富且多样的森林中盛极一时。从距今 60 万-70 万年开始, 由于季节性增强, 环境变得更加多样化, 导致森林群落结构开始发生变化。面对突如其来的环境变化, 步氏巨猿在偏好食物资源匮乏的情况下, 依赖少营养的备选食物, 且食物多样性大为减少。另外, 它们的体重却变得越来越大, 活动范围逐渐较小, 种群面临巨大的生存压力, 最终走向绝灭。相反, 与步氏巨猿处于同一栖息地的近亲猩猩 (*Pongo*), 采取了更加灵活的适应策略, 通过减小体重、改变摄食行为和栖息地, 得以幸存下来, 至今仍生活在东南亚的热带丛林。

新闻来源: 山东大学

北京航空航天大学实现无液氦极低温制冷研究突破

1月10日, *Nature* 杂志在线全文发表了北京航空航天大学物理学院金文涛副教授课题组与合作者在阻挫量子磁性材料方面的最新研究成果。第一作者为中科院物理所博士后项俊森(北航博士毕业生), 北航物理学院在读博士生张传迪、高源。通讯作者为北航物理学院金文涛副教授, 中科院理论物理研究所/北航-理论所彭桓武科教合作中心李伟研究员, 中科院物理所孙培杰研究员, 中国科学院大学苏刚教授。

nature

Explore content ▾ About the journal ▾ Publish with us ▾

[nature](#) > [articles](#) > article

Article | Published: 10 January 2024

Giant magnetocaloric effect in spin supersolid candidate $\text{Na}_2\text{BaCo}(\text{PO}_4)_2$

[Junsen Xiang](#), [Chuandi Zhang](#), [Yuan Gao](#), [Wolfgang Schmidt](#), [Karin Schmalzl](#), [Chin-Wei Wang](#), [Bo Li](#), [Ning Xi](#), [Xin-Yang Liu](#), [Hai Jin](#), [Gang Li](#), [Jun Shen](#), [Ziyu Chen](#), [Yang Qi](#), [Yuan Wan](#), [Wentao Jin](#) , [Wei Li](#) , [Peijie Sun](#)  & [Gang Su](#) 

Nature **625**, 270–275 (2024) | [Cite this article](#)

极低温制冷是我国科研领域亟待攻克的关键核心技术之一, 这次基础研究的突破是国际上在实际固体材料中首次给出超固态存在的实验证据。此研究表明, 利用阻挫量子磁性材料中与新奇量子物态相关的丰富低能激发和相应的量子临界物态调控, 有可能获得高效的磁制冷效应。研究成果有望为极低温固态制冷提供新的思路和解决方案, 运用于深空探测、量子科技等对极低温有重要需求的研究领域, 缓解当前面临的全球氦资源短缺的问题。科研团队未来的工作目标是继续突破极低温的极限, 并在未来建成无液氦极低温制冷机, 可以为例如超导量子计算机提供接近绝对零度的极低温运行环境, 并且在凝聚态物理、材料科学、深空探测等前沿技术领域广泛应用。

新闻来源: 北京航空航天大学

复旦大学完成全球首个遗传性耳聋基因治疗的临床试验研究

1月25日，复旦大学附属眼耳鼻喉科医院领衔在顶级医学杂志《柳叶刀》正刊（*The Lancet*，影响因子：169）以长文形式发表了题为“AAV1-hOTOF Gene Therapy for Autosomal Recessive Deafness 9: a single-arm trial”（《AAV1-hOTOF 基因治疗常染色体隐性遗传性耳聋 9：一项单臂研究》）的全球首个遗传性耳聋基因治疗的临床试验研究。

THE LANCET



在耳鼻喉科研究院院长、科主任李华伟教授带领下，该研究由复旦大学附属眼耳鼻喉科医院舒易来教授主导合作完成，在国际上首次证明了基因治疗在遗传性耳聋患者临床治疗中的安全性和有效性，展现了基因治疗对治愈遗传性耳聋的应用潜力，开启了耳聋基因治疗新时代。

为了解决遗传性耳聋无药可医这一世界难题，舒易来教授深耕耳聋基因治疗领域十余年，带领团队历经多年探索，联合多方合作，最终研发出针对 OTOF 基因突变的耳聋基因治疗药物（RRG-003），并自主创新开发出精准、微创的耳部递送路径和装备。基于这些研究基础，2022年6月，该项目获得复旦大学附属眼耳鼻喉科医院伦理批准，2022年10月，该团队正式发起临床试验招募，并随后实施全球首例遗传性耳聋患儿的基因治疗。之后，从大龄儿童到小龄儿童，陆续纳入多例患者完成基因治疗。目前最长的患者随访时间已达1年以上，患儿已经可以进行日常对话。

新闻来源：复旦大学

七院院士高华健全职加盟清华大学

1月13日上午，清华大学在丙所会议室举行高华健先生讲席教授聘任仪式，国际力学、材料及工程科学领域顶级专家高华健全职加盟清华。校党委书记邱勇、校长李路明出席聘任仪式。副校长曾嵘主持仪式。



李路明（右）为高华健（左）颁发聘书

高华健，美国科学院院士、美国工程院院士、美国人文与科学院院士，中国科学院外籍院士，英国皇家学会院士、德国国家科学院院士、欧洲科学院院士，曾获国际固体力学最高荣誉希尔奖（Hill Prize）、国际应用力学最高奖铁木辛柯奖（Timoshenko Medal）、美国机械工程师学会奖章（ASME Medal）等国际顶级荣誉奖项，是迄今为止国际力学领域唯一同时获得以上三大荣誉的科学家。高华健的研究横跨力学、材料、机械、仿生学等多个领域，主要研究材料、结构和生物系统的宏微观形变和破坏行为，代表性工作包括：创立了基于微观机制的应变梯度理论，从微观机理到宏观唯象的多尺度研究引领了近20年来力学的发展范式；揭示了多种新型微纳米结构金属材料的塑性变形机制和断裂机理，为后续材料和力学科学家解决金属材料强韧互斥的难题指明了可行方向；建立了纳米生物结构的力学理论体系，揭示了生物结构材料中力学性能优异的根本原因。高华健不仅在学术上成就斐然，更在人才培养上硕果累累。他培养了博士生35人，指导了博士后37人。其中，1人当选中国科学院院士，1人当选美国工程院院士，20余人回国后成为我国高校和科研院所的学科带头人和业务骨干。

新闻来源：清华大学

中国科学院院士常凯、欧阳颀加盟浙江大学

浙江大学官网“教师队伍”栏目1月更新的信息显示，常凯、欧阳颀已担任浙江大学物理学院讲席教授、博士生导师。



常凯，1964年8月出生，安徽潜山人，半导体物理学家。浙江大学物理学院讲席教授、博士生导师。1987年和1996年先后获得北京师范大学凝聚态物理专业硕士与博士学位。曾任中国科学院半导体所超晶格国家重点实验室研究员。现任第十四届全国政协常委、民盟中央常委、民盟中央科技委主任，中国物理学会凝聚态理论与统计物理专业委员会主任，黄昆固体物理和半导体物理奖评奖委员会主任。2019年当选为中国科学院院士。长期从事凝聚态物理理论研究，主要研究半导体量子结构的电子态、关联激子态、自旋输运和磁性起源做出了一系列有国际重要影响的工作，得到国际同行的广泛关注，在国际期刊发表论文200篇，引用一万余次。2004年度获得国家自然科学二等奖，2005年度杰出青年基金获得者，2013年度获得中国物理学会黄昆固体物理和半导体物理科学奖。2020年起任国际纯粹与应用物理联合会（IUPAP）半导体分会（C8）委员。



欧阳颀，1955 年 7 月出生于江苏南京，安徽天长人，非线性科学与生物物理学家。1982 年于清华大学获学士学位，1989 年于法国波尔多第一大学获博士学位。2013 年当选为中国科学院院士。欧阳颀长期从事应用非线性动力学、复杂系统理论与统计物理的概念与研究方法探索生物控制网络的特性，包括网络拓扑学特性，网络动力学特性，网络功能特性，以及三种特性之间的相互制约关系，并探索将研究中所总结的规律应用到合成生物学领域，开展以理性设计为原则的合成生物学研究。欧阳颀在 Science、Nature 子刊、PNAS、PRL 等国内外重要学术刊物发表论文 200 余篇，SCI 独立引用 4000 多次。编著出版《非线性科学与斑图动力学导论》等著作。

新闻来源：浙江大学

浙江大学成立集成电路学院，撤销微电子学院

据浙大组工1月17日消息，浙江大学成立集成电路学院，集成电路学院党委、纪委；撤销微电子学院（微纳电子学院），有关干部自然免去。吴汉明任集成电路学院院长；王国雄任集成电路学院党委委员、书记兼副院长；杨建义任集成电路学院常务副院长、党委委员；张睿任集成电路学院副院长、党委委员；闵浩宇任集成电路学院党委委员、副书记，纪委委员、书记。

近期浙江大学机构调整和干部任免

砥砺奋进的 浙大组工 2024-01-17 16:27 发表于浙江 手机阅读 跟



成立集成电路学院，集成电路学院党委、纪委；
撤销微电子学院（微纳电子学院），有关干部自然免去。

吴汉明为微电子技术（集成电路制造）专家，1987年毕业于中国科学院力学研究所，获博士学位，2019年当选中国工程院院士。长期工作在我国集成电路芯片产业并做出突出贡献。主持、参加了包括国家重大专项在内的0.13微米至14纳米七代芯片大生产工艺技术研发，攻克了包括刻蚀等一系列关键工艺难点，与世界先进水平差距缩小至3至5年。用理论模型支持我国首台大生产等离子体刻蚀机研发。创建了设计IP核技术公共平台，支持芯片制造产业链协同发展。

新闻来源：浙大组工

大连理工大学国家卓越工程师学院成立大会举行

1月16日，大连理工大学国家卓越工程师学院成立大会举行。大连理工大学校长贾振元、辽宁省教育厅一级巡视员任忠出席仪式并讲话。中国工程院院士郭东明，中国科学院院士彭孝军，省教育厅学位管理与研究生教育处处长孙杨，学校副校长王博，校长助理康旭东，国家卓越工程师学院理事会成员单位代表，清华大学、北京理工大学等国家卓越工程师学院建设高校代表，以及学校相关职能部门和学院负责人参加大会。大会由副校长张弛主持。



成立大会前，国家卓越工程师学院理事会第一次全体会议举行，审议通过了理事会单位名单和理事会章程。大会中，贾振元、任忠和中国航空发动机集团等6家副理事长单位代表为国家卓越工程师学院揭牌。贾振元为国家卓越工程师学院副理事长单位及理事单位授牌。大连理工大学国家卓越工程师学院的成立，是学校深入贯彻落实党的二十大精神，落实教育、科技、人才“三位一体”战略部署的重要举措，是适应新一轮科技革命和产业革命新趋势，推进产教融合协同育人的实际行动。学院将把培养卓越工程师战略人才作为发展定位，聚焦航天、航空、航海、石化行业国家战略需求，聚焦东北全面振兴、辽宁全面振兴产业所需，为行业转型升级、企业创新能力提升提供拔尖创新人才支撑。

新闻来源：大连理工大学

2024 CS Rankings 全球计算机排名出炉

近日，计算机行业较具权威的全球计算机协会专业排行榜 CS Rankings 更新了 2023-2024 全球计算机科学排名，该排名由美国马萨诸塞大学阿默斯特分校计算机科学教授 Emery Berger 发起。

CSRankings: Computer Science Rankings

CSRankings is a metrics-based ranking of top computer science institutions around the world. Click on a triangle (▶) to expand areas or institutions. Click on a name to go to a faculty member's home page. Click on a chart icon (the 📊 after a name or institution) to see the distribution of their publication areas as a pie chart. Click on a Google Scholar icon (🔍) to see publications, and click on the DBLP logo (📄) to go to a DBLP entry. Applying to grad school? Read this first. For info on grad stipends, check out CSStipendRankings.org Do you find CSRankings useful? Sponsor CSRankings on GitHub.

Rank institutions in the world by publications from 2023 to 2024

CS Rankings 是一个完全基于研究指标的全球顶级计算机科学机构排名。该排名以全球高校和研究机构在计算机领域的顶级学术会议上发表论文数量作为主要依据，反映了全球高校和研究机构在计算机学科和相关方向上的学术影响力和国际活跃度。

在全球高校计算机科学排名 TOP 50 中，美国大学表现依旧强势，占据 28 个席位。在 TOP 5 中，卡内基梅隆大学再次以绝对实力连续 12 年捧走第 1 的宝座，清华大学依旧名列第 2，上海交通大学位列第 3（较上期排名前进 1 位），北京大学和伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校并列第 4。

2023-2024 CS Ranking 计算机学科全球排名 TOP 50					
排名	机构名称	国家/地区	排名	机构名称	国家/地区
1	卡内基梅隆大学	美国	14	新加坡国立大学	新加坡
2	清华大学	中国	14	加州大学-伯克利	美国
3	上海交通大学	中国	14	马里兰大学-大学城	美国
4	北京大学	中国	18	香港科技大学	中国香港
4	伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校	美国	18	多伦多大学	加拿大
6	浙江大学	中国	20	康奈尔大学	美国
7	苏黎世联邦理工学院	瑞士	20	南京大学	中国
7	佐治亚理工学院	美国	20	东北大学（美国）	美国
9	韩国科学技术院	韩国	20	普渡大学-西拉法叶	美国
9	斯坦福大学	美国	20	德克萨斯州大学奥斯汀分校	美国
9	加州大学-圣地亚哥	美国	25	中国科学院	中国
9	密歇根大学-安娜堡	美国	25	洛桑联邦理工学院	瑞士
9	华盛顿大学	美国	25	复旦大学	中国
14	麻省理工学院	美国	25	德国马普学会	德国

2023-2024 CS Ranking计算机学科全球排名 TOP 50（续表）					
排名	机构名称	国家/地区	排名	机构名称	国家/地区
25	纽约大学	美国	35	马萨诸塞大学-阿默斯特	美国
25	加州大学-洛杉矶	美国	35	弗吉尼亚大学	美国
25	宾夕法尼亚大学	美国	44	香港城市大学	中国香港
25	南加州大学	美国	44	哥伦比亚大学	美国
25	滑铁卢大学	加拿大	44	杜克大学	美国
25	威斯康星大学-麦迪逊	美国	44	乔治梅森大学	美国
35	香港中文大学	中国香港	44	首尔国立大学	韩国
35	哈尔滨工业大学	中国	44	新加坡管理大学	新加坡
35	南洋理工大学	新加坡	44	慕尼黑工业大学	德国
35	普林斯顿大学	美国	44	以色列理工学院	以色列
35	中国人民大学	中国	44	加州大学-圣塔芭芭拉	美国
35	纽约州立大学-石溪	美国	44	芝加哥大学	美国
35	特拉维夫大学	以色列			

新闻来源：CS Ranking 官网

最新自然指数排名公布(统计时间节点 2022.9.1-2023.8.31)

自然指数官网更新了最新的自然指数排名（统计时间节点为 2022.9.1-2023.8.31）。自然指数（Nature Index）于 2014 年 11 月首次发布，是依托于全球顶级期刊（《自然》系列、《科学》《细胞》、医学等 145 种期刊），自然指数数据库统计各高校、科研院所（国家）在国际最具影响力的研究型学术期刊上发表论文数量，并支持使用各机构的论文发表数量及类别来进行排名和期刊索引。目前，自然指数已发展成为国际公认的能够衡量机构、国家和地区在自然科学领域的高质量研究产出与合作情况的重要指标，在全球范围内有较大影响力。

具体全球高校百强排名如下：

2023最新自然指数高校排名TOP100 (统计时间：2022.9.1-2023.8.31)							
排名	高校名称	总论文数	总论文分数	排名	高校名称	总论文数	总论文分数
1	哈佛大学	3673	1122.95	26	武汉大学	709	310.13
2	中国科学技术大学	1853	638.07	27	加州大学-圣地亚哥	1021	307.56
3	中国科学院大学	3161	634.12	28	约翰霍普金斯大学	1336	306.83
4	南京大学	1431	598.70	29	加州大学-伯克利	1337	306.42
5	北京大学	2226	587.45	30	西北大学（埃文斯顿）	898	299.49
6	清华大学	1827	579.89	31	山东大学	979	294.79
7	浙江大学	1449	548.91	32	华盛顿大学	1371	290.67
8	斯坦福大学	1934	511.67	33	华中科技大学	674	290.47
9	麻省理工学院	1981	470.72	34	南方科技大学	772	289.30
10	中山大学	1191	466.37	35	厦门大学	548	280.69
11	复旦大学	1318	456.20	36	天津大学	856	264.96
12	上海交通大学	1346	447.33	37	新加坡国立大学	918	264.65
13	东京大学	1196	383.04	38	苏州大学	568	260.44
14	牛津大学	1558	375.66	39	吉林大学	589	256.32
15	四川大学	702	373.29	40	京都大学	733	250.64
16	密歇根大学-安娜堡	1359	372.92	41	华盛顿大学-圣路易斯	828	249.66
17	剑桥大学	1403	370.34	42	加州大学-旧金山	970	248.22
18	耶鲁大学	1346	346.97	43	普林斯顿大学	882	243.63
19	宾夕法尼亚大学	1142	346.76	44	芝加哥大学	968	239.61
20	苏黎世联邦理工学院	996	336.29	45	中南大学	556	236.42
21	多伦多大学	1194	336.15	46	加州理工学院	907	232.66
22	哥伦比亚大学	1205	319.29	47	湖南大学	459	230.92
23	南开大学	776	316.01	48	伦敦大学学院	1206	224.91
24	康奈尔大学	1053	311.73	49	帝国理工学院	1088	224.26
25	加州大学-洛杉矶	1250	310.36	50	威斯康星大学-麦迪逊	879	219.53

2023最新自然指数高校排名TOP100
(统计时间：2022.9.1-2023.8.31)

排名	高校名称	总论文数	总论文分数	排名	高校名称	总论文数	总论文分数
51	德克萨斯州大学奥斯汀分校	839	217.80	76	重庆大学	338	163.52
52	纽约大学	741	214.11	77	大连理工大学	316	162.03
53	西安交通大学	527	213.88	78	加州大学-圣塔芭芭拉	518	158.40
54	首尔国立大学	574	210.90	79	魏茨曼科学研究学院	440	157.30
55	华南理工大学	471	208.41	80	慕尼黑大学	818	156.52
56	洛桑联邦理工学院	588	204.46	81	匹兹堡大学	798	154.36
57	哥本哈根大学	1083	203.21	82	南加州大学	536	152.68
58	杜克大学	857	201.70	83	范德堡大学	732	148.79
59	伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校	721	200.32	84	东南大学	401	148.17
60	明尼苏达大学-双城	871	198.79	85	普渡大学-西拉法叶	421	146.26
61	宾夕法尼亚州立大学	772	195.60	86	东北大学(仙台)	613	145.61
62	同济大学	600	190.15	87	英属哥伦比亚大学	631	145.22
63	哈尔滨工业大学	388	188.28	88	北京化工大学	293	145.07
64	北卡罗来纳大学-教堂山	835	185.27	89	香港中文大学	628	143.78
65	大阪大学	529	177.02	90	苏黎世大学	697	142.34
66	北京师范大学	614	175.73	91	深圳大学	399	141.76
67	俄亥俄州立大学-哥伦布	880	175.31	92	科罗拉多大学-博尔德分校	752	141.76
68	慕尼黑工业大学	784	174.03	93	卡罗林斯卡学院	642	140.64
69	北京理工大学	392	174.00	94	加州大学-戴维斯	566	138.02
70	兰州大学	427	172.65	95	德州农工大学	628	137.45
71	麦吉尔大学	668	170.85	96	香港城市大学	432	137.42
72	韩国科学技术院	347	168.99	97	加州大学-欧文	537	135.34
73	香港大学	733	167.39	98	乌得勒支大学	715	135.03
74	南洋理工大学	560	165.39	99	德克萨斯大学西南医学中心	397	134.81
75	郑州大学	587	164.34	100	昆士兰大学	533	134.46

新闻来源：NI 官网

最新！ESI 全球高校 TOP10 公布

1月11日，科睿唯安（Clarivate Analytics）公布了2024年1月的ESI最新数据。ESI（基本科学指标数据库）是目前世界范围内普遍用以评价高校、学术机构、国家或地区国际学术水平及影响力的重要评价指标工具之一。本次数据覆盖时间范围为2013年1月至2023年10月。

高绩（ID：gaojidata）整理了全球高校TOP10的排名情况，加州大学系统¹（University of California System）位居全球高校第1，国际排名（含学术机构）第1；哈佛大学位居全球高校榜第2，国际排名（含学术机构）第4；伦敦大学紧随其后位列全球高校第3名，国际排名（含学术机构）第6。具体名单可查询ESI官网。

2024年1月ESI全球高校排名 TOP 10							
序号	学校名称	1月国际排名	国家	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
1	加州大学系统	1	美国	461210	14372302	31.16	13540
2	哈佛大学	4	美国	270351	10609851	39.24	11128
3	伦敦大学	6	英国	266028	7799362	29.32	7932
4	德克萨斯州立大学系统	8	美国	209611	6330186	30.20	5856
5	哈佛医学院	9	美国	137647	5454778	39.63	5577
6	多伦多大学	13	加拿大	147687	4583602	31.04	4230
7	斯坦福大学	14	美国	113223	4494607	39.70	5009
8	宾夕法尼亚联邦高等教育系统	15	美国	164835	4442019	26.95	3794
9	伦敦大学学院	16	英国	130117	4261140	32.75	4325
10	巴黎西岱大学	17	法国	137147	4158982	30.32	3844

新闻来源：科睿唯安

¹ 美国大学系统：美国一些经济实力强的州存在大学系统，一般都是公立大学。

加州大学系统：由10所公立大学组成——伯克利校区、戴维斯校区、尔湾校区、洛杉矶校区、默塞德校区、河滨校区、圣巴巴拉校区、圣克鲁斯校区、圣地亚哥校区和旧金山校区。

德克萨斯州立大学系统：由15所高等教育机构所构成，包含九所大学以及六所医学中心。

宾夕法尼亚联邦高等教育系统：由4所标记为“state-related”的大学组成，分别是林肯大学、宾州州立大学、匹兹堡大学和天普大学。

泰晤士 2024 年度全球国际化大学排名揭晓

1月24日，泰晤士官网发布2024年度全球国际化大学排名，该排名使用泰晤士高等教育2024年世界大学系列排名数据中，全球各大学在国际学生、国际职员、国际合著和国际声誉指标上的得分编制而成。本年度国际化大学排名包括203所大学，衡量了各院校国际学术职员、国际学生和合著者的比例，以及他们的国际声誉（该项指标基于泰晤士高等教育学术声誉调查）。此次在评估这些国际化指标时，首次考虑了国家/地区人口数量。

中国香港的院校已连续6年蝉联全球国际化程度最高的大学。今年，香港城市大学首次夺冠。阿联酋阿布扎比大学首次上榜，位列第二。三所英国大学：牛津大学、剑桥大学和伦敦帝国理工学院跻身前五名。中国内地高校有19所大学上榜，由北京大学、同济大学和浙江大学领衔，分别位列139、148、158名。2024年度全球国际化大学排名前十如下：

泰晤士2024年度全球国际化大学排名TOP 10				
国际化大学排名2024	国际化大学排名2023	世界大学排名2024	学校名称	国家/地区
1	4	82	香港城市大学	中国香港
2	1	251-300	阿布扎比大学	阿联酋
3	8	1	牛津大学	英国
4	9	5	剑桥大学	英国
5	7	8	帝国理工学院	英国
6	1	35	香港大学	中国香港
7	3	11	苏黎世联邦理工学院	瑞士
8	2	33	洛桑联邦理工学院	瑞士
9	5	65	香港科技大学	中国香港
10	6	87	香港理工大学	中国香港

新闻来源：泰晤士官网

美国：美国国家科学基金会发布报告，2022 全美科研支出 TOP30 大学出炉

近日，美国国家科学基金会（NSF）发布最新版《高等教育研究与发展（HERD）》，据调查数据显示，全美 900 多所学院和大学在科研投入上的总支出突破 970 亿美元，较 2021 财政年度增加 80 多亿美元，也是科研经费增长最多的一年。

InfoBrief

R&D Expenditures at U.S. Universities Increased by \$8 Billion in FY 2022

Research and development spending by academic institutions totaled \$97.8 billion in FY 2022, an increase of \$8.0 billion from FY 2021 (table 1). R&D expenditures funded by federal sources accounted for \$4.9 billion of the total increase. Universities' internally funded R&D expenditures (institution funds) were \$2.1 billion greater than in FY 2021, while university R&D funded by businesses increased by \$587 million. The increases from these funding sources were the largest annual increases on record in current dollars. R&D expenditures funded by nonprofit organizations and by state and local governments also increased in FY 2022 by \$382 million and \$167 million, respectively. R&D funded by all other sources declined \$50 million from FY 2021, due in part to more accurate tracking and reporting of funding sources by institutions in the University of California system. The reported total funding from "all other sources" at these 11 institutions was \$234 million less than in FY 2021.

该项调查由 NSF 下属的国家科学与工程统计中心（NCSES）发起，从上一财政年度研发支出至少为 15 万美元、授予学士或更高学位的 900 所大学收集了相关数据。根据 NSF 的定义，R&D 支出包括所有专门用于产生研究成果的活动支出资金，这些活动可能由外部组织赞助或由机构自身资金支持。

报告中罗列了 2022 年科研支出最高的 30 所大学排名，其中，约翰霍普金斯大学（JHU）以 34.2 亿美元的科研支出再次稳居榜首！在 34.2 亿美元总支出中，有 20 亿美元用于 JHU 应用物理实验室（Applied Physics Laboratory）。

全美2022科研经费支出最多的TOP30 (单位: 亿美元)

排名	美国高校	2020年	2021年	2022年
1	约翰霍普金斯大学	31.10	31.81	34.20
2	加州大学-旧金山	16.51	17.10	18.06
3	宾夕法尼亚大学	15.79	16.32	17.91
4	密歇根大学-安娜堡	16.74	16.40	17.71
5	华盛顿大学-西雅图	14.57	14.89	15.60
6	加州大学-洛杉矶	13.93	14.55	15.36
7	加州大学-圣地亚哥	14.04	14.25	15.33
8	威斯康星大学-麦迪逊	13.64	13.80	15.24
9	杜克大学	11.97	12.38	13.91
10	斯坦福大学	12.04	12.74	13.85
11	俄亥俄州立大学	9.68	12.36	13.63
12	北卡罗来纳大学-教堂山	11.60	12.06	13.61
13	哈佛大学	12.40	12.54	13.08
14	康奈尔大学	11.90	11.84	13.00
15	纽约大学	9.47	10.64	12.76
16	匹兹堡大学	11.06	11.35	12.52
17	佐治亚理工学院	10.49	11.14	12.31
18	哥伦比亚大学	10.33	10.99	12.31
19	马里兰大学-巴尔的摩	11.03	11.42	12.29
20	明尼苏达大学-双城	10.42	10.73	12.02
21	耶鲁大学	10.94	11.65	11.91
22	德克萨斯大学安德森肿瘤中心	10.51	11.25	11.83
23	德州农工大学健康科学中心	11.31	11.48	11.53
24	范德比尔特大学医学中心	8.25	10.19	10.86
25	佛罗里达大学	9.42	9.60	10.86
26	华盛顿大学-圣路易斯	9.20	9.89	10.47
27	南加州大学	9.41	9.56	10.40
28	宾夕法尼亚州立大学	9.92	9.71	10.20
29	西北大学	8.75	9.13	10.01
30	麻省理工学院	9.88	9.49	9.89

此外, 该报告也对各个学科领域的投入进行了调查:

- 2022 财年度研发经费支出的主要学术领域——健康科学以 318.7 亿美元的支出位居榜首;
- 2022 财年度研发经费支出超过 20 亿美元的学术领域——计算机与信息科学 (32.3 亿美元)、心理学以外的社会科学 (31.7 亿美元)、物理 (26.7 亿美元)、化学 (21.3 亿美元)。

新闻来源: NSF

美国：超 4 亿！7 所纽约顶尖高校合作共建纽约 AI 联盟

1 月 8 日，纽约州州长 Kathy Hochul 公布 2024 年州情咨文的第五项提案——成立“帝国人工智能”（Empire AI）联盟，以确保纽约在人工智能变革中的前沿地位。这个名为“帝国人工智能”（Empire AI）的联盟将在纽约州北部创建和启动一个最先进的人工智慧计算中心，以供纽约州的前沿机构使用，用于促进负责任的研究、创造就业机会和增加人工智能在公益事业上带来的契机。



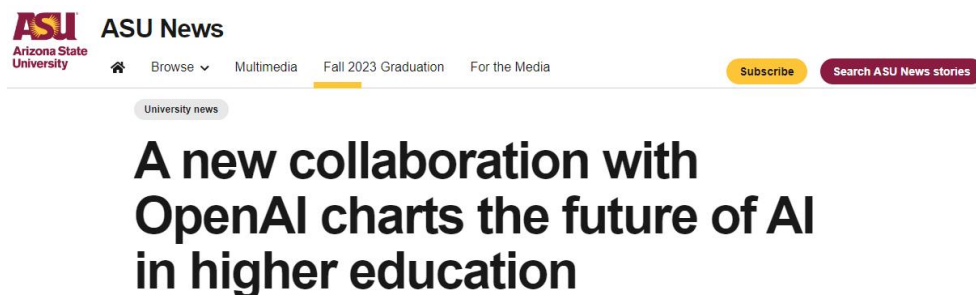
Empire AI 将包括七个创始机构——哥伦比亚大学、康奈尔大学、纽约大学、伦斯勒理工学院、纽约州立大学、纽约市立大学和西蒙斯基金会。Empire AI 会通过加强纽约州世界一流研究机构之间的合作实现任何一所大学都无法达到的规模效率，以此吸引一流师资力量，扩大教育机会，并大幅加强纽约州的经济发展和社会安全。该项提案将汇聚人工智能研究人员、科学家、企业家、慈善家和其他人士，同时将获得超过 4 亿美元的公共和私人投资，其中包括来自州政府的资金高达 2.75 亿美元，以及来自创始机构和其他私人合作伙伴的资金超过 1.25 亿美元。

此外，州长 Kathy Hochul 还表示，信息技术服务办公室也发布了一项首创的人工智能政策，该政策规定了州政府机构评估和采用人工智能系统的原则和参数，以便更好地为纽约市民服务，该政策还将确保各机构保持警惕，评估使用人工智能系统的所有风险，并避免出现不必要的结果。

新闻来源：纽约州政府

美国：首个！亚利桑那州立大学将与 OpenAI 深度合作

1月18日，美国亚利桑那州立大学宣布，该校将与人工智能软件 ChatGPT 的母公司 OpenAI 深度合作，成为美国乃至世界上首家与该机构合作的大学。亚利桑那州立大学和 OpenAI 之间的合作是要将“ChatGPT 企业版”的先进功能带入高等教育，在提高大学的学习力、创造力以及学生成绩方面作出新尝试。



自 2022 年 11 月底 ChatGPT 正式问世至今，各种机构与组织对生成式 AI 工具的使用量可谓激增。亚利桑那州立大学首席信息官 Lev Gonick 表示，研究表明，有近 2/3 的各级组织在积极探索人工智能的整合问题。通过提供先进的人工智能功能，这些工具正在创造公平的竞争环境，允许个人和组织（无论其规模或资源如何）利用人工智能的力量，做出创造性和创新性的努力。

亚利桑那州立大学校长 Michael M. Crow 表示，学校意识到了强大的人工智能系统将继续存在，这些工具可以帮助学生提高其学习效率，也能帮助学生更全面地理解学科。从今年 2 月开始，学校将就如何创新性地运用 ChatGPT 企业版征求教职员工的意见。亚利桑那州立大学将重点关注 3 个关键领域，即提高学生的成功率、为创新研究开辟新途径，以及简化组织流程。

新闻来源：亚利桑那州立大学

加拿大：麦克马斯特大学健康科学学院院长获加拿大勋章

近日，加拿大总督西蒙办公室宣布有 78 位杰出加拿大人获得加拿大勋章（The Order of Canada²），其中包括 3 位勋章最高级别 Companion 获得者，15 位 Officer 获得者和 59 位 Member 获奖人。据麦克马斯特大学官网消息，该校健康科学学院院长 Paul O'Byrne 因其在哮喘概念和治疗方面的全球影响力成为 Officer 获得者。



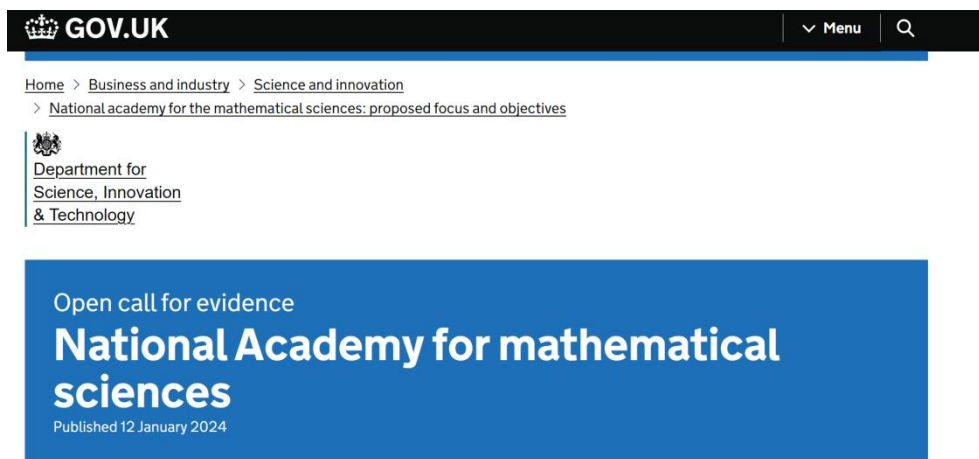
作为一名执业呼吸科医生，O'Byrne 被公认为世界顶级哮喘临床科学家之一，他的研究重点是哮喘的发病机制和治疗，尤其是环境过敏原的作用。在 2016 年被任命为院长之前，O'Byrne 担任麦克马斯特大学医学系主任长达 14 年。在此期间，该系的规模翻了一番。O'Byrne 是多个国际医生学院的指定研究员，2010 年入选加拿大皇家学会，2015 年入选加拿大健康科学院。他还获得了麦克马斯特大学的最高学术奖项——“杰出大学教授”称号。

新闻来源：麦克马斯特大学

² The Order of Canada：加拿大的一个勋章体系，分为不同的级别，其中 Companion 是最高级别，获奖者因其杰出的成就、对社会和国家做出的卓越贡献而被授予这一荣誉，这一级别的成员被认为是勋章体系中最重要的人物；Officer 是勋章的另一个级别，低于最高级别的 Companion，但高于普通获奖者（Member）。Officer 被授予给那些同样因杰出成就、对社会和国家的显著贡献的个人，这一级别的成员同样在加拿大的勋章体系中具有重要地位。

英国：英国拟组建国家数学科学院

2024 年 1 月，英国科学、创新与技术部（Department for Science, Innovation and Technology）发布关于组建国家数学科学院（National Academy of Mathematical Sciences）的咨询文件。



据悉，数学让英国在人工智能和量子计算等未来变革技术上保持领先地位发挥了关键作用。作为科学进步和发现的核心学科，数学是理解人们生活世界的基础，也是几个世纪以来物理、化学、生物学和计算机科学等领域得以取得巨大进步的关键。根据该咨询文件，在未来三年内，英国政府将提供高达 600 万英镑的资金来支持这一举措，可能建立一个新的机构，或在现有研究机构基础上发展。

国家数学科学院将为数学界提供独立和可信的领导，尤其是：就如何在各级和社会各领域促进和加强数学科学制定明确和一致的立场；以支持经济增长和社会效益的方式推广数学科学；召集、协调和评估整个数学界的观点和证据，以便向政府和社会提供高质量的独立建议；巩固英国的数学科学界，建设性地与学术团体合作，并在学术界、工业界、政府和民众之间建立联系；宣传数学科学的意义，并制定策略，促进英国对相应技能、资格和职业的认可。

新闻来源：英国政府

英国：2024 年布拉瓦尼克英国青年科学家奖揭晓

1月17日，布拉瓦尼克家族基金会和纽约科学院宣布了2024年布拉瓦尼克英国青年科学家奖的9名获奖者名单（3位获奖者和6位决赛入围者），奖金总额为48万英镑，表彰在生命科学、物理科学与工程和化学这三个类别中正在改变医学、技术以及我们对世界理解的研究。



今年获奖者由英国各地的科学家组成的独立评审团选出，3位获奖者将获得10万英镑的无限定用途奖金：

- Anthony P. Green 教授——曼彻斯特大学有机化学家
- Rahul R. Nair 教授——曼彻斯特大学材料物理学家
- Nicholas McGranahan 博士——伦敦大学学院计算生物学家

此外，在每一个获奖类别中，评审团还选择了两名决赛入围者，他们将各获得3万英镑的奖金：

- 化学：Fernanda Duarte（牛津大学）和 Samuel D. Stranks（剑桥大学）
- 物理科学与工程：Jayne Birkby（牛津大学）和 Mehul Malik（赫瑞-瓦特大学）
- 生命科学：Tanmay Bharat（英国剑桥分子生物学实验室）和 Yiliang Ding（约翰英纳斯中心）

布拉瓦尼克奖是目前英国授予年轻科学家和工程师（42岁及以下）奖金最高的奖项，自设立以来已向英国科学家捐赠了330万英镑。布拉瓦尼克青年科学家奖得到了国际科学界的认可，它有助于扩大青年科学家的参与度和认可度，并为推动下一代的科学创新提供所需的支持和鼓励。

新闻来源：布拉瓦尼克青年科学家网

法国：巴黎文理研究大学启动 2 校整合进程

据巴黎文理研究大学消息,2023 年 1 月 14 日,巴黎文理研究大学董事会正式决定,于 2024 年将装饰艺术学院 (École des Arts Décoratifs) 和巴黎-马拉盖国立高等建筑学院 (École d'architecture Paris-Malaquais) 合并。两所高校作为巴黎文理研究大学“合作伙伴”,多年来一直参与大学的研究和培训课程以及学生服务。



早在 2023 年 12 月 14 日的会议上,巴黎文理研究大学董事会听取了装饰艺术学院院长 Emmanuel Tibloux 和巴黎-马拉盖国立高等建筑学院 Jean-Baptiste de Froment 分别介绍他们加入巴黎文理研究大学的原因。其中 Emmanuel Tibloux 表示,装饰艺术学院将为大学带来其在艺术、设计和文化创意产业领域的培训和研究方面的专业知识以及卓越成就。巴黎文理研究大学校长 Alain Fuchs 强调,他希望通过整合各院的优势,创建一个工程、设计和建筑中心。

整合装饰艺术学院和巴黎-马拉盖国立高等建筑学院需要修改巴黎文理研究大学的大学章程。更新后的章程将在两所院校申请合并的同时提交给大学管理者投票表决。截至目前,文化部和高等教育与研究部已提前批准了这一进程,该进程有望在本学年结束前完成。

新闻来源: 巴黎文理研究大学

瑞士：苏黎世联邦理工学院和联邦外交部等合作，启动国际计算和人工智能网络

2024 年 1 月 15 日至 19 日，世界经济论坛 2024 年年会（第 54 届世界经济论坛年会、达沃斯论坛）在瑞士达沃斯举行。今年年会以“重建信任”为主题，包括如何在分裂的世界中实现安全与合作，如何为新时代创造增长和就业，人工智能如何推动经济和社会发展，以及如何实施长期的气候、自然和能源战略等四大核心议题。

就人工智能这一议题，瑞士联邦外交部、苏黎世联邦理工学院、洛桑联邦理工学院等其他合作伙伴，在此次论坛年会上推出了国际计算和人工智能网络（International Computation and AI Network, ICAIN），旨在开发造福整个社会的人工智能技术，并向所有人开放，从而帮助减少全球不平等现象的发生。



AI 是当今时代最关键的技术之一。它将从根本上改变我们的社会、经济和政治，并有可能帮助应对气候变化、流行病和收入不平等全球挑战。因此，许多国家正在努力提升其人工智能能力，并投资必要的基础设施。但由于关键组件的高成本和短缺，许多潜在参与者无法获得相关技术。ICAIN 的创始人们希望向更广泛的社区开放超级计算、数据和软件基础设施以及人工智能技术。以此推动对整个社会有益的国际研究项目，以及联合国可持续发展目标。

新闻来源：苏黎世联邦理工大学

瑞典：斯德哥尔摩大学 4 个研究平台获 1.36 亿资助

近日，斯德哥尔摩大学官宣，瓦伦堡可持续发展材料科学倡议（WISE）将为瑞典七所大学的设备和基础设施投资总计 5 亿瑞典克朗，其中斯德哥尔摩大学的 4 个研究平台，将获得 1.36 亿克朗资助。获资的 4 个平台中，3 个和材料与环境化学系及有机化学系有关，一个与物理系有关。

CircuLab：获资 4000 万克朗，由材料与环境化学系 Ali Mathew 教授及有机化学研究所 Beléne Martín-Matute 教授领导；

Ultrafast Operando Photoelectron Spectroscopy：获资 3000 万瑞典克朗，由物理系 Anders Nilsson 教授领导；

High-field Materials NMR and MRI：获资 2250 万克朗，由材料与环境化学系 Niklas Hedin 教授领导，与瑞典皇家理工学院合作；

Electron Microscopy Platform：获资 4330 万克朗，由材料与环境化学系 Gunnar Svensson 教授与瑞典皇家理工学院等合作申请。

瓦伦堡可持续发展材料科学倡议（WISE）是瑞典迄今为止在材料科学领域最大的投资项目，包括对瑞典一流大学十多年的重大投资。其愿景是通过材料科学实现未来的可持续发展。该计划由[查尔姆斯理工大学](#)、[瑞典皇家理工学院](#)、[林雪平大学](#)、[吕勒奥理工大学](#)、[乌普萨拉大学](#)、[斯德哥尔摩大学](#)、[隆德大学](#)以及[卡尔斯塔德大学](#)、[于默奥大学](#)和[厄勒布鲁大学](#)的部分研究小组合作开展。

新闻来源：斯德哥尔摩大学

亚洲：2024 年泰晤士亚洲大奖入围高校名单正式揭晓

1 月 25 日，泰晤士高等教育公布“2024 年泰晤士高等教育亚洲大奖”入围高校名单。近年来亚洲大学的崛起和取得的成就广受世界瞩目，泰晤士高等教育于 2019 年首次将泰晤士高等教育大奖（THE Awards）引入亚洲，亚洲大奖对所有亚洲高校开放，评选结果与排名完全脱钩。

今年的亚洲大奖共有 10 个奖项设置，其中包括了两个 2024 年亚洲大奖最新设置的奖项，具体各项目入围高校名单如下（入围名单按字母顺序排列）：

2024泰晤士高等教育亚洲大奖入围名单			
学校名称	国家/地区	学校名称	国家/地区
年度国际战略奖		环境领导力杰出贡献奖	
考文垂大学新加坡中心	新加坡	甘露大学	印度
广岛大学	日本	比莱克谢伊德巴里大学	土耳其
泗水理工学院（ITS）与芝浦工业大学（SIT）合作项目	印度尼西亚	印度-基督大学	印度
澳门科技大学	中国澳门	香港大学	中国香港
马尔马拉大学	土耳其	澳门理工大学	中国澳门
国家发展管理研究所	泰国	呵叻皇家大学	泰国
新加坡国立大学中文EMBA项目	新加坡	新加坡国立大学	新加坡
UNIMAS Global，马来西亚砂拉越大学	马来西亚	苏兰拉工业大学	泰国
年度领导和管理团队奖		区域发展杰出贡献奖	
艾尔朗加大学	印度尼西亚	印度-基督大学	印度
泰国东方大学	泰国	度库兹埃路尔大学	土耳其
伊兹密尔理工学院	土耳其	合艾大学	泰国
卡林加工业技术学院	印度	广岛大学	日本
新加坡国立大学	新加坡	马尼帕尔高等教育学院	印度
印度金达尔全球大学	印度	俾路支省信息技术、工程和管理科学大学	巴基斯坦
菩提萨大学	柬埔寨	菲律宾法蒂玛大学	菲律宾
蔚山国家科学技术研究所	韩国	泰莱大学	马来西亚

2024泰晤士高等教育亚洲大奖入围名单（续表）

学校名称	国家/地区	学校名称	国家/地区
杰出学生支持奖		年度招生宣传奖	
香港城市大学	中国香港	朱拉隆功大学	泰国
复旦大学	中国	香港城市大学	中国香港
黑龙江外国语学院	中国	茂物农业大学	印度尼西亚
英迪拉甘地德里女子技术大学	印度	新加坡詹姆斯库克大学	新加坡
拉夫里科技大学	印度	新加坡国立大学中文EMBA项目	新加坡
南洋理工大学	新加坡	土库曼斯坦奥古兹汗工程技术大学	土库曼斯坦
双威大学	马来西亚	印度金达尔全球大学	印度
马来西亚国立大学	马来西亚	蔚山国家科学技术研究所	韩国
年度研究项目：艺术、人文和社会科学		年度教学策略奖	
朱拉隆功大学	泰国	北京理工大学	中国
香港理工大学	中国香港	班加罗尔基督大学	印度
拉夫里科技大学	印度	香港城市大学	中国香港
马来西亚砂拉越大学	马来西亚	香港理工大学	中国香港
菲律宾法蒂玛大学	菲律宾	伊兹密尔经济大学	土耳其
圣路易斯大学	菲律宾	新加坡国立大学	新加坡
斯里兰卡信息技术学院	斯里兰卡	塔亚武里皇家理工大学	泰国
苏兰拉工业大学	泰国	双威大学	马来西亚
年度研究项目：STEM		年度技术创新奖	
诺伊达阿米蒂大学	印度	清迈大学	泰国
吉特卡拉大学	印度	班加罗尔基督大学	印度
朱拉隆功大学	泰国	新加坡詹姆斯库克大学	新加坡
香港城市大学	中国香港	拉夫里科技大学	印度
菲律宾莱西姆大学	菲律宾	马巴拉卡特城市学院	菲律宾
马来西亚玻璃市大学	马来西亚	马来西亚砂拉越大学	马来西亚
希夫纳达尔大学	印度	马尔马拉大学	土耳其
南方科技大学与苏黎世联邦理工学院	中国	新加坡国立大学	新加坡

最终获奖名单将于 2024 年 4 月 29 日在马来西亚举行的泰晤士高等教育亚洲大学峰会上揭晓。

新闻来源：泰晤士官网

澳大利亚：迪肯大学和兰卡斯特大学批准在印度尼西亚建立新校区

近日，澳大利亚迪肯大学和英国兰卡斯特大学分别在官网宣布，获得印度尼西亚教育、文化、研究和技术部的批准，可以在印度尼西亚西爪哇省万隆开设国际分校。



迪肯-兰卡斯特万隆联合校区将支持印度尼西亚政府对教育和研究愿望，并为印度尼西亚在社会、文化和经济方面皆带来效益。这项合作也是英国和澳大利亚的首个海外联合校园，获得了澳大利亚和英国政府的大力支持，并已获得了澳大利亚、英国和印尼国家监管机构的批准。据悉，兰卡斯特大学是第一所获准在印度尼西亚开设国际分校的英国大学。

在该校区，迪肯大学和兰卡斯特大学将为印尼和国际学生提供高质量的教育机会，同时通过与印尼的合作大学密切合作，努力支持万隆、西爪哇和印尼的研究与发展重点。学生将有机会获得两所世界一流高校的双学士学位，计划最初将在商业和信息技术领域开设 5 个本科课程，并于 2024 年 9 月首次招生。

迪肯大学副校长 Iain Martin 教授表示，开设这些领域课程的办学目标是为学生提供满足行业需求、且能为印尼经济增长做出贡献的技能。该校区将是迪肯大学第二个国际分校，迪肯大学在印度的 GIFT 城市校区已于近期正式开放。

新闻来源：综合自高校官网

日本：日本 6 所大学宣布停止招生

近日，日本 6 所大学（奈良佐保短期大学、修实短期大学、福岡女学院短期大学、武库川女子大学短期大学部、美作大学短期大学部、铃鹿大学短期大学）相继宣布停招。

- 12 月 28 日，奈良佐保短期大学宣布停招；
- 12 月 25 日，修实短期大学宣布暂停招生；
- 12 月 20 日，福岡女学院短期大学宣布停招；
- 12 月 15 日，武库川女子大学短期大学部宣布停止招生；
- 12 月 7 日，美作大学短期大学部宣布自 2025 年停招；
- 12 月 1 日，铃鹿大学短期大学宣布自 2025 年停招；



加上此前已经公开宣布停招的惠泉女子学院大学、神戸海星女子学院大学、上智大学短期大学部、龙谷大学短期大学部、京都池坊短期大学、下京区短期大学，2023 年，日本至少有 12 所大学停招。

新闻来源：综合自各高校官网

新加坡：南洋理工大学与帝国理工学院合作，开展医疗网络安全项目

据南洋理工大学1月8日消息，帝国理工学院在新加坡开设了首个海外研究与创新中心（Imperial Global），以加强英国与新加坡之间的合作。帝国理工学院的科学家将与新加坡的大学、企业、政府和第三产业合作伙伴密切合作。



该中心建立在帝国理工学院与新加坡南洋理工大学的长期战略合作伙伴关系的基础上，将使科学家能有新的科学和技术突破，造福社会并实现商业化。随着医疗保健技术的进步，越来越多的个人数据被收集和存储，人们对个人数据被盗或医疗设备运行被意外或恶意行为者破坏的风险和威胁产生了安全担忧。新中心将重点关注的第一个研究项目就是改善医疗设备和健康数据的安全性。

来自帝国理工学院和新加坡南洋理工大学的学者们获得了新加坡国家研究基金会为期四年、总金额达 2000 万新元的资助，以研发更好的方法来保护心脏起搏器等植入式有源设备，并确保联网可穿戴设备和医疗保健系统的数据安全。帝国理工学院的 Anil Anthony Bharath 教授和新加坡南洋理工大学的 Liu Yang 教授将主持这项名为“IN-CYPHER”的研究计划，集中了帝国理工学院和新加坡南洋理工大学的专长并互补，共同应对现有的安全挑战，保护新兴传感技术及其数据的安全。

新闻来源：新加坡南洋理工大学

中东：2023 年度“35 岁以下科技创新 35 人”入选者公布

近期，2023 年度《麻省理工科技评论》“35 岁以下科技创新 35 人”中东和北非地区（MENA）入选者正式发布，共有 15 位杰出的年轻学者入选。

自 1999 年起，《麻省理工科技评论》每年都会在世界范围内，从活跃在科技创新前沿的青年人群中，寻找对人类未来产生深远影响的科技领军人物，这就是“35 岁以下科技创新 35 人”（Innovators Under 35, TR35；中文简称“创新 35 人”），中东和北非地区（MENA）于 2018 年首次公布。

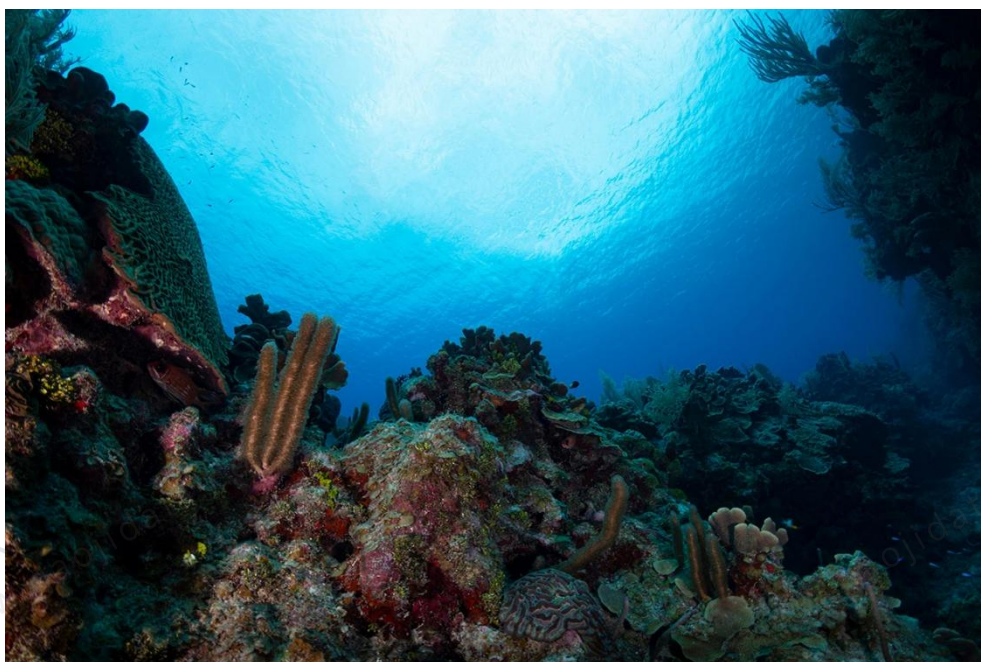
据阿卜杜拉国王科技大学（KAUST）消息，该校 3 位科学家 Hamed Albalawi、Hend Mohamed 和 Walaa Khushaim 入选此次中东和北非地区 35 岁以下创新人物。这已不是 KAUST 第一次有多位科学家获此殊荣，2022 年也有 3 位入选。



新闻来源：麻省理工科技评论

沙特阿拉伯：阿卜杜拉国王科技大学发布迄今最大海洋微生物基因数据库

据 *Nature* 官网 1 月 16 日新闻，沙特阿拉伯科学家 Carlos Duarte 和同事对包括细菌、病毒和真菌在内的海洋微生物基因进行了迄今最全面分析，并编制出已知最大海洋微生物基因数据库，其中包含生活在北极、印度洋、南大洋、大西洋、太平洋和地中海的约 3.15 亿组微生物基因。最新研究为科学家发现抗生素、追踪气候变化影响和保护濒危物种奠定了坚实基础。



Carlos Duarte 领导的团队发现了一些来自海洋更深处的样本，他表示，以前的目录主要侧重上层海洋，大部分数据来自海面下 200 米范围内，新的数据库包含了来自深海和海底的基因组数据。澳大利亚昆士兰科技大学计算生物学家 Luis Pedro Coelho 表示，该数据库代表了基因数量的大幅增加，以及更广的地理范围和更深的覆盖程度。

在最新研究中，研究人员使用超级计算机分析了海洋微生物的基因数据，使用算法预测了数十亿个基因的完整序列。他们将这些填充序列与功能已知的微生物基因进行了比较，从而确定了不完整基因的作用。Duarte 强调，更深入地了解海洋微生物可能会带来广泛的益处。来自海洋微生物的基因和蛋白质用途很多，深入了解有望发现新抗生素，找到用于食品生产的新酶。该数据库还可作为海洋微生物多样性的测量基准，使科学家能够跟踪燃烧化石燃料或深海采矿等活动的影响。

新闻来源：Nature

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 500 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 18 种学科管理分析功能，收录 300 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 100 多所一流高校提供实时的学科发展水平监测与分析。

【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 19 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。

【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、目标考核、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。

【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。

【高职数据监测】

高职 360 度数据监测平台

高职数据监测是为中国高职院校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。助力中国高职院校在建设发展中知己知彼，赢得主动和先机。

高绩数据

GAOJIDATA.COM

“中国高校绩效数据监测专家”

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



申请演示



关注高绩公众号