

SAVA关键技术与规模化应用（计算机科学与技术系、网络科学与网络空间研究院吴建平团队）

8.高分辨介观尺度活体三维荧光显微镜RUSH3D（自动化系戴琼海团队）

9.清华大学藏战国竹简校释（出土文

献研究与保护中心黄德宽团队）

10.教育回报率显著高于资本回报率的实证分析——基于1978年以来我国宏观教育回报率的测算（社会科学学院李稻葵团队）

（科研院）

清华大学科学博物馆正式成立

为促进科学技术史学科深度发展，构建理、工、文、艺多学科交叉融合平台，激励全校科技创新意识，营造校园科学文化氛围，经第十五届党委第一百一十二次常委会会议讨论通过，决定成立清华大学科学博物馆，简称科学博物馆。

正在建设中的清华大学科学博物馆，是中国第一家综合类收藏型研究性科学博物馆。它将以科技文物和高科技互动展品相结合的展陈方式，再现人类科技史上伟大的科学发现和技术发明，再现清华理工科在中国近现代科技史上的辉煌成就，成

为促进科学传播、激励科技创新的清华新景观。2018年4月，清华大学正式决定筹建科学博物馆。经过六年多的不懈努力，科学博物馆在馆藏建设、学术研究、展览策办、公共服务、国内外合作交流等方面取得重大进展，圆满完成了筹建任务，进入新的历史发展阶段。建成的清华大学科学博物馆将设主展厅、清华厅和特展厅等三大展厅。主展厅展示中西方科学技术的发展历程，清华厅展示清华理工学科的发展历史，特展厅将与国内外同行开展合作、主题布展。

校党委书记邱勇率团访问越南 越南总理范明政会见并见证签约

2025年是中越建交75周年暨中越人文交流年。2月28日至3月2日，清华大学党委书记邱勇率团访问越南，贯彻落实习近平总书记同越南党和国家领导人达成的重要共识，推动清华大学与越南深化教育科技合作与人文交流，为构建具有战略意义的中越命运共同体贡献力量。

2日，越南总理范明政在河内会见邱勇一行，并见证清华大学与越南河内国家大学、胡志明市国家大学、国民经济大学签署合作文件。包括：清华大学与河内国

家大学签署学生交换协议，清华大学与胡志明市国家大学签署合作备忘录，清华大学与国民经济大学签署合作备忘录。邱勇与三校校长分别签署合作文件。1日，由清华大学与河内国家大学联合举办的“21世纪数字智能时代高等教育的机遇与挑战”中越高等教育研讨会举行。邱勇作题为“21世纪高等教育的创新和发展”主旨报告。来自中越两国的多位专家学者围绕人工智能赋能教育发展与科研创新、智能时代高等教育的新使命、大模型技术在教

学场景中的应用、儒家教育哲学的基本概念等内容进行了探讨交流。在越南期间，邱勇应邀为中国驻越南大使馆全体人员作题为“新时代新征程：机遇、挑战，自信、从容”的专题报告。

国际处相关负责人参加此次访问，国学院、计算机系、经管学院、金融学院、教育研究院、深圳国际研究生院、在线教育中心等具有相关合作关系的单位负责人分别参加部分活动。（曲田）

基础医学院程功教授团队研究成果 入选 2024 年度中国生命科学十大进展

中国科协生命科学学会联合体公布 2024 年度“中国生命科学十大进展”评选结果，清华大学基础医学院程功教授团队研究成果“共生菌环境干预阻断蚊媒病毒流行”入选。

蚊媒病毒性传染病对全球公共卫生安全构成严重威胁。然而，针对大多数蚊媒病毒性传染病尚无特效药物或疫苗，严重缺乏治疗预防措施。清华大学程功团队与合作者从云南边境地区鉴定出一种可显著降低蚊虫病毒易感性的环境共生菌 *Rosenbergiella_YN46*，揭示了其阻断

病毒传播的分子机制，为发展基于共生菌的生态友好型蚊媒病毒防控理论奠定新基础。通过在云南登革热疫区的现场干预研究，团队实现了白纹伊蚊肠道中 *Rosenbergiella_YN46* 的稳定定植，有效阻断病毒在野外传播。该项目为蚊媒病毒性传染病防控提供了绿色、可持续的新路径，奠定了基于微生物组调控的病媒生物防控体系基础，为公共卫生防控从化学干预向生态型策略的转型提供了新思路。相关研究得到《科学》《自然综述·微生物学》等国际主流学术杂志的亮点评价。

（基础医学院）

建筑学院教授徐甜甜获沃尔夫奖

3 月 11 日，2025 年度沃尔夫奖（Wolf Prize）揭晓，其中，建筑学领域的奖项颁发给了清华大学建筑学院教授徐甜甜，授奖理由为“她杰出的建筑设计在经济、社会、文化层面改变了中国乡村的面貌”。

徐甜甜 1975 年出生于福建，1992 年保送清华大学建筑系，1997 年获清华大学建筑学学士学位，2000 年获得美国哈佛大学（GSD）城市设计硕士学位。现任清华大学建筑学院教授，2020 年入选美国建筑师学会（AIA）国际荣誉院士，

2024 年入选德国艺术院（Akademie der Künste）院士。多次获得重要奖项，包括 2022 年瑞士建筑奖、2023 年柏林艺术奖、美国 Marcus 建筑奖、Holcim 亚太建筑金奖等。徐甜甜近年来专注于乡村振兴，以“建筑针灸”介入激活乡村文化、农耕产业、旅游经济等综合发展。2019 年联合国人居署将松阳“建筑针灸”纳入城乡联系发展的全球示范案例。沃尔夫奖是国际最具影响力的学术奖项之一，9 位专家获得 2025 年度沃尔夫奖。（建筑学院）