● 榜上有名

6位清华人获得第十六届光华工程科技奖

2026年7月9日，在人民大会堂召开的两院院士大会上，第十六届光华工程科技奖颁奖仪式举行，40位专家获奖，其中6位清华人获得光华工程科技奖，他们是：

雷丙旺，1966年6月生，2020年获清华大学机械系博士学位，现任中国兵器工业集团首席科学家、内蒙古北方重工业集团总工程师。曾获第六届杰出工程师奖，入选2024“年度科技人物”榜单。

汪燮卿，1933年2月生，1951年至1953年就读于清华大学化工系，1953年随院系调整进入北京石油学院。曾任石油化工科学研究院常务副院长、总工程师，1995年当选为中国工程院院士。主持开发出以重质石油为原料，兼具炼油与石化功能的DCC、MGG工艺新技术路线，完成国际领先的独创性技术攻关。

陈志强，1971年1月生，1994年获清华大学工程物理系学士学位，1999年获清华大学工学博士学位后留校任教，现任清华大学工程物理系首席研究员、核技术及应用研究所所长、国家原子能机构核技术研发中心主任。他首创直线轨迹CT成像算法，开发出世界首套碳纳米管分布式光源安检CT系统。曾获国家科学技术进步奖一等奖、何梁何利基金科学与技术创新奖等奖项。

袁宏永，1965年1月生，本科毕业于中南大学工程测量专业，1994年5月获武汉测绘科技大学大地测量系摄影测量与遥感专业博士学位。现任清华大学安全科学学院院长、清华大学合肥公共安全研究院院长，曾获国家科技进步奖一等奖、二等奖。

李文伟，1965年2月生，1998年获得清华大学水利水电工程系硕士学位，现任中国长江三峡集团有限公司水工程材料与应用技术湖北省重点实验室主任。他长期致力于大坝混凝土耐久性、温控防裂等关键技术研究，参与三峡、向家坝、溪洛渡、白鹤滩、乌东德等水电站建设，获国家技术发明奖二等奖1项。2025年，其项目成果荣获国际大坝委员会创新奖金奖。

叶阳升，1966年7月生，1989年从清华大学土木工程系本科毕业，1996年获中国铁道科学研究院博士学位，现任中国国家铁路集团有限公司总工程师，曾任中国铁道科学研究院院长等职。他作为第一完成人主持的“复兴号高速列车”项目获2023年度国家科技进步奖特等奖。

（杨 帆）

9位清华人获得2026年科学探索奖

8月24日，2026年科学探索奖获奖名单公布，50位海内外杰出青年科学家上榜，其中包括9位清华人，他们是：

白雪宁，清华大学高等研究院教授、天文系兼职教授。2007年本科毕业于清华大学物理系基础科学班，2012年博士毕业于普林斯顿大学天体物理科学专业。研究方向为原行星盘与行星形成、等离子体天体物理、计算天体物理等。

黄高，清华大学自动化系副教授。2009年本科毕业于北京航空航天大学自动化学院，2015年博士毕业于清华大学自动化系。研究领域为深度学习、多模态学习、具身智能、强化学习等。

钱学海，清华大学计算机科学与技术系教授。2004年本科毕业于北京航空航天大学，2007年硕士毕业于中国科学院计算技术研究所，2013年博士毕业于美国伊利诺伊大学香槟分校。长期从事并行计算机体系结构、软硬件结合的领域定制加速体系结构相关领域的研究。

刘凯，清华大学化学工程系副教授。2009年本科毕业于吉林大学化学学院，2014年博士毕业于清华大学化学系。长期从事新能源高分子膜材料和新型锂盐研究。

王笑楠，女，清华大学化学工程系副教授。2011年毕业于清华大学化学工程系，2015年博士毕业于美国加州大学戴维斯分校。研究领域为AI+能源化工材料。

陈卓昱，南方科技大学物理系副教授、研究员。2012年本科毕业于清华大学物理系基础科学班，2018年博士毕业于美国斯坦福大学应用物理专业。主要从事高温超导材料与量子功能器件研究。

韩硕，中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员和研究组长。2014年本科毕业于清华大学化学系，2014年9月至2020年1月先后就读于美国麻省理工学院和斯坦福大学，获化学生物学博士学位。研究方向为分子标记技术的开发与应用。

徐淼，女，中山大学肿瘤防治中心研究员。2005年本科毕业于清华大学生物科学与技术系，2010年于北京协和医学院、中国医学科学院基础医学研究所获博士学位。研究方向为EB病毒和鼻咽癌。

周天贶，北京理工大学前沿交叉科学院预聘副教授。2023年博士毕业于清华大学自动化系。长期从事智能光计算、神经形态计算、计算光学成像等领域的研究。

（杨 帆）

5位清华人当选“2026年度AI人物”

7月17日，2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海开幕，中央广播电视总台《2026中国·AI盛典》活动同期举行。盛典揭晓10位“2026年度AI人物”、1位“2026年度AI特别贡献人物”。5位清华人当选“2026年度AI人物”，他们是：

银河通用机器人创始人**王鹤**（2010级微纳电子），现任北京大学计算机系助理教授，北京银河通用机器人有限公司创始人兼首席技术官。研究领域为具身智能、多模态大模型等。

MiniMax创始人**闫俊杰**（2016—2018博士后，计算机），上海稀宇极智科技有限公司（Minimax）创始人兼首席执行官。曾任商汤科技副总裁、研究院副院长及智慧城市事业群CTO。研究领域为国内通用大模型等。

清华大学电子工程系教授**汪玉**（1998级电子），无问芯穹智能科技股份有限公司发起人。曾任清华大学电子工程系主任，长期从事智能芯片、高能效计算及AI算力研究。

面壁智能联合创始人**曾国洋**（2016级计算机），北京面壁智能科技有限责任公司联合创始人兼首席技术官，主导研发了MiniCPM系列端侧大模型，推动大模型在智能手机、智能汽车等场景的应用。

东方算芯董事长**魏少军**（1982级硕，无线电），现任东方算芯董事长兼首席执行官。曾任大唐电信总裁兼首席执行官等。长期致力于超大规模集成电路设计方法学研究和可重构芯片技术研究。

（杨 帆）