

2018 “中国高等学校十大科技进展”评选揭晓

作者：writer 来源：教育部

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/topnews/3458.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

2018 “中国高等学校十大科技进展”评选揭晓。“中国高等学校十大科技进展”的评选自1998年开展以来，至今已21届，对提升高等学校科技的整体水平、增强高校的科技创新能力发挥了积极作用，并产生了较大的社会影响，赢得了较高的声誉。

教育部科技委于2018年9月中旬至12月中旬组织开展了2018年度“中国高等学校十大科技进展”评选工作。经过地方和高校遴选及公示、部门形式审查、学部初评和专家综合评议4个阶段，最终推选出10项2018年高校重大科技成果。

现将2018年度入选项目名单(附后)予以公布。入选项目名单按申报学校拼音顺序排序，排名不分先后。

2018年度“中国高等学校十大科技进展”入选项目名单

序号	项目名称	申报学校	项 目	合作单位
1	视频编码国家标准AVS2支撑 中央电视台播出 超高清电视	北京大学	负责人 高文	浙江大学、北京大学深圳研究生院、 清华大学
2	炎症性免疫反应的新型分子 与细胞机制	北京协和 医学院	曹雪涛	海军军医大学、南开大学
3	世界首例无金属钙钛矿 铁电体	东南大学	熊仁根	南昌大学、南京航空航天大学
4	万有引力常数G的精确测量	华中科技大学	罗俊	中山大学
5	"地壳一号"深部大陆科学 钻探钻机关键技术及应用	吉林大学	孙友宏	四川宏华石油设备有限公司
6	原子尺度测量材料轨道 与自旋磁矩	清华大学	钟虓葵	德国于利希研究所、瑞典乌普萨拉大学、日本筑波大学、德国亚琛工业大学
7	海上大型绞吸疏浚装备的自	上海交通大学	杨启	中交上海航道局有限公司、长江航道

	主研发与产业化			局、中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司、中国船舶重工集团公司第七一一研究所、江苏科技大学、江苏海新船务重工有限公司
8	新能源悬挂式空铁关键技术与试验线工程	西南交通大学	翟婉明	中唐空铁集团有限公司、中车南京浦镇车辆有限公司、中铁第六勘察设计院集团有限公司、中铁宝桥集团有限公司、上海富欣智能交通控制有限公司
9	土壤-作物系统综合管理 技术研究与应用	中国农业大学	张福锁	河北农业大学、吉林农业大学、扬州大学、西北农林科技大学、南京农业大学、华中农业大学
10	靶向肿瘤微环境的抗肿瘤 治疗新策略	中山大学	宋尔卫	无

更多 科研头条 请访问 <https://www.iikx.com/news/topnews/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发