

北京茅以升科技教育基金会

基金会办[2024]第 007 号

2023 年度“茅以升科学技术奖”获奖通知

各有关单位、各位获奖者：

“茅以升科学技术奖”是经国家奖励办批准、依靠社会力量设立的科技奖励项目（国科证社字第 0022 号），旨在奖励在相关领域取得杰出成就的科技教育人才。

2023 年度“茅以升科学技术奖”经过推荐申报、资格审查、初评、终评、公示、北京茅以升科技教育基金会委员会审核、北京茅以升科技教育基金会理事会批准等评选程序，最终确定聂建国等 290 人及十项成果荣获 2023 年度“茅以升科学技术奖”。诚挚地向各位获奖者表示祝贺。

2023 年度“茅以升科学技术奖”评选了八个奖项，303 位获奖者覆盖了工程建设领域的优秀工程技术人才；理工农医等科研院所的优秀科研人员；高等院校及中学的优秀学子，他们都是在本领域做出突出贡献的佼佼者。希望各位获奖者以此次获奖为激励，更好肩负起时代赋予的重任，在我国建设世界科技强国、实现中华民族伟大复兴的历史进程中做出更大的贡献。

附：2023 年度茅以升科学技术奖获奖者名单

北京茅以升科技教育基金会

2024 年 3 月 26 日



2023 年度茅以升科学技术奖获奖者名单

(以姓氏笔画为序)

桥梁大奖		
编号	姓名	单位
1	聂建国	清华大学
2	崔冰	中交公路规划设计院有限公司
桥梁青年奖		
编号	姓名	单位
1	王达磊	同济大学
2	代皓	中铁大桥局集团有限公司
3	刘志刚	中铁宝桥(扬州)有限公司
4	李文杰	中国交通建设集团有限公司
5	魏乐永	中交公路规划设计院有限公司
铁道工程师奖		
编号	姓名	单位
1	丁珣	中国铁建电气化局集团有限公司
2	丁福东	中国铁路兰州局集团有限公司
3	于勇	中铁第六勘察设计院集团有限公司
4	马文静	中铁工程设计咨询集团有限公司
5	王丹	中国铁路南昌局集团有限公司
6	王东辉	中铁大桥局集团有限公司

7	王永成	中国铁路北京局集团有限公司
8	王永林	中铁十七局集团有限公司
9	王伟	中国铁路经济规划研究院有限公司
10	王冰	中国铁路信息科技集团有限公司
11	王杨	中国国家铁路集团有限公司
12	王宏昌	中国铁路西安局集团有限公司
13	王晓	通号通信信息集团有限公司
14	王渊	卡斯柯信号有限公司
15	王雄标	东南沿海铁路福建有限责任公司
16	王鹏	中国国家铁路集团有限公司
17	王新泽	中铁十八局集团有限公司
18	王德乾	中国铁建股份有限公司
19	卢松	中铁西南科学研究院有限公司
20	史龙	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司
21	代萌	中国铁路济南局集团有限公司
22	乐建炜	中国铁路信息科技集团有限公司
23	宁洪伟	川藏铁路有限公司
24	吕轶娜	中国国家铁路集团有限公司
25	乔立朝	中国铁路太原局集团有限公司
26	任广强	中国国家铁路集团有限公司
27	任威	中国国家铁路集团有限公司
28	刘玉辉	中国国家铁路集团有限公司

29	刘永胜	中铁隧道局集团有限公司
30	刘 莘	中国铁路昆明局集团有限公司
31	刘桂卫	中国铁路设计集团有限公司
32	刘 峰	中国国家铁路集团有限公司
33	刘耀强	中铁一局集团有限公司
34	闫云霞	中国铁路北京局集团有限公司
35	安刚建	中铁四局集团有限公司
36	安哲立	中国铁道科学研究院集团有限公司
37	祁文睿	中铁十五局集团有限公司
38	孙伯乐	中铁三局集团有限公司
39	孙国光	中铁大桥局集团有限公司
40	孙和金	中国铁路南宁局集团有限公司
41	严之伟	黔张常铁路有限责任公司
42	劳政昌	中国铁路南宁局集团有限公司
43	苏旭磊	中国铁路成都局集团有限公司
44	苏利杰	中车长江运输设备集团有限公司
45	杜学清	中国铁路成都局集团有限公司
46	李元强	中国铁路青藏集团有限公司
47	李少峰	中国国家铁路集团有限公司
48	李双来	中铁建设集团有限公司
49	李庆诗	沈阳铁路信号有限责任公司
50	李秀军	大秦铁路股份有限公司

51	李的平	中铁第四勘察设计院集团有限公司
52	李顺成	中铁武汉电气化设计研究院有限公司
53	李 夏	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司
54	杨 明	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司
55	吴志刚	中国铁路昆明局集团有限公司
56	吴昌荣	中国铁路郑州局集团有限公司
57	邱 原	中国铁路沈阳局集团有限公司
58	何建林	沪杭铁路客运专线股份有限公司
59	邹士涛	中国铁路沈阳局集团有限公司
60	张成东	中铁大桥勘测设计院集团有限公司
61	张廷寿	中国铁建重工集团股份有限公司
62	张 弛	中车南京浦镇车辆有限公司
63	张志强	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
64	张 轶	中国铁路南昌局集团有限公司
65	张振先	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
66	张 锐	中国铁路兰州局集团有限公司
67	陈伟志	中铁二院工程集团有限责任公司
68	陈建福	中铁十四局集团有限公司
69	陈 哲	中车株洲电力机车有限公司
70	陈晓军	西成铁路客运专线陕西有限责任公司
71	苗永抗	中国铁路设计集团有限公司
72	范增盛	中国铁路青藏集团有限公司

73	林 鹏	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
74	周发明	中国铁路广州局集团有限公司
75	周彦华	中国国家铁路集团有限公司
76	周勇政	中国铁路经济规划研究院有限公司
77	周 强	中国铁路成都局集团有限公司
78	庞秋燕	中车太原机车车辆有限公司
79	郑 强	中铁上海设计院集团有限公司
80	宗 岩	中国国家铁路集团有限公司
81	赵永波	中国铁路西安局集团有限公司
82	赵运海	中国铁路北京局集团有限公司
83	赵春杰	中铁十局集团有限公司
84	赵洪煊	中国铁路沈阳局集团有限公司
85	赵银超	中铁十一局集团有限公司
86	赵惠群	中国铁路乌鲁木齐局集团有限公司
87	胡佳乔	中车南京浦镇车辆有限公司
88	姜 朔	中国铁路广州局集团有限公司
89	贺茂盛	中车齐齐哈尔车辆有限公司
90	耿敬春	中国铁路经济规划研究院有限公司
91	耿 鹏	通号城市轨道交通技术有限公司
92	晋志骥	中国铁路郑州局集团有限公司
93	贾 潞	中国铁路北京局集团有限公司
94	顾 涛	中国铁路上海局集团有限公司

95	顾 赛	中国铁路沈阳局集团有限公司
96	徐有滨	中国铁路呼和浩特局集团有限公司
97	徐 亮	中国铁路西安局集团有限公司
98	徐煜明	中国铁路南宁局集团有限公司
99	奚 成	中铁二十三局集团有限公司
100	高善兵	中国铁路济南局集团有限公司
101	郭 涛	中车唐山机车车辆有限公司
102	唐成臣	中国铁路济南局集团有限公司
103	唐继烈	中国铁路上海局集团有限公司
104	陶 斌	中车眉山车辆有限公司
105	陶 檣	中国铁路昆明局集团有限公司
106	黄佳乐	中国铁路武汉局集团有限公司
107	黄 勇	中铁第一勘察设计院集团有限公司
108	崔 强	中国铁路上海局集团有限公司
109	梁之海	中铁二十局集团有限公司
110	梁荣青	中国铁路上海局集团有限公司
111	梁崇双	中国中铁股份有限公司
112	童山虎	中车石家庄车辆有限公司
113	鲍洪阳	中车长春轨道客车股份有限公司
114	禚 一	中国铁路设计集团有限公司
115	翟鹏军	中车山东机车车辆有限公司
116	霍学晋	中国中铁股份有限公司

117	霍建勋	中国铁路经济规划研究院有限公司
118	魏 刚	中国铁路太原局集团有限公司
119	魏 峰	中国国家铁路集团有限公司
120	魏盛昕	卡斯柯信号有限公司
北京青年科技奖		
序号	姓 名	单 位
1	王 琛	清华大学
2	文新理	北京北冶功能材料有限公司
3	陶慕轩	清华大学
4	赵贤德	农芯科技（北京）有限责任公司
5	易雨君	北京师范大学
6	崔 昭	北京大学第一医院
7	吴永乐	北京邮电大学
8	姜文剑	首都医科大学附属北京安贞医院
9	张 熠	清华大学
10	郭 帅	北京大学
11	韩红桂	北京工业大学
12	石 林	北京市神经外科研究所
13	唐 超	北京城建勘测设计研究院有限责任公司
14	刘耕源	北京师范大学
15	秦晓春	北京交通大学

建造师奖

编号	姓 名	单 位
1	刁先觉	中交路桥建设有限公司
2	马 欣	中铁一局集团有限公司
3	马佔伍	中铁电气化局集团有限公司
4	王 军	中铁十六局集团第一工程有限公司
5	王 建	中铁建工集团第二建设有限公司
6	王 维	中国建筑第八工程局有限公司
7	王 喆	兴泰建设集团有限公司
8	王永生	中国建筑第二工程局有限公司
9	王承震	中铁十四局集团有限公司
10	王亮明	中铁三局集团有限公司
11	王逢睿	中铁西北科学研究院有限公司
12	韦佑鑫	中建新疆建工（集团）有限公司
13	尹 奎	中建三局第一建设工程有限责任公司
14	邓永锋	中铁大桥局集团有限公司
15	邓启华	中铁二十二局集团有限公司
16	卢 松	中建三局集团有限公司
17	卢欣杰	河北建设集团天辰建筑工程有限公司
18	卢春亭	中建七局安装工程有限公司
19	付春青	北京城建设计发展集团股份有限公司
20	冯长征	中国建筑第八工程局有限公司

21	吕方平	青岛第一市政工程有限公司
22	朱有伟	黑龙江省龙建路桥第四工程有限公司
23	伍维强	中国建筑第八工程局有限公司
24	刘 锋	济南城建集团有限公司
25	刘大伟	中国铁建国际集团有限公司
26	安刚建	中铁四局集团第四工程有限公司
27	阮建强	中国能建江苏省电力建设第一工程有限公司
28	李 坤	中建一局集团建设发展有限公司
29	李 政	北京城建集团有限责任公司
30	李 剑	中建三局第一建设工程有限责任公司
31	李奇志	中国建筑第二工程局有限公司
32	李明科	中建二局第三建筑工程有限公司
33	李艳阳	中国葛洲坝集团股份有限公司
34	李艳娥	武汉市汉阳市政建设集团有限公司
35	杨 星	中建五局第三建设有限公司
36	吴 平	中国市政工程西北设计研究院有限公司
37	吴 攀	青岛海川建设集团有限公司
38	吴松华	中交水利水电建设有限公司
39	吴昌根	中建科工集团有限公司
40	冷祥玉	中建三局集团有限公司
41	汪潇驹	北京建工四建工程建设有限公司
42	沈启炜	中铁十八局集团有限公司

43	沈启亮	中交第四航务工程勘察设计院有限公司
44	宋 宁	北京市第五建筑工程集团有限公司
45	宋志荣	中铁十二局集团第三工程有限公司
46	张少珊	天津三建建筑工程有限公司
47	张志威	中国建筑第八工程局有限公司
48	张洪军	中庆建设有限责任公司
49	张雪娥	陕西建工第六建设集团有限公司
50	张蕴宝	潍坊昌大建设集团有限公司
51	陈 林	中交广州航道局有限公司
52	陈业伟	中建四局建设发展有限公司
53	陈坤鹏	中国建筑第七工程局有限公司
54	陈朝军	中铁重工有限公司
55	武 超	中建三局集团有限公司
56	范万祥	中铁大桥局集团有限公司
57	范玉峰	中建二局安装工程有限公司
58	林定雄	宏润建设集团股份有限公司
59	周 军	中国建筑第二工程局有限公司
60	周大伟	中国建筑一局（集团）有限公司
61	周正荣	中国水利水电第九工程局有限公司
62	周志健	中建交通建设集团有限公司
63	周杰刚	中建三局集团有限公司
64	郑逢辉	河南三建建设集团有限公司

65	郑海锋	浙江省二建建设集团有限公司
66	房卫祥	上海建工集团股份有限公司
67	赵 华	中国建筑第八工程局有限公司
68	赵 阳	中建新疆建工集团第一建筑工程有限公司
69	赵纪峰	山东天元装饰工程有限公司
70	赵虎军	中建三局集团有限公司
71	荣学文	陕西华山路桥集团有限公司
72	茹洪顺	中国恩菲工程技术有限公司
73	袁东辉	中建三局集团有限公司
74	贾红军	山西建筑工程集团有限公司
75	顾巨红	中国能源建设集团浙江火电建设有限公司
76	党金忠	中建三局集团有限公司
77	钱少波	中铁建工集团有限公司
78	郭成伟	中建八局第二建设有限公司
79	诸纪萍	浙江大东吴集团建设有限公司
80	黄 贵	中国建筑第八工程局有限公司
81	黄 勇	中建一局华江建设有限公司
82	曹海良	中国建筑第八工程局有限公司
83	曹德志	中铁一局集团有限公司
84	章国胜	浙江新盛建设集团有限公司
85	梁 羽	中交一航局城市建设工程（河南）公司
86	彭 鹏	上海市政工程设计研究总院

87	彭云涌	中国建筑第五工程局有限公司
88	蒋本俊	中铁大桥局集团有限公司
89	程天富	中国建筑第七工程局有限公司
90	傅 磊	中建新疆建工（集团）有限公司
91	童仙敏	浙江环宇建设集团有限公司
92	富 华	天津二建建筑工程有限公司
93	谢江胜	中铁二十局集团有限公司
94	赖泽荣	广州建筑股份有限公司
95	詹进生	中国建筑第八工程局有限公司
96	廖明伟	中国能建江苏省电力建设第一工程有限公司
97	熊 文	武汉建工集团股份有限公司
98	潘 军	中铁大桥局集团有限公司
99	潘一帆	福建建工工程集团有限公司
100	瞿东明	中交二公局铁路建设有限公司

木材科学技术奖（一等奖）

编号	姓 名	单 位
1	田根林	国际竹藤中心
2	钟 永	中国林业科学研究院木材工业研究所

木材科技教育奖学金

编号	姓 名	单 位
1	丁显印	中国林业科学研究院亚热带林业研究所
2	王少博	中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所

3	吕超	中国林业科学研究院木材工业研究所
4	陈晓怡	国际竹藤中心
5	陈涵玥	中国林业科学研究院林业研究所
6	栾玉	国际竹藤中心
7	曹惠敏	中国林业科学研究院木材工业研究所
8	程金元	中国林业科学研究院林产化学工业研究所

工程教育学生奖

编号	姓名	单位
1	王计鑫	哈尔滨工业大学
2	刘亚捷	东南大学
3	李凯	河海大学
4	杨晨	清华大学
5	张涵煜	天津大学
6	陈兴鸿	浙江大学
7	林建翰	北京交通大学
8	周翔宇	同济大学
9	薛智洋	西南交通大学

铁道教育希望之星奖

编号	姓名	单位
1	王子豪	石家庄铁道大学
2	牛颖承	大连交通大学
3	石燕京	兰州交通大学

4	叶仲妮	兰州交通大学
5	付怡兰	唐山学院
6	朱玥璇	东南大学
7	刘振宇	北京交通大学
8	江兴国	中南大学
9	许珈瑞	西南交通大学
10	杨易明	同济大学
11	吴佶蔚	同济大学
12	吴俊	东南大学
13	张佳慧	苏州科技大学
14	张金玉	西南交通大学
15	张泽轩	东南大学
16	张珩	同济大学
17	张靖萱	大连交通大学
18	陈强生	华东交通大学
19	陈婷	重庆交通大学
20	岳心如	唐山学院
21	周书韬	重庆交通大学
22	郑丹婷	中南大学
23	胡其号	石家庄铁道大学
24	黄旺鹏	华东交通大学
25	覃思瑶	北京交通大学

26	储鹏程	中南大学
27	普俊博	北京交通大学
28	雷杰宇	西南交通大学
29	瞿思劭	苏州科技大学
全国青少年科技创新奖		
编 号	姓 名	获奖成果
1	刘子豪	涵道无人机仿鱼鳃盖侧窗调节器的设计与实现
2	沈当	乐高潜水艇
3	潘航宇	“守卫者”校园安防机器人
4	刘富桓	递进线圈排列高效磁阻加速器
5	乐海滨	基于教育理念的射击机器人的开发与研究
6	付易通 王梓希 岳昆玉	水面垃圾自动清理及过滤装置
7	徐子恒	用于靶向治疗的口服磁性水凝胶微型机器人
8	张乐予	基于蛇类缠绕的柔性多节气动式攀爬机器人
9	任思渔	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统
10	应哲楠 俞世哲	电子体重计的DIS化改造