

2025 年度电力科学技术人物奖拟授奖人公示

电力科学技术人物奖评审委员会会议于 2025 年 9 月 15 日在京召开，会议评审出“2025 年度电力科学技术人物奖”拟授奖人共计 111 位，其中“电力科学技术杰出贡献奖”拟授奖人 10 位，“电力优秀科技工作者奖”拟授奖人 51 位，“电力优秀青年科技人才奖”拟授奖人 50 位。

现将拟授奖人名单公布如下。根据有关规定，自公布之日起 10 日内，任何单位和个人均可对拟授奖人提出书面异议，逾期不予受理。书面异议要陈述异议理由、具体意见，如有附件要列出目录，并将附件原件与书面异议材料一并提交给奖励办公室。单位异议的要加盖公章，提供联系人、联系电话和通信地址；个人异议的要签署异议人真实姓名，提供工作单位、联系电话和通信地址。异议者名称或姓名需要保密的，请在异议材料中注明。

联系方式：

联系人：董江浩

电 话：010-63414872

地 址：北京市西城区白广路二条 1 号

邮 编：100761

附件：“2025 年度电力科学技术人物奖”拟授奖人名单

中国电机工程学会

电力科学技术奖励工作办公室

2025 年 9 月 19 日

2025 年度“电力科学技术杰出贡献奖”拟授奖人名单

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
1	王 伟	男	国电南瑞科技股份有限公司	研究院副院长	高级工程师 (教授级)	新能源并网控制、大型机组励磁、构网型技术与装备
2	张东辉	男	中核霞浦核电有限公司	总工程师	研究员	核能工程
3	刘志坦	男	国家能源集团科学技术研究院有限公司	党委委员、副总经理	正高级工程师	燃气轮机发电技术、氢能及其利用、火电厂大气污染治理
4	黄 中	男	清华大学	国家工程研究中心总工程师	研究员	热能工程
5	查鲲鹏	男	南瑞集团有限公司	研究院院长/全重实验室常务副主任	高级工程师 (教授级)	高压直流输电换流阀、大功率电力电子试验、直流电网
6	李 昇	男	水电水利规划设计总院	院长、技术委员会主任	正高级工程师	水电水利工程技术
7	刘明义	男	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司	储能技术部主任	高级工程师	电化学储能技术
8	赵迎九	男	华电科工股份有限公司	总工程师	正高级工程师	机械、结构
9	高昆仑	男	中国电力科学研究院有限公司	副院长	高级工程师 (教授级)	电力系统及其自动化、人工智能、网络安全
10	柴茂荣	男	国家电投集团氢能科技发展有限公司	集团首席科学家、国氢科技董事	正高级工程师	材料科学、催化化学、燃料电池

2025 年度“电力优秀科技工作者奖”拟授奖人名单

（按姓氏笔画排序）

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
1	兀鹏越	男	西安热工研究院有限公司	主任	研究员	新型储能、火储调频、火电厂继电保护、发电厂电气调试与试验
2	马国明	男	华北电力大学	无	教授	输变电设备高精度传感
3	王 文	男	国网智慧车联网技术有限公司	副总经理	正高级工程师	电力交易、电网调度、电动汽车充换电、车网互动
4	王金意	男	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司	部门主任	正高级工程师	氢能、二氧化碳捕集利用与封存（CCUS）
5	牛文华	男	中广核工程有限公司	副总工程师	高级工程师(研究员级)	核动力装置、核科学与技术
6	尹 航	男	中广核光热技术（北京）有限公司	副总经理	正高级工程师	动力机械及工程、光热电站
7	邓 丰	女	长沙理工大学	电气与信息工程学院副院长	教授	行波保护和故障定位、配电网高阻故障辨识
8	卢 宇	男	南京南瑞继保电气有限公司	研究院副院长	正高级工程师	直流输电与电力电子
9	帅智康	男	湖南大学	电气与信息工程学院院长	教授	极端环境大功率电能变换技术与装备、新型配电系统运行与控制
10	朱宪然	男	中国大唐集团科学技术研究总院有限公司华北电力试验研究院	副院长	正高级工程师	电站煤粉锅炉性能优化、智慧电厂、煤氨耦合燃烧
11	朱继忠	男	华南理工大学	研究中心主任	教授	电力系统及其自动化
12	刘天琪	女	四川大学	无	教授	电力系统及其自动化
13	刘密富	男	中国华电集团有限公司四川分公司	科技与数智化部主任	研究员	电力系统自动化及新能源电气管理
14	刘 锋	男	中国华电集团有限公司	科技与数智化部科技管理处专责	高级工程师	科技管理、环保管理

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
15	刘新利	男	国家电力投资集团公司国核示范电站有限责任公司	副总监	研究员	核能设备国产化研制、推广应用及经验反馈
16	孙永斌	男	中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	副总经理兼总工程师	正高级工程师	热能动力、氢能
17	孙 颖	女	广东电网有限责任公司电力科学研究院	计量科经理	正高级工程师	市场营销、人工智能
18	苏前华	男	中广核研究院有限公司	反应堆工程实验研究所副所长	正高级工程师	反应堆工程热工水力实验研究
19	李 明	男	国网经济技术研究院有限公司	副总经理	高级工程师(教授级)	高压直流输电
20	杨 明	男	山东大学	副院长	研究员	新能源发电预测、电力系统运行调度、电力市场运行与辅助决策
21	杨维永	男	南瑞集团有限公司	三级研究员	研究员	网络安全、人工智能
22	吴云翼	男	中国长江三峡集团有限公司科学技术研究院	副主任专业师	正高级工程师	储能系统与控制、超导电力
23	吴 为	男	南方电网科学研究院有限责任公司	领军技术专家	高级工程师(教授级)	电力系统稳定分析与控制
24	何彦锋	男	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	党委书记、董事长	正高级工程师	科技创新管理、环境工程、水电规划
25	张海库	男	大唐水电科学技术研究院有限公司	副院长、工会主席	正高级工程师	水力机械性能预测及多能互补
26	张 翀	男	中国电力科学研究院有限公司	副所长	正高级工程师	电工绝缘材料
27	陈国庆	男	国家能源集团科学技术研究院有限公司	集团首席专家	正高级工程师	清洁高效灵活燃煤发电技术研究
28	陈 强	男	中国葛洲坝集团机电建设有限公司	副总经理、总工程师	正高级工程师	水力发电、水轮机、水电站辅助设备
29	武剑灵	男	内蒙古电力(集团)有限责任公司	副总经理	正高级工程师	电力系统

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
30	范永春	男	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	副总经理	正高级工程师	能源咨询规划、火电、海上风电、碳捕集利用与封存
31	范晓旭	男	龙源电力集团股份有限公司	副主任	正高级工程师	新能源发电技术
32	易 俊	男	中国电力科学研究院有限公司	新型电力系统仿真国家工程研究中心副主任、碳中和与标准研究所所长	高级工程师(教授级)	电力系统安全稳定分析与控制、新型电力系统规划与运行分析、电碳协同
33	项力恒	男	电力规划设计总院	副总工程师	正高级工程师	电网输变电
34	赵 波	男	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院	首席专家	正高级工程师	分布式电源、微网与电氢耦合技术
35	郝治国	男	西安交通大学	电气工程学院副院长	教授	电力系统保护与控制
36	胡 伟	男	清华大学	系主任助理	研究员	电力系统分析与控制、电力大数据和人工智能
37	郜永勤	男	中国水利水电第十二工程局有限公司	副总工程师、技术部/技术中心主任	正高级工程师	水利水电施工
38	秦 明	男	中国长江三峡集团有限公司科学技术研究院	新能源中心主任	研究员	海洋能、海上风电等清洁能源技术及装备的研发及工程应用
39	袁佳歆	男	武汉大学	电气与自动化学院副院长	教授	磁控电抗技术
40	袁晓冬	男	国网江苏省电力有限公司	技术总监	高级工程师(研究员级)	新能源并网与储能
41	钱国超	男	云南电网有限责任公司电力科学研究院	副院长	高级工程师(教授级)	电气设备状态监测及故障诊断技术
42	徐式蕴	女	中国电力科学研究院有限公司	研究室主任	正高级工程师	电力系统安全稳定分析与控制
43	徐 贵	男	内蒙古电力(集团)有限责任公司	副总经理	正高级工程师	输变电检修管理
44	高政南	男	内蒙古电力(集团)有限责任公司	科技创新部副部长	高级工程师	电力市场、电力系统自动化、网络化控制

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
45	黄兴溢	男	上海交通大学	上海市重点实验室主任	教授	电工绝缘材料
46	梁 双	女	中国国际工程咨询有限公司	副主任	研究员	电力规划设计与仿真分析、新型电力系统
47	彭明洋	男	中国南方电网有限责任公司	主管	工程师	科技创新管理、供电可靠性
48	彭 晗	女	华中科技大学	电气与电子工程学院系副主任	教授	电力电子与电力传动
49	鲁 刚	男	国网能源研究院有限公司	主任	正高级工程师	能源战略、电力规划、电力市场
50	曾 光	男	中电投东北能源科技有限公司	无	研究员	电站系统/热能工程的应用基础研究、技术研发与成果转化推广
51	黎静华	女	广西大学	副院长	教授	新型电力系统运行与控制

2025 年度“电力优秀青年科技人才奖”拟授奖人名单

(按姓氏笔画排序)

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
1	丁肇豪	男	华北电力大学	副处长	教授	电力系统、电力市场
2	马 骏	男	国能经济技术研究院有限责任公司	科研专责	工程师	能源电力系统仿真、能源电力系统优化
3	王成龙	男	西安交通大学	无	教授	核工程与核技术
4	王旭峰	男	中广核工程有限公司	主任设计师	高级工程师	核电仪控专业、自动化专业
5	王 杨	男	四川大学	副系主任	研究员	电力系统稳定与控制
6	王 雯	女	中国电力科学研究院有限公司	无	高级工程师	SF ₆ 气体环保替代技术、绿色低碳高端装备
7	尹二新	男	国能龙源环保有限公司	部门副经理	高级工程师	火电领域智能化建设及火电环保系统
8	孔德同	男	华电电力科学研究院有限公司	新能源中心风能所所长	高级工程师	新能源发电技术、智慧运维
9	邓云坤	男	中国南方电网云南电网有限责任公司	科技创新与数字化部高级经理	高级工程师	高电压与绝缘技术、先进电工材料
10	刘尚各	男	中国葛洲坝集团股份有限公司	智能建造研究所副所长	高级工程师	岩土工程、智能建造
11	刘 峰	男	中广核研究院有限公司	室主任	正高级工程师	辐射防护与安全
12	刘 燕	男	中国大唐集团科技创新有限公司	无	研究员	数字化(智慧)风电、风电场流体仿真
13	孙 旭	男	大唐东北电力试验研究院有限公司	副院长	高级工程师(教授级)	电站材料、无损检测、特种设备评价
14	苏 营	女	三峡陆上新能源有限公司	高级主管	高级工程师	新能源电站运维与数字化转型

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
15	李丹煜	女	国网电力工程研究院有限公司	副主任（主持工作）	研究员	电网风工程及防灾减灾
16	李宇航	男	西安热工研究院有限公司	副所长	高级工程师	电站锅炉灵活低碳化技术
17	李 杨	男	华电金沙江上游水电开发有限公司	主管	高级工程师	水工混凝土性能研究、水电工程施工
18	李知艺	男	浙江大学	副所长	研究员	电力系统自动化
19	李 健	男	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司	副总经理、国家重点实验室副主任	正高级工程师	高电压与绝缘技术
20	李家珏	男	国网辽宁省电力有限公司电力科学研究院	副总工程师兼系统及新能源技术中心主任	正高级工程师	清洁能源并网消纳与稳定运行
21	李鹏飞	男	华中科技大学	技术中心副主任	教授	热能工程、清洁低碳燃烧、富氧燃烧
22	杨 肖	男	杭州华电华源环境工程有限公司	低碳研究院院长	高级工程师	新型储能与综合能源技术
23	杨 涛	男	国网河南省电力公司电力科学研究院	优秀专家	正高级工程师	高电压与绝缘技术(绝缘材料)
24	杨 静	女	中国长江三峡集团有限公司科学技术研究院	无	高级工程师	新型太阳能电池
25	杨 旗	男	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	高压中心副总经理	高级工程师	防冰减灾
26	时珊珊	女	国网上海市电力公司	副主任	正高级工程师	新能源、储能、电动汽车及微网
27	汪 啸	男	内蒙古电力（集团）有限责任公司	四级专家、高级架构分析师	高级工程师	信息化技术
28	张佳庆	男	国网安徽省电力有限公司电力科学研究院	主任	正高级工程师	高压电气设备火灾防控技术
29	张 欣	男	宁德时代新能源科技股份有限公司	储能系统首席科学家	研究员	电力电子与电力传动

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
30	张清涛	男	华电科工股份有限公司	海洋工程设计研究院海工结构室主任	高级工程师	海上风电工程设计和技术研究、海洋能源技术
31	张儒峰	男	东北电力大学	系主任	教授	电气工程
32	陈宇清	男	上海核工程研究设计院股份有限公司	工程设备所总工程师	高级工程师	反应堆本体设计、装换料工艺设计
33	陈 亮	男	国家电网有限公司	高级专责	高级工程师	分布式电源配电网及微网
34	陈 康	男	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	副主任	高级工程师	太阳能热发电、新型储能技术
35	纵宇浩	男	大唐南京环保科技有限公司	主任助理	高级工程师	环境科研
36	林 今	男	清华大学	未央书院副院长、电力国重实验室主任助理	副教授	绿色氢氨系统的关键装备与运行控制
37	杭玉桦	男	苏州热工研究院有限公司	无	高级工程师	核电厂先进检测技术
38	郑日红	女	内蒙古电力（集团）有限责任公司	阿拉善供电分公司生产技术部高级主管	高级工程师	电网调控运行与安全稳定分析
39	郑可迪	男	北京兆瓦云数据科技有限公司	副总经理	副研究员	虚拟电厂、电力市场
40	赵业彬	男	山东电力工程咨询院有限公司	高级主管	高级工程师	海上新能源工程结构研发设计
41	胡大龙	男	西安西热水务环保有限公司	无	高级工程师	水处理技术开发与应用
42	胡志刚	男	内蒙古电力（集团）有限责任公司	无	高级工程师	信息通信
43	高 山	男	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	新能源工程院 II 级专家	高级工程师	海洋工程结构物设计、海上风电机组基础设计

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	职称	熟悉专业
44	郭少勇	男	北京邮电大学	计算机学院 副院长兼全 重实验室主 任助理	教授	工业互联网、电力通信技术、信息安全
45	郭 琳	男	中国电建集团山东电力建设 第一工程有限公司	无	高级工 程师	热能与动力工程
46	黄林滨	男	国能南京电力试验研究有限 公司	无	工程师	清洁高效燃煤电站技术
47	黄晶晶	女	中国电力工程顾问集团有限 公司	科技信息事 业部技术研 发部经理	正高级 工程师	电力环保与氢能
48	曹 曦	男	中国华能集团清洁能源技术 研究院有限公司	储能技术部 主任助理	高级工 程师	电力储能、电化学储能、 系统集成
49	梁 琛	男	国网甘肃省电力公司电力科 学研究院	三级专家	研究员	电网降损节能降碳技术
50	樊小鹏	男	南方电网新型电力系统（北 京）研究院有限公司	经理	正高级 工程师	电力数字化、智能传感 器、设备在线监测