

中国电工技术学会

电技学字[2025]第 168 号

2025 年度中国电工技术学会科学技术奖 拟授项目奖和人物奖（青年科技奖）公示

根据《中国电工技术学会科学技术奖励办法》规定，经中国电工技术学会评审委员会评审，共评出 2025 年度中国电工技术学会科学技术奖拟授奖项目 170 项（其中一等奖 36 项、二等奖 54 项、三等奖 80 项），青年科技奖拟授奖人 20 位。

现将拟授奖项目和青年科技奖拟授奖人向社会进行公示，公示时间为 12 月 1 日至 20 日，为期 20 天。对拟授奖项目和青年科技奖拟授奖人持有异议的单位或个人，自公示 20 日内向我会提出署名书面异议，填写《中国电工技术学会科学技术奖异议书》。

以单位名义提出异议的，须在书面异议材料上加盖单位公章，注明联系人；个人提出异议的，须在书面异议材料上签署真实姓名，提供身份证号码、所在单位全称及通信地址。

逾期、无正当理由或匿名提出异议的，不予受理。

联系人：李海军

地址：北京市西城区莲花池东路 102 号天莲大厦 10 层

电话：010-63256848

电子邮箱：ceskjj@126.com

附件：1. 2025 年度中国电工技术学会科学技术奖拟授奖

项目名单

2. 2025 年度中国电工技术学会科学技术奖青年

科技奖拟授奖人名单

3. 中国电工技术学会科学技术奖异议书



附件 1:

2025 年度中国电工技术学会科学技术奖拟授奖项目名单

序号	拟授 等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
1	一等奖	科技进步奖	20250013	规模化地铁杂散电流耦合城市电网态势感知与调控关键技术及应用	林圣、何正友、李小鹏、周奇、陈龙、王爱民、伍国兴、刘君、陈璐、郝昱、赵静波、黄杨、张晶焯、曹楠、黎兴源	西南交通大学、深圳供电局有限公司、国网四川省电力公司电力科学研究院、贵州电网有限责任公司电力科学研究院、国网上海市电力公司电力科学研究院、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网四川省电力公司成都供电公司、中电普瑞电力工程有限公司、珠海南自电气系统工程有限公司、成都艾特能电气科技有限责任公司
2	一等奖	科技进步奖	20250120	面向交通运载的多相电机系统高性能驱动控制关键技术及应用	郑泽东、刘自程、杨光、郝清亮、李鹏、郑艳文、沈泽微、许烈、南永辉、朱磊、蔡久青、周伟军、姜泽、曲荣海、李永东	清华大学、华中科技大学、中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所、中国船舶集团有限公司第七一二研究所、中国船舶集团有限公司第七一九研究所、株洲中车时代电气股份有限公司、卧龙电气驱动集团股份有限公司
3	一等奖	科技进步奖	20250140	波动新能源大规模高效电解水制氢关键技术及系统应用	方家琨、文劲宇、吴加新、黄丹极、许卫、刘友文、刘元、温群磊、周苏洋、潘垣、宋潮龙、崔世常、艾小猛、何柳、马军	华中科技大学、国网河南省电力公司、天津市大陆制氢设备有限公司、南京国电南自维美德自动化有限公司、阳光电源股份有限公司、国网浙江省电力有限公司杭州供电公司、东南大学、中车株洲电力机车研究所有限公司、许继电气股份有限公司、三一集团有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
4	一等奖	科技进步奖	20250199	超大城市虚拟电厂灵活互动与高效运营关键技术、装备及工程应用	康重庆、周保荣、程韧俐、赵文猛、高洪超、李江南、毛田、蒋远东、王滔、许银亮、王皓怀、陈涛、欧鸣宇、邓韦斯、龚成明	深圳供电局有限公司、南方电网科学研究院有限责任公司、清华大学、中国南方电力调度控制中心、清华大学深圳国际研究生院、东南大学、北京清大科越股份有限公司、特来电新能源股份有限公司、浙江正泰仪器仪表有限责任公司
5	一等奖	科技进步奖	20250265	硅和碳化硅混合型光储变流器高效变换与可靠运行关键技术及应用	张犁、李楚杉、张擎昊、许津铭、葛雪峰、邹宇航、钱强、史明明、张军、段梦珂、赫玉莹、卢盈、杨贺雅、孙凯、龚元平	河海大学、浙江大学、清华大学、南京航空航天大学、爱士惟科技股份有限公司、南京南瑞继保电气有限公司、国网江苏省电力有限公司、爱士惟新能源技术（扬中）有限公司
6	一等奖	科技进步奖	20250417	光储充系统热电故障预警与管控关键技术及装备	刘健哲、张宇、时珊珊、黎灿兵、邵忠、陈文杰、邓翔、倪强、徐建兵、王皓靖、常鸿、王明旺、周青、丁程润、李新喜	国网上海市电力公司、上海交通大学、电管家集团股份有限公司、美的集团股份有限公司、欣旺达动力科技股份有限公司、珠海派诺科技股份有限公司、国家电投集团科学技术研究院有限公司、上海纽英睿新能源科技有限公司、广东工业大学
7	一等奖	科技进步奖	20250443	应对极端灾害的新型配电系统高韧性运行关键技术、装备与系统	贾宏杰、赵瑞锋、侯恺、周华锋、郭文鑫、李一泉、卢建刚、杜红卫、黎皓彬、许丹莉、张驰、陈漫露、刘泽宇、陈志伟、吴昊	广东电网有限责任公司、天津大学、中国南方电力调度控制中心、东方电子股份有限公司、国电南瑞南京控制系统有限公司、积成电子股份有限公司、烟台海颐软件股份有限公司、北京科锐集团股份有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司、北京四方继保自动化股份有限公司
8	一等奖	技术发明	20250464	高压电力电子装备基础组件关键技术及应用	齐磊、张翔宇、周万迪、屈鲁、张玉、沈弘	华北电力大学、中国电力科学研究院有限公司、清华大学、中电普瑞电力工程有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
9	一等奖	科技进步奖	20250467	高品质天然酯绝缘油及大型天然酯变压器系列产品开发与应用	李剑、黄青丹、宋浩永、蔡胜伟、徐阳、刘智勇、陈星、黄正勇、王勇、陈于晴、胡伟、覃煜、邓新峰、郭鹏鸿、黄芝强	广东电网有限责任公司、重庆大学、中国电力科学研究院有限公司、沈阳变压器研究院有限公司、西安西电变压器有限责任公司、特变电工衡阳变压器有限公司、西安交通大学、山东电力设备有限公司、正泰电气股份有限公司、广东卓原新材料科技有限公司
10	一等奖	科技进步奖	20250533	新型配电系统柔性组网与灵活调控关键技术及应用	夏明超、陈奇芳、孙谦浩、季节、王玉彬、王明深、王文、李付强、缪惠宇、崔彬、杨烨、邓渊、宋玉光、李若凡、王继宸	沈阳工业大学、北京交通大学、国家电网公司华北分部、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网智慧车联网技术有限公司、清华大学、平高集团有限公司
11	一等奖	科技进步奖	20250541	超大规模输电线路卫星遥感巡检技术及应用	杨知、程永锋、朱宽军、冯权泷、邓春宇、明冬萍、兰穹穹、李孟轩、王关翼、汪长智、李陶、李闯、张思航、胡立之、林超	国网电力工程研究院有限公司、中国资源卫星应用中心、中国农业大学、中国地质大学（北京）、国家电网有限公司特高压建设分公司、国网商用大数据有限公司、武汉大学、中科星图股份有限公司、北京弘象科技有限公司
12	一等奖	科技进步奖	20250554	高速磁悬浮电磁推进系统关键技术及应用	李耀华、李子欣、史黎明、葛琼璇、王珂、高范强、徐飞、何云风、王文龙、郑大鹏、赵聪、范满义、王培龙、张波、张岳明	中国科学院电工研究所、齐鲁中科电工先进电磁驱动技术研究院、中车株洲电机有限公司、荣信汇科电气股份有限公司、深圳市禾望电气股份有限公司、南京华士电子科技有限公司
13	一等奖	科技进步奖	20250566	数据机理融合的电力智能物联关键技术、系列装置及应用	蒲天骄、谈元鹏、李烨、彭国政、董雷、钟海旺、谢可、陈盛、晋萃萃、王晓辉、王兰若、闫冬、刘博、陈川、肖凯	中国电力科学研究院有限公司、华北电力大学、清华大学、国网天津市电力公司电力科学研究院、北京中电普华信息技术有限公司、天津大学、北京科东电力控制系统有限责任公司、北京泰岳天成科技有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
14	一等奖	科技进步奖	20250574	柔性直流系统快速保护与故障穿越关键技术及应用	李斌、何佳伟、卢宇、李军、梅红明、高旭、马超、邹强、周博昊、姜崇学、于华龙、范登博、李晔、孙强、杨彬	天津大学、南京南瑞继保电气有限公司、国家电网有限公司直流技术中心、北京四方继保自动化股份有限公司、国网冀北电力有限公司、国家电网有限公司国家电力调度控制中心、河北工业大学
15	一等奖	科技进步奖	20250580	新型配电系统多状态运行控制关键技术与应用	赵景涛、龙寰、郑舒、熊俊杰、李渊、徐一骏、陈永华、柳伟、吴志、蔡礼、丛伟、刘韶华、梁加本、亢清波、高天	国电南瑞科技股份有限公司、东南大学、国网江西省电力有限公司电力科学研究院、山东大学、南京理工大学、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、南昌科晨电力试验研究有限公司
16	一等奖	科技进步奖	20250101	新能源高渗透有源配电网系统电压质量提升关键技术、装备与应用	汪颖、丁凯、钟佩军、孙建军、李伟、庄俊、李顺祎、张茂强、胡壮、钱一民、刘军成、赵龙腾、王昕	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院、四川大学、武汉大学、长沙理工大学、国网上海能源互联网研究院有限公司、南京南瑞继保电气有限公司、深圳市盛弘电气股份有限公司、深圳市中电电力技术股份有限公司、西安博宇电气有限公司
17	一等奖	科技进步奖	20250005	海量分布式资源接入的配电网安全承载与柔性控制关键技术及应用	刘科研、盛万兴、张沈习、梁英、李昭、叶学顺、杨艳红、康田园、倪永峰、程浩忠、任昭颖、张志华、靳学斌、王帅、贾琦	中国电力科学研究院有限公司、上海交通大学、国网安徽省电力有限公司、国网天津市电力公司、国网陕西省电力有限公司、国网宁夏电力有限公司、国网智慧车联网技术有限公司、中国科学院电工研究所、北京科东电力控制系统有限责任公司
18	一等奖	科技进步奖	20250044	特高压换流变压器网侧高性能胶浸纸套管关键技术与工程应用	郭贤珊、刘鹏、陕华平、徐忠力、陈力、王青于、廖文峰、韩晓东、程炯、张民、刘东升、赵磊、郭鹏鸿、陈晓东、张韵萱	国家电网有限公司直流技术中心、西安交通大学、传奇电气（沈阳）有限公司、西安西电高压套管有限公司、保定天威保变电气股份有限公司、山东电力设备有限公司、国网四川省电力公司、国网甘肃省电力公司超高压公司、国网经济技术研究院有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
19	一等奖	科技进步奖	20250210	大规模新能源送端系统强度提升关键装备及协调控制技术与应用	贺静波、李晖、索之间、陈宁、李志强、蒋维勇、卢国强、刘增训、王菲、张怡、王智冬、拾杨、王玉、程林、黄浩	国网经济技术研究院有限公司、国家电网有限公司国家电力调度控制中心、中国电力科学研究院有限公司、国网青海省电力公司、国家电网有限公司发展策划部、国家电网有限公司西北分部、哈尔滨电机厂有限责任公司、国网甘肃省电力公司、上海电气电站设备有限公司上海发电机厂、南瑞集团有限公司
20	一等奖	科技进步奖	20250324	轨道交通变流器近限设计技术及应用	邱麟、张岩、司军民、窦泽春、杨春宇、苑国锋、刘进军、李现亭、刘星、曾礼、李宁、姜新生、周帅、杜思行、岳学磊	西安中车永电捷通电气有限公司、浙江大学、株洲中车时代电气股份有限公司、西安交通大学、北方工业大学、易事特储能科技有限公司、西安理工大学、上海电机学院
21	一等奖	科技进步奖	20250504	超、特高压设备宽频状态监测与量值标定关键技术及应用	王异凡、孟萃、孟东林、李文国、和少寅、谢彦召、崔强、陈孝信、钱盾、王绍飞、曾明全、郑一鸣、姜云升、骆丽	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院、浙江大学、中国计量科学研究院、西安交通大学、清华大学、咸亨电气技术（杭州）有限公司、中国电子技术标准化研究院、杭州西湖电子研究所、北京宇航系统工程研究所、国网浙江省电力有限公司杭州供电公司
22	一等奖	科技进步奖	20250208	光储发电系统装备高可靠运行关键技术及产业化应用	马铭遥、陆格野、潘年安、李睿、马文婷、陈强、刘坤、蔡国庆、刘永青	阳光电源股份有限公司、合肥工业大学、清华大学、上海交通大学、新疆华电天山发电有限公司
23	一等奖	科技进步奖	20250284	送端电网清洁能源的市场化消纳关键技术及应用	别朝红、谢海鹏、李永莱、贺元康、耿建、龙苏岩、张润凡、丁涛、孙骁强、孙啸天、高振军、刘诗雨、潘玲玲、徐骏、王一凡	西安交通大学、国家电网有限公司西北分部、中国电力科学研究院有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
24	一等奖	科技进步奖	20250308	高比例新能源电力系统全景态势感知与主动安全防控关键技术及应用	陈艳波、梁纪峰、徐式蕴、郑惠萍、张智、郑顺林、于腾凯、程雪婷、王军、王玮茹、袁天梦、张蕊、方旭、卢利军、杨勇	华北电力大学、国网河北省电力有限公司电力科学研究院、中国电力科学研究院有限公司、国网山西省电力有限公司电力科学研究院、河南许继仪表有限公司、国网冀北电力有限公司唐山供电公司、北京磐智电气有限公司、国电众智电力技术有限公司、国网河北省电力有限公司邯郸供电公司
25	一等奖	科技进步奖	20250193	高压输电线路安全高效架线施工关键技术、装备与应用	唐波、王爽、井立兵、李凯、杜浩良、吴成舟、李晓斌、王晓明、强德生、隗刚、张鹏程、韩启云、张耀、麻坚、刘海祥	三峡大学、安徽送变电工程有限公司、金华电力设计院有限公司、广东电网有限责任公司江门供电局、广东电网能源发展有限公司、甘肃诚信电力科技有限责任公司、北京道亨软件股份有限公司
26	一等奖	科技进步奖	20250478	换电重卡动力电池系统高互换性设计与运维关键技术及应用	戴海峰、王学远、刘丽芳、李立国、王守康、杨国华、郭鹏、徐成善、郑岳久、姜波、栓柱、孙松伟、魏学哲、郑思奇、朱建功	上海启源芯动力科技有限公司、同济大学、四川智锂智慧能源科技有限公司、苏州瑞可达连接系统股份有限公司、上海融和智电新能源有限公司、清华大学、上海理工大学、昆山清安能源科技有限公司
27	一等奖	科技进步奖	20250206	大型工程机械用高性能永磁电机系统关键技术及应用	吴轩、晏才松、张冀、王维、杨华平、薛长志、吴婷、朱晨、黄松海、汤剑、余旭、雷正豪、方璐、曾龙、戴理韬	中车株洲电机有限公司、湖南大学、中国铁建重工集团股份有限公司、湖南三一塔式起重机械有限公司、湖南中车尚驱电气有限公司、中机国际工程设计研究院有限责任公司
28	一等奖	科技进步奖	20250148	复杂工况高品质特种电机系统关键技术及应用	吴绍朋、郑大勇、曹文平、甘成维、王淑旺、陈润年、杜博超、赵宇兰、胡存刚、严作光、孙跃、于安博、刘栋良、秦争、曹朋朋	哈尔滨工业大学、清华大学、卧龙电气驱动集团股份有限公司、合肥巨一动力系统有限公司、哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司、安徽大学、安徽皖南电机股份有限公司、合肥阳光电动力科技有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
29	一等奖	科技进步奖	20250214	电网主设备输送能力动态评估、灵活调控关键技术与应用	司文荣、高海峰、黄华、蔚超、严英杰、赵莹莹、徐晓峰、李建生、张锐、邵瑰玮、药炜、张乔根、傅晨钊、钱之银、李清泉	国网上海市电力公司、上海海能信息科技股份有限公司、国网江苏省电力有限公司、中国电力科学研究院有限公司、西安交通大学、上海电缆研究所有限公司、上海交通大学、国网山西省电力有限公司太原供电分公司、山东大学、华东电力试验研究院有限公司
30	一等奖	科技进步奖	20250011	新型配电网多源同步可信感知与源荷互济调控关键技术及应用	姚文轩、马锴、李晨、王鲁浩、赵瑞娜、亓富军、苏标龙、张刚、彭静、邱伟、周春生、吴雪琼、程新功、李中凯、袁博	国网山东省电力公司临沂供电公司、国电南瑞科技股份有限公司、湖南大学、国家电网有限公司国家电力调度控制中心、燕山大学、国网山东省电力公司、济南大学、国电南瑞南京控制系统有限公司
31	一等奖	科技进步奖	20250430	极端等离子体环境产生与调控关键技术及应用	聂秋月、张仲麟、孔繁荣、王志斌、丁洪斌、才来中、刘敏胜、李聪、刘强、杨爽、王敏、郑树磊、吕子敬	哈尔滨工业大学、国网黑龙江省电力有限公司、中山大学、大连理工大学、核工业西南物理研究院、新奥科技发展有限公司、中电科思仪科技股份有限公司
32	一等奖	科技进步奖	20250364	高比例新能源电力系统不确定性感知与平衡调控关键技术及应用	万灿、刘辉、崔晖、马辉、郑舒、谢海敏、何子涵、陈文进、何志强、肖亮、陈大玮、周强、张传成、李彪、左丽叶	浙江大学、广西大学、中国电力科学研究院有限公司、中国南方电力调度控制中心、国网浙江省电力有限公司、金风科技股份有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、国网福建省电力有限公司电力科学研究院、国网甘肃省电力公司电力科学研究院
33	一等奖	科技进步奖	20250097	基于人工智能的透明用电感知关键技术及应用	余涛、梁凌宇、谈竹奎、孙立明、钱斌、刘斌、冯勤宇、赵翔宇、高旭东、赵言涛、罗鸿轩、张俊玮、余龙、朱勇、金鑫	贵州电网有限责任公司、南方电网人工智能科技有限公司、华南理工大学、南方电网科学研究院有限责任公司、广州水沐清华科技有限公司、威胜集团有限公司、广州白云电器设备股份有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
34	一等奖	科技进步奖	20250200	海量分布式资源下新型配电系统供电质量优化提升关键装备及应用	帅智康、周柯、张聪、何梨梨、林镇煌、金庆忍、赵峰、郜克存、田兵、白浩、李民英、孙贤大、周乐明、钟政、陈燕东	湖南大学、广西电网有限责任公司电力科学研究院、厦门科华数能科技有限公司、青岛创统科技发展有限公司、南方电网传感科技（广东）有限公司、南方电网科学研究院有限责任公司、广东志成冠军集团有限公司、辽宁荣信兴业电力技术有限公司、浙江巨磁智能技术有限公司
35	一等奖	科技进步奖	20250249	国产高性能直流电容器关键材料及装备研制	肖萌、张翀、邢照亮、杜伯学、杨敏祥、郭少玮、王先锋、户永杰、储松潮、苏尧天、向艳雄、郭汉乡、陆杰频、刘浩梁、申时林	中国电力科学研究院有限公司、天津大学、国网冀北电力有限公司、桂林电器科学研究院有限公司、许继电气股份有限公司、厦门法拉电子股份有限公司、泉州嘉德利电子材料股份公司、安徽铜峰电子股份有限公司、四川东材科技集团股份有限公司、思源电气股份有限公司
36	一等奖	科技进步奖	20250145	新型电力系统用电力电容器介质材料研究与装备开发	刘文凤、程璐、崔明硕、国江、贾华、戴敏、董海健、张晨晨、刘振学、黄剑鹏、张会杰、周垚、黄想、董晓英、张文军	中国西电电气股份有限公司、西安交通大学、中国电力科学研究院有限公司、西安高压电器研究院股份有限公司、西安西电电力电容器有限责任公司、国网安徽省电力有限公司电力科学研究院、中国长江电力股份有限公司检修厂、西安西电开关电气有限公司、黄河三角洲京博化工研究院有限公司、宁波大东南万象科技有限公司
37	二等奖	科技进步奖	20250001	提升电网频率稳定性的源网荷储动态仿真与协调控制技术及应用	汤涌、谈超、肖雄、兰强、戴汉扬、何笠、苏志达、宋新立、庞涛、张凯锋	中国电力科学研究院有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、国家电网有限公司西南分部、东南大学、国电南瑞南京控制系统有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
38	二等奖	科技进步奖	20250021	电动载运用高性能强容错电机驱动系统关键技术及应用	汪波、花为、王学庆、施刚、张义军、王光辉、王政、刘朝辉、周波、程明	东南大学、四川大学、江苏迈吉易威电动科技有限公司、南京航空航天大学、中国北方车辆研究所、北京国家新能源汽车技术创新中心有限公司、北京航天控制仪器研究所
39	二等奖	科技进步奖	20250026	配电网柔性互联用高效一体化多端口换流器关键技术与应用	赵国亮、李卫国、刘海军、周京华、杨士慧、高杨、徐云飞、王志凯、胡宾、王翔	中国电力科学研究院有限公司、国网冀北电力有限公司经济技术研究院、国网河北省电力有限公司保定供电公司、华北电力大学、北方工业大学、北京电力设备总厂有限公司、南京国臣直流配电科技有限公司
40	二等奖	科技进步奖	20250027	服务于电网设备巡检的人工智能系统关键技术及应用	赵彤、王琦、王晓龙、张娜、任佳颖、刘海波、王振利、李晨昊、周立玮、刘越	国网智能科技股份有限公司、山东大学、中国电力科学研究院有限公司、国网山西省电力有限公司电力科学研究院、国网山东省电力公司、阿里云计算有限公司、国网山东省电力公司青岛供电公司
41	二等奖	科技进步奖	20250055	电机直驱智能高压开关关键技术及应用	张友鹏、肖曦、潘自红、何保营、何大伟、段晓辉、谭盛武、金光耀、邓渊、范乃元	河南平高电气股份有限公司、平高集团有限公司、清华大学、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司、平顶山学院
42	二等奖	科技进步奖	20250056	支撑高可靠供电的架空线路无人机巡检数智化关键技术及规模化应用	杨强、刘壮、辛建波、付晶、王文彬、周立玮、蔡焕青、丁建、郭可贵、尹晶	中国电力科学研究院有限公司、国网江西省电力有限公司电力科学研究院、浙江大学、国网浙江省电力有限公司杭州供电公司、国网安徽省电力有限公司超高压分公司、深圳市大疆创新科技有限公司、浙江天铂云科光电股份有限公司
43	二等奖	科技进步奖	20250064	新型配电网多主体协同抗灾保供关键技术、装备及工程应用	吴鸣、徐冰雁、张莹、沈东明、马英浩、朱洲弘、张颖媛、汤波、郑晓冬、钱伟杰	国网上海市电力公司、国网上海能源互联网研究院有限公司、上海电力大学、合肥工业大学、国电南瑞科技股份有限公司、上海交通大学、国网浙江省电力有限公司嘉兴供电公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
44	二等奖	科技进步奖	20250078	10-500kV 复合材料杆塔及绝缘横担应用关键技术	吴 雄、刘贺晨、彭旭东、邢照亮、孙启刚、刘 磊、李 乐、刘隆晨、朱晓东、梅 端	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司、华北电力大学（保定）、中国电力科学研究院有限公司、南方电网科学研究院有限责任公司、国网山东省电力公司经济技术研究院、四川蜀能电科能源技术有限公司
45	二等奖	科技进步奖	20250085	多变气象下新能源高占比配电系统安全性评估与调控关键技术及应用	王 冲、吴 峰、胡 楠、李亚平、钱仲豪、李 杨、薄 强、梁加本、赫卫国、孙 勇	河海大学、中国电力科学研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司、中天光伏技术有限公司、南通电力设计院有限公司
46	二等奖	科技进步奖	20250086	零碳化电动船舶充换电关键技术、装备研制及应用	魏繁荣、王 文、周立岗、吴 帆、林湘宁、方向亮、荣延海、张如通、彭 爽、孙诚程	国网电动汽车服务湖北有限公司、华中科技大学、国网智慧车联网技术有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、国网上海能源互联网研究院有限公司、江苏健龙电器有限公司、澄瑞电力科技（上海）股份公司
47	二等奖	科技进步奖	20250113	规模化光储一体发电系统能量高效精细管控关键技术及应用	杭丽君、谢志为、陈燕东、何远彬、姚文熙、姚友素、李小龙、蒋紫松、陈泳安、樊立波	杭州电子科技大学、浙江艾罗网络能源技术股份有限公司、国网浙江省电力有限公司杭州供电公司、杭州协能科技股份有限公司、阿里云飞天（杭州）云计算技术有限公司、浙江正泰仪器仪表有限责任公司、湖南大学
48	二等奖	科技进步奖	20250125	高性能导磁材料变压器多因素耦合建模与协同设计关键技术及应用	赵志刚、刘成成、杜振斌、张 栋、孟 杰、刘晓晶、汪友华、刘 涛、姬俊安、陈天缘	保定天威保变电气股份有限公司、河北工业大学、国网山东省电力公司济南供电公司、特变电工京津冀智能科技有限公司、北京索福泰克电子有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
49	二等奖	科技进步奖	20250126	感传算一体化电网宽频电压轻量化监测关键技术及应用	杨 庆、杨景刚、胡成博、朱雪琼、吴世林、付 慧、赵鹏程、王 真、刘子全、柯 银	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、重庆大学、国网江苏省电力有限公司、中国科学院上海微系统与信息技术研究所、松山湖材料实验室、国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司、智联新能电力科技有限公司
50	二等奖	科技进步奖	20250128	综合能源系统稳定分析与运行控制	孙秋野、王 睿、刘鑫蕊、胡 杰、黄雨佳、孙振奥、曾志杰、江克证、苏清梅、胡旌伟	沈阳工业大学、东北大学、国网湖北省电力有限公司电力科学研究院、福建中试所电力调整试验有限责任公司、国网福建省电力有限公司、沈阳科来沃电气技术有限公司、国网辽宁省电力有限公司电力科学研究院
51	二等奖	科技进步奖	20250129	新型县域配电系统供电能力提升关键技术、核心装备及规模化应用	杨志淳、董旭柱、杨 帆、闵怀东、梅 欣、沈 煜、赵 云、肖 峻、赵 洁、楼冠男	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院、武汉大学、天津大学、南方电网科学研究院有限责任公司、武汉工程大学、东南大学、江苏金智科技股份有限公司
52	二等奖	科技进步奖	20250135	基于电碳耦合的碳排放监测与减碳应用关键技术及平台研发	张宏宇、张 宁、刘兆燕、高 鑫、张世旭、陈 波、陈 燮、马宗乐、彭 勃、薛贵元	国网北京市电力公司、清华大学、北京电力经济技术研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、国网四川省电力公司电力科学研究院、广东电网有限责任公司、国网上海市电力公司浦东供电公司
53	二等奖	科技进步奖	20250142	全功率型风光机组及场站构网控制技术、装备及应用	胡 畔、沈阳武、屈尹鹏、李 明、蔡 萱、柳 丹、闻虎龙、梁 城、敬 双、熊昊哲	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院、湖南大学、中国三峡武汉科创园、合肥工业大学、金风科技股份有限公司、阳光电源股份有限公司、天津瑞源电气有限公司
54	二等奖	科技进步奖	20250143	超特高压 GIL/GIS 绝缘件可靠性提升关键技术及工程应用	梁虎成、郝留成、王 斌、杜伯学、陈 田、王亚祥、杨 民、袁端鹏、李 进、冯 冰	国网天津市电力公司、平高集团有限公司、天津大学、国网江西省电力有限公司电力科学研究院、北京航空航天大学、北京航空航天大学江西研究院

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
55	二等奖	科技进步奖	20250151	城市复杂配电网时空协同高效自愈关键技术及应用	刘友波、牛振勇、高红均、罗龙波、赵宏伟、李欣、叶萌、程林、裴玮、吴任博	广东电网有限责任公司、四川大学、清华大学、中国科学院电工研究所、东方电子股份有限公司、国电南瑞南京控制系统有限公司、南方电网电力科技股份有限公司
56	二等奖	科技进步奖	20250162	新型电力系统跨域安全靶场及攻防推演关键技术及应用	汤奕、杨祎巍、王琦、梁志宏、刘增稷、洪超、陈霖、谢铭、高庆官、王卫权	南方电网科学研究院有限责任公司、东南大学、广西电网有限责任公司、南京邮电大学、南京东博智慧能源研究院有限公司、南京赛宁信息技术有限公司、中国能源研究会可再生能源专业委员会
57	二等奖	科技进步奖	20250164	面向复杂服役环境的电机系统转矩密度和可靠性提升关键技术及应用	贾少锋、梁得亮、曲荣海、段志强、曹永辉、张亮、周育茹、郁亚南、孙鹏程、杨东旭	西安交通大学、华中科技大学、中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所、中车永济电机有限公司、西安微电机研究所有限公司、东莞市本末科技有限公司
58	二等奖	科技进步奖	20250188	高渗透受端电网主配微三级协同调控关键技术及应用	蔺晨晖、吴华华、马翔、孙文多、谷炜、沃建栋、顾东健、董树锋、王中冠、钱凯洋	国网浙江省电力有限公司、清华大学、国网浙江省电力有限公司金华供电公司、国电南瑞南京控制系统有限公司、浙江大学、天津大学、浙江浙达能源科技有限公司
59	二等奖	科技进步奖	20250204	计及灵活调节资源的多级协同智能优化调控关键技术及应用	杨胜春、耿建、李亚平、夏曼、王岗、毛文博、周竞、刘建涛、王颖、严嘉豪	中国电力科学研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、南京信息工程大学、东南大学、华南理工大学、南京德睿特来电能源研究院有限公司
60	二等奖	科技进步奖	20250227	高比例新能源复杂电网电磁暂态仿真支撑的在线控制技术及应用	郭琦、欧开健、蔡海青、涂亮、周华锋、伍文聪、黄智达、胡亚平、胡斌江、赵瑞锋	南方电网科学研究院有限责任公司、中国南方电力调度控制中心、南京南瑞继保工程技术有限公司、广东电网有限责任公司电力调度控制中心、上海交通大学、南京国电南自电网自动化有限公司、中南大学

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
61	二等奖	科技进步奖	20250230	550kV 快速断路器关键技术研究、装备研制及工程应用	彭在兴、林 萍、张 曦、刘 博、孙 昊、王帅兵、陈佳莉、李端姣、王 颂、丁健刚	南方电网科学研究院有限责任公司、山东泰山高压开关有限公司、沈阳工业大学、西安交通大学、广东电网有限责任公司、贵州电网有限责任公司
62	二等奖	科技进步奖	20250236	高安全性大功率电动汽车充放电设备大规模应用关键技术	陈晓楠、张 放、陈 卓、杨天林、贾 甜、刘思华、杜明星、康 凯、云秋晨、逯 帅	国网智慧车联网技术有限公司、国网(山东)电动汽车服务有限公司、北京交通大学、许继电源有限公司、许昌开普检测研究院股份有限公司、山东积成智通新能源有限公司、天津理工大学
63	二等奖	科技进步奖	20250261	提升高比例新能源送出能力的强电压支撑空冷调相机关键技术及应用	许国瑞、李伟力、刘文茂、黄 浩、赵海森、汪 伟、乔田怀、洪剑锋、曹君慈、邸 琨	华北电力大学、北京交通大学、清华大学、哈尔滨电机厂有限责任公司
64	二等奖	科技进步奖	20250266	面向分布式灵活性资源聚合的高寒地区配电系统协同调控技术与应用	赵 毅、孙文瑶、钱小毅、王 欢、刘自发、叶 鹏、孙 峰、戈阳阳、王 鹤、李胜辉	沈阳工程学院、国网辽宁省电力有限公司、华北电力大学、东北电力大学
65	二等奖	科技进步奖	20250281	电力调控指令全域监测与梯级防御关键技术及应用	王文婷、王 波、周海全、蒋屹新、刘 京、袁 森、陈明亮、吴晓明、冯冬芹、王显盖	国网山东省电力公司聊城供电公司、武汉大学、南方电网科学研究院有限责任公司、浙江大学、国网江西省电力有限公司、国网山东省电力公司电力科学研究院、山东省计算中心(国家超级计算济南中心)
66	二等奖	科技进步奖	20250297	聚丙烯绝缘原位调控和环保型电力电缆开发关键技术及应用	欧阳本红、武康宁、赵 鹏、李建英、李 斌、田 野、李 国、何毅帆、夏云海、周兵兵	中国电力科学研究院有限公司、西安交通大学、江苏上上电缆集团有限公司、国网辽宁省电力有限公司电力科学研究院、中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司、国网浙江省电力有限公司电力科学研究院、中天科技海缆股份有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
67	二等奖	科技进步奖	20250305	极端受限空间高品质轴向磁通永磁发电机系统关键技术及应用	于立、王晨、韩建斌、张健、黄健、陈栋	杭州中豪电动科技有限公司、安徽工程大学、南京航空航天大学
68	二等奖	科技进步奖	20250306	新能源电力电子设备同步稳定与主动支撑关键技术及应用	马骏超、杨磊、潘星、胡彬、王晨旭、孙丹、许国东、孙景钉、周靖皓、林玮	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院、浙江大学、国网浙江省电力有限公司、运达能源科技集团股份有限公司、阳光电源股份有限公司、国网浙江省电力有限公司温州供电公司、浙江正泰智维能源服务有限公司
69	二等奖	科技进步奖	20250309	高压电缆系统绝缘劣化检测与评价关键技术及应用	周远翔、张云霄、滕陈源、欧阳本红、卢毅、高岩峰、袁建军、张灵、陈晓乾、陈健宁	清华大学、中国电力科学研究院有限公司、国网冀北电力有限公司电力科学研究院、福州大学、浙江工业大学、清华海峡研究院(厦门)、杭州国洲电力科技有限公司
70	二等奖	科技进步奖	20250310	基于构网+不控整流的风电高效送出关键技术、核心装备及工程应用	陈建福、彭发喜、黄莹、彭国平、刘涛、裴星宇、张哲任、黄伟煌、吴宏远、肖晃庆	南方电网科学研究院有限责任公司、广东电网有限责任公司珠海供电局、浙江大学、广东安朴电力技术有限公司、许继电气股份有限公司、华南理工大学、荣信汇科电气股份有限公司
71	二等奖	科技进步奖	20250320	锂电池储能系统状态精准感知与主动安全管控关键技术及应用	于森、王浩、官亦标、何中杰、徐剑虹、曹宝健、龚木红、朱良合、夏晨强、孙良伟	杭州高特电子设备股份有限公司、浙江大学、中国电力科学研究院有限公司、浙江晶科储能有限公司、惠州亿纬锂能股份有限公司、南方电网电力科技股份有限公司、矽力杰半导体技术(杭州)有限公司
72	二等奖	科技进步奖	20250329	广域能源系统能碳协同智慧管控关键技术及应用	孙宏斌、戴铁潮、黄宇腾、黄建平、何东、王伟、陈可、赵新哲、潘昭光、薛屹淳	国网浙江省电力有限公司、国网浙江省电力有限公司信息通信分公司、清华大学、北京交通大学、太原理工大学、国网浙江省电力有限公司宁波供电公司、浙江华云信息科技有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
73	二等奖	科技进步奖	20250362	城市群电网一体化弹性构建及调控关键技术、装备平台与应用	杨银国、李更丰、陆秋瑜、李力、吴国炳、赵天阳、刘洋、陈玥、张骥、魏瑞增	广东电网有限责任公司、西安交通大学、国电南瑞南京控制系统有限公司、南方电网电力科技股份有限公司、澳门大学
74	二等奖	科技进步奖	20250374	复杂运行工况绿色低碳高速永磁电机关键技术及在高端装备中的应用	佟文明、张超、吴胜男、郑艳文、朱龙飞、徐飞、槐博超、邓春志、彭辉灯、湛文亮	沈阳工业大学、卧龙电气驱动集团股份有限公司、沈阳微控飞轮技术股份有限公司、贵州航天林泉电机有限公司、广东美芝制冷设备有限公司、广州数控设备有限公司
75	二等奖	科技进步奖	20250436	高效高功率密度变频空调电控关键技术研究及应用	章文凯、付兆强、赵楠楠、王高林、高立骁、毕然、尚治国、季振勤、甄锦鹏、刘东子	广东美的制冷设备有限公司、哈尔滨工业大学、佛山市顺德区美的电子科技有限公司
76	二等奖	科技进步奖	20250450	高效高功率密度储能新型电力电子变换技术、装备及应用	王议锋、李谦、田刚领、陈博、李国栋、贺春、游峰、陈培育、马小勇、赵鹏	国网天津市电力公司、天津大学、平高集团储能科技有限公司、沃太能源股份有限公司、天津恩特能源科技有限公司
77	二等奖	科技进步奖	20250453	高渗透率配电网全域采集感知与分层调控关键技术及应用	邓丰、崔先迤、杨帅、徐虎、马叶钦、陈泽西、曾祥君、李建岐、余敏琪、祝恩国	国网湖南省电力有限公司、长沙理工大学、威胜集团有限公司、国网北京市电力公司、中国电力科学研究院有限公司、深圳市力合微电子股份有限公司
78	二等奖	科技进步奖	20250456	电力碳排放高时空分辨率计量关键技术及减碳应用	潘峰、杨雨瑶、沈鑫、王家福、宋伟泽、钟立华、招景明、李政、张孝顺、冯磊	广东电网有限责任公司计量中心、中国计量科学研究院、清华大学、云南电网有限责任公司计量中心、威胜集团有限公司、江阴长仪集团有限公司、河南许继仪表有限公司
79	二等奖	科技进步奖	20250473	大规模分布式光伏并网安全承载与协同高效消纳关键技术及应用	郭宁、吴在军、郑仙、杜红卫、陈烨、胡汝伟、罗飞、杨明、陆晓星、史明明	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、东南大学、中国电力科学研究院有限公司、山东大学、国电南瑞科技股份有限公司、江苏省电力试验研究院有限公司、中国石油大学（华东）

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
80	二等奖	科技进步奖	20250490	大型电力变压器主磁通状态评估与综合治理关键技术及工程应用	汪可、赵毅、杨鸣、李刚、刘宏亮、赵义焜、李山、刘兰荣、董守龙、何平	中国电力科学研究院有限公司、国网安徽省电力有限公司电力科学研究院、国网河北省电力有限公司电力科学研究院、保定天威保变电气股份有限公司、重庆大学、合肥工业大学、南京南瑞继保电气有限公司
81	二等奖	科技进步奖	20250494	首台套550kV/80kA大容量开关关键技术、装备研发及应用	王国利、高超、张博雅、周福升、钟伟华、郑尧、黄若栋、王流火、赵伟涛、曹少华	南方电网科学研究院有限责任公司、广东电网有限责任公司、西安交通大学、西安西电开关电气有限公司、河南平高电气股份有限公司、山东泰开高压开关有限公司
82	二等奖	科技进步奖	20250501	面向多层级新能源市场化运行的全景感知与协同调控关键技术及应用	王皓怀、潘振宁、刘佳乐、丁晓兵、刘显苗、邓韦斯、李崇浩、黄展鸿、张孝顺、张杰	中国南方电力调度控制中心、华南理工大学、清华大学、清华四川能源互联网研究院、国电南瑞南京控制系统有限公司、东北大学、广州水沐青华科技有限公司
83	二等奖	科技进步奖	20250528	省间-省内协同的电力现货市场关键技术及应用	丁强、张传成、许丹、王扬、颜心斐、崔达、王雅楠、胡晨旭、李凌昊、燕京华	中国电力科学研究院有限公司、国家电网有限公司国家电力调度控制中心、清华大学、国网福建省电力有限公司、国网四川省电力公司、国网山西省电力有限公司
84	二等奖	科技进步奖	20250530	高可靠强容错电驱系统关键技术及在工程机械装备中的应用	张丽、朱孝勇、石茂林、胡亮、熊金峰、於锋、王艳坤、杨航、王跃、张邦富	江苏大学、中车株洲电力机车研究所有限公司、三一重工股份有限公司、中铁工程装备集团有限公司、苏州绿控传动科技股份有限公司、南通大学
85	二等奖	科技进步奖	20250556	高海拔紧凑型特高压换流变压器关键技术研发及应用	张良县、沈金荣、王涛、李猛、杨杰轩、惠杰、李子兴、张金波、吴国良、钟浩超	常州西电变压器有限责任公司、河海大学、西安西电变压器有限责任公司、常州博瑞电力自动化设备有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
86	二等奖	科技进步奖	20250560	超高负荷密度区域电网构建关键技术与成套设备	李 岩、黄伟杰、黄伟煌、黄 莹、 黄 涛、李端姣、刘 涛、谭令其、 谢惠藩、郭 铸	南方电网科学研究院有限责任公司、广东电网有限责任公司、浙江大学、中国南方电力调度控制中心、南京南瑞继保电气有限公司、荣信汇科电气股份有限公司、山东电力设备有限公司
87	二等奖	科技进步奖	20250584	特高压直流电流测量关键技术、核心器件及装备	岳长喜、陈争光、庞福滨、黄俊昌、 徐子立、牧晓菁、朱何荣、黄 勇、 李建光、周仕豪	中国电力科学研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、南京南瑞继保电气有限公司、浙江康阔光智能科技有限公司、国网江西省电力有限公司电力科学研究院、许继电气股份有限公司、华中科技大学
88	二等奖	科技进步奖	20250588	支撑新能源消纳与减碳的高温复合相变储热关键技术及规模化应用	徐桂芝、邓占锋、金 翼、陈 群、 王 楠、胡 晓、徐 超、罗 凡、 张高群、谯 耕	中国电力科学研究院有限公司、北京怀柔实验室、江苏金合能源科技有限公司、国网综合能源服务集团有限公司、清华大学、国网甘肃综合能源服务有限公司、华北电力大学
89	二等奖	科技进步奖	20250595	大电网调控混合增强智能关键技术及应用	范士雄、黄彦浩、郭剑波、张 俊、 王铁柱、蔡忠闽、宋明黎、单连飞、 裘微江、杜友田	中国电力科学研究院有限公司、武汉大学、 西安交通大学、浙江大学、北京科东电力控制系统有限责任公司、国网福建省电力有限公司
90	二等奖	科技进步奖	20250597	超高水头抽水蓄能电站用大容量高可靠发电电动机关键技术与应用	邹应冬、郑小康、铎 林、张 跃、 刘 晓、汪建基、刘健俊、张海波、 杨培平、王世建	东方电气集团东方电机有限公司、西安交通大学
91	三等奖	科技进步奖	20250004	高可靠自取能配电开关与十米级故障定位关键技术及应用	陈雷刚、王 网、李 辉、张建宾、 陈 尚、牛晓冬、高 源	科大智能电气技术有限公司、中国电力科学研究院有限公司、国网河南省电力公司电力科学研究院、福建中试所电力调整试验有限责任公司、江苏宏达电气有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
92	三等奖	科技进步奖	20250014	旋转机械参数微纳米测量关键技术及检测体系应用	韦宣、邴汉昆、江文松、田爽、叶加星、闫海荣、舒进	西安热工研究院有限公司、华电电力科学研究院有限公司、中国计量大学、江苏方天电力技术有限公司、中国仪器仪表行业协会
93	三等奖	科技进步奖	20250018	高可靠灵活供能模块化综合智慧能源舱关键技术、装备及应用	张春雁、朱金大、窦真兰、张智慧、王楠、林健、李洋	国网上海市电力公司、国电南瑞科技股份有限公司、国网综合能源服务集团有限公司、国网上海能源互联网研究院有限公司、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司
94	三等奖	科技进步奖	20250022	调度自动化系统状态精准感知与协同管控关键技术及应用	畅广辉、吴坡、李军良、高欣、李彦兵、宋彦楼、阮冲	国网河南省电力公司电力科学研究院、北京科东电力控制系统有限责任公司、北京邮电大学、郑州大学、国网河南省电力公司
95	三等奖	科技进步奖	20250029	5G 通讯柜电源控制断路器关键技术研究的应用	李俐、朱俊、孙永乐、司莺歌、卢科军、刘瑾、陈一新	浙江正泰电器股份有限公司
96	三等奖	科技进步奖	20250041	基于智能感知的电网全域网络安全技术研究及应用	杭菲璐、谢林江、向华伟、吕垚、白彪、吴玮、代飞	云南电网有限责任公司信息中心、西南林业大学、云南云思科技有限公司、云南电网有限责任公司红河供电局、云南电网有限责任公司丽江供电局
97	三等奖	科技进步奖	20250046	支撑新型电力系统的新一代智能电能表关键技术及规模应用	王晓东、杜君、樊琳、张玉冠、孙杰、武昕、苑经纬	北京智芯微电子科技有限公司、中国电力科学研究院有限公司、华北电力大学、南京航空航天大学、国网辽宁省电力有限公司
98	三等奖	科技进步奖	20250049	高性能多元型 126kV GIS 开发及应用	高延峰、张磊、唐晓、刘露旋、宋宗涛、张克选、买小飞	河南平芝高压开关有限公司、河南平高电气股份有限公司、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司
99	三等奖	科技进步奖	20250051	密集通道输电线路故障的早期识别与定位关键技术及应用	钟加勇、李雨晨、张林、牟昊、冷聪、任泽鑫	国网重庆市电力公司电力科学研究院、国网四川雅安电力(集团)股份有限公司、重庆东电通信技术有限公司、中科方寸知微(南京)科技有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
100	三等奖	科技进步奖	20250057	高压大容量车载式现场试验系列装备研制及工程应用	周海滨、孙 勇、姜杏辉、邓 军、杜振波、陈超生、金 辉	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司、苏州华电电气股份有限公司、苏州工业园区海沃科技有限公司、武汉磐电科技股份有限公司
101	三等奖	科技进步奖	20250081	面向现代农业的高效智慧用能关键技术与应用	陈晓东、孙 波、林 勇、董 兴、姜 文、胡 丽、李 凯	国网山东省电力公司潍坊供电公司、山东大学、国网山东省电力公司寿光市供电公司、山东建筑大学、烟台东方威思顿电气有限公司
102	三等奖	科技进步奖	20250087	电力特高压输电通道一体化通信与多模态监测关键技术及应用	黄 超、许 剑、王志刚、张宁池、邵苏杰、杨颖琦、丛 犀	北京中电飞华通信有限公司、国网甘肃省电力公司电力科学研究院、国网吉林省电力有限公司信息通信公司、北京邮电大学、中移系统集成有限公司
103	三等奖	科技进步奖	20250094	抑制绝缘子冰闪的新型光电发热与结构优化技术及其工程应用	饶斌斌、胡 琴、周龙武、蒋兴良、田正波、程 绳、马 斌	国网江西省电力有限公司电力科学研究院、重庆大学、襄阳国网合成绝缘子有限责任公司、国网湖北省电力有限公司、江苏神马电力股份有限公司
104	三等奖	科技进步奖	20250105	抵御极端灾害的城市核心区域能保底电网防灾规划与应急协同调控技术	龚贤夫、孙志媛、刘默斯、孙 艳、刘 鹏、李耀东、彭 勃	广东电网有限责任公司、广西电网有限责任公司、南方电网电力科技股份有限公司、广东信通通信有限公司、浙江大学
105	三等奖	科技进步奖	20250127	复杂环境输变电设备空间特征感知与无人机智能巡检技术研发及应用	邹 鹏、任伟达、方 正、刘伟东、张 贲、王 超、秦有苏	国网电力空间技术有限公司、国家电网有限公司华北分部、国网宁夏电力有限公司超高压公司、东北大学
106	三等奖	科技进步奖	20250139	接地网运行状态智能化诊断关键技术与应用	汤亮亮、李 健、鲁海亮、董曼玲、任 华、徐 霞、刘 刚	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司、武汉大学、国网河南省电力公司电力科学研究院

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
107	三等奖	科技进步奖	20250149	离子束表面处理关键技术与装备在航空航天领域的应用	邱维维、刘曙光、窦唯、张文涛、王冉、夏超群、赵素丽	北京机械工业自动化研究所有限公司、北京航天动力研究所、洛阳轴承研究所有限公司、河北工业大学
108	三等奖	科技进步奖	20250154	高能效高功率高可靠性全钒液流电池储能系统关键技术研究与应用	孟青、张家乐、于冬青、许超、段思璇、郑建丽	山西国润储能科技有限公司
109	三等奖	科技进步奖	20250156	±550kV直流GIS绝缘试验及长期带电试验技术研究与应用	申萌、李江、苏春强、李强、刘宸、王博、费亚琴	西安高压电器研究院股份有限公司
110	三等奖	科技进步奖	20250159	风电机组关键设备智能运维与预测预警关键技术及应用	张宇宁、李岩、蒋勇、曹广启、胡进森、张晓东、万伟	华北电力大学、东北农业大学、上海电气风电集团股份有限公司、国网山东省电力公司枣庄供电公司
111	三等奖	科技进步奖	20250161	复杂场景北斗电力精准监测关键技术及应用	许超铃、鄂盛龙、黄林超、饶章权、李艳飞、蔡泓威、陈泽瑞	广东电网有限责任公司电力科学研究院、南方电网数字电网科技（广东）有限公司、武汉大学、昆明理工大学、贵州电网有限责任公司电力科学研究院
112	三等奖	科技进步奖	20250163	大型汽轮发电机原位增容改造关键技术及应用	冉毅、张跃、曹驰健、谢洪、袁洪杰、罗元平、缪威柔	东方电气集团东方电机有限公司、贵州盘江电投发电有限公司、广东红海湾发电有限公司、河南能信热电有限公司
113	三等奖	科技进步奖	20250165	新一代电能表质量基础设施体系建设与产业化应用	罗奕、郭斌、钱斌、李富盛、黄奕俊、周密、刘珮琪	南方电网科学研究院有限责任公司、广东电网有限责任公司广州供电局、朗新科技股份有限公司、烟台东方威思顿电气有限公司
114	三等奖	科技进步奖	20250183	面向多能耦合环境下的省域能源运行态势感知技术及应用	彭勃、李耀东、唐文虎、龚贤夫、李峰、张旭、杨志花	广东电网有限责任公司、华南理工大学、广东电力通信科技有限公司、南方电网供应链集团有限公司、北京洛斯达科技发展有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
115	三等奖	科技进步奖	20250186	变压器温控系统精准测控关键技术与应用	卓浩泽、武卫革、李泰霖、王世有、蒋圣超、周新华、易杰	广西电网有限责任公司电力科学研究院、保定天威保变电气股份有限公司、大连世有电力科技有限公司、广西壮族自治区计量检测研究院、云南电网有限责任公司电力科学研究院
116	三等奖	科技进步奖	20250212	低压供电系统故障电弧灵敏检测与防护关键技术及装备	刘白杨、郝参观、江世军、尹伟华、李辉	邵阳学院、登高电气有限公司、湖南小快智造电子科技有限公司
117	三等奖	科技进步奖	20250213	特高压换流站火灾感知及灭火关键技术装备与应用	吴继平、刘金革、陈宇曦、韩焦、李伟、袁一丁、路世康	常州博瑞电力自动化设备有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司、南京南瑞继保电气有限公司、中国矿业大学、徐工消防安全装备有限公司
118	三等奖	科技进步奖	20250226	超大规模省级电网智能机器代人运行调控关键技术、装备与应用	董锴、蔡新雷、祝锦舟、余涛、孟子杰、黄建伟、庞凯元	广东电网有限责任公司、华南理工大学、清华大学、西安交通大学、香港中文大学（深圳）
119	三等奖	科技进步奖	20250234	特高压直流测量关键技术、试验平台及工程应用	翟少磊、魏龄、骆钊、沈鑫、张林山、项恩新、陈文华	云南电网有限责任公司电力科学研究院、云南电力技术有限责任公司、云南电网有限责任公司红河供电局、云南电网有限责任公司计量中心、昆明理工大学
120	三等奖	科技进步奖	20250259	保障沙戈荒大规模新能源外送输电系统安全稳定运行关键技术及应用	蒋玲、耿江海、何成、黄世龙、丁玉剑、董生成、董铁柱	国网青海省电力公司电力科学研究院、国网新疆电力公司电力科学研究院、华北电力大学（保定）、北京交通大学、中国电建集团青海省电力设计院有限公司
121	三等奖	科技进步奖	20250260	150Hz三相一体±400kV强抗短路换流变关键技术及应用	孙优良、徐永伟、杨仁毅、郭鹏鸿、潘圣民、张黎、范鹤	山东电力设备有限公司、中国科学院合肥物质科学研究院、山东大学、山东输变电设备有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
122	三等奖	科技进步奖	20250263	软弱土层近距离电力隧道微扰动施工控制技术及成套装备	吴冰、贺雷、陈科技、朱文轩、张琳琳、马山青、卞荣	国网浙江省电力有限公司经济技术研究院、国网电力工程研究院有限公司、上海交通大学、上海公路桥梁（集团）有限公司、国网上海市电力公司工程建设咨询分公司
123	三等奖	科技进步奖	20250282	恶劣天气下OPGW线路光感知、安全高速通信关键技术及应用	贺琛、唐先锋、章毅、崔楠、郑立、白夫文、李印宜	国网浙江省电力有限公司信息通信分公司、北京邮电大学、北京中电飞华通信有限公司、国网浙江省电力有限公司温州供电公司、国家电网有限公司信息通信分公司
124	三等奖	技术发明奖	20250286	交直流系统谐波潮流溯源与风险防控技术研究、装置研制及工程应用	武霁阳、谢惠藩、彭光强、邵震、徐智华、雷朝煜	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、中国南方电力调度控制中心、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局、清华四川能源互联网研究院、南京灿能电力自动化股份有限公司
125	三等奖	科技进步奖	20250289	中压尼龙基环保绝缘材料及其电力设备关键技术与应用	周柏杰、薛健、蔡凡一、刘骥、陈枫、戴永正、郑君	南瑞集团有限公司、四川大学、江苏平高泰事达电气有限公司、浙江雷安电气有限公司
126	三等奖	科技进步奖	20250293	地线融冰超距联接装备动作控制关键技术及工程应用	徐望圣、曹伟伟、李成涛、卢世才、周岩、王郑、张利娜	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局、中国能源建设集团南京线路器材有限公司、南京电力金具设计研究院有限公司、南京邮电大学
127	三等奖	科技进步奖	20250294	含多元灵活性资源的县域电网自治-协同调控关键技术及应用	王飞、王成福、杨明、张玉敏、赵金勇、于一潇、燕树民	国网山东省电力公司德州供电公司、山东大学、山东科技大学、东方电子股份有限公司、国能日新科技股份有限公司
128	三等奖	科技进步奖	20250295	支撑高比例新型源荷接入的配电网承载力提升关键技术、设备及应用	舒东胜、杨洁、夏方舟、张茂松、陈曦、姜世公、徐敬友	国网湖北省电力有限公司经济技术研究院、国网经济技术研究院有限公司、重庆星能电气有限公司、武汉华源电力设计院有限公司、安徽大学

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
129	三等奖	科技进步奖	20250300	新型电力系统源网荷安全互动调控关键技术、装备系统及应用	王浩林、赵云、蔡梓文、陆煜锌、王宗义、曹扬、尹承禧	南方电网科学研究院有限责任公司、中国南方电力调度控制中心、哈尔滨工业大学（深圳）、北京智芯微电子科技有限公司、广州南网科研技术有限责任公司
130	三等奖	科技进步奖	20250304	全自主可控的特高压换流站一体化运行人员控制系统研究及应用	黄剑湘、孙豪、饶国辉、赵伟杰、杨桥伟、潘举键、乔柱桥	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局、许继电气股份有限公司、合肥中科类脑智能技术有限公司、昆明理工大学、云南电力调度控制中心
131	三等奖	科技进步奖	20250312	电力系统软硬件群体智能协同安全测试关键技术及规模化应用	梁志宏、戴涛、洪超、杨祎巍、房春荣、杜金燃、张宇南	南方电网科学研究院有限责任公司、南京大学、上海斗象信息科技有限公司
132	三等奖	科技进步奖	20250318	高性能宽范围高压开关弹簧驱动系统关键技术及应用	谭盛武、段晓辉、宋广民、刘刚、王立军、李文艺、王春艳	平高集团有限公司、河南平高电气股份有限公司、西安交通大学、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司
133	三等奖	科技进步奖	20250323	亿千瓦级低压分布式光伏智能感知与调控关键技术、设备研制及应用	祝恩国、刘岩、孙玉树、郜波、郑安刚、常洪山、王清	中国电力科学研究院有限公司、中国科学院电工研究所、北京市腾河智慧能源科技有限公司、国网山东省电力公司营销服务中心（计量中心）、国网福建省电力有限公司营销服务中心
134	三等奖	科技进步奖	20250325	预装式智慧冷热能源站关键技术研究及应用	孙艳玲、朱晨光、田媛、付豪、司晓军、李少杰、王丹洁	平高集团有限公司
135	三等奖	科技进步奖	20250359	变电设备数智化运维关键技术、系列装备及工程应用	吴喜春、朱涛、朱险峰、王爽、鄂士平、刘昕、张涛	国网湖北省电力有限公司宜昌供电公司、三峡大学、国网湖北省电力有限公司、国网湖北省电力有限公司电力科学研究院、南京南瑞继保工程技术有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
136	三等奖	科技进步奖	20250366	基于国产电力专用芯片的分布式智能继电保护关键技术	于同伟、李旭、庞振江、李籽良、陈汹、张武洋、李良	国网辽宁省电力有限公司电力科学研究院、许继电气股份有限公司、北京智芯微电子科技有限公司、国网电力科学研究院有限公司、国网黑龙江省电力有限公司电力科学研究院
137	三等奖	科技进步奖	20250389	超导电力装备交流损耗测量关键技术及工程应用	杨文将、诸嘉慧、白明亮、方进、丁开忠、宋彭、闫炬壮	北京航空航天大学、中国电力科学研究院有限公司、北京交通大学、合肥中科离子医学技术装备有限公司、清华大学
138	三等奖	科技进步奖	20250405	火电机组宽负荷工业供热与灵活调控技术及产业化应用	胡弘、文立斌、丁有成、马猛忠、王春亮、奚锦基、熊莉	广西电网有限责任公司电力科学研究院、广西广投北海发电有限公司、广西投资集团来宾发电有限公司、广西电网电力调度控制中心、湖南大唐先一科技有限公司
139	三等奖	科技进步奖	20250406	配电网智能验电接地机器人关键技术与装备研究及应用	李正强、刘益军、刘承锡、唐鹤、詹清华、李小双、关帅	广东电网有限责任公司佛山供电局、武汉大学、武汉新电电气股份有限公司、宁波天弘电力器具有限公司
140	三等奖	科技进步奖	20250410	12kV5000A-50kA高压成套开关设备研发及产业化	田锋利、左杰、乔栋、冯仁斌、刘志彬、向金龙、杨超	西电宝鸡电气有限公司
141	三等奖	科技进步奖	20250411	大容量高可靠紧凑型363kV GIS关键技术及应用	张皓祺、李伟强、郭浩、卢鹏、李杰、秦泳、张楠楠	河南平高电气股份有限公司、平高集团有限公司、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司
142	三等奖	科技进步奖	20250412	面向新能源规模化接入的变流器自抗扰自适应关键技术及应用	何国锋、司文杰、董燕飞、张友鹏、黄景涛、王海燕、郑长兵	河南平高电气股份有限公司、河南城建学院、河南科技大学
143	三等奖	科技进步奖	20250428	轻量化126kV气体绝缘金属封闭开关设备	黄坤鹏、赵平、康留涛、毕海波、吴运泽、李建彬、李向远	河南平高电气股份有限公司、中国电气装备集团科学技术研究院有限公司、平高集团有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
144	三等奖	科技进步奖	20250444	系统友好型风光场站群构建与源荷储优化调度技术及应用	唐圣学、宋文乐、王磊、张焕青、李玲玲、蒋超、郭凯敏	国网河北省电力有限公司沧州供电公司、河北工业大学、国华（沧州）综合能源有限公司、天津锦潼电力科技股份有限责任公司
145	三等奖	科技进步奖	20250455	支撑高比例新能源电网优化运行与恢复的构网控制关键技术及应用	孟建辉、任必兴、王大江、王毅、张自力、李春海、朱鑫要	华北电力大学、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网河北省电力有限公司邯郸供电公司、石家庄科林电气股份有限公司
146	三等奖	科技进步奖	20250457	高柔性绞合型碳纤维复合芯导线工程化关键技术及标准制定	廖永力、朱砚、龚博、曾伟、杜志叶、居一峰、尹芳辉	南方电网科学研究院有限责任公司、广东鑫源恒业电力线路器材有限公司、上海电缆研究所有限公司、海南电网有限责任公司海口供电局、清华大学深圳国际研究生院
147	三等奖	科技进步奖	20250468	数据中心用能量路由器关键技术及装备研制	白世军、许崇福、教模宗、朱琳、薛瑞、陈升、石楠	西安西电电力电子有限公司、哈尔滨工业大学、云南电投绿能科技有限公司、北京世纪互联宽带数据中心有限公司
148	三等奖	科技进步奖	20250471	复杂大电网多源协同供应保障关键技术及应用	杨韵、段秦尉、李海波、包博、林振智、钱峰、孟子超	广东电网有限责任公司电力调度控制中心、清华四川能源互联网研究院、浙江大学、北京清能互联科技有限公司
149	三等奖	科技进步奖	20250477	柔性直流输电运行性能提升关键技术及应用	晁武杰、王渝红、高子健、黄均纬、林匹、郑国顺、随顺科	国网福建省电力有限公司、国网经济技术研究院有限公司、四川大学、福州大学、福建中试所电力调整试验有限责任公司
150	三等奖	技术发明奖	20250488	超大规模新能源直流送出系统过电压抑制关键技术及应用	俎立峰、黄永瑞、李娟、马俊杰、司志磊、刘欣和	许继电气股份有限公司
151	三等奖	科技进步奖	20250496	高压直流晶闸管换流阀组部件性能评估与提升关键技术及工程应用	李道豫、王振、雷朝煜、娄彦涛、刘浩、郝良收、马元社	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局、西安西电电力系统有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
152	三等奖	科技进步奖	20250497	复杂工况下风力发电机组寿命评估和性能提升关键技术及应用	邓巍、叶林、王瑞良、许瑾、韩毅、孙香宇、汪臻	西安热工研究院有限公司、华能新能源股份有限公司、运达能源科技集团股份有限公司、中国科学院工程热物理研究所、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司
153	三等奖	科技进步奖	20250505	电力自动化通用软件平台关键技术及规模化应用	孙云枫、彭晖、陈鹏、钱柱中、李佳阳、顾文杰、邹庆	国电南瑞科技股份有限公司、南京大学、国电南瑞南京控制系统有限公司、杭州昊美科技有限公司、北京合众伟奇科技股份有限公司
154	三等奖	科技进步奖	20250509	适用于高比例新能源接入电网的智能量测控制关键技术研究及应用	杨凯、余高旺、蔺立、刘志远、郑业兵、刘树猛、魏艳伟	许继电气股份有限公司
155	三等奖	科技进步奖	20250522	基于多参数融合变压器(电抗器)综合监测诊断系统	何平、王京保、李彬、宋通、刘建平、金春雷、刘伟	保定天威新域科技发展有限公司
156	三等奖	科技进步奖	20250527	轨道交通牵引供电设备安全防护及综合监控关键技术与应用	葛海波、胡斌、周小金、郭华、陈良、刘洋、李飞	许继电气股份有限公司、成都交大许继电气有限责任公司、许昌许继软件技术有限公司
157	三等奖	技术发明奖	20250532	10kV-35kV计量用高压互感器智能检定关键技术与装备研制	史会轩、万家乐、方璟、邵帅、古雄、李林	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司、中国电力科学研究院有限公司武汉分院
158	三等奖	科技进步奖	20250535	海上风电用集电电缆关键材料与制造技术及产业化应用	徐静、刘学、江德华、高景晖、邹鹏飞、王亮、李茹	远东海缆有限公司、远东电缆有限公司、西安交通大学
159	三等奖	科技进步奖	20250542	超大型海陆风力发电机组关键部件智能装配控制与运维技术及产业化	黄家才、殷磊磊、程朗、孙义忠、邓巍、何明、戴金林	南京工程学院、国能联合动力技术(连云港)有限公司、南京高速齿轮制造有限公司、西安热工研究院有限公司、齐丰科技股份有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
160	三等奖	科技进步奖	20250550	电能计量设备多模态兼容检测与智能调度关键技术、设备及应用	邢宇、翟晓卉、孙艳玲、代燕杰、董贤光、何毓函、刘蜜	国网山东省电力公司营销服务中心(计量中心)、国网山东省电力公司电力科学研究院、烟台东方威思顿电气有限公司
161	三等奖	科技进步奖	20250551	单柱式超大容量变压器	赵勇进、张飞、孙亮、段凯斌、徐徐、吴忠文、马晓娟	西安西电变压器有限责任公司
162	三等奖	科技进步奖	20250555	12kV 标准化深度融合型支柱式户外柱上真空断路器研制	朱之光、陈江锋、乔栋、毕冬丽	西电宝鸡电气有限公司、陕西宝光真空电器股份有限公司
163	三等奖	科技进步奖	20250571	复杂山地环境下配电网设备监测及智能运维关键技术研究与应用	王林波、曾惜、罗凤章、熊炜、丁健、王元峰、王恩伟	贵州电网有限责任公司贵阳供电局、天津大学、贵州大学、珠海许继电气有限公司、江苏金智科技股份有限公司
164	三等奖	科技进步奖	20250593	支撑直流系统高可靠运行的换流器智能诊断与预测性运检技术及应用	江一、赵伟杰、李凌飞、李海波、杨远航、耿要强、黄剑湘	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局、南方电网科学研究院有限责任公司、许昌开普电气研究院有限公司、清华四川能源互联网研究院、云南电力调度控制中心
165	三等奖	科技进步奖	20250605	新型电力系统励磁涌流精准检测分析与抑制的变压器防护技术及应用	翁汉琍、李振兴、黄景光、邓茂军、张威、赵国波、曾小平	三峡大学、许继电气股份有限公司、国网湖北省电力有限公司荆州供电公司、国网湖北省电力有限公司、国网湖北省电力有限公司孝感供电公司
166	三等奖	科技进步奖	20250617	统筹可靠供电和低碳转型的源网荷储协同规划与控制关键技术及应用	赵一男、岳昊、李顺昕、赵敏、赵轩、董少娇、武冰清	国网冀北电力有限公司经济技术研究院、华北电力大学、天津锦潼电力科技股份有限责任公司
167	三等奖	科技进步奖	20250658	5MWh 高能量密度电池舱	魏丁、马全云、王国岩、张晨熙、孙培翔、鞠仕波、张艺海	山东电工时代能源科技有限公司、国网山东省电力公司安丘市供电公司
168	三等奖	科技进步奖	20250659	TD□1-126/3150-40(40A)型真空灭弧室的研发	高永超、李鹏、李森、张宁、陈勇、李春香、张宝林	陕西宝光真空电器股份有限公司

序号	拟授等级	推荐奖种	项目编号	项目名称	完成人	完成单位
169	三等奖	科技进步奖	20250681	高效高可靠柔性互联智能微电网关键技术及应用	刘汉民、李练兵、袁冬冬、赵倩宇、沈宇、王阳、任杰	国网冀北张家口风光储输新能源有限公司、河北工业大学、天津大学、天津瑞源电气有限公司、石家庄科林电气股份有限公司
170	三等奖	科技进步奖	20250682	多维智能巡检关键技术与智能运维大数据平台创新应用	许国伟、林昌松、吴田、肖微、邓孜悦、林钟楷、刘程	广东电网有限责任公司汕头供电局、三峡大学、南方电网科学研究院有限责任公司、北京御航智能科技有限公司

附件 2:

2025 年度中国电工技术学会科学技术奖青年科技奖拟授奖人名单

序号	姓名	工作单位	职务/职称	专业领域
1	孙安邦	西安交通大学	教授	放电等离子体技术及其应用
2	徐国宁	中国科学院空天信息创新研究院	副主任/研究员	极端环境下空天电源技术及系统应用
3	张 岳	山东大学	电机与电器研究所副所长/教授	高性能直驱电机系统
4	叶承晋	浙江大学	研究员	配电网规划及运行控制
5	邓 丰	长沙理工大学	电气与信息工程学院副院长(主持工作) /教授	电力系统继电保护、配电网故障快速安全处置
6	林 今	清华大学	未央书院党总支书记、副院长/副教授	氢能与电力系统
7	李 奇	西南交通大学	国家轨道交通电气化与自动化工程中心 副主任/教授	综合能源系统运行控制
8	全 杰	中国电力科学研究院有限公司	用能研究所副所长/高级工程师(教授 级)	电算协同与车网互动、电力物联网智能感知
9	牛 峰	河北工业大学	河北省电磁场与电器可靠性重点实验室 常务副主任/教授	电机系统可靠性
10	刘朝辉	北京国家新能源汽车技术创新中 心有限公司	总师/正高级工程师	新能源汽车功率芯片封装和电驱系统集成

序号	姓名	工作单位	职务/职称	专业领域
11	张友鹏	河南平高电气股份有限公司	副总经理/高级工程师（教授级）	开关装备开断与智能诊断运维
12	杨 飞	西安交通大学	电气工程学院副院长/教授	电力开关装备
13	姚 伟	华中科技大学	电力工程系主任/教授	高比例新能源电力系统稳定分析与控制
14	蒋 栋	华中科技大学	教授	电力电子应用的可靠性和抗扰能力
15	娄彦涛	西安西电电力系统有限公司	党委书记、董事长、总经理/高级工程师	输配电大功率电力电子装备
16	程 林	安徽南瑞继远电网技术有限公司	总经理/高级工程师（教授级）	输变电设备状态评估和故障防御
17	戴海峰	同济大学	新能源汽车及动力系统国家工程研究中心副主任/教授	新能源汽车电化学电源管控
18	冯 宇	哈尔滨理工大学	电气与电子工程学院副院长/教授	电工装备绝缘及其检测技术
19	穆云飞	天津大学	电气工程系副主任/教授	综合能源系统与智能配用电
20	王伟宗	北京航空航天大学	宇航学院院长/教授	航天器空间电推进原理与应用

附件 3:

中国电工技术学会科学技术奖

异议书

项目编号:

项目名称:

提出异议单位(或个人): (盖章或签名)

提出异议日期: 年 月 日

异议性质: A 完成单位 B 完成者 C 成果权属 D 技术实质 E 其它

异议内容和论据:

(纸面不敷, 可另增页)

异议者姓名		联系电话	
单位名称			
通信地址			

推荐单位处理意见:

(盖章)

年 月 日

中国电工技术学会处理或裁决意见:

(盖章)

年 月 日

主题词：科技奖 拟授奖 公示

中国电工技术学会

2025年12月1日印发