

附件

2026 年度江苏省电机工程学会科学技术奖候选项目 (科学技术进步奖)

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
1	JS-JSEE-26-005	电力交易多源异构数据融合与智能协同关键技术及工程应用	江苏电力交易中心有限公司、江苏电力信息技术有限公司	吴海伟、陈咏秋、李莉、徐凯、王林杰、杜森、王阳、刘苏云、葛伟	国网江苏省电力有限公司
2	JS-JSEE-26-046	输配电工程软土地基基础低碳建造关键技术与应用	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、东南大学、南京苏逸实业有限公司、江苏海洋大学、河海大学、国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司、国网江苏电力设计咨询有限公司、南通装配式建筑与智能结构研究院	吴静云、黄峥、储方舟、宗钟凌、石梁、王波、蔡建国、徐铌、栾阳、何刚、刘浩	国网江苏省电力有限公司
3	JS-JSEE-26-027	“新能源+分散式储能”关键技术研究与应用	国电投江苏新能源有限公司	孙圆、柏嵩、苏俊、顾汉富、张国俊、王日成、张晓忠、许冬书、张伟伟	国家电投集团江苏电力有限公司
4	JS-JSEE-26-052	配电网电磁式交流互联关键技术及应用	江苏宏源电气有限责任公司、上海置信电气有限公司、国网山东省电力公司电力科学研究院	皇甫晨晨、刘文松、许叶平、刘合金、潘明、王学海、王志刚、彭中山、顾鑫	南瑞集团有限公司（国网电力科学研究院有限公司）
5	JS-JSEE-26-062	高性能电力异构智算集群柔性纳管和协同调度关键技术及应用	国电南瑞科技股份有限公司、南京大学、国网江苏省电力有限公司信息通信分公司、河海大学	牧军、刘文松、叶保留、夏飞、屈志昊、钱柱中、高钰强、曹宇、石超、王召、张咏桥	南瑞集团有限公司（国网电力科学研究院有限公司）
6	JS-JSEE-26-063	绿色低碳港口多能源融合能量匹配优化控制关键技术、装备及	国电南瑞科技股份有限公司、宁波北仑第三集装箱码头有限公司、河海大学、国电南瑞南京控制系统有限公司	陈永华、王俊、赵景涛、李想、李将渊、王得安、王振、张嘉恬、邓任任、周亦洲、崔鑫	南瑞集团有限公司（国网电力科学研究院有限公司）

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
		应用			
7	JS-JSEE-26-011	基于统一平台的源网荷储协调控制系列装备研制及应用	江苏方天电力技术有限公司	李澄、陈颢、葛永高、王伏亮、王江彬、王一凡、王宁、陆玉军、高明亮	江苏方天电力技术有限公司
8	JS-JSEE-26-043	新型配网无人机自适应视觉识别与数图融合缺陷管控关键技术及应用	江苏方天电力技术有限公司	孟悦、王海楠、单华、汤文娟、黄郑、王子涵、王成庆、张星炜、黄涛	江苏方天电力技术有限公司
9	JS-JSEE-26-086	微电网群参与大电网友好互动协同控制关键技术及应用	江苏方天电力技术有限公司	王灿、仲春林、刘述波、王蝶、邵恩泽、王国际、姜宇轩、王忠维、姜丽丽、姚鹏、张凡	江苏方天电力技术有限公司
10	JS-JSEE-26-088	适用于采集系统的海量异构设备透明化通信交互关键技术及应用	江苏方天电力技术有限公司	吴甲、喻伟、熊政、刘飞、马吉科、钱成功、周惯衡、豆龙龙、纪云行、廖贺、仲智颖	江苏方天电力技术有限公司
11	JS-JSEE-26-016	新型源荷与电网互动下网络安全关键技术及应用	国网江苏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、国家计算机网络信息安全中心江苏分中心、南京航空航天大学、南京南瑞信息通信科技有限公司、特来电新能源股份有限公司、三六零数字安全科技集团有限公司、阳光电源股份有限公司	郭静、李岩、郭雅娟、周超、顾智敏、罗晨、黄伟、韩皓、姜海涛、魏思佳、邱凌志	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院
12	JS-JSEE-26-009	基于TMD的大型汽轮机基座振动控制技术研究	苏州热工研究院有限公司、福建宁德核电有限公司	陈志林、周帅、林磊、王维友、杨顺华、杨丰柳、高红波、徐德城、吴骞、李长宁	苏州热工研究院有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
13	JS-JSEE-26-024	核电厂液态流出物难测核素在线监测关键技术与应用	苏州热工研究院有限公司	郭贵银、黄彦君、姚建林、鲜莉、孙雪峰、朱鑫、杨立涛、吴连生、张海英、左伟伟、陈辉	苏州热工研究院有限公司
14	JS-JSEE-26-075	大型汽轮机状态监测与寿命评估技术研究及应用	苏州热工研究院有限公司、西安热工研究院有限公司、江苏国信靖江发电有限公司、江苏核电有限公司、江苏常熟发电有限公司、大亚湾核电运营管理有限责任公司	夏咸喜、唐敏锦、杨路宽、张永海、陈志林、孙浩、朱颖聪、丁鹏、栾高灿、赖云亭、董海涛	苏州热工研究院有限公司
15	JS-JSEE-26-058	全栈可信智能分散控制系统关键技术与应用	国电南京自动化股份有限公司、南京国电南自维美德自动化有限公司	王鹏、田海波、战锋、吴科、张明惠、周建玉、白忠贺、朱伟、鹿海霞、吴胜华、缪黎俊	国电南京自动化股份有限公司
16	JS-JSEE-26-040	面向低压配电网承载力和供电质量提升的柔性设备关键技术及应用	国电南瑞科技股份有限公司、东南大学、国网电力科学研究院有限公司、南京师范大学、国电南瑞南京控制系统有限公司	石春虎、云阳、梁帅奇、雷家兴、陆程佳、牟晓春、戴宇轩、刘桂正、于海涵、张颖媛	国电南瑞科技股份有限公司
17	JS-JSEE-26-054	新型城市配电系统运行状态精准感知与保护自愈关键技术及应用	国电南瑞科技股份有限公司、河海大学、东南大学、国电南瑞南京控制系统有限公司	周成、黄蔓云、夏磊、桑林卫、杨国森、濮宏飞、高煜钦、胡松、郭勋、郁靖、李小刚	国电南瑞科技股份有限公司
18	JS-JSEE-26-060	大型变压器超高速保护关键技术及应用	国电南瑞科技股份有限公司、国电南瑞南京控制系统有限公司	龙锋、彭凯、罗华煜、卢颖华、王海全、万洛飞、赵瑞辰、陶翔、朱翔、周辉、何俊峰	国电南瑞科技股份有限公司
19	JS-JSEE-26-042	大型主变压器套管自主可控技术研究	南京电气高压套管有限公司	刘立宝、童孝榜、刘敏、唐文凯、姚越、孙荣升、闵健、曹士玲、洪文杰	南京电气绝缘子有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
20	JS-JSEE-26-013	自主可控柔性直流控制保护系统关键技术及应用	南京南瑞继保电气有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司	姜崇学、黄如海、仲浩、史艳刚、王超、赵文志、吕润东、徐茂宁、张延冬、王佳成、林艺哲	南京南瑞继保电气有限公司
21	JS-JSEE-26-022	交直流厂站设备一体化集中监控和智能预警关键技术及应用	南京南瑞继保电气有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司	文沛、张伟、张栋、沈胜昔、周季峰、史豪杰、周南菁、艾文凯、宋兵、刘凯、胡威志	南京南瑞继保电气有限公司
22	JS-JSEE-26-030	面向制氢工艺的自主可控数智化柔性控制系统关键技术、装备及应用	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	冯康康、咸光全、潘天航、胡华军、卢海松、谢金元、杨玉、曹威、孙浩、杨小宇、彭勇	南京南瑞继保电气有限公司
23	JS-JSEE-26-038	多市场耦合下电力辅助服务协同运行与容灾关键技术及应用	南京南瑞继保电气有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司	金朝意、郭鑫溢、沈力、薛忠、张孝、翟桂锋、张凯恒、储晨阳、王凯、陈凯、赵月辉	南京南瑞继保电气有限公司
24	JS-JSEE-26-031	全景沉浸式电力远程应急巡视类人型装置关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司、北京北创芯通科技有限公司	朱文明、王子哲、吴海斌、魏大洋、苏正华、方芝、唐文娇、袁渊、陆静、龚引颖	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司
25	JS-JSEE-26-041	人机协同式复杂场景配网不停电作业智能化关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司、常州晋陵电力实业有限公司、南京理工大学、中国电力科学研究院有限公司武汉分院	章立、薛飞、姚杰、何星晔、刘辽雪、余光凯、耿润昊、胡一峰、殷洪海	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司
26	JS-JSEE-26-056	再电气化港口微电网能源-交通协同优化与安全管控关键技术	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司、南京理工大学、中国电力科学研究院有限公司、国电南瑞南京控制系统有限公司、重庆大学	虞坚阳、柴婷逸、季振东、陈亮、谈诚、温殿国、牛荣义、方斯顿、林晶怡、霍政界、王永豪	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司
27	JS-JSEE-26-017	数字孪生变电站红外点云融合分析关键技术	国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司、淮海大学	刘建戈、戴欣、李庆武、曹莉、赵阳、徐畅、张鹏宇、王伟业、	国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
		术及应用		吴柯啸	
28	JS-JSEE-26-051	高比例新能源区域配电网电压智能推演与高效决策关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司、河海大学、江苏电力信息技术有限公司	顾阳、陈浩、岳付昌、王鹏、李光熹、程礼临、韩海腾、刘小磊、戚林成	国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司
29	JS-JSEE-26-082	通用型多功能手车式断路器检修小车研制与应用	国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司	陈海原、王皓、宋少帅、王延团、单亚运、胡婷、张峰	国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司
30	JS-JSEE-26-036	长时巡检无人机驻高压导线充电关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、江苏方天电力技术有限公司	王永强、张四维、赵轩、赵健、崔振园、刘少君、周航、李德赐、郑磊、宋昕哲、姜磊	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司
31	JS-JSEE-26-047	海量激光点云数据智能处理与高效加载关键技术	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、江苏方天电力技术有限公司	陈祥睿、刘欣厚、张锦业、孙凯、郑磊、邵海雯、黄郑、武永泉、张建锋	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司
32	JS-JSEE-26-048	基于大模型的班组电力安全技术及应用	国网江苏省电力有限公司南通供电分公司	汤向华、顾明煜、赵军、蔡云清、朱建宝、沈斐、严晓军、王鹏、马苏	国网江苏省电力有限公司南通供电分公司
33	JS-JSEE-26-023	城市电网柔性电力电子装备运检性能提升关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司、河海大学、国网江苏省电力有限公司南京供电分公司	陈志军、张珂、王楚扬、王骏、殷伟、俞小明、夏冰、刘泳	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司
34	JS-JSEE-26-028	组合电器气体定量分析与安全操作关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司、江苏三变科技有限公司、苏州通源自动化设备有限公司	刘宏宇、夏东、杨翔宇、潘晓明、钟铖奇、赵子宁、许家响、田志勇、叶芳	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司
35	JS-JSEE-26-020	电能计量装置异常防控关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司	李华、陈建建、赵明、徐彤、武媚、林佳铭、刘佳佳、魏钰	国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
				座、王红梅	
36	JS-JSEE-26-061	面向配微网的协同控制、物理仿真及测试评价关键技术及应用	宿迁电力设计院有限公司、国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司、江苏金智科技股份有限公司、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、上海金智晟东电力科技有限公司、河海大学	王秀茹、韩少华、王科龙、李杨、毛王清、凌万水、王虎、庞吉年、孙健	国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司
37	JS-JSEE-26-070	广域声波成像与声光电多参量变电设备状态感知技术及应用	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司、上海交通大学	唐杰、鞠玲、陈挺、李勇、孙元存、时维俊、吴浩、胡万剑、罗林根	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司
38	JS-JSEE-26-077	可伸缩的刀闸遮蔽罩的研制	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司	杨镇、李嘉晖、卜鑫链、吴荣、王春明、陈婷、沈烨钧、陈杨、王聿立	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司
39	JS-JSEE-26-029	输电钢管杆内部腐蚀检测评估及修复防护成套技术	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司、河海大学	吕峰、郝犇珂、李浪、宋丹、陈峻宇、王国威、张明晖	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司
40	JS-JSEE-26-037	输电线路深基坑与地下作业安全风险监测及配套设备研发及应用	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	陈峻宇、徐骏、钱磊、张明晖、何建益、孙鹏程	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司
41	JS-JSEE-26-044	GIS 洁净空气同位素示踪泄漏检测技术	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	许鹏飞、俞家融、周鑫阳	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司
42	JS-JSEE-26-032	高比例新能源接入下电-氢混合储能微电网配置与优化调度技术	国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司	梁改革、张云飞、李贝贝、鹿超群、刘相辰、张傲	国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
43	JS-JSEE-26-076	复杂工况下电力设备多物理量智能感知与绝缘故障预警技术	徐州华电电力勘察设计有限公司检测分公司、徐州华电电力勘察设计有限公司、国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院	孔相欢、厉洪滨、闫瑞生、肖学权、狄夫岱、程训超、崔洋、朱金炜、孟凡琳	国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司
44	JS-JSEE-26-057	高比例新能源接入的数智化配电网安全可靠运行关键技术及装备	国网江苏省电力有限公司盐城供电分公司、南京理工大学、盐城电力设计院有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、河海大学、东南大学	罗李子、唐华、刘伟伟、李春、李渊、张学波、柏晶晶、孙琦润、张晓燕、潘光胜、戈思源	国网江苏省电力有限公司盐城供电分公司
45	JS-JSEE-26-026	经济紧凑型潮流控制成套装备在新型电力系统中的规划及应用	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网江苏电力设计咨询有限公司	李辰、张宁宇、蔡晖、吴司颖、王洋、王荃荃、吴倩、许偲轩、黄成辰、林金娇、李雅然	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院
46	JS-JSEE-26-035	嵌入式直流输电技术在省级交直流混联电网中的规划及工程应用	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司、南京南瑞继保电气有限公司、东南大学、浙江大学、南京林业大学	韩杏宁、赵菲菲、王荃荃、蔡晖、彭竹弈、王国腾、王猛、黄志岭、郑晨一、张瑞永、汤奕	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院
47	JS-JSEE-26-066	沉桩振动智能监控与桩基础承台高精度定位关键技术及应用	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司	纪志锋、徐俊贤	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司
48	JS-JSEE-26-081	牵张设备集控智能可视化放线	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司	周波、朱宽武	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司
49	JS-JSEE-26-089	复杂电网环境下变电设备协同智能运检关键技术及装备	国网江苏省电力有限公司超高压分公司、国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、南京师范大学、江苏久创电气科技有限公司、南京五采智电电力科技有限公司	丁昊、纪洁、钱荣、苏银海、胡汉、曹卫国、赵俊、陈昊、冯德	国网江苏省电力有限公司超高压分公司
50	JS-JSEE-26-090	超（特）高压站用变有载分接开关动作特	国网江苏省电力有限公司超高压分公司	甘强、孙超、张正东、纪洁、崔光鲁、杨斌	国网江苏省电力有限公司超高压分公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
		性现场检测关键技术及应用			
51	JS-JSEE-26-092	宽电压等级绝缘子检测技术与大荷载带电作业装备研发及规模化应用	国网江苏省电力有限公司超高压分公司	宋恒东、韩学春、汪昱、潘灵敏、郭嵘、鲍奕、王磊、颜俊卿、王海亮、卢喆	国网江苏省电力有限公司超高压分公司
52	JS-JSEE-26-021	新质生产力下数字孪生电网输配电价值全域量化关键技术及应用	江苏电力信息技术有限公司、国网江苏省电力有限公司	李林、陈刚、许斌锋、任腾云、王鹏、万磊、尹晓晓、袁一铭、陈杰、韩世平	江苏电力信息技术有限公司
53	JS-JSEE-26-014	能源大数据可信空间构建及价值挖掘关键技术与应用	国网江苏省电力有限公司营销服务中心、国网江苏省电力有限公司、江苏电力信息技术有限公司	孔月萍、邹云峰、蔡冬阳、李悦、李一鸣、王逸民、赵磊、龚雯、李夫宝	国网江苏省电力有限公司营销服务中心
54	JS-JSEE-26-064	基于量子电压的计量溯源关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司营销服务中心、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、北京智芯微电子科技有限公司、西安交通大学、宁波三星医疗电气股份有限公司、南京思宇电气技术有限公司	徐晴、王思云、陈雨菡、杜君、赵品彰、冯亮、李珺、龚丹、汤晓君、方凯杰、胡志刚	国网江苏省电力有限公司营销服务中心
55	JS-JSEE-26-083	线缆自动制样及检测系统	江苏安方电力科技有限公司	罗拥军、丁伟、曹马星、王刚	江苏安方电力科技有限公司
56	JS-JSEE-26-071	燃煤机组 SCR 脱硝水解液在线净化和智能优化控制关键技术及应用	江苏国信靖江发电有限公司、东南大学	陈宏伟、胡高斌、郭悦、汪涛、强均、高乐、苏志刚、王鑫、刘兵兵	江苏国信靖江发电有限公司
57	JS-JSEE-26-069	新型电力控保装置高精度柔性智造关键技术	常州博瑞电力自动化设备有限公司	吴继平、陆凯雷、孟佳、闫继豪、邓礼兵、翟紫阳、石江川、	常州博瑞电力自动化设备有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
		术及产业化		徐国友、王颖、巩建、刘胜强	
58	JS-JSEE-26-072	大功率支撑型储能变流系统研发及多场景应用	常州博瑞电力自动化设备有限公司、南京南瑞继保电气有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司	李钊、周力民、孟磊、米高祥、吕桂勤、葛玉石、殷超、卢东辉、郭庆、徐国良、袁元	常州博瑞电力自动化设备有限公司
59	JS-JSEE-26-003	SWZ-31500/220-NX1 天然酯绝缘油一级能效变压器	山东电工电气集团常州东智变压器有限公司	黄骥培	山东电工电气集团常州东智变压器有限公司
60	JS-JSEE-26-091	GIS 设备绝缘缺陷高灵敏检测与风险评估技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、江苏省电力试验研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司、西安交通大学、上海格鲁布科技有限公司	肖焱艳、李玉杰、缪金、任明、李熹宁、吴治诚、庄添鑫、张照辉、赵科、沈道义	高电压技术专业委员会
61	JS-JSEE-26-087	基于电动机-发电机(M-G)的新能源类同步机并网技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、东方电气集团东方电机有限公司、国网江苏省电力有限公司盐城供电分公司	汪成根、晏明、谭风雷、柏晶晶、吴敏干、贾伦、周建华、陈雨新、张驰、韩金鑫、汤宗尧	可再生能源专委会
62	JS-JSEE-26-019	千万级省级负荷智能辨识与电网精准调控关键技术及规模化应用	国网江苏综合能源服务有限公司、南京师范大学、江苏智慧用能低碳技术研究院有限公司、国电南瑞南京控制系统有限公司、河海大学	陆中奇、王磊、周小飞、韩汝帅、张士成、荆志军、何明、程礼临、杜峰、赵宇晨、王瑞	节能技术专业委员会
63	JS-JSEE-26-025	面向电网安稳能力提升的多形态负荷在线建模与协同控制技术	南京师范大学、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、东南大学、国网江苏省电力有限公司南通供电分公司、河海大学、南京邮电大学、南京东博智慧能源研究院有限公司	李峰、汤奕、林林、袁松、马刚、王鹏、周前、张宸宇、崔晗、戴剑丰、戴玉臣	电力系统专业委员会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
64	JS-JSEE-26-068	高压电网谐波谐振精准量测、溯源与治理关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、四川大学、南京南瑞继保工程技术有限公司、南京灿能电力自动化股份有限公司、思源清能电气电子有限公司	郑仙、岑炳成、李虎成、费骏韬、潘虹锦、王杨、孙立飞、安海云、朱丹丹、杨瑞、王巍	电力系统专业委员会
65	JS-JSEE-26-079	主配微多层异构资源有功无功协同调控及快速恢复关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、南京理工大学、国家电网有限公司华东分部、国电南瑞南京控制系统有限公司、西安交通大学、江苏省电力试验研究院有限公司	周前、叶志刚、朱丹丹、蔡胜、易文飞、杨科、邵成成、张潼、刘仲	电力系统专业委员会
66	JS-JSEE-26-018	受端交直流混联电网宽运行域阻抗重塑关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、南京航空航天大学、国网江苏省电力有限公司超高压分公司、中国长江三峡集团有限公司科学技术研究院、思源清能电气电子有限公司、南京南瑞继保电气有限公司	许苏迪、陈新、常勇、郑明忠、莫豪、张昱、顾亚旗、焦鑫艳、游帅、李威、宾子君	电磁兼容专业委员会
67	JS-JSEE-26-045	面向强电磁环境的高可靠电力传感芯片及防护关键技术及应用	南京师范大学、东南大学、南京邮电大学、江苏芯德半导体科技股份有限公司	周孟夏、张志强、汪洋、颜伟、姜严、潘明东	电磁兼容专业委员会
68	JS-JSEE-26-055	铠装屏蔽二次电缆的接地线电流监测与预警方法及系统	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、南京国电南自电网自动化有限公司、东南大学、国网江苏省电力有限公司超高压分公司	陈昊、薛明军、许洪华、丁昊、纪洁、房欣欣、刘锡祥、汪自虎、方济城	城市供用电专业委员会
69	JS-JSEE-26-004	基于自主可控的国网云安全协同与调度关键技术研究与应用	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司、国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司、国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、国网电力科学研究院有限公司	庄岭、王磊、邹昊东、王凌、宋浒、刘建戈、张鹏宇、沙倚天、黎俊杰、娄征	电力信息专业委员会
70	JS-JSEE-26-080	电力物联云边端协同安全关键技术、装置与应用	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司、南京航空航天大学、南京南瑞信息通信科技有限公司	叶方伟、张瑞、何沐昕、薛乔、张明轩、陈刚、张莉涓、滕昌志、唐灏、邱文元、冀绪颖	电力信息专业委员会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
71	JS-JSEE-26-012	特高压输电杆塔关键节点设计技术	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	余亮、李布辉、贾振宏、宁帅朋、朱轶、赵新宇、张瑞永、杨明、汤鹏、朱亚鹏、李宁	输配电专业委员会
72	JS-JSEE-26-033	基于能源网格的绿色低碳基础设施规划布局关键技术	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	朱东升、蒋科、徐怡悦、李东森、乐小龙、方乐乐、晏阳、蔡博戎、王欣怡、张墨、何梦雪	输配电专业委员会
73	JS-JSEE-26-007	300MW级变速抽水蓄能机组成套保护系统的关键技术及应用	南京南瑞继保电气有限公司、南京南瑞继保工程技术有限公司	王凯、张琦雪、徐天乐、疏佳铭、郑超、丁杰、钟守平、瞿亮、余乾、王光、王洪林	继电保护专业委员会
74	JS-JSEE-26-049	高比例新能源电网长周期未来态智能模拟推演关键技术及应用	国电南瑞科技股份有限公司、国网江苏省电力有限公司	王毅、张刘冬、张骥、姜赫、李骁、王文、李可萌、曹卫华、张元觉、陈冰松、张丽	电力系统自动化专业委员会
75	JS-JSEE-26-050	自主可控的电力跨域分层确定性通信关键技术与应用	南京南瑞信息通信科技有限公司、国网电力科学研究院有限公司、国网山东省电力公司经济技术研究院、华北电力大学（保定）、昆高新芯微电子（江苏）有限公司	周飞飞、马涛、张浩、何迎利、韩东升、姜沁汝、左浩然、卞宝银、李占斌、卢岸、朱云飞	电力通信专业委员会
76	JS-JSEE-26-074	面向配电台区的全域拓扑精准识别成套装备及创新应用	南京南瑞信息通信科技有限公司	胡阳、龚亮亮、吕超、范镇洪、朱晟桢、曹委、高鹏、徐欣蕊、杨爽	电力通信专业委员会
77	JS-JSEE-26-015	火电机组在线故障预警诊断与运行优化关键技术及应用	江苏方天电力技术有限公司、国网江苏省电力有限公司	陆燕宁、陈波、王亚欧、李刚、管诗骈、岳峻峰、曹帅、张恩先、孙子文、何鹏飞、金亚伟	锅炉专业委员会
78	JS-JSEE-26-010	联合循环燃气轮机负荷预测及控制优化技术与应用	江苏方天电力技术有限公司、江苏国信高邮热电有限责任公司	高爱民、李青、爰建军、肖新宇、杨小龙、胡尊民、焦国峰、史毅越、于国强、胡建明、汤	热控专业委员会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
				可怡	
79	JS-JSEE-26-006	电网建设与运行全过程污水零排放关键技术及应用	江苏方天电力技术有限公司、江苏省电力有限公司建设分公司	黄治军、祁建民、邱勇军、黄轶康、封明敏、傅高健、屠鹏、李国奇、王雪瑶	电力环保专业委员会
80	JS-JSEE-26-078	海上风电交直流海底电缆生产制造、检测运维技术及应用	江苏方天电力技术有限公司、中天科技海缆股份有限公司、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	雷志城、黄烜城、张洪亮、杨庆胜、封建宝、杨玉新、闫志雨、张瑶、景亚杰	电力环保专业委员会
81	JS-JSEE-26-053	火电机组汽水管道“结构-位移-载荷”多域协同适配调控关键技术	中电华创（苏州）电力技术研究有限公司、江苏方天电力技术有限公司、国能锅炉压力容器检验有限公司	李烨、陈锐、代真、万瑜、陈蹇、陶康宁、朱琳烨、胡树森、赵纪峰、初希、欧阳权	金属材料与焊接专业委员会
82	JS-JSEE-26-065	输电线路铁塔关键部件状态诊断评价技术研究	江苏方天电力技术有限公司、国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、华北电力大学	姜海波、马君鹏、江文强、王永强、万瑜、安利强、陈祥睿、王驰、王舒涛、高严、林劭辰	金属材料与焊接专业委员会
83	JS-JSEE-26-073	沿海电力设备钢结构部件腐蚀机理及石墨烯涂层防腐技术	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、中国科学院宁波材料技术与工程研究所、中国电器科学研究院股份有限公司、国网江苏省电力有限公司常州供电分公司、北京国电富通科技发展有限公司、东华工程科技股份有限公司、常州第六元素材料科技股份有限公司	肖鹏、杨立恒、蒲吉斌、朱孟周、李成钢、刘森然、陈大兵、赵悦菊、段家振、黄永钢、瞿研	金属材料与焊接专业委员会
84	JS-JSEE-26-059	ESG 导向下省级新型电网数智化投资精准决策关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、国网江苏省电力有限公司、国网江苏省电力有限公司南京供电分公司、东南大学	吴霜、徐超、仓敏、刘汇川、王静怡、吴垠、薛贵元、诸晓骏、翟晓萌、王峰、洪芦诚	储能专业委员会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位/专委会
85	JS-JSEE-26-084	市场环境下源荷储资源优化与仿真模拟推演关键技术	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、东南大学、北京清能互联科技有限公司、国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司	牛文娟、徐箴、高赐威、李冰洁、李振宇、赖晓文、薛贵元、张丙金、王应海、郑嘉琪、王晓兵	储能专业委员会
86	JS-JSEE-26-085	新型电力系统供需失衡风险多时空动态预警与应对关键技术	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、南京信息工程大学、清华四川能源互联网研究院	史静、胡晓燕、谢珍建、李冰洁、李泽森、牛文娟、范子恺、黄金龙、葛毅、戴皎、李海波	储能专业委员会
87	JS-JSEE-26-034	提升薄弱配网可靠性的光储协同构网关键技术及应用	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国家电网有限公司、华北电力大学、东南大学、南京国电南自电网自动化有限公司、南京南瑞新能源科技有限公司、山东大学、国网江苏省电力有限公司扬中市供电分公司	谢文强、孙嘉弥、吕舒康、贾焦心、全相军、李娟、郭子冉、吕朋蓬、鲁卿、金鹏飞、赵帅帅	中低压直流专业委员会
88	JS-JSEE-26-067	面向分布式光伏高效消纳及配网可靠性提升的新型储能技术	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司、北京理工大学、国网综合能源服务集团有限公司、国网江苏省电力有限公司金湖县供电分公司	王鑫达、吉兰芳、林倪、周琦、史淳、彭勇、王轩、李良子、刘佳鸿、丁波、黄伟光	中低压直流专业委员会

2026 年度江苏省电机工程学会科学技术奖候选人 (科学技术人物奖)

序号	编号	候选人姓名	工作单位	推荐类别	推荐单位/专委会
1	RW-JSEE-26-045	骆健	南京南瑞半导体有限公司	优秀科技工作者奖	南瑞集团有限公司 (国网电力科学研究院有限公司)
2	RW-JSEE-26-058	倪喜军	南京工程学院	优秀科技工作者奖	南京工程学院
3	RW-JSEE-26-003	叶加星	江苏方天电力技术有限公司	优秀科技工作者奖	江苏方天电力技术有限公司
4	RW-JSEE-26-007	张瑞永	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	优秀科技工作者奖	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司
5	RW-JSEE-26-029	孙中元	苏州热工研究院有限公司	优秀科技工作者奖	苏州热工研究院有限公司
6	RW-JSEE-26-057	梅金娜	苏州热工研究院有限公司	优秀科技工作者奖	苏州热工研究院有限公司
7	RW-JSEE-26-055	肖碧涛	国电南京自动化股份有限公司	优秀科技工作者奖	国电南京自动化股份有限公司
8	RW-JSEE-26-051	刘明祥	国电南瑞科技股份有限公司	优秀科技工作者奖	国电南瑞科技股份有限公司
9	RW-JSEE-26-006	张善钢	南京电气绝缘子有限公司	优秀科技工作者奖	南京电气绝缘子有限公司
10	RW-JSEE-26-015	徐晓春	南京南瑞继保电气有限公司	优秀科技工作者奖	南京南瑞继保电气有限公司
11	RW-JSEE-26-032	任飞	国网江苏省电力有限公司灌云县供电分公司	优秀科技工作者奖	国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司
12	RW-JSEE-26-033	杨启明	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	优秀科技工作者奖	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司
13	RW-JSEE-26-024	王兆暄	国能太仓发电有限公司	优秀科技工作者奖	国能太仓发电有限公司
14	RW-JSEE-26-064	牛文娟	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	优秀科技工作者奖	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院
15	RW-JSEE-26-049	周波	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司	优秀科技工作者奖	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司
16	RW-JSEE-26-060	徐俊贤	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司	优秀科技工作者奖	中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司

序号	编号	候选人姓名	工作单位	推荐类别	推荐单位/专委会
17	RW-JSEE-26-047	赵新建	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司	优秀科技工作者奖	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司
18	RW-JSEE-26-019	陆婉泉	国网江苏省电力有限公司营销服务中心	优秀科技工作者奖	国网江苏省电力有限公司营销服务中心
19	RW-JSEE-26-041	李春梅	江苏亨通高压海缆有限公司	优秀科技工作者奖	江苏亨通高压海缆有限公司
20	RW-JSEE-26-013	李德敏	江苏沙河抽水蓄能发电有限公司	优秀科技工作者奖	江苏沙河抽水蓄能发电有限公司
21	RW-JSEE-26-026	李钊	常州博瑞电力自动化设备有限公司	优秀科技工作者奖	常州博瑞电力自动化设备有限公司
22	RW-JSEE-26-062	吴静云	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	优秀科技工作者奖	安全技术专业委员会
23	RW-JSEE-26-009	程含渺	国网江苏省电力有限公司营销服务中心	优秀科技工作者奖	测试技术与仪表专业委员会
24	RW-JSEE-26-014	汤奕	东南大学	优秀科技工作者奖	电力系统专业委员会
25	RW-JSEE-26-040	钱柱中	南京大学	优秀科技工作者奖	电力信息专业委员会
26	RW-JSEE-26-020	周陈斌	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	优秀科技工作者奖	继电保护专业委员会
27	RW-JSEE-26-027	王亚欧	江苏方天电力技术有限公司	优秀科技工作者奖	锅炉专业委员会
28	RW-JSEE-26-012	高爱民	江苏方天电力技术有限公司	优秀科技工作者奖	热控专业委员会
29	RW-JSEE-26-044	万瑜	江苏方天电力技术有限公司	优秀科技工作者奖	金属材料与焊接专业委员会
30	RW-JSEE-26-038	胡静	国网电力科学研究院有限公司	优秀青年工程师奖	南瑞集团有限公司（国网电力科学研究院有限公司）
31	RW-JSEE-26-059	张东东	南京工程学院	优秀青年工程师奖	南京工程学院
32	RW-JSEE-26-030	王小虎	江苏方天电力技术有限公司	优秀青年工程师奖	江苏方天电力技术有限公司
33	RW-JSEE-26-046	韩华春	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院
34	RW-JSEE-26-061	戴建卓	国网江苏省电力有限公司电力	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院

序号	编号	候选人姓名	工作单位	推荐类别	推荐单位/专委会
			科学研究院		
35	RW-JSEE-26-010	徐怡悦	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	优秀青年工程师奖	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司
36	RW-JSEE-26-037	吴言枫	国电南京自动化股份有限公司	优秀青年工程师奖	国电南京自动化股份有限公司
37	RW-JSEE-26-042	陈力	国电南瑞科技股份有限公司	优秀青年工程师奖	国电南瑞科技股份有限公司
38	RW-JSEE-26-005	刘立宝	南京电气高压套管有限公司	优秀青年工程师奖	南京电气绝缘子有限公司
39	RW-JSEE-26-016	姜崇学	南京南瑞继保电气有限公司	优秀青年工程师奖	南京南瑞继保电气有限公司
40	RW-JSEE-26-028	殷啸秋	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司
41	RW-JSEE-26-036	杨卓然	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司
42	RW-JSEE-26-023	刘宏宇	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司
43	RW-JSEE-26-001	毛王清	国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司
44	RW-JSEE-26-052	周宪	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司
45	RW-JSEE-26-002	赵宏飞	国网江苏省电力有限公司超高压分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司超高压分公司
46	RW-JSEE-26-063	宋恒东	国网江苏省电力有限公司超高压分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司超高压分公司
47	RW-JSEE-26-039	余竞航	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司
48	RW-JSEE-26-025	刘恬畅	国网江苏省电力有限公司营销服务中心	优秀青年工程师奖	国网江苏省电力有限公司营销服务中心
49	RW-JSEE-26-011	路永玲	国网江苏省电力有限公司电力	优秀青年工程师奖	高电压技术专业委员会

序号	编号	候选人姓名	工作单位	推荐类别	推荐单位/专委会
			科学研究院		
50	RW-JSEE-26-034	庄圣伦	南京南瑞新能源科技有限公司	优秀青年工程师奖	可再生能源专委会
51	RW-JSEE-26-056	朱丹丹	国网江苏省电力有限公司电力 科学研究院	优秀青年工程师奖	电力系统专业委员会
52	RW-JSEE-26-054	胡皓	国网江苏省电力有限公司信息 通信分公司	优秀青年工程师奖	电磁兼容专业委员会
53	RW-JSEE-26-043	孙子昌	国网江苏省电力有限公司南京 供电分公司	优秀青年工程师奖	城市供用电专业委员会
54	RW-JSEE-26-048	陈石	国网江苏省电力有限公司信息 通信分公司	优秀青年工程师奖	电力信息专业委员会
55	RW-JSEE-26-022	李利利	国电南瑞科技股份有限公司	优秀青年工程师奖	电力系统自动化专业委员会
56	RW-JSEE-26-053	程环宇	国网江苏省电力有限公司信息 通信分公司	优秀青年工程师奖	电力通信专业委员会
57	RW-JSEE-26-035	曹扬	江苏方天电力技术有限公司	优秀青年工程师奖	汽机专业委员会
58	RW-JSEE-26-008	雷志城	江苏方天电力技术有限公司	优秀青年工程师奖	电力环保专业委员会
59	RW-JSEE-26-017	朱洁雯	江苏方天电力技术有限公司	优秀青年工程师奖	电力环保专业委员会
60	RW-JSEE-26-031	周正	方天电力技术有限公司	优秀青年工程师奖	电力化学专业委员会
61	RW-JSEE-26-050	王啸	南通大学	优秀青年工程师奖	金属材料与焊接专业委员会
62	RW-JSEE-26-004	秦伟	东南大学	优秀青年工程师奖	电机专业委员会
63	RW-JSEE-26-018	肖小龙	国网江苏省电力有限公司电力 科学研究院	优秀青年工程师奖	中低压直流专业委员会