附件

南京市受理申报2024年度省科技进步奖名单（排名不分先后）

| **序号** | **项目名称** | **主要完成单位** | **主要完成人** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 国产化数字电影LED放映系统关键技术及应用 | 南京洛普科技有限公司，南京洛普股份有限公司，中国电子科技集团公司第十四研究所 | 朱斌，沈小兵，李农，姜玲玲，陈雷，沈飞，吕仕明 |
| 2 | 光缆网络威胁主动防御关键技术与装备 | 南京欣网通信科技股份有限公司，南京大学，南京晓庄学院，南京航空航天大学 | 徐飞，陈勐勐，陈烨，熊毅丰，高成岗，丁梓轩，朱衡天，吴海勇，熊志刚，李钢生，马丽萍 |
| 3 | 国产自主数字EDA双模硬件验证系统的研发及产业化 | 芯华章科技股份有限公司 | 陈兰兵，于真，赵烁，管金库，黄平，李世强，张鹏，伍阳，郑成 |
| 4 | 便携式吸入一氧化氮治疗仪的研发及产业化 | 南京诺令生物科技有限公司 | 毛雯，张煜彦，耿翔，赵杨波，陈涛，张宇恒 |
| 5 | 低碳能源产业链用节镍型超低温容器钢研发及产业化 | 南京钢铁股份有限公司，东北大学 | 谢章龙，孙超，谯明亮，陈俊，王发仓，李翔，李旭，席连云，殷杰，刘涛，张维娜 |
| 6 | 高强高韧钢铁材料复合氧化物冶金关键共性技术创新与应用 | 南京钢铁股份有限公司，东北大学 | 吴俊平，王斌，李恒坤，王丙兴，姜在伟，李强，闫强军，陈林恒，朱伏先，王光磊，杜海军 |
| 7 | 数字化赋能高温醋酸高效传热装备关键技术研发与应用 | 江苏中圣压力容器装备制造有限公司，北京工业大学 | 郭海纬，江郡，朱兵成，郭宏新，顾锞，汪芳，李秋杰，高原原，练绵炎，李晖，吕子婷 |
| 8 | 高压MTO催化剂国产化研究 | 南京诚志清洁能源有限公司，正大能源材料（大连）有限公司 | 唐卫兵，刘文欢，王晓军，罗程，李继翔，胡晓倩，季磊，刘正宇，张可坤 |
| 9 | 高浓度化工废水超低及近零排放技术与装备研发 | 博瑞德环境集团股份有限公司，中国科学院南京地理与湖泊研究所，中国环境科学研究院 | 严月根，江和龙，曾萍，袁妤，宗春香，白雷雷，李娟，刘芳蕾，郭娜，王颖，陆明羽 |
| 10 | 时速120公里智能市域B型列车关键技术研究及应用 | 中车南京浦镇车辆有限公司，南京地铁集团有限公司 | 胡基贵，何玉琴，梁汝军，马晓光，张弛，高琦，宗清泽 |
| 11 | 系列化中国标准地铁列车制动系统研制 | 南京中车浦镇海泰制动设备有限公司 | 牛瑞，刘元清，郭志刚，朱建安，贺成，臧传相，庄国明，虞晓峰，王宏宇，王健，邹震 |
| 12 | 绿色低碳橡胶防老剂连续化制备及产业化关键技术 | 中国石化集团南京化学工业有限公司，中石化南京化工研究院有限公司，中国石油化工股份有限公司，南京师范大学 | 黄伟，杨正刚，江洋洋，韦志强，储政，管庆宝，欧阳素芳，林雅玫，管成年，杨忠林 |
| 13 | AI驱动的新型配电系统故障精准诊断关键技术与应用 | 江苏电力信息技术有限公司，南京理工大学，北京航空航天大学，中国科学技术大学，国网江苏省电力有限公司 | 曹杰，承轶青，周昊程，吴俊杰，陈欢欢，马洲俊，朱振，吴鹏，王飞翔 |
| 14 | 智能无磁高压造影注射系统 | 南京巨鲨显示科技有限公司 | 王卫 |
| 15 | 江底隧道环境下特高压气体绝缘金属封闭输电线路关键技术及工程应用 | 国网江苏省电力有限公司，西安交通大学，中国电力科学研究院有限公司，中铁十四局集团有限公司，中铁第四勘察设计院集团有限公司，中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司，平高集团有限公司，南京南瑞继保工程技术有限公司，清华四川能源互联网研究院 | 陆东生，赵科，彭宗仁，陈鹏，刘浩，凌建，陈松涛，周健，张鹏飞，柏彬，高山 |
| 16 | 燃气轮机烟气选择性催化脱硝关键技术研发及应用 | 华能国际电力江苏能源开发有限公司，苏州西热节能环保技术有限公司，东南大学，华电青岛环保技术有限公司，东方电气集团东方锅炉股份有限公司，华能南京燃机发电有限公司 | 王乐乐，翟春华，孔凡海，牛晨晖，杨立华，马云龙，张亚平，王正上，李灵均 |
| 17 | 自主可控电力人工智能平台关键技术及应用 | 江苏电力信息技术有限公司，国网江苏省电力有限公司，南京大学 | 陈咏秋，匡宏宇，凌进，程环宇，谭晶，杜森，俞君杰，李杉杉，奚梦婷 |
| 18 | 基于大模型的综合交通枢纽环境主动调控关键技术及系统研发 | 南京忠设智能科技有限公司，江苏省低碳技术学会，华设设计集团有限公司，南京信息工程大学，中建交通建设集团有限公司，南京工业大学，南京林业大学。 | 张永阳，孙东平，范晓秋，周旺平，陈堃，马会利，黄洋 |
| 19 | 高桩码头全寿命周期健康监测技术研究及应用 | 中交三航局第三工程有限公司，中交上海三航科学研究院有限公司，江苏港航工程建设有限公司，中交第三航务工程局有限公司，河海大学，太仓港口投资发展有限公司 | 顾晓彬，吴锋，王坚，戴志培，蒋建荣，王光健，徐志祥，苏静波，韩俊国 |
| 20 | 锂电池六氟磷酸锂系列关键技术及应用 | 南京佳华科技股份有限公司，南京理工大学，山东亘元新材料股份有限公司 | 张舒乐，谢佳华，孙同乐，张扬，杨盼，高云山，王健，赵怡 |
| 21 | 大规模智能云负载均衡器技术攻关与应用 | 中国移动集团江苏有限公司，中移（苏州）软件技术有限公司，南京大学，北京邮电大学 | 田臣，谭跃辉，娄涛，张大春，潘恬，李维亮，曹培睿，黄长春，张玲 |
| 22 | 城市综合能源系统精准高效调控关键技术及成套装备 | 国网江苏省电力有限公司，国网信息通信产业集团有限公司，东南大学，清华大学，江苏金智科技股份有限公司，上海瀚讯信息技术股份有限公司 | 高昇宇，赵峰，潘光胜，周冬旭，段丽娟，卜智勇，朱正谊，唐斐，潘昭光，董建强，陈雪薇 |
| 23 | 世界首套非补燃式压缩空气储能电站建造及运行关键技术与示范应用 | 华能国际电力江苏能源开发有限公司，中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司，河海大学 | 曹庆伟，吴斌，吴峰，蔺通，王新超，庞里波，史林军，牛晨晖，李睿，林迎虎，林克曼 |
| 24 | 特色经济林果黑莓引进与产业化 | 江苏省中国科学院植物研究所，南京林业大学，江苏惠田科技开发有限公司，江苏悠维有机食品有限公司，江苏中植生态植物科学研究院有限公司，江苏连恒生物科技有限公司 | 李维林，吴文龙，闾连飞，张春红，吴雅琼，赵慧芳，杨海燕，王小敏，黄正金，刘洪霞，孙醉君 |
| 25 | 鲜食玉米优异种质创制与新品种选育及应用 | 南京市蔬菜科学研究所，江苏省农业科学院，上海市农业科学院，浙江省农业科学院，江苏润扬种业股份有限公司，南京绿领种业有限公司 | 戴惠学，赵涵，王慧，陈坚剑，胡俏强，张体付，赵俊杰，梁帅强，张文祥，郭华，梅倩 |
| 26 | 基于复杂混合潮流计算的都市圈轨道交通电力调控关键技术及应用 | 南京地铁集团有限公司，南京地铁建设有限责任公司，南京南瑞继保工程技术有限公司，中铁电气化勘测设计研究院有限公司，南京南瑞继保电气有限公司 | 于百勇，汪理，王健，蔡彬彬，杨凯，解凯，张长开，张亦然，严牧君，苏许俊，李思文 |
| 27 | 5G融合智慧电源系统 | 中国电信股份有限公司南京分公司 | 左明，汪平，吴亚晖，刘昕琦，唐秋璇，刘子豪，李子琦 |
| 28 | 基于AI全流程低代码工具链的行业智能体助手技术平台 | 中电鸿信信息科技有限公司，南京邮电大学，南京大学 | 沈宇，黄卫东，刘钦，徐鹤，刘大伟，侯凝冰，韩跃，王伟，张鹏 |
| 29 | 基于多组学测序的泛癌种精准诊断技术的研发和临床应用 | 江苏先声医学诊断有限公司，南京先声医学检验实验室有限公司，江苏先声医疗器械有限公司 | 邓望龙，任用，李诗濛，陈东升，叶雷，张超 |
| 30 | 超宽带多频高增益机载天线系统关键技术及应用 | 江苏肯立科技股份有限公司，南京工程学院 | 刘星，孙晓峻，伍磊，万其 |
| 31 | 超大阵列全景视觉感知技术及应用 | 中电莱斯信息系统有限公司，南京航空航天大学，南京理工大学，南京莱斯电子设备有限公司，东南大学，杭州海康威视数字技术股份有限公司，北京拙河科技有限公司 | 朱伟，刘宁钟，张俊举，欧乐庆，董小舒，王敬东，白俊奇，吉咸阳，彭剑坤，王扬红 |
| 32 | 机场飞行区主动安全防范关键技术及应用 | 中电莱斯信息系统有限公司，中国电子科技集团公司第二十八研究所，东南大学，中国气象局公共气象服务中心，南京莱斯信息技术股份有限公司，南京莱斯电子设备有限公司 | 陈平，丁辉，胡杰，张伟光，鲍帆，高海超，翟尚礼，张国平，王振飞，姜志乾，夏玮玮 |
| 33 | 智能化高仿真空中管制训练系统关键技术及应用 | 南京莱斯信息技术股份有限公司，中国电子科技集团公司第二十八研究所，中国民用航空局空中交通管理局，南京航天大学，中国民用航空华东地区空中交通管理局江苏分局 | 席玉华，冯铮，唐敏敏，沈志远，汤荣亮，汤闻易，周超，陈章齐，邹国政，张翔，刘胜新 |
| 34 | 车路网云一体化交通运行管控关键技术研究及应用 | 南京莱斯信息技术股份有限公司，东南大学，交通运输部公路科学研究所，中电莱斯信息系统有限公司，北京百度网讯科技有限公司，北京万集科技股份有限公司，蘑菇车联信息科技有限公司 | 张健，卢长春，韩国华，施晓蒙，张俊，王建，周浩，雷斌，郝建根，尚雍明 |
| 35 | 面向特情的国产民用飞行模拟装备关键技术及应用 | 江苏普旭科技股份有限公司，南京航空航天大学，安胜（天津）飞行模拟系统有限公司，北京蓝天航空科技股份有限公司 | 司海青，赵旭东，汪海波，刘长发，宋斌斌，叶江，王昭，仇静轩，蔡中长，马骥，璩龙辉 |
| 36 | 航天高性能结构增/等协同智能化复合制造装备关键技术及应用 | 南京晨光集团有限责任公司，南京工业大学，江苏大学，南京航空航天大学，南京中科煜宸激光技术有限公司，上海航天设备制造总厂有限公司 | 孙中刚，胡伟叶，蔡杰，王磊磊，柏久阳，戴国庆，郝云波，唱丽丽，张红梅，陈纪城 |
| 37 | 多域协同应急指挥信息系统及应用 | 南京熊猫汉达科技有限公司，南京信息工程大学，南京中网卫星通信股份有限公司，东南大学 | 陈苏婷，陈涛，刘涛，李春国，鲍峰，骆乐，沈菲菲，达勲，张艳艳，于祥 |
| 38 | 复杂场景下无人机智能组网与多目标巡检识别技术及系统研究 | 南京市特种设备安全监督检验研究院，南京工业大学，南京宁特安全科技有限公司，星逻智能科技（苏州）有限公司 | 丁树庆，冯月贵，缪小冬，王会方，沈航，周前飞，王爽，胡静波，庆光蔚 |
| 39 | 优特棒线材“前反馈”组织调控的高效绿色智能制造关键技术 | 中冶华天南京工程技术有限公司，中天钢铁集团（南通）有限公司，苏州大学，中冶华天工程技术有限公司 | 陈志强，丁汉林，方实年，，张磊，朱国辉，朱凤泉，陆豪，徐亮，蒲春雷，王传超，张向军 |
| 40 | 空地协同的城市水环境智慧检测与水生态治理关键技术及应用 | 中冶华天南京工程技术有限公司，中冶华天工程技术有限公司 | 姜栋，费晓昕，刘晓辉，吴述园，杨睿，王云浩，韩飞超，程玉洁，王忠敏 |
| 41 | 苏北盆地中深及长水平井高效石油钻完井关键技术工业化应用 | 中石化华东石油工程有限公司，中国石油化工股份有限公司江苏油田分公司，常州大学 | 文平，龚厚平，陈小元，王委，吕刚，张世锋，王亚宁 |
| 42 | 江苏地区CCUS关键技术及产业化应用 | 江苏华扬液碳有限责任公司，中国石化集团华东石油局 | 蔡清峰，顾锋，陈兴明，吴公益，薛冈，曹胜江，钱洋慧，姬洪明，王波，邱伟生，王军 |
| 43 | 面向产业互联网的现代物流业智能管控关键技术及系统应用 | 中通服咨询设计研究院有限公司，南京邮电大学，南京控维通信科技有限公司，江苏省邮政业安全中心，江苏风云科技服务有限公司 | 朱晨鸣，夏文超，李玉萍，李岑，赖海光，曲波，张巍，徐啸峰，王小鹏，孙斌，戴晔 |
| 44 | 复杂牙列缺损修复体智能设计制造关键技术与应用 | 南京铖联激光科技有限公司，南京航空航天大学，南京医科大学附属口腔医院，南京市口腔医院 | 戴宁，王林，严斌，俞青，姜晓通，代洪庆，曹丹，马桂殿，武智磊，李成刚 |
| 45 | 电信级二合一5G云电脑关键技术及产业化应用 | 南京中兴新软件有限责任公司，中兴通讯股份有限公司 | 修文飞，吴忻，华新海，张强，罗炜，许培华，林鹏，夏泽金，杨扬，孙博，王良家 |
| 46 | 新一代移动通信融合智能制造关键技术研究及产业化 | 南京中兴新软件有限责任公司，中兴通讯股份有限公司，南京邮电大学，西京学院，海卫通网络科技有限公司 | 马伟，卢忱，田力，董振江，高峰，游世林，马子江，陈磊，张金涛 |
| 47 | 基于智能面的多模态通信及应用关键技术 | 南京中兴新软件有限责任公司，东南大学 | 黄小兵，宋爱波，王卫斌，漆桂林，孙立波，吴天星，陈新宇 |
| 48 | 复杂环境下自主可控卫星通信系统关键技术及应用 | 凯睿星通信息科技(南京)股份有限公司，南京邮电大学，东南大学，江苏凯睿航天有限公司 | 李江华，李大鹏，于志强，史焱，张暘，杨广琦，齐东元 |
| 49 | 基于自研 HPLC/HRF 双模芯片的全域数智化配电物联网研发及规模应用 | 南京米特科技股份有限公司，南京航空航天大学，国网江苏省电力有限公司，浙江清华长三角研究院 | 虞湘宾，史蒙云，陈又丰，施佳丰，李苏华，周游，张海滨，张绚，孙延，刘刚，李亚飞 |
| 50 | 复杂形态大空间建筑数字建造和智慧运维关键技术研究与应用 | 中建八局第三建设有限公司，同济大学，东南大学，上海同磊土木工程技术有限公司 | 陈刚，张其林，张瑞君，徐晓晖，肖汉，包晗，李磊，梅江涛，王昊睿，胡夏闽，全有维 |
| 51 | 自适应无人化道路施工关键技术研究与应用 | 江苏东交智控科技集团股份有限公司，江苏高速公路工程养护技术有限公司，上海公路桥梁（集团）有限公司，江苏东交工程设计顾问有限公司，浙江交投高速公路建设管理有限公司，河北省高速公路京雄管理中心，江苏智感科技发展有限公司，南京绿库信息技术有限公司 | 王捷，叶炜，王鹏，宋亚洲，程志强，毛益佳，刘爱华，王力扬，涂杰文，李华，宋闽江 |
| 52 | 数据驱动的大型能源化工装置一体化智能化建造技术 | 中建安装集团有限公司，南京理工大学，东南大学，南京宝色股份公司，中建五洲工程装备有限公司，南京曜石软件技术有限公司，江苏延长中燃化学有限公司 | 王绿原，严文荣，王晓宇，王耀锋，徐文彦，郭一鸣，李达，张新明，徐福宝 |
| 53 | 大型风电齿轮传动系统高可靠高转矩密度关键技术及产业化 | 南京高速齿轮制造有限公司，重庆大学，广州机械科学研究院有限公司，重庆齿轮箱有限责任公司 | 何爱民，孙义忠，魏静，王勇，刘波，张合超，张波，熊永强，张雪娇，童瑞，贾东方 |
| 54 | 低碳环保功能性包装纸制品关键技术及产业应用 | 南京金陵金箔集团股份有限公司，江南大学，黄山学院 | 俞娟，濮厚庆，殷诚，李祥，许光华，钱静，朱伟 |
| 55 | Y8130CNC型数控车齿机的研发 | 南京二机齿轮机床有限公司 | 吴昊，刘晓飞，陶星，于瑞荣，孙陈龙，张晨，张春梅 |
| 56 | 核能蒸汽长距离高效输送全预制保温管关键技术开发及产业化 | 江苏圣泰能网科技有限公司，江苏方洋能源科技有限公司，南京师范大学，中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司 | 向兵，叶圣陶，石磊，卜昌盛，郝敏，于富忠，万法林，徐铁强，薛军锋 |
| 57 | 油气领域分布式光纤传感关键技术研发及全场景应用 | 中石化石油物探技术研究院有限公司，中国石油化工股份有限公司华东油气分公司，中国石油化工股份有限公司江苏油田分公司 | 王立歆，何希鹏，陈浩，陈占国，杨心超，陈习峰，杨小慧，程磊磊，董健，李守才，李子正 |
| 58 | 江苏沿海耐盐彩色植物良种选育与栽培技术研究及推广 | 金陵科技学院，江苏省林业科学研究院，连云港市农业科学院，清华苏州环境创新研究院，江苏青云农业高科技有限公司，江苏沿海地区农业科学研究所，中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究所，江苏沿江地区农业科学研究所 | 张焕仕，宰学明，刘兴满，董筱昀，范俊俊，邢锦城，何林池 |
| 59 | 蓝莓新品种选育及栽培关键技术创新与应用 | 金陵科技学院，南京林业大学，南京农业大学，安徽农业大学 | 张长青，李广平，房经贵，金雅琴，叶振风，上官凌飞，王倩，李海玲，王耘，赵辉，崔金涛 |
| 60 | 多比例单元模块化钢结构装配建造与性能提升关键技术 | 金陵科技学院，东南大学，南京工程学院，中国江苏国际经济技术合作集团有限公司，南京夯固建筑技术发展有限公司 | 宋永生，贾慧娟，丁幼亮，王际帅，耿方方，季新强，狄志强 |
| 61 | MPCVD金刚石生长设备及材料技术 | 南京三乐集团有限公司 | 黄斌彧，谭延君，杨微，郑瑛琦，杨洋，白旭斌，孙勤杰，王全中，张慧，陈昊 |
| 62 | 全板面全相控阵超声波自动探伤系统关键技术及应用 | 江苏金宇智能检测系统有限公司，南京钢铁股份有限公司，南京航空航天大学 | 邵仁志，刘自扬，凌继中，李新，石玉，冯雪，钱江，姚继东，俞美萍，沈佳旺，何文凯 |
| 63 | 基于人工智能的智数平台 | 南京华苏科技有限公司，淮阴工学院，南京工业大学，中电鸿信信息科技有限公司 | 孟维，王媛媛，刘望舒，车少帅，李鹏博，马甲林，屠袁飞，杨小蕾 |
| 64 | 环保型水闸橡胶密封件的研究与开发 | 南京东润特种橡塑有限公司 | 江文养，俞静，王敏，黄建平，江忠荣 |
| 65 | 支撑高比例新能源电力系统稳定运行的构网控制关键技术、装备及应用 | 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，常州博瑞电力自动化设备有限公司 | 田杰，卢宇，韩连山，沈国荣，文继锋，严伟，汪楠楠，朱皓斌，葛景，王新宝，陈辉 |
| 66 | 配网电缆故障早期预警及主动精准定位关键技术研究与应用 | 南京海兴电网技术有限公司，国网江苏省电力有限公司，南京工程学院，中国矿业大学 | 李小青，刘刚，乔新涵，张东东，韩少华，葛萱，邱冬 |
| 67 | 高分辨率高亮度硅基OLED微显示技术与应用 | 南京国兆光电科技有限公司，中国电子科技集团公司第五十五研究所，海康微影智能科技有限公司 | 杨建兵，秦昌兵，张阳，张白雪，刘腾飞，陈启宏，殷照，赵红伟，卢清晓，徐亭亭，陶最 |
| 68 | 新一代车规级高电压、大电流IGBT的研发与应用 | 江苏芯长征微电子集团股份有限公司，芯长征微电子制造（山东）有限公司 | 朱阳军，吴凯，张广银，杨飞，任雨，苏江，陈宝川 |
| 69 | 远距离低功耗高可靠的传感网关键技术及系统应用 | 南京龙渊微电子科技有限公司，东南大学，联通物联网有限责任公司，中通服网盈科技有限公司，河海大学，淮安龙渊农业科技有限公司，南京云天致信信息科技有限公司，南京龙渊众创信息科技股份有限公司，江苏意渊工业大数据平台有限公司 | 陈勇，陆生礼，王晶，李凯，刘昊，刘小峰，申彦，陈晓，胡亮，黄成，张同瑞 |
| 70 | 高性能重载工业机器人智能制造关键技术及产业化应用 | 南京埃斯顿自动化股份有限公司，南京航空航天大学 | 田威，李波，张禹，吕健，王品章，杨露，赵威，张扬，刘清昊，耿羚彪，高原 |
| 71 | 基于无线通信的城轨列车自动控制系统关键技术及应用 | 南京恩瑞特实业有限公司，南京理工大学，南京地铁建设有限责任公司，南京地铁运营有限责任公司，中国电子科技集团公司第十四研究所 | 王恒，李堂成，吴涛，唐坤，李云，顾友华，孙林祥，何浩洋，景顺利，徐永能，易立单 |
| 72 | 新型城镇综合能源系统全局规划、协同运行与风险防御技术及应用 | 国电南瑞科技股份有限公司，国网江苏省电力有限公司，河海大学，南京工业大学，国网上海综合能源服务有限公司 | 滕贤亮，窦迅，杜炜，陈胜，王俊，王满商，王海龙，张晓燕，窦真兰，杨冬梅，王馨 |
| 73 | 自主可控电力监控系统专用安全防护装备关键技术及应用 | 南京南瑞信息通信科技有限公司，国网江苏省电力有限公司，国网山东省电力公司电力科学研究院，南京理工大学，北京智芯微电子科技有限公司，龙芯中科技术股份有限公司，北京科东电力控制系统有限责任公司，南瑞集团有限公司 | 朱世顺，周劼英，黄益彬，蒋元晨，张晓，周永彬，刘苇，魏兴慎，余璟，王文婷，马力 |
| 74 | 电力5G规模化应用关键技术及装备 | 南京南瑞信息通信科技有限公司，南京苏逸实业有限公司，南瑞集团有限公司 | 赵高峰，刘锐，龚亮亮，葛红舞，曹委，张影，陆忞 |
| 75 | 电力自动化通用软件平台关键技术及规模化应用 | 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 | 孙云枫，季学纯，彭晖，钱柱中，李昊，葛以踊，黄华，吴庆曦，许花，何鸣一，侯继鑫 |
| 76 | 超高压直流电缆绝缘料及海缆系统关键技术及应用 | 南瑞集团有限公司，江苏亨通高压海缆有限公司 | 朱智恩，杨黎明，贡新浩，高凯，曾浩，李栋，陈龙啸，周柏杰，薛健 |
| 77 | 面向工矿企业的电气主辅一体化智能运维关键技术及规模化应用 | 国电南瑞南京控制系统有限公司，南京理工大学，中国软件评测中心（工业和信息化部软件与集成电路促进中心），国电南瑞科技股份有限公司，江苏宏源电气有限责任公司 | 刘伟伟，汤海宁，徐洪海，陈球，苏智勇，周润松，王汉林，刘双，朱颂怡 |
| 78 | 基于超融合架构的一体化绿色边缘数据中心关键技术及应用 | 南瑞集团有限公司，南京大学 | 牧军，宋文，俞俊，杨文清，桂美坤，樊光明，储奕 |
| 79 | 高端分子诊断酶与抗体集成开发技术及产业化应用 | 南京诺唯赞生物科技股份有限公司，南京工业大学 | 曹林，瞿志鹏，杨文革，舒涛，张力军，徐晓昱，冯速，李文慧，欧阳茜，赵延昌，姜金池 |
| 80 | 国家新药小儿感冒舒颗粒关键核心技术的创新研究及产业化应用 | 南京中山制药有限公司，江苏弘典中药产业研究院有限公司 | 成俊，赵开军，黄芳，王海丽，沈红平，胡俊扬，贺艳丽，罗兴洪 |
| 81 | AI算力大框架下全光链路解决方案关键技术及应用 | 南京华信藤仓光通信有限公司，中国移动通信集团设计院有限公司，烽火通信科技股份有限公司，武汉烽火锐拓科技有限公司 | 李威，陈保平，杨天普，刘志坚，翟睿，张广平，陈珠海 |

省自然科学奖受理名单

| **序号** | **项目名称** | **主要完成单位** | **主要完成人** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 材料表界面态的多层次调控及对催化路径影响机制研究 | 金陵科技学院 | 管航敏，张文妍，汪园园，胡学敏，胡颖飞，叶原丰，邵威威 |

省青年科技杰出贡献奖受理名单（排名不分先后）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **所在单位** |
| 1 | 邵阳 | 南京世和基因生物技术股份有限公司 |
| 2 | 胡三明 | 紫金山实验室 |
| 3 | 闪鑫 | 国电南瑞科技股份有限公司 |

省国际科学技术合作奖受理名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **所在单位** |
| 1 | Schahram Dustdar | 中奥智能工业研究院（南京）有限公司 |