

2023年度省科学技术奖拟提名项目（企业、人选）

一、省科学技术奖

序号	项目名称	完成单位	主要完成人	推荐单位
1	半导体级高纯石英玻璃材料及器件制备关键技术	南京工业大学东海先进硅基材料研究院, 南京工业大学, 连云港福东正佑照明电器有限公司, 江苏鑫亿鼎石英科技股份有限公司, 中国科学院合肥物质科学研究院	陆春华, 唐明亮, 濮坤阳, 谢大春, 陈健, 张尧, 郑海	东海县科技局
2	高性能稀土掺杂石英材料制备关键技术及产业化	江苏圣达石英制品有限公司, 江苏海洋大学	段玉伟, 杨校毅, 刘建军, 段其九, 何正坤, 韩凯, 蔡征海	东海县科技局
3	稀土掺杂石英功能玻璃材料关键制备技术	江苏弘扬石英制品有限公司	徐传龙, 冯维娥, 徐源	东海县科技局
4	稀土废料高品质高值化再生利用技术研发与产业化	连云港高品再生资源有限公司, 江苏海洋大学	张宇, 张东恩, 于婷婷, 马育峰, 陶传洲, 陈文宾, 杨涛	东海县科技局
5	高油大豆新品种选育和育种体系建设	灌云县大豆原种场	左希明, 卞佩光, 吴海燕, 李华, 韩湖平, 陈波	灌云县科技局
6	继中医学文化对防脱发, 乌发关键技术及功效评价应用	连云港诗碧曼生物科技有限公司, 南京大学, 江南大学, 江苏大学,	朱柯臣, 陆优, 陆荣柱, 杨成	灌云县科技局
7	涤纶织物“闪染”关键技术及成套装备产业化	连云港鹰游新立成纺织科技有限公司, 江南大学, 江苏鹰游纺机有限公司, 武汉理工大学, 苏州世名科技股份有限公司, 浙江龙盛集团股份有限公司	张国良, 付少海, 孙素梅, 张斯纬, 冯杨, 胡业发, 杜长森, 何旭斌, 张桂珍, 王赛虎, 张毅	灌云县科技局
8	以火法治炼实现稀土废料处置回收的工艺技术研发及产业化	江苏广晟健发再生资源股份有限公司	梁浩, 梁健, 赵维亮, 张磊光, 闫向秋, 张华丽	赣榆区科技局
9	经济头足类繁养殖和资源修复关键技术集成与示范推广	连云港赣榆佳信水产开发有限公司, 中国海洋大学, 江苏海洋大学, 连云港市海洋与渔业发展促进中心, 连云港市赣榆区海洋渔业技术指导站, 山东富瀚海洋科技有限公司, 连云港侨海渔业科技有限公司	张庆起, 郑小东, 钱耀森, 王兴强, 陈百尧, 孙苗苗, 孟凡玉, 曹梅, 韩非	赣榆区科技局
10	基于转炉CO ₂ 资源化利用的低碳洁净冶炼技术及工业应用	江苏省鑫鑫钢铁集团有限公司, 北京科技大学, 北京科大国泰能源环境工程有限公司, 北京荣诚京冶科技有限公司	林滔, 冯超, 于原浩, 谷炜, 王映宏, 刘福海, 王辉, 董凯, 耿赛晓, 杨华鹏, 宋刚	赣榆区科技局
11	4000HP纯电动拖轮研制与应用	连云港鸿云实业有限公司, 连云港港口集团有限公司, 中国船舶集团有限公司第七一二研究所	胡永涛, 张干, 陈红兵, 李文豪, 梁曦, 卢翔, 张双德, 张张, 刘存龙, 庄绪伟, 李学明	连云区科技局
12	放射性废物智慧管控系统	中核环保产业有限公司	乔大飞, 刘红雨, 秦世荣, 蒯秋华, 邓少刚, 尹海君, 朱友学, 夏明, 李国卫, 尹炳南	连云区科技局
13	散粮港口作业减损及粉尘治理关键技术研究与应用	连云港东粮码头有限公司	贺成旭, 卢茹利, 李兴君, 李明华, 马飞, 戴亚, 蒯长杨, 王家, 任书杰, 赵征, 徐子锋	连云区科技局
14	苯二酚, 呋喃酚生产装置绿色低碳关键技术与设备改进应用研究	江苏三吉利化工股份有限公司	江保卫, 刘德标, 王恒启, 徐辉, 陈龙, 梁启程, 杨世刚, 徐传春	连云区科技局
15	首个治疗乳腺癌的国家一类靶向新药马来酸吡咯替尼的研发和推广应用	江苏恒瑞医药股份有限公司, 中国医学科学院肿瘤医院, 上海恒瑞医药有限公司, 河南省肿瘤医院, 湖南省肿瘤医院, 中南大学湘雅二医院, 陆军军医大学第一附属医院, 中国医科大学附属第一医院	孙飘扬, 徐兵河, 马飞, 李心, 闫敏, 欧阳取长, 易文君, 姜军, 金锋, 卢韵	开发区科技局
16	中国首创第三代EGFR肺癌靶向药甲磺酸阿美替尼的研制和产业化	江苏豪森药业集团有限公司, 上海交通大学医学院附属胸科医院, 华中科技大学同济医学院附属协和医院, 蚌埠医学院, 江苏海洋大学, 上海翰森生物医药科技有限公司	吴穷, 陆舜, 张玉, 吕爱锋, 高鹏, 魏红英, 刘浩, 田美, 赵建军, 陈刚胜, 张晓瑜	开发区科技局
17	多肽药物生产创新技术开发	江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司	童梓权, 刘标, 赵呈青, 谷海涛, 徐峰, 施国强, 王蔡典, 肖英	开发区科技局
18	高密度超薄集成电路封装用高可靠性塑料封装材料的研发与产业化	江苏华海诚科新材料股份有限公司	成兴明, 谭伟, 刘红杰, 李兰侠, 侍二增, 崔亮, 蒋小娟, 段杨杨, 李云芝, 张立忠, 万延树, 范丹丹, 张东恩, 马娟娟	开发区科技局
19	建筑桥梁用高强高模碳纤维索锚材料关键技术研发及应用	中复碳芯电缆科技有限公司, 湖南大学	王志伟, 朱维新, 方志, 张玉庆, 刘传瑞, 蒋正文, 刘恩赐, 陈中伟, 庞中强, 赵旺盛	开发区科技局
20	石油, 天然气等液体运输槽罐车底部装卸全自动撬装设备	连云港市拓普科技有限公司, 江苏海洋大学,	孙学华, 刘明芹, 李祥宾, 王永新, 徐明龙, 张岩, 王子, 曹杰, 仇海艳, 孙俊杰	开发区科技局
21	含高倍半氧化物硅钙质胶磷矿绿色高效高值利用关键技术及应用	中蓝连海设计研究院有限公司	李丰, 杨勇, 田鹏杰, 林杰, 刘星强, 冯春晖, 刘国举, 肖友华, 单连勇, 郭风云, 岳秋	海州区科技局
22	基于药物固体形态与制剂技术创新的血液肿瘤系列药物开发	正大天晴药业集团股份有限公司, 上海医药工业研究院有限公司, 连云港润众制药有限公司, 正大天晴药业集团南京顺欣制药有限公司	董平, 刘飞, 陈辉, 夏春光, 朱雪焱, 张爱明, 郭猛, 贺绍杰, 曹艳玲, 朱善良, 程兴栋	高新区科经局

23	0-12个月婴儿头部位置磁共振成像系统	江苏力磁医疗设备有限公司	李明强, 包健, 金是昇, 宗仁杰, 韦静, 裴红华, 刘强, 高平, 张辉耀, 戚鑫, 谢京辰	高新区科经局
24	年产千万吨级矿井大功率刮板输送机关键技术与成套装备	连云港天明装备有限公司, 中国矿业大学, 华夏天信智能物联股份有限公司	朱真才, 卢昊, 张晓, 卢明立, 汤裕, 彭玉兴, 宋玉斌, 安郁熙, 常进, 封新海, 刘航	高新区科经局
25	光伏胶膜专用高性能EVA树脂制备关键技术开发	江苏斯尔邦石化有限公司	李秀洁, 张庆雨, 周大鹏, 庄春武, 生鹏, 王桂兰, 关守府, 严亚红, 梁唐兵, 杨春龙, 王凤彬	徐圩新区经发局
26	中药中掺杂掺假及染色增质检测技术研究及应用	连云港市食品药品检验检测中心	刘益庆, 杨晖, 陈健, 陈洪岩, 钱明明, 陈乃江, 陈泳君, 杨晶, 赵猛, 吴琦, 杨颖	连云港市市场监督管理局
27	重大植物疫情智能化检疫及综合防控体系构建与应用	连云港海关综合技术中心, 连云港市林业技术指导站, 中华人民共和国太仓海关, 北京林业大学	潘杰, 薛中官, 孙佳佳, 温俊宝, 吕飞, 王圳, 陶静	连云港海关
28	海相软土地区电力工程微型注浆复合桩成套技术研发与应用	国网江苏省电力有限公司, 江苏海洋大学, 连云港智源电力设计有限公司, 河海大学, 江苏省送变电有限公司, 南京工业大学	宗钟凌, 林祥军, 张魁, 顾海荣, 黄蕴哈, 程好, 周杨, 张鹏, 祁昊	国网连云港供电公司
29	基于核安全保障的多堆型核电站电源关键技术创新与应用	江苏核电有限公司, 特变电工沈阳变压器集团有限公司, 江苏方天电力技术有限公司	王声学, 徐龙, 申雁鹏, 万玉晶, 崔丽丽, 封建宝, 张亦弛, 邹晓, 雷成, 许平, 佟小明	江苏核电有限公司
30	压水堆核电机组发电效率提升关键技术应用	江苏核电有限公司	杨乃林, 刘得印, 王芳, 粘志宇, 高宏喜, 韦松余, 谢江红, 朱金雄, 郭家广, 范栋栋, 李阳	江苏核电有限公司
31	VVER反应堆压力容器辐照与热老化脆化评价技术与应用	江苏核电有限公司, 中国原子能科学研究院	杨兴旺, 杨文, 张长义, 孙征, 马连骥, 宁广胜, 胡兆祥, 王成龙, 魏国军, 白冰, 施春丰	江苏核电有限公司
32	高可靠性国产大型核电泵组的设计制造关键技术创新及应用	江苏核电有限公司, 核电运行研究(上海)有限公司, 西安交通大学	张毅, 刘永生, 杨运忠, 张福海, 孙忠志, 王略, 高洪尧, 田斌, 周正平, 王琇峰, 林大志	江苏核电有限公司
33	VVER机组先进水化学控制技术的研究和应用	江苏核电有限公司	王旭初, 强浩, 苏凯, 陈勇, 杨兴龙, 杜元生, 任丽娟, 高昀, 于洋, 王今芳	江苏核电有限公司
34	核电厂征兆导向数字化事故规程技术开发与应用	江苏核电有限公司	梁涛, 吉艳红, 徐安杰, 苏德华, 赵永春, 吴涛, 汪安平, 罗伟, 王晨宇, 俞波善, 苏传斌	江苏核电有限公司
35	面向大型回转体的多机器人协同自然焊接关键技术研究	中国船舶集团有限公司第七一六研究所, 东南大学, 中国科学技术大学, 江苏科技大学	孙宏伟, 康宇, 甘亚辉, 黎文航, 张本顺, 廖良闯, 胡川飞, 王纪潼, 吴凯旋, 刘超, 花磊	716所

二、省企业技术创新奖

序号	申报单位	推荐单位
1	江苏康缘药业股份有限公司	开发区科技局
2	中复神鹰碳纤维股份有限公司	开发区科技局
3	江苏太平洋石英股份有限公司	东海县科技局

三、省青年科技杰出贡献奖

序号	被提名人	所在单位	推荐单位
1	李迪川	江苏赛科化学有限公司	徐圩新区经发局