

附件

镇江市拟提名 2025 年度江苏省科技进步奖名单

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
1	近红外脑功能成像系统研发及临床应用	丹阳慧创医疗设备有限公司、国家康复辅具研究中心、中国科学院深圳先进技术研究院、北京航空航天大学、江苏省药品不良反应监测中心、慧创科仪（北京）科技有限公司、杭州市北京航空航天大学国际创新研究院（北京航空航天大学国际创新学院）	汪待发、李增勇、李光林、李德玉、吕泽平、钱湧、付其军、夏美云	
2	低空飞行器用高效增韧环氧/碳纤维预浸料关键技术及应用	江苏恒神股份有限公司、中石化（北京）化工研究院有限公司、中航(成都)无人机系统股份有限公司	郭聪聪、戚桂村、李江海、尹国强、李秉海、陈永明、林荣欣、韦俊霖、张江茹	
3	高端装备制造用粉末冶金高速钢的研发及产业化	江苏天工爱和科技有限公司、东南大学、江苏天工工具新材料股份有限公司	徐辉霞、周雪峰、王帅帅、吴建忠、刘凯文、邹涵、徐啸臣、张鹏程	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
4	释香型减震隔声地板关键技术与应用	圣象集团有限公司、圣象实业（江苏）有限公司、中国林业科学研究院木材工业研究所	彭立民、孙里彬、李善明、邓雨希、姜志华、张龙飞、陈超	
5	锌镍电池的关键技术与应用	森克创能（江苏）新能源科技有限公司、森克创能（天津）新能源科技有限公司、中国铁塔股份有限公司、南京大学	许文、秦斌、杨慧、万俊朝、石兆威、郑治博、张凯	
6	复杂条件抽蓄库坝超高填筑变形协调控制与综合防渗关键技术及应用	江苏句容抽水蓄能有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、山东建通塑工科技有限公司、河海大学、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	陈洪春、徐建军、段玉昌、雷显阳、代馨、王柳江、何斌、程祺、洪磊	
7	超高性能预制管桩高效率智能产线关键技术及应用	建华建材（中国）有限公司、江苏大学、江苏汤辰机械装备制造股份有限公司、汤始建华建材（上海）有限公司、广州市第二建筑工程有限公司	吴攀攀、童照鹏、王卫民、杨余明、李稳、米涛、王伟江、张旭、刘强	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
8	一体化快速部署反无人机系统关键技术研究	江苏和正特种装备有限公司、中国人民解放军陆军工程大学	赵长超、张睿、王彬、王家宝、俞旻杰、白玮、沙伟、王景景、刘恒媛	
9	高效优质食药菌种质创新与产业化关键技术研发及应用	镇江市菇满园生态农业有限公司、江苏农林职业技术学院、南京农业大学、江苏安惠生物科技有限公司、江苏芯必达农业科技有限公司	谢春芹、凡军民、郁宝锋、朱静、黄小忠、张伟杰、阮思煜、田娟娟、胡晓丹	
10	航空碳纤维复杂结构件成型与装备关键技术及应用	江苏兆鋈新材料股份有限公司、江苏大学、常州新创航空科技有限公司、常州市新创智能科技有限公司、镇江利德尔复合材料有限公司	张侃、鲁兆鋈、刘时海、陈贝贝、卢鑫、鲁平才、宋佳男、谢富平	
11	高冰级智能化绿色江海直达船研制及产业化	江苏大津重工有限公司、江苏科技大学、上海佳豪船海工程研究设计有限公司、中船动力镇江有限公司、镇江船舶电器有限责任公司、天海融合防务装备技术股份有限公司、江苏船海工程设计研究院有限公司	杨奕飞、朱彬、叶树霞、齐亮、赵磊、朱璘、秦炳军、刘敏、谈敏佳	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
12	LNG 储卸装置用大口径高磅级超低温阀门关键技术研发及产业化	江苏亿阀股份有限公司、太原理工大学、哈尔滨工程大学	江树勇、钱玉峰、张艳秋、孙冬、闫丙尧、沈圣华、张庆荣、林鹏、冯浩	
13	液态生物发酵过程智能测控关键技术及装备产业化	江苏科海生物工程设备有限公司、江苏大学、无锡太湖学院、上海日泰医药设备工程有限公司	王博，孙玉坤，张乐，陈永琪，杨宁，江辉，丁煜函，陈光南，朱湘临	
14	发酵调味品物理提质关键技术及产业化应用	江苏恒顺醋业股份有限公司、江苏大学、海天（江苏）调味食品有限公司、镇江丹和醋业有限公司、丹阳颐和食品有限公司	何荣海、高献礼、何涛、李信、刘源、代春华、张荣、熊锋、史荣炳、张俊红、李大海	
15	超大型石化 PTA 核心装备轻量化设计与高效制造关键技术及应用	二重（镇江）重型装备有限责任公司、江苏科技大学、二重（德阳）重型装备有限公司、江苏嘉通能源有限公司	朱莎莎、王俭辛、苗俊军、晏君文、李红、张力、熊荣、孙亚杰、龙杰、郭仕建、王迎君	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
16	多波束赋形地铁通信双向天线的研发及产业化	江苏联海通信股份有限公司、南京林业大学	王俊、张丹、张瑞峰、隽月、卞博锐	
17	多场景高能效高可靠能源微网关键技术及应用	江苏镇安电力设备有限公司、陆军工程大学石家庄校区、西安交通大学、江苏大学、江苏镇江建设集团有限公司	刘金宁、刘国海、贾要勤、陈兆岭、王勇、刘进军、张健鹏、任晓琨、张群峰、郭鑫、吴振飞	
18	强降雨区土质和强风化岩质边坡监控关键技术及应用	江苏省交通工程集团有限公司、浙江科技大学、天津仁爱学院、苏交科集团股份有限公司、中国铁建大桥工程局集团有限公司、杭州拓纬视图信息技术有限公司、江苏森淼工程质量检测有限公司	丁玉春、金炜枫、刘晓、王俪锦、张堂杰、金辉、鲍朝晖、王超、杨龙、欧定福、张盛楠	
19	面向沥青路面施工均质化提升的多传感冗余变量摊铺管控技术	江苏森淼工程质量检测有限公司、三一汽车制造有限公司、天津仁爱学院、江苏狄诺尼信息技术有限责任公司、四川公路桥梁建设集团有限公司、北京中元浩业科技有限公司、中交一公局第二工	徐善常、吕泰达、谭斌、曹妍、梅德纯、王芮文、毛安静、路星、金春霞	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
		程有限公司		
20	一种末电场除尘系统防扬尘组合控制技术开发与应用项目	江苏镇江发电有限公司	王如春、张远、何凯、王孝、赵彪、史旭东	
21	高比能高安全抗衰减动力电池集流体超薄铝箔研发及产业化	江苏鼎胜新能源材料股份有限公司、南京工程学院、杭州五星铝业有限公司	巴志新、刘倜、陶学伟、万宝伟、熊桑、徐成志、王昭浪、陈金山、莘明哲、王毓玮、刘伟	
22	大规模多元储能协同规划及多场景灵活调控关键技术与应用	国网江苏省电力有限公司、清华大学、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、清华四川能源互联网研究院、安徽佑赛科技有限公司、国网四川省电力公司、青海大学、南京大全自动化科技有限公司	雷震、王满商、陈来军、崔森、郑天文、修晓青、蒋应伟、文曹、苏小玲、侯超	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
23	危化品水运安全可信 AI 监管与预警关键技术及应用	江苏金海星导航科技有限公司、南通大学、中华人民共和国镇江海事局	王晗、施仝、金文、高锐锋、杨汶汶、张翟容、童强	
24	新能源电池用高性能气凝胶隔热材料关键技术研发及应用	航天海鹰（镇江）特种材料有限公司、南京师范大学、小米汽车科技有限公司、深蓝汽车科技有限公司	赵宇、秦德勇、崔恒律、吴琼、吕宝峰、殷龙盘、张友群、范凯运、王星宇、孙丰垒、陈诚	
25	基于硅光混合集成技术 Tb/s 级光通信器件研发及产业化	江苏奥雷光电有限公司、中国科学院半导体研究所	薛京谷、黄永光、于佩、王津、张金辉、王波、赵玲娟、张晓玲、刘壮	
26	照检胚蛋智能装备及系统的研发	雷姆哈特（镇江）智能科技有限公司	季奕、季树广、胡俊、何德龙	
27	天然气/柴油船用双燃料发动机宽域分层稀薄燃烧技术及应用	中船动力镇江有限公司、哈尔滨工程大学、江苏大学	杨立平、靖海国、范立云、潘海飞、李俊鹏、钟汶君、王立媛、吴金炎、李成越、冀帅壮、	

序号	项目名称	完成单位	完成人	备注
			刘玮	
28	油电双驱动智能全回转拖船 关键技术研发及应用	江苏省镇江船厂（集团）有限公司、江 苏科技大学、青岛港轮驳有限公司	王伟林、苏贞、吕全亮、张雷、 徐犇、窦朋、刘云超、孙腾蛟、 邓伟、马月清	

镇江市拟提名 2025 年度江苏省青年科技杰出贡献奖汇总表

序号	姓名	单位	职务
----	----	----	----

1	吴纪清	江苏美科太阳能科技股份有限公司	切片技术研发部高级经理