

附件

2024 年度江苏省企业研发机构促进会科学技术奖拟授奖名单

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
拟授一等奖			
1	基于触控一体化架构的TED技术研发与产业化	昆山龙腾光电股份有限公司	邹忠飞、蔡志承、郑会龙、何甲、姜丽梅
2	基于核心功能菌群的优质窖泥自动化生产工艺研发及产业化	江苏今世缘酒业股份有限公司	吴建峰、徐岩、任聪、季方、唐群勇、张振坤、张丹丹、袁小转、赵梦娜、杜姝颖
3	超低温高效锂离子电池的研发	南通南京大学材料工程技术研究院、中天储能科技有限公司、江苏工程职业技术学院	吴小山、马骏、张祥、贲礼进、杨伟、任大卫、张喆、刘英伟、苏冬云、贺淇瑞
4	煤矿井下智能供电装备关键技术及远程监控分析系统	无锡军工智能电气股份有限公司	孙宝琪、刘小东、李婷、王蔚、汪文士
5	基于纳米涂层的高性能画布关键技术研发及产业化	江苏凤凰画材科技股份有限公司	陈卫宏、何丽华、张奕、胡晓鹏、钱江潮、包时灵、李威、陆伟、钱庄、顾将
拟授二等奖			
6	海洋生物医用材料开发及其应急救援医疗装备和制品的产业化	北京化工大学常州先进材料研究院、泰州市榕兴医疗用品股份有限公司、常州华联医疗器械集团股份有限公司、江苏卓见医疗用品有限公司	马贵平、褚加冕、朱晶、陈达永、陈广凯、朱建华、王良玉、朱齐白、李琴、王海波

7	航空雷达用低损耗高稳相同轴射频电缆	江苏通光电子线缆股份有限公司	张忠、薛树津、陈辉、丁春风、单海龙、刘培、季冬冬
8	基于合成微生物组学的酿造智能化生产关键技术及应用	江苏今世缘酒业股份有限公司	唐群勇、吴建峰、徐岩、吴群、左文霞、孙莹、金绍武、季方、袁树昆、柳习月
9	微生物高效发酵制备维生素 K2 关键技术开发	南通励成生物工程有限公司	夏洪志、李古月、牛堃、孙怡、李江波、杨陈亮、朱尧、朱宇雷、张峰、缪金生
10	大型铝棒负压浇铸关键技术及成套装备的研发	江苏双友智能装备科技股份有限公司	张昊羽、周福海、胡宜新、吴志兴、张建军、吴正东、陈文宝、田洪岩、徐伟、王高远
11	2500T 超临界橡塑模压成型发泡机	无锡全锦和科技有限公司	王荣伟、程红艳、李晴伟、袁伟、张玉传、周有华
12	高清晰度医用热敏胶片制备技术	江苏普仁新材料科技有限公司	雷庆蓉、张志成、张玉刚、王福生、田芳、张铁、王波、朱延江、万建国
13	城市轨道交通用横向挡肩式高等减振扣件关键技术	无锡市青山铁路器材有限公司	过菲、席雷、王庆、石熠、李君、李凌、方意、尹悦、夏宇航、王敏
拟授三等奖			
14	柴油机高可靠性超低排放后处理自主关键技术及产业化	无锡威孚力达催化净化器有限责任公司	陈正国、陈增响、张明远、杨小东、沈卫东、苗垒
15	车用高效分布式驱动集成电动轮一体化技术研究	江苏交科能源科技发展有限公司	王勤、陈玮、周洋、王健、黄健、郭乐之
16	基于机器学习和高斯扩散模型的大气污染溯源扩散分析系统	江苏汇环环保科技有限公司	赵书娴、戴庆武、管致锦、丁卫平、高成林、毛磊、陆银生、袁鑫、程学云、薛莲
17	高性能聚阴离子型钠离子电池技术	中钠能源（扬州）有限公司	李智、孙陈光、陈立宝、吴志彬、严加春、朱辰

18	半导体磨片机用精密冷水机的开发	无锡沃尔得精密工业有限公司	黄柴辉、蒋涛、张作广、王峰、宋梦杰
19	轻量化智能 LED 大功率路灯灯泡	江苏创亚普光热电产业技术研究院有限公司	臧新海、臧其蒙、张锦龙、董晴、周峰、张闪闪、郭维维
20	基于微网技术的湿化雾化装置的研发	江苏氩能生命科学研究院有限公司	李荣鹏、倪德永、李励、滕养森、奚腾腾
21	装配式钢框架-剪力墙住宅体系产业化关键技术研究	中煤百甲重钢科技股份有限公司、徐州工业职业技术学院	程建伟、程公、董晨、徐晨、唐璐、王婷、张睿、沙笑笑、吴迪、杨大龙
22	矿井智能通风控制系统及设备研究	江苏信创安全技术研究院有限公司	时国庆、魏连江、王雁鸣、夏同强、王凯、辛海会、王海青
23	高速超重负荷耐高温热修磨磨削砂轮	江苏华东砂轮有限公司	陈沈萍、陈瑞和、刘小磐、孙玉凤
24	油墨半塞孔抗高温高压关键技术研发	江苏博敏电子有限公司	胡振南、冷亚娟、张健、余敏、陈璐、吕军军、程艳平、韩飞、张明明、母嘉伟、柴瑞杰
25	双控安全带报警装置的研制	国网江苏省电力有限公司东台市供电分公司	邹海东、周华君、邱萌、曹津铭、季好婕
26	9620 管端阻火呼吸阀	江苏复森特种阀门有限公司	龙海涛、吴翔、余荣华、蒋峰
27	多种原料配方自动计量磅秤研发及产业化	正将自动化设备（江苏）有限公司	叶建利、简家彬、李世豪、陈永进、许智乔