附件1

**泰州市2023年度拟提名江苏省科学技术项目奖名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称（暂定）** | **第一完成单位** | **市（区）** |
| 1 | 等离子刻蚀机核心部件PM模块研发及产业化 | 江苏先锋精密科技股份有限公司 | 靖江市 |
| 2 | 核电反应堆冷却剂系统大口径厚壁高性能主管道近净成形关键技术与应用 | 江苏标新工业有限公司 | 靖江市 |
| 3 | 全球离心机诊断中心工业互联网平台研发与产业化 | 江苏赛德力制药机械制造有限公司 | 靖江市 |
| 4 | 自回热精馏系统节能关键技术研发与产业化 | 江苏乐科节能科技股份有限公司、 | 靖江市 |
| 5 | 高效节能钙基湿法脱硫塔研发及产业化 | 江苏民生重工有限公司 | 靖江市 |
| 6 | 高功密行星齿轮传动装置低振动长寿命高可靠性实现方法与智能运维技术 | 江苏泰隆减速机股份有限公司 | 泰兴市 |
| 7 | 微生物多糖胶体分子量可控发酵生产技术与产业化 | 泰兴市东圣生物科技有限公司 | 泰兴市 |
| 8 | 特种高级脂肪胺及其衍生物助剂的合成技术及应用 | 江苏万盛大伟化学有限公司 | 泰兴市 |
| 9 | 193nmArF光刻胶用(甲基)可烯酸型脂环族环氧单体TTA15/TTA16合成工艺 | 江苏泰特尔新材料科技股份有限公司 | 泰兴市 |
| 10 | 车载超静音发电机组 | 江苏中奕和创智能科技有限公司 | 泰兴市 |
| 11 | 车载型雷达配套冷却系统 | 中天（江苏）防务装备有限公司 | 泰兴市 |
| 12 | 精品蔬菜调味料全产业链生产关键技术与产业化应用 | 顶能科技有限公司 | 兴化市 |
| 13 | 核电焊接与增材用高端合金丝材的研发与应用 | 江苏兴海特钢有限公司 | 兴化市 |
| 14 | 高性能双相不锈钢丝绳的关键制备技术及应用 | 江苏亚盛金属制品有限公司 | 兴化市 |
| 15 | 消防行业PFOS替代关键技术及产业化应用 | 江苏锁龙消防科技股份有限公司 | 兴化市 |
| 16 | 多层共挤一次性生物医用膜系统的关键技术及其产业化 | 江苏博生医用新材料股份有限公司 | 兴化市 |
| 17 | 高效低成本P型双面电池表面处理关键技术开发与应用 | 泰州隆基乐叶光伏科技有限公司 | 海陵区 |
| 18 | 高功率储能系统关键技术及应用 | 江苏春兰清洁能源研究院有限公司 | 海陵区 |
| 19 | 高性能长循环固态锂离子电池储能系统关键技术研发及产业化 | 双登集团股份有限公司 | 姜堰区 |
| 20 | 全国产化 850nm 25G光通信VCSEL芯片 | 华芯半导体科技有限公司 | 姜堰区 |
| 21 | 12英寸晶圆湿法刻蚀清洗设备的关键技术研发及产业化 | 江苏亚电科技股份有限公司 | 姜堰区 |
| 22 | 高速飞行列车用耐环境高压超高功率连接器及组件 | 泰州市航宇电器有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 23 | 用于5G通信半导体芯片集成超大功率高绝缘型引线框架及涂胶方法关键技术 | 泰州友润电子科技股份有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 24 | 术中神经监测导航系统的研发及产业化 | 江苏百宁盈创医疗科技有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 25 | 猪繁殖与呼吸综合征防控关键技术创新集成与应用 | 华威特（江苏）生物制药有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 26 | JHY-USV75型智能搜救无人艇关键技术研发及产业化 | 泰州市金海运船用设备有限责任公司 | 医药高新区（高港区） |
| 27 | 基于国家一类新药技术的鼻腔喷雾系列产品研发及产业化 | 江苏长泰药业股份有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 28 | 重组英夫利西单抗的关键技术研发及应用 | 泰州迈博太科药业有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 29 | 基于药品一致性评价的丙泊酚中/长链脂肪乳注射液的研发及产业化 | 江苏盈科生物制药有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 30 | 双晶型抗肿瘤药枸橼酸他莫昔芬的开发及产业化研究 | 扬子江药业集团江苏海慈生物药业有限公司 | 医药高新区（高港区） |
| 31 | Mittag-Leffler 理论与张量范畴不变量研究 | 泰州学院 | 市直 |
| 32 | 车联网车路协同环境下数据安全与隐私保护技术 | 泰州学院 | 市直 |
| 33 | 支撑超大规模新能源发展的配电网网格化规划运行关键技术及应用 | 国网江苏省电力有限公司 | 市直 |
| 34 | 面向行业用户的网络安全态势分析关键技术研究与示范应用 | 泰州市公安局 | 市直 |
| 35 | 基于潜在情绪识别分析关键技术的研究与应用 | 泰州市公安局姜堰分局 | 市直 |