**2020年滁州市科技计划（第二批）项目表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目承担单位** | **项目****负责人** | **归口管理部门** | **完成时间** |
| **一、重点研究开发专项（高新领域16项）** |
| 1 | 2020ZG001 | 基于智能空调的三档调速节能技术研究及应用 | 安徽扬子空调股份有限公司 | 梁涛 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 2 | 2020ZG002 | 基于5G的8K超高清AI电视研发 | 安徽康佳电子有限公司 | 彭小华 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 3 | 2020ZG003 | 智能高效热合成型成套装备关键技术研究及产业化应用 | 安徽信盟装备股份有限公司 | 樊增辉 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 4 | 2020ZG004 | 冰箱内胆全自动柔性冲孔装备关键技术研究与应用示范 | 滁州市科创模具制造有限公司 | 王和升 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 5 | 2020ZG005 | 基于TIA博途工程平台的冰箱内胆全流程智能生产线 | 安徽艾普智能装备有限公司 | 高宗贵 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 6 | 2020ZG006 | 新型高效锂离子电池组均衡技术研发及产业化项目 | 安徽统凌科技新能源有限公司 | 张小聪 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 7 | 2020ZG007 | 面向5G前传的无源WDM模块研发及产业化 | 滁州爱沃富光电科技有限公司 | 吕耀安 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 8 | 2020ZG008 | 5G基站用高效射频电源模块的研发 | 天长市富安电子有限公司 | 邹军 | 天长市科技局 | 2022年10月31日 |
| 9 | 2020ZG009 | 屏蔽泵智能传输和自动控制关键技术开发 | 安徽天富泵阀有限公司 | 洪占勇 | 天长市科技局 | 2022年10月31日 |
| 10 | 2020ZG010 | 基于机器学习与视觉技术的钣金成型生产线装备 | 安徽擎天伟嘉装备制造有限公司 | 王一风 | 全椒县科技局 | 2022年10月31日 |
| 11 | 2020ZG011 | 薄型化新型显示器件用多功能光电玻璃研发及产业化 | 凤阳硅谷智能有限公司 | 林俊良 | 凤阳县科技局 | 2022年10月31日 |
| 12 | 2020ZG012 | 多参数音速喷嘴气体流量标准装置 | 安徽金大仪器有限公司 | 孔祥伟 | 南谯区科技局 | 2022年10月31日 |
| 13 | 2020ZG013 | 环保抗菌高强度高回弹TPE止血带材料研发及产业化 | 安徽雄亚塑胶科技有限公司 | 葛军 | 南谯区科技局 | 2022年10月31日 |
| 14 | 2020ZG014 | 基于假梁胀缩机构的新型冰箱箱体发泡成型技术及模具研发项目 | 滁州市经纬模具制造有限公司 | 李运中 | 来安县科技局 | 2022年10月31日 |
| 15 | 2020ZG015 | 雷达光电集成周界防入侵系统  | 安徽誉亿智能科技有限公司 | 裴晓旭 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 16 | 2020ZG016 | 实景地理环境建设与示范应用 | 滁州学院实景地理环境安徽省重点实验室 | 江岭 | 滁州学院 | 2022年10月31日 |
| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目承担单位** | **项目****负责人** | **归口管理部门** | **完成时间** |
| **二、创新创业资助专项（16项）** |
| 1 | 2020CX001 | 动梁式高速精密五轴联动数控机床产业化 | 意特利(滁州)智能数控科技有限公司 | 刘伟 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 2 | 2020CX002 | DCS及MCS新型合成工艺 | 全椒亚格泰电子新材料科技有限公司 | 徐昕 | 全椒县科技局 | 2022年10月31日 |
| 3 | 2020CX003 | 智能电动轮椅 | 明光市朗威医疗器械科技有限公司 | 谢晓省 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 4 | 2020CX004 | 安徽新聚碳纤维有限公司 | 安徽新聚碳纤维有限公司 | 吴天添 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 5 | 2020CX005 | 聚合物固体电解质铝电解电容器负极 | 安徽纳诺箔材有限公司 | 吕上 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 6 | 2020CX006 | OLED分子砌块的开发及产业化 | 安徽秀朗新材料科技有限公司 | 康文兵 | 全椒县科技局 | 2022年10月31日 |
| 7 | 2020CX007 | 基于穿戴式健康监测与多途径协同干预的新型智慧医养服务 | 安徽常春藤智慧养老科技有限公司 | 高理升 | 琅琊区科技局 | 2022年10月31日 |
| 8 | 2020CX008 | 大型疏浚成套设备关键技术及产品研发 | 明光市留香泵业有限公司 | 刘和明 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 9 | 2020CX009 | 新型射频实时消融大小监测技术 | 安徽贏创医疗科技有限公司 | 司涛 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 10 | 2020CX010 | CSP LED封装涂布生产技术 | 安徽元晔光电有限责任公司 | 李崇华 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 11 | 2020CX011 | 微惯性寻北仪 | 滁州北寻融科系统科技有限公司 | 张天 | 南谯区科技局 | 2022年10月31日 |
| 12 | 2020CX012 | 果蔬包装盒PET材料循环再利用 | 安徽乐岁新材料有限公司 | 杨未来 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 13 | 2020CX013 | 柔性高容量高安全固态锂电池产业化 | 滁州极鑫新能源科技有限公司 | 金钟 | 琅琊区科技局 | 2022年10月31日 |
| 14 | 2020CX014 | 半导体业磊晶制程用高温烘烤炉 | 滁州美扬真空科技有限公司 | 纪国章 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |
| 15 | 2020CX015 | 温湿度智能调控系统 | 安徽衡嵘新材料有限公司 | 沈跃华 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 16 | 2020CX016 | 5G基站天线智能控制器集成设计与制造  | 安徽荣骐电子信息有限公司 | 杨友文 | 中新苏滁高新区 | 2022年10月31日 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目承担单位** | **项目****负责人** | **归口管理部门** | **完成时间** |
| **三、大院大所合作专项（10项）** |
| 1 | 2020DY001 | 高性能生物基光固化材料的研究及应用 | 滁州金桥德克新材料有限公司 | 王景泉 | 全椒县科技局 | 2022年10月31日 |
| 2 | 2020DY002 | 明绿液酒人工窖泥快速培养工艺技术研究 | 安徽明光酒业有限公司 | 付启海 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 3 | 2020DY003 | 低温磷酸铁锂圆柱电池的开发研究 | 安徽利维能动力电池有限公司 | 刘朋朋 | 南谯区科技局 | 2022年10月31日 |
| 4 | 2020DY004 | 丝状真菌CRISPR-cas9基因组编辑技术项目 | 通用生物系统（安徽）有限公司 | 刘宗文 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 5 | 2020DY005 | 北京冬奥会氢燃料大巴空气压缩机控制系统研制及产业化 | 安徽华盈汽车技术有限公司 | 刘杰 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 6 | 2020DY006 | 智能低烟无卤线缆押出生产线系统研制 | 天长市海纳电气有限公司 | 李露 | 天长市科技局 | 2022年10月31日 |
| 7 | 2020DY007 | 基于物联网的村镇自来水安全保障系统关键技术研发项目 | 滁州智慧水务科技有限公司 | 陈夕松 | 滁州经开区 | 2022年10月31日 |
| 8 | 2020DY008 | 环保废气洗涤塔内部流场分析和设备开发 | 滁州熙诚环保科技有限公司 | 李景银 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 9 | 2020DY009 | 基于机器识别的防火电缆绞线质量在线检测系统的研究和开发 | 华远高科电缆有限公司 | 叶小军 | 明光市科技局 | 2022年10月31日 |
| 10 | 2020DY010 | 模块化三电平电力系统智能综合补偿装备中核心关键技术的研究 | 安徽中能电气股份有限公司 | 姜卫东 | 天长市科技局 | 2022年10月31日 |