附件

“向新·向未来”2024武进区创新创业邀请赛--南京大学专场决赛获奖项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 领军人才 | 产业领域 |
| 一等奖3名 |
| 1 | 芯片可靠性应用验证评测项目 | 王洲 | 光电信息与集成 |
| 2 | DD力矩马达及其重载六轴工业机器人项目 | 李祥 | 人工智能与大数据 |
| 3 | 量子点短波红外成像芯片项目 | 孙斌 | 新能源与新材料 |
| 二等奖9名 |
| 4 | 晶圆半导体全自动检测产业化项目 | 胡政一 | 光电信息与集成 |
| 5 | 高速精密激光制造装备项目 | 张松 | 光电信息与集成 |
| 6 | CAXCAD光学设计软件项目 | 赵伟星 | 光电信息与集成 |
| 7 | 多模态沉浸式数字媒体新应用项目 | 王志鸿 | 人工智能与大数据 |
| 8 | 面向AI算力及数据中心的高速光芯片项目 | 崔帅 | 人工智能与大数据 |
| 9 | AR眼镜主控芯片项目 | 霍武军 | 人工智能与大数据 |
| 10 | 核素探测与成像装备项目 | 邓贞宙 | 新能源与新材料 |
| 11 | 光纤预制棒检测系统项目 | 秦益锋 | 新能源与新材料 |
| 12 | VSyncLab智慧生物医药实验室管理平台项目 | 郭烁 | 新能源与新材料 |
| 三等奖15名 |
| 13 | 面向AI应用的激光器光源芯片项目 | 徐真真 | 光电信息与集成 |
| 14 | 高精度加速度传感解决方案项目 | 司梁晨 | 光电信息与集成 |
| 15 | 追光之路-中国液晶平面光学元件的先行者 | 徐然 | 光电信息与集成 |
| 16 | 基于自主扫描激光芯片的新型光纤光栅传感解调仪系统项目 | 陆骏 | 光电信息与集成 |
| 17 | 无介质空气成像项目 | 赵叶勤 | 光电信息与集成 |
| 18 | 国产替代纳米探针级晶圆检测光设备项目 | 马守全 | 人工智能与大数据 |
| 19 | 基于“大数据+AI”的银行零售-汽车金融数字化解决方案项目 | 刘心怡 | 人工智能与大数据 |
| 20 | 轻量化航煤发动机的低空长续航飞行器动力关键部件项目 | 冯岩鹏 | 人工智能与大数据 |
| 21 | 新一代人工智能及机器学习驱动网络安全攻防运营平台项目 | 唐文俊 | 人工智能与大数据 |
| 22 | 智能加工过程监控系统项目 | 刘长福 | 人工智能与大数据 |
| 23 | 面向新能源汽车、通讯基站的多模块集成项目 | 蔡欣彤 | 新能源与新材料 |
| 24 | 基于人工智能的超材料项目 | 钟豪章 | 新能源与新材料 |
| 25 | 牙隐裂自粘结示踪型齿科材料项目 | 林梓桐 | 新能源与新材料 |
| 26 | 半导体共轭聚合物量子点光电转换器件项目 | 张宝德 | 新能源与新材料 |
| 27 | 新型高端低温真空装备项目 | 张伟 | 新能源与新材料 |