全市职工“五小”创新成果优秀项目公示名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **第一****完成人** | **单 位** | **类别** | **评审结果** |
| 1 | 一种低压化成箔的水合处理方法 | 余云国 | 南通江海电容器股份有限公司 | 小发明 | 一等奖 |
| 2 | 一种用于铝单板加工的多角度喷涂装置 | 孟鑫 | 江苏新达新材料集团有限公司 | 小发明 | 一等奖 |
| 3 | 高厚度铝箔阳极箔复合脉冲波形发孔技术 | 朱伟晨 | 南通海星电子股份有限公司 | 小发明 | 二等奖 |
| 4 | 肝素样品中反刍动物基因检测试剂盒的研发及应用 | 严林俊 | 南通科技职业学院食品药品学院 | 小发明 | 二等奖 |
| 5 | 一种柔性非对称超级电容器及其制备方法 | 马骏 | 南通南京大学材料工程技术研究院 | 小发明 | 二等奖 |
| 6 | 新能源电源交互系统--逆能方舟 | 顾平林 | 南通理工学院 | 小发明 | 三等奖 |
| 7 | 跌落式熔断器熔断管自动装卸、分合闸控制系统的研制 | 赵继东 | 国网启东市供电公司 | 小发明 | 三等奖 |
| 8 | 融合5G高效频谱利用与动态资源分配的抗干扰增强技术研究 | 刘欣欣 | 中国电信股份有限公司南通分公司 | 小发明 | 三等奖 |
| 9 | 一种电梯钢丝缆绳强度全面检测装置 | 陈凯 | 南通昌荣机电有限公司 | 小发明 | 三等奖 |
| 10 | 金属型低压铸造工艺 | 刘勇 | 南通爱尔思轻合金精密成型有限 | 小发明 | 三等奖 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **第一****完成人** | **单 位** | **类别** | **评审结果** |
| 1 | 一种射吸式焊炬多孔焊嘴 | 张九新 | 江苏通顺动力科技有限公司 | 小创造 | 一等奖 |
| 2 | 落水车辆智能逃生系统设计与研究 | 朱磊 | 南通理工学院 | 小创造 | 一等奖 |
| 3 | 集自动下料送料弯曲卸料于一体安全节能环保弯曲系统 | 郭广新 | 江苏省海安中等专业学校 | 小创造 | 二等奖 |
| 4 | 中置式开关柜开关仓内检修及安全防护装置 | 王爱东 | 国网海安市供电公司 | 小创造 | 二等奖 |
| 5 | 顶管机刀盘平衡性切削结构创新改造 | 康鹏巍 | 江苏国信液化天然气有限公司 | 小创造 | 二等奖 |
| 6 | “玻”动未来——一种基于新能源汽车的太阳能自充技术 | 李玉玲 | 南通理工学院 | 小创造 | 三等奖 |
| 7 | 一种强化风电机组集电环室碳粉有效排出装置 | 杨志 | 江苏龙源风力发电有限公司 | 小创造 | 三等奖 |
| 8 | 提高型材激光下 料材料利用率 | 曹鑫蒙 | 上海振华重工（集团）股份有限公司南通分公司  | 小创造 | 三等奖 |
| 9 | 制作吨箱清洗设备 | 吴瑞君 | 江苏飞亚化学工业集团股份有限公司 | 小创造 | 三等奖 |
| 10 | 自动点胶机双出口技术改造项目 | 黄晓晨 | 江苏碧松照明股份有限公司 | 小创造 | 三等奖 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **第一****完成人** | **单 位** | **类别** | **评审结果** |
| 1 | 重要基站回传双路由创新保障方案 | 孙建军 | 中国电信股份有限公司南通分公司 | 小革新 | 一等奖 |
| 2 | 基于辨证施治研制的痛风茶在急慢性痛风性关节炎治疗中的应用 | 刘华 | 海安市中医院 | 小革新 | 一等奖 |
| 3 | 极片CCD瑕疵检测升级AI算法应用 | 桑淼 | 江苏亿纬林洋储能技术有限公司 | 小革新 | 二等奖 |
| 4 | DHD车间喷淋冷却水降温改造 | 郭志伟 | 南通正海磁材有限公司 | 小革新 | 二等奖 |
| 5 | 基于钢管桩与拉森钢板组合桩的工具式钢管斜支撑基坑支护 | 李洲华 | 通州建总集团有限公司 | 小革新 | 二等奖 |
| 6 | 变截面桩架结构空间对接合拢技术 | 李杰 | 上海振华重工启东海洋工程股份有限公司 | 小革新 | 三等奖 |
| 7 | 一种嵌入式金属基的印制电路板和电子产品 | 尹程 | 南通深南电路有限公司 | 小革新 | 三等奖 |
| 8 | 风机齿轮箱油管破裂改造 | 顾亮 | 三峡新能源南通有限公司 | 小革新 | 三等奖 |
| 9 | 改良阴囊小切口阴茎支撑体植入术治疗阴茎勃起功能障碍 | 王健 | 南通市第二人民医院 | 小革新 | 三等奖 |
| 10 | 小革新 | 朱海燕 | 精华制药集团股份有限公司 | 小革新 | 三等奖 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **第一****完成人** | **单 位** | **类别** | **评审结果** |
| 1 | H型钢M形支承结构在塔吊附着系统中的创新设计与工程实践 | 时红翔 | 南通市达欣工程股份有限公司 | 小设计 | 一等奖 |
| 2 | 降低连铸机非计划堵流频率 | 杨明星 | 中天钢铁集团（南通）有限公司 | 小设计 | 一等奖 |
| 3 | 传统技艺赋能丝绸产业发展——扎染罗织物产品的研发及应用 | 汪训虎 | 南通大学艺术学院 | 小设计 | 二等奖 |
| 4 | 一种依附于城市高架桥的自行车高架桥及制造方法 | 邱允华 |  南通振华重型装备制造有限公司 | 小设计 | 二等奖 |
| 5 | 电容器折弯模具 | 高永建 | 南通江海电容器股份有限公司 | 小设计 | 二等奖 |
| 6 | 分纤箱盖缺失的简易、有效解决方案项目 | 陆飞 | 国电信股份有限公司启东分公司 | 小设计 | 三等奖 |
| 7 | 老小区共享停车位信息平台 | 谢世杰 | 江苏工程职业技术学院 | 小设计 | 三等奖 |
| 8 | 不锈钢液罐大合拢筒节焊接热变形矫正 | 冯金艳 | 南通太平洋海洋工程有限公司 | 小设计 | 三等奖 |
| 9 | 新兴三维场景重建技术在古建筑测绘中的应用 | 陆枫枫 | 南通市测绘院有限公司 | 小设计 | 三等奖 |
| 10 | 创新密封式蒸发结晶下料系统改造项目 | 王琳晨 | 南通京源云计算科技有限公司 | 小设计 | 三等奖 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **第一****完成人** | **单 位** | **类别** | **评审结果** |
| 1 | 南通市轨道交通1号线长期运营监测预警模型设计 | 李进军 | 南通市建筑工程质量检测中心 | 小建议 | 一等奖 |
| 2 | 基于BIM技术网格法定位多弧度坡道施工工法 | 钱美澄 | 南通市达欣工程股份有限公司 | 小建议 | 一等奖 |
| 3 | 南通市东港排水有限公司四期工程古港花都生态补水设施升级改造工程建设方案 | 杨国祥 | 南通市东港排水有限公司 | 小建议 | 二等奖 |
| 4 | 注塑机炮筒保温节能方案 | 严庆 | 南通万德科技有限公司 | 小建议 | 二等奖 |
| 5 | 小微ICT物料生命周期管理中台 | 蒋翔 | 中国电信股份有限公司如皋分公司 | 小建议 | 二等奖 |
| 6 | 溢流染色机节水装置 | 明光 |  科德宝宝翎衬布（南通）有限公司 | 小建议 | 三等奖 |
| 7 | 关于建立特箱制造特种梯台安全标准化的工作 | 葛强 | 南通中集特种运输设备制造有限公司 | 小建议 | 三等奖 |
| 8 | 苯胺耦合生产二苯胺转化率控制优化 | 褚宏珍 | 江苏飞亚化学工业集团股份有限公司 | 小建议 | 三等奖 |
| 9 | 关于降低电脑主机运损客户运输安全保障建议 | 邢燕飞 | 江苏顺丰通讯服务有限公司 | 小建议 | 三等奖 |
| 10 | 瓦形产品自动摆料工装设计应用 | 戴钧杰 | 南通正海磁材有限公司 | 小建议 | 三等奖 |