**2017年度昆山市科学技术奖获奖名单**

**一等奖**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **完成单位** | **区域** |
| 1 | 节能环保型柴油发动机的研发及产业化 | 昆山三一动力有限公司 | 昆山开发区 |
| 2 | 三维曲面柔性光学触摸屏 | 昆山三景科技股份有限公司 | 昆山高新区 |
| 3 | 新型高精度汽车全景天窗及智能焊接技术的研发及应用 | 苏州飞宇精密科技股份有限公司 | 昆山高新区 |
| 4 | 超薄节能高均匀度LED平面灯 | 昆山市诚泰电气股份有限公司 | 张浦镇 |
| 5 | 纤维原液着色纳米颜料分散体的研发及产业化 | 苏州世名科技股份有限公司 | 周市镇 |
| 6 | 银行金库全自动流水线研发及示范应用 | 昆山古鳌电子机械有限公司、上海古鳌电子科技股份有限公司 | 淀山湖镇 |

**二等奖**

| **序号** | **项目名称** | **完成单位** | **区域** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | TurboBridge长距离无线视频传输产品 | 江苏创通电子股份有限公司 | 昆山开发区 |
| 2 | 智能电脑充电连接装置 | 昆山科森科技股份有限公司 | 昆山开发区 |
| 3 | A510型FPC柔性电路板电镀设备 | 昆山东威电镀设备技术有限公司 | 昆山开发区 |
| 4 | 高精全自动PCB板微型零部件上料机 | 江苏科瑞恩自动化科技有限公司 | 昆山高新区 |
| 5 | 金属激光选区熔化成形（SLM）设备研发及产业化 | 江苏永年激光成形技术有限公司 | 昆山高新区 |
| 6 | LEAD πⅡF-6022型配8KW激光器 智能模块化高速龙门双驱激光切割机 | 苏州领创激光科技有限公司 | 昆山高新区 |
| 7 | 新型高效线性功率放大模组 | 昆山美博通讯科技有限公司 | 花桥经济开发区 |
| 8 | 工厂化袋栽杏鲍菇（还原型）液体菌种选育及应用 | 昆山市正兴食用菌有限公司、常熟理工学院 | 张浦镇 |
| 9 | 多功能车载用天线技术 | 江苏骅盛车用电子股份有限公司 | 张浦镇 |
| 10 | 微型高精密多点接触挂台式板对板电连接器 | 昆山长盈精密技术有限公司 | 张浦镇 |
| 11 | 多层厚铜高密度刚性线路板 | 昆山大洋电路板有限公司 | 千灯镇 |
| 12 | 物联网RFID系统高平整性埋嵌元件印制板 | 昆山苏杭电路板有限公司 | 千灯镇 |
| 13 | 环保型立式双面电镀机的研发及推广应用 | 昆山硕凯自动化科技有限公司 | 周市镇 |
| 14 | 超分子结构重建的压裂用速溶增稠剂(FHG)的研究 | 昆山京昆石油化学科技开发公司 | 周市镇 |
| 15 | 双组复合熔喷功能性非织造材料 | 江苏盛纺纳米材料科技股份有限公司 | 巴城镇 |
| 16 | 高润滑高使用寿命工程机械拖链轮 | 昆山土山建设部件有限公司 | 巴城镇 |
| 17 | 智能型低压配电网自适应防晃电控制系统的研发 | 江苏国网自控科技股份有限公司 | 巴城镇 |
| 18 | 超导热石墨垫片 | 昆山市飞荣达电子材料有限公司 | 巴城镇 |
| 19 | CLW20-12型户外高压交流真空断路器 | 苏州科陆东自电气有限公司 | 淀山湖镇 |
| 20 | TMPRSS4、TROP2基因在肿瘤预后中的作用及在胆囊癌中的检测应用 | 昆山市第一人民医院 | 市属 |

**三等奖**

| **序号** | **项目名称** | **完成单位** | **区域** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 显示面板智能化检测一体化生产线 | 昆山精讯电子技术有限公司 | 昆山开发区 |
| 2 | ASM-100全自动玻璃表面应力仪 | 苏州精创光学仪器有限公司 | 昆山开发区 |
| 3 | AB-DM002随动型去毛刺打磨检测一体机 | 昆山艾博机器人股份有限公司 | 昆山高新区 |
| 4 | BR系列指纹识别专用SoC芯片 | 江苏邦融微电子有限公司 | 昆山高新区 |
| 5 | 新型高效水产动物饲料用抗炎免疫蛋白关键技术研究 | 昆山贝瑞康生物科技有限公司 | 昆山高新区 |
| 6 | 生物技术药物临床前关键技术的开发与应用 | 苏州华测生物技术有限公司 | 昆山高新区 |
| 7 | 纳米碳化钨基硬质合金 | 昆山长鹰硬质合金有限公司 | 昆山高新区 |
| 8 | 分离式微型化HDMI光纤传输线 | 昆山思雷电子科技有限公司 | 花桥经济开发区 |
| 9 | 实达迪美DigiPolicy单证信息管理系统软件V2.0 | 江苏实达迪美数据处理有限公司 | 花桥经济开发区 |
| 10 | 一种用于摄像机的镜头与靶面垂直对中的调试方法 | 苏州中德宏泰电子科技股份有限公司 | 花桥经济开发区 |
| 11 | 炫生活服务平台 | 昆山炫生活信息技术有限公司 | 花桥经济开发区 |
| 12 | 新能源汽车充换电中心智能装备 | 苏州德迈科电气有限公司 | 张浦镇 |
| 13 | 瓦楞纸板生产线节能减排回水系统 | 昆山鸣朋纸业有限公司 | 张浦镇 |
| 14 | 智能冗余平单轴太阳能跟踪系统 | 江苏中信博新能源科技股份有限公司 | 陆家镇 |
| 15 | 复合超硬工模具涂层材料制备技术研究及产业化 | 艾瑞森表面技术（苏州）股份有限公司 | 陆家镇 |
| 16 | 船用集装箱自挂双锥 | 昆山吉海实业公司 | 陆家镇 |
| 17 | 空心阴极光谱仪（HCD1000） | 昆山书豪仪器科技有限公司 | 千灯镇 |
| 18 | RB98易拆装轻便型儿童自行车 | 江苏小小恐龙儿童用品集团有限公司 | 千灯镇 |
| 19 | 勋章菊新品种及其配套栽培技术创新与应用 | 江苏三维园艺有限公司 | 千灯镇 |
| 20 | 智能型升降横移类机械式停车设备的研发及产业化 | 昆山翔固机械有限公司 | 周市镇 |
| 21 | 高性能阻燃PC薄膜材料的研发与产业化 | 昆山地博光电材料有限公司 | 周市镇 |
| 22 | 具有记忆功能的全方位座椅调节控制开关 | 江苏正通电子股份有限公司 | 周市镇 |
| 23 | 高精度全自动手机铆压组装生产线 | 昆山博古特机电设备有限公司 | 周市镇 |
| 24 | 长期使用电脑人群颈椎生物力学变化与康复方法的研究 | 昆山市周市人民医院、昆山市康复医院 | 周市镇 |
| 25 | 机器视觉的实时高速高精度全瓶形检测技术的研发及应用 | 昆山海为自动化有限公司 | 巴城镇 |
| 26 | KXS-3000W液力喷丸强化设备 | 昆山开信精工机械股份有限公司 | 巴城镇 |
| 27 | 电冰箱箱胆真空成型吸塑模 | 昆山市三建模具机械有限公司 | 巴城镇 |
| 28 | 基于移动通信设备的PCB电路板技术的研究 | 昆山广谦电子有限公司 | 巴城镇 |
| 29 | 3200R新型高速无机房电梯研发 | 巨立电梯股份有限公司 | 巴城镇 |
| 30 | 一种用于移动终端的索尼PS4回路的设计与开发 | 昆山万源通电子科技有限公司 | 巴城镇 |
| 31 | 低功耗音频解码转换器 | 昆山联滔电子有限公司 | 锦溪镇 |
| 32 | 高精度自动点胶焊接模组研发及其产业化 | 江苏立讯机器人有限公司 | 锦溪镇 |
| 33 | 高速大电流三合一连接器 | 立讯电子科技（昆山）有限公司 | 锦溪镇 |
| 34 | 基站天线移相器 | 昆山立讯射频科技有限公司 | 锦溪镇 |
| 35 | 一种新型智能锁 | 江苏普信达电子科技有限公司 | 淀山湖镇 |
| 36 | HIV感染者外周血WBC、Hb指标与艾滋病病程的相关性研究 | 昆山市疾病预防控制中心 | 市属 |
| 37 | MSCT多模态精准影像技术对门腔间隙解剖变异及其病变的临床应用 | 昆山市第一人民医院 | 市属 |
| 38 | 脱甲氧基姜黄素用于抗胶质瘤的作用及其机制研究 | 昆山市第一人民医院、苏州九龙医院 | 市属 |
| 39 | 血清肿瘤指标的变化对晚期肿瘤化疗疗效评估的价值 | 昆山市第一人民医院 | 市属 |
| 40 | Skp-2与自噬对骨巨细胞瘤早期复发的风险评估 | 昆山市第一人民医院 | 市属 |
| 41 | 细针微创腰麻技术的临床应用与安全性验证 | 昆山市中医医院 | 市属 |
| 42 | 内皮细胞微颗粒水平在糖尿病合并症病变中的临床意义 | 昆山市第二人民医院 | 市属 |
| 43 | ITP患者激素治疗前后血清CXCL10、MBL表达水平的变化及意义 | 昆山市第三人民医院 | 市属 |