附件

第四届山东省新材料产业智能制造大赛

获奖名单

**技改项目及智能装备组**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 奖项 | 企业/团队名称 | 项目名称 |
| 一等奖 | 山东华光光电子股份有限公司 | 高功率密度808nm面阵模块 |
| 二等奖 | 山东玲珑轮胎股份有限公司 | 半钢子午胎外观缺陷机器视觉智能检测装备及质检云平台 |
| 烟台力凯数控科技有限公司 | 复杂异形钕铁硼材料高精高效激光切割装备LC100 |
| 三等奖 | 阿法龙（山东）科技有限公司 | 年产百万片光电子芯片大批量制造技术 |
| 山东华油万达化学有限公司 | 高效微生物法聚丙烯酰胺合成单体生产工艺研发及应用 |
| 山东中恒景新碳纤维科技发展有限公司 | 机器人式自动铺丝机 |
| 优秀奖 | 山东大学化学与化工学院 | 医用PEG活性阴离子聚合智能生产线 |
| 山东大学机械工程学院/融智高材团队 | 难焊高温合金“材料-装备-工艺”三位一体智能增材制造技术 |

**智能化系统软件组**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 奖项 | 企业/团队名称 | 项目名称 |
| 一等奖 | 山东兖矿轻合金有限公司 | 挤压铝型材生产管理系统 |
| 二等奖 | 山东钢铁股份有限公司 | 基于数据解析的钢水冶炼智能控制系统 |
| 山东宏文汽车底盘系统有限公司 | 山东宏文数字化工厂 |
| 三等奖 | 山东滨海新材料科技有限公司 | 核电冷源监测系统 |
| 威海威信光纤科技有限公司 | 光纤生产智能升速控制系统研究项目 |
| 威海宝威新材料科技有限公司 | 威海科技智能工厂 |