技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业信息** | | | | | | | | |
| 企业名称 | | | | 江苏浩明光电科技股份有限公司 | | | 机构代码 | 913210007863454480 |
| 区 域 | | | | 高邮市  高邮镇 | 联系人 | 金国林 | 电话 | 15152775899 |
| 行业领域 | | | | 制造业 | | | 产业领域 | 电子信息 |
| 经济规模 | | | | 1亿 | | | 人员规模 | 200 |
| 需求信息 | | | | | | | | |
| 技术需求情况说明 | 技术需  求类别 | | ☑技术研发（关键、核心技术）  □产品研发（产品升级、新产品研发）  □技术改造（设备、研发生产条件）  □技术配套（技术、产品等配套合作） | | | | | |
| 技术  需求  简述 | | LED灯尾线自动化应用 | | | | | |
|  | 技术  需求  详述 | | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）  基于视觉精密定位与机械手柔性抓取的复杂外形零部件组装方法：解决灯管、灯带、PCB、堵头等各类外形部件不同规格柔性化装配技术难题，实现生产线全自动化柔性生产；1、研发出基于视觉精密定位与机械手柔性抓取的复杂外形零部件组装方法。   1. 开发基于IPC+PLC的分布式生产线控制系统。   基于IPC+PLC的分布式生产线控制系统：实现各个核心制造单元的柔性对接，控制系统具备差速自适应、异常容错等功能。 | | | | | |
| 现有  基础  情况 | | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等） | | | | | |
| 产学研合作要求 | 简要  描述 | | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求） | | | | | |
| 合作  方式 | | □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 □委托研发  □委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 | | | | | |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融  □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购  □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他 | | | | | | | |
| **管理信息** | | | | | | | | |
| 同意公开  需求信息 | | ☑是 □否  □部分公开(说明） | | | | | | |
| 同意接受  专家服务 | | □是  □否 | | | | | | |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 | | □是  □否 | | | | | | |
| 同意对优秀解决方案给予奖励 | | □是，金额 万元。（奖金仅用作奖励现场参赛者，不作为技术转让、技术许可或其他独占性合作的前提条件）  □否  法人代表： 年 月 日 | | | | | | |