技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 江苏承煦电气集团有限公司 | 机构代码 | 9132108474941273139 |
| 区 域 | 高新区 | 联系人 | 张艳 | 电话 | 18901448710 |
| 行业领域 | 物联网 | 产业领域 | 智慧照明 |
| 经济规模 | 3亿 | 人员规模 | 280 |
| **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 | 1.灯杆管道防腐技术 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标） 采用高速旋涂工艺，通过特制的泵将两种组份涂料输送至喷枪，并经充分混合后，均匀地涂敷在钢管内表面；涂敷作业时采用活性炭吸附装置对散发的气雾进行吸附。整个内涂敷作业是在密闭状态下进行，防腐喷涂距离可达到9-15米，且不同形状管道皆可达到防腐效果。采用PLC控制模式，一键式操作，自动化程度高，操作简单，性能安全可靠。 |
| 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）产品进入小试阶段、以投入600万元，研发人员30人，设备：无溶剂环氧喷涂机、前后密封箱、管道内涂装置、管道内喷涂车等装置。新建厂房3500米。 |
| 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）理工大学、自动化或机械工程 |
| 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 10 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：郝辉定 2018年8月7日 |