**技术创新需求调查表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位信息** | | | | | | |
| 单位名称 | | | | 四川久盛通信科技有限公司 | 社会统一信用代码 | 91511325054130134E |
| 联系人 | | | | 陈龙 | 联系电话 | 18040448861 |
| 行政区域 | | | | 四川省南充市西充县 | | |
| 是否在国家高新区内？ | | | | □是  ☑否 | | |
| 所属行业 | | | | 通信 | 技术领域 | 光缆加强芯 |
| 上一年度  营业总收入 | | | | 100（万元） | 人员总数 | 30（人） |
| 高新技术企业认定 | | | | ☑是□否 | 科技型中小企业备案 | ☑是□否 |
| 需求名称 | | 非金属加强芯（FRP）对接强度研发 | | | | |
| 技术创新需求情况说明 | 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） | | | | |
| 需求  内容 | 在生产非金属加强芯的过程中，多股玻璃纤维在合成时有断裂现象，目前还没有一种专用的非金属光缆加强芯固定方法或金具，非金属光缆的接续和端部固定成为一个难题。 研究非金属光缆加强芯锚固方法有利于光缆的安全稳定运行， 对提高光缆通信可性有重要意义。   1. 产品粘接后能达到原有产品的强度 2. 粘接材料能完美的与原产品聚合 3. 对接后线径和表面光洁度要与原产品稳合 4. 接线成功率100%达标 | | | | |
| 现有  基础 | （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）  现我公司也有专业配套设备和仪器，有自己的接线方法，但强度和光洁度不能满足客户需求 | | | | |
| 产学研合作要求 | 简要  描述 | 希望与有关环氧树脂和胶水等，材料领域研发的团队和个人合作 | | | | |
| 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 | | | |
| 同意参与解决方案筛选评价 | | | ☑是  □否 | | | |
| 同意出资奖励优秀解决方案 | | | ☑是，金额20万元。（奖金仅用作鼓励挑战者，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：陆志强 2019年 8月19日 | | | |