技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位信息** | | | | | | |
| 单位名称 | | | 北京穿梭者科技有限公司 | | 社会统一信用代码 | 91110302MA01FQ107D |
| 联系人 | | |  | | 联系电话 |  |
| 行政区域 | | | 北京市市（地） 北京经济技术开发区市（县） | | | |
| 是否在国家高新区内？ | | | ☑是 中关村亦庄园 （高新区名称）  □否 | | | |
| 所属行业 | | | 软件和信息技术服务业 | | 技术领域 | 专业技术服务 |
| 上一年度  营业总收入 | | | 无 新成立公司 （万元） | | 人员总数 | 11 （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 | | 5G信息技术支持 | | | | |
| 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 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）   1. 为了实现5G高带宽，需要更好的载波聚合技术，希望更的技术能实现载波聚合路数的上升。只有载波聚合路数的上升才能实现频带数量的上升。 2. 虽然目前国内有一些能提供SAW滤波器的企业，但在大批量生产和出货能力方面仍有空间。但由于射频芯片市场的投入较小，因此需要实现国产滤波器的技术和产能的突破。 | | | | |
| 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）  由于需求技术全球领先，公司现有技术不成熟，暂未开展相关业务。 | | | | |
| 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）  最好可以和行业领先的5G技术供应商合作 | | | | |
| 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□其他无 | | | | | |
| **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：孔庆昆 2019年8 月 23 日 | | |