技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **需求编号：90** |
| **需求名称：智能立体车库信息管理系统** |
| **行业领域：电子信息** |
| **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 | 智能立体车库信息管理系统 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）采用服务器+PLC架构的管理系统，实现互联网、移动终端与智能机械的无缝对接，具备远程安全监控、可视化管理、大数据统计分析、视频图像的实时采集和设备的系统管理。停车APP软件既能够为车主提供车位查找、车库导航、预约存取车、停车诱导、一键存取车、车辆实时监控、线上支付功能。 |
| 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）公司已经进行了初步的需求分析，下位机软件已经做好接口和协议，为上位机软件开发做好准备。 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （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）希望与高校、科研机构共同研发 |
| 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 |