**技术创新需求调查表**

|  |
| --- |
| **需求编号：184** |
| **需求名称：既有幕墙结构胶失效现场快速检测方法与装置** |
| **行业领域：测量与检验** |
| **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)** 口技术改造 (设各、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 | 需求内容：北京等大城市高层玻璃幕墙隐患众多，传统检测技术因无法适应现场实验环境和多变条件，难以有效实施。本需求的目标是开发出幕墙结构胶失效风险检测方法与装置，从而解决幕墙结构胶失效无法现场测试与分析的难题。 |
|  | 技术需求详述 | 具体技术指标和预期成果形式1、 开发既有幕墙结构胶失效现场快速检测方法1项2、 开发与测试方法配套的检测装置样机1台3、 示范检测500平米既有幕墙。4、 申报受理发明专利1项，实用新型专利1项 |
|  | 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、仪器设各、 生产条件等)无 |
| 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）本项目为跨领域学科，需要粘接材料、建筑、测量检验领域合作攻关 |
| 合作方式 | □ 技术转让 口 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 融口检验检测 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 |
| 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 | 口是金额万元。(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期条件**√**否 |