技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 南通西马特机器制造有限公司 | 机构代码 | 91320684767358454C |
| 区 域 | 海门 | 联系人 | 徐丹 | 电话 | 82606222 |
| 行业领域 | 机械 | 产业领域 | 机械 |
| 经济规模 | 2500万 | 人员规模 | 60人 |
| **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 | **一种单手柄操纵12级变速机构的研发** |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）一种单手柄操纵12级变速机构包括轴、滑移齿轮和手柄座，手柄座上安装有手柄杆、副手柄杆Ⅰ和副手柄杆Ⅱ，轴包括Ⅰ轴、Ⅱ轴、Ⅲ轴、Ⅳ轴和Ⅴ轴并依次固定，滑移齿轮包括二联滑移齿轮和三联滑移齿轮，二联滑移齿轮安装在Ⅲ轴上，三联滑移齿轮安装在Ⅴ轴上，二联滑移齿轮包括齿轮Ⅰ和齿轮Ⅱ，三联滑移齿轮包括齿轮Ⅲ、齿轮Ⅳ和齿轮Ⅴ。 |
| 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）公司具有很强的自主创新意识，并为提升产品技术含量和国际市场竞争力，提升中国机床水平的需要，公司研发部门又开始了对产品的深度开发，向数控化、大型化发展。公司具有严格的质量保证体系，这个体系不仅表现在软件上，我们也加大投资完成质量控制的硬件建设和相应的员工培训，除严格自我质量控制，还托付机械工业机床产品质量检测中心(上海)对公司产品进行跟踪监控，并对产品作锦上添花的不断改进，规格形成系列化，精工细作，精益求精，使我们的产品始终处于巩固的领先地位。 |
| 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）按照政府促进企业成为技术创新主体的战略要求，结合自身实际，深化创新型企业建设，不断提高自主创新能力，对产品的深度开发，向智能化、大型化发展。 |
| 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 |