技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 尚宝罗江苏节能科技股份有限公司 | 机构代码 | 913210007605230588 |
| 区域 | 宝应 | 联系人 | 胡林林 | 电话 | 18260689450 |
| 行业领域 | 流体机械 | 产业领域 | 制造业 |
| 经济规模 | 无 | 人员规模 | 100 |
| **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 | 纸浆泵性能优化关键技术及关键零部件耐磨耐腐蚀性能的研发旋流泵性能优化 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）纸浆泵：主要针对如何提高泵的效率提出适当的改进设计方案，在此基础上，尽量少的增加成本的前提下通过物理、化学方法提高泵内关键零部件的耐磨耐腐蚀性能。旋流泵：主要针对目前市场上进口旋流泵多种叶片形式提供实验依据及改型设计的理论基础 |
| 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）企业目前拥有试验检测设备十余台，包括离心泵性能试验台，生产加工设备60余台套，企业专注纸浆泵生产领域十余年，建有江苏省制浆用泵工程技术研究中心，企业研究生工作站，江苏省博士后创新实践基地。 |
| 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）企业目前与江苏大学、浙江理工大学建立有长期的合作关系，与清华大学热能工程系有过技术合作，希望合作的高校、科研院所是长期从事纸浆泵、化工泵研究的 |
| 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 |