技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 南通德祥金属容器有限公司 | 机构代码 | 74065179X |
| 区 域 | 海门 | 联系人 |  黄兰芳 | 电话 | 13817163349 |
| 行业领域 |  装备制造 | 产业领域 | 金属制品 |
| 经济规模 | 2000w  | 人员规模 |  50 |
| **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 | 漆膜厚度在线检测设备开发  |
|  | 技术需求详述 | 企业在印刷冷轧板时，需要对印刷涂层厚度进行在线测量，防止涂层厚度不达标，及时筛选出不合格产品，防止涂层厚度不一产品流入后道工艺，希望能够开发出一套在线膜厚检测系统，布置在印刷机出口处，利用射线、光谱或者传感器等手段，自动识别涂层厚度，并筛选出不合格产品，提高生产效率。 |
| 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）企业现在主要生产金属包装用印刷冷轧板，现有三条生产线，包括卷材剪切、印刷、烘干等主要工艺流程，每条产线大约有十多人，现在在印刷过程中的上下料、质量检测主要依靠人工在完成，影响产线的整体生产效率。  |
| 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）暂无 |
| 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 |