# 技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业信息** | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | | | | 江苏日久光电股份有限公司 | | | 机构代码 | | | 91320500699394823B |
| 区 域 | | | | 昆山周庄镇 | 联系人 | 任国伟 | | 电话 | 13913238066 | |
| 行业领域 | | | | 光电显示 | | | 产业领域 | | | 新材料 |
| 经济规模 | | | | 年销售4亿元以上 | | | 人员规模 | | | 300人以内 |
| **需求信息** | | | | | | | | | | |
| 需求名称 | | | **功能薄膜材料及配方研发** | | | | | | | |
| 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 | | 全贴合OCA胶水原材料及配方技术开发  ITO用耐高温保护膜胶水原材及配方技术开发  纳米高折射涂料开发 | | | | | | | |
|  | 技术  需求  详述 | | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）  1：OCA：无酸OCA胶水原材料开发；改善段差填充性；提高OCA的耐湿热性能:  2：ITO用耐高温保护膜：原材料及配方开发；提高耐热性能，控制小分子样片，控制粘力爬升；控制对被贴物表面达因值。  3：纳米高折射涂料开发：折射率1.65-1.67的硬化涂料开发；提升耐UV附着力 | | | | | | | |
| 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）  目前公司研发部门就OCA、保护膜的已经有初步成果，需要的检测设备齐全，生产用涂布线为国内最先进产线，本部投资5亿元已全部达产，人员配备齐全，目前在筹建子公司，投资10亿元进行功能薄膜材料的研发与制造。 | | | | | | | |
| 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）  化工院所，特别是胶黏剂合成、高分子合成专业相关；纳米涂料合成专业；光学涂层专业 | | | | | | | |
| 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： 陈 超 2018年08月07 日 | | | | | | | | |

**※请务必确认“同意公开需求信息”一栏填“是”**