# 技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业信息** | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | | 江苏省华扬太阳能有限公司 | | | | | 机构代码 | |  | |
| 区 域 | | 邗江 | | | 联系人 | 袁丰春 | | 电话 | | 13301457123 |
| 行业领域 | | 能源动力 | | | | | 产业领域 | | 能源动力 | |
| 经济规模 | | 无 | | | | | 人员规模 | | 无 | |
| **需求信息** | | | | | | | | | | |
| 需求名称 | | | | 承压式太阳能热水系统降低成本 | | | | | | |
| 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 | | | 承压式太阳能热水系统降低成本 | | | | | | |
|  | 技术  需求  详述 | | | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）  1.公司目前研发生产的产品承压式太阳能热水系统出厂价在4000元左右，想从工艺或者材料方面降低成本，或者引进新的技术来实现成本降低，出厂价在3000元  2.有压力温控方面的专家合作  3.扬州当地有交易中心可以有公司产品展示，时长在半年一年以上 | | | | | | |
| 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）  1991年，公司引进清华大学专利技术，生产真空集热管及太阳能热水器产品。2003年，华扬与上海交通大学合作，联合成立科技创新研究室，开展空气能热泵热水器的技术研发工作，生产空气能热泵热水器。25年以来，华扬参与了40项中国太阳能热利用行业国家标准的起草和制定。首批通过中国太阳能热水器“金太阳”认证、“中国环境标志”绿色认证，ISO9001、ISO14001认证。华扬承压一体系统通过欧盟Solar Keymark认证，华扬热管集热器通过美国SRCC认证等。2012年华扬检测中心获得中国合格评定国家认可委员会CNAS认可，评定为国家级检测中心。 | | | | | | |
| 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） | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |