**低碳产品技术转化交易需求申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技术名称 | | |  | | | |
| 所属领域 | | |  | | | |
| 需求类别 | | | （）项目合作需求 （）人才需求 （）技术需求 | | | |
| 该技术应用现状及产业化情况 | | |  | | | |
| 技  术  内  容 | 技术原理 | |  | | | |
| 关键技术 | |  | | | |
| 工艺流程 | |  | | | |
| 主要技术指标 | | |  | | | |
| 技术来源 | | |  | | | |
| 技术鉴定情况 | | |  | | | |
| 技术应用条件或范围 | | |  | | | |
| 典型用户 | | |  | | | |
| 待解决关键问题 | | | 示例：以xx生产线MES系统为例：  （1）实现信息存储、可追溯，形成集各工序开/完工时间、工位号、操作者、原材料等信息在 内的生产档案。  （2）保证各个工位设备处于最佳工作状态（通过用户大数据做参数分析和优化，建立数据模 型）；  （3）对工艺参数的变化趋势进行直观分析，实现生产管理过程主动监测、主动预警； | | | |
| 期望完成时间 | | |  | | | |
| 自身现有的技术水平及行业一流技术水平 | | | 示例：以xx生产线MES系统为例：  （1）行业水平：国外厂商，主要有西门子等；国内厂商，比较知名如用友等  （2）自身现有水平：公司目前使用第三方机构的MES系统，尚未组建自己的研发团队。 | | | |
| 已经做出的努力和尝试及付出的成本 | | | 示例：以xx生产线MES系统为例：  公司目前使用第三方机构的MES系统，尚未组建自己的研发团队。 | | | |
| 愿意投入的资源 | | | 示例：以xx生产线MES系统为例：  （1）研究经费：100~200万  （2）设备资源：公司现有多条自动化程度较高生产线  （3）其他资源：设备参数分析和最佳参数优化所需的大数据可由客户企业提供。 | | | |
| 需求解决方式 | | | □联合开发 □委托研发 □共建新研发、生产实体  □购买技术许可 □购买专家服务 | | | |
| 需求哪些关联服务需求 | | | □技术转移 □科技金融 □检验检测 □行业政策  □标准制定 □企业发展战略咨询 □市场前景分析 | | | |
| 单位联系人 | | | | | | |
| 单位名称 | | |  | | | |
| 姓 名 | | |  | | 联系电话 |  |
| 手 机 | | |  | | 邮 编 |  |
| E-mail | | |  | | 传 真 |  |
| 通信地址 | | |  | | | |

**全国低碳技术交易服务平台将帮助企业寻找产学研合作对象，提供海量专家资源，技术难题在线极速匹配专家，为企业解决技术需求。**