技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 江苏欧力特能源科技有限公司 | 机构代码 | 913210847605217499 |
| 区 域 | 高邮 | 联系人 | 严学庆 | 电话 | 18952555517 |
| 行业领域 | 新能源 | 产业领域 | 储能电池 |
| 经济规模 | 2.1亿 | 人员规模 | 300 |
| **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 | 梯级电池在大型储能电池系统中，电芯一致性出现差异后如何解决。 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）梯次电池用于大型储能系统中，由于电芯的批次性差异，在正常使用过程中会出现衰减不一致性，需要实现快速均衡性能。 |
| 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）已经开始回收行业排名前5动力电池企业退役梯次电池；已经对部分企业梯次电池进行循环寿命检测、一致性检测、安全性能检测；目前研发人员80人，研发资金及设备资金共计5千万元； |
| 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）  希望与北京交通大学展开合作。 |
| 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 5 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：袁朝勇 2018年8月 7日 |