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 | | | | | | | |