# 技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业信息** | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | | | | 扬州金威环保科技有限公司 | | | 机构代码 | |  | |
| 区 域 | | | | 邗江 | 联系人 | 邵先维 | | 电话 | | 13852708089 |
| 行业领域 | | | | 污水过滤 | | | 产业领域 | | 污水过滤 | |
| 经济规模 | | | | 无 | | | 人员规模 | | 无 | |
| **需求信息** | | | | | | | | | | |
| 需求名称 | | |  | | | | | | | |
| 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 | | 小型成套垃圾桶清洗污水过滤装置的研发 | | | | | | | |
|  | 技术  需求  详述 | | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）  1、装置的体积尽可能小，控制在50x50x100cm³内； 2、过滤水流量5m³/h； 3、过滤固体颗粒物的直接小于50μm | | | | | | | |
| 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）  我公司目前进入小批量生产的垃圾桶清洗车和垃圾桶清洗站成套设备具有广阔的市场前景。但是由于该设备需要较高压力的高压水（26Mpa），固选用了柱塞泵，这对清洗水的清洁程度就有较高的要求。要想做到垃圾桶清洗水的循环使用，降低用户的使用成本，节约水源的消耗，清洗污水的化学污染物处理我们已经找到较好的解决办法，但对于污水的固体颗粒物的过滤（前提是保证过滤效率----保证与清洗用水量的匹配、过滤效果----避免对柱塞泵的破坏、）以及过滤设备的体积（由于要与主体设备配套，故体积要控制在50x50x100立方厘米内）都提出很高要求。所以我公司目前需要尽快解决小型的满足以上要求过滤装置的研发。 | | | | | | | |
| 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）  有技术能力的高校 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | |