技术创新需求调查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业信息** | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | | | | 海门慧聚药业有限公司 | | | 机构代码 | | 718554707 | |
| 区 域 | | | | 南通海门 | 联系人 | 陈俊 | | 电话 | | 0513-81292263 |
| 行业领域 | | | | 有机化学 | | | 产业领域 | | 化学 | |
| 经济规模 | | | | 18472万 | | | 人员规模 | | 309 | |
| **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 | | **高能效污水处理技术**  污水处理是能源密集型的综合技术，一段时期以来，能耗大、运行费用高一定程度上阻碍了我公司的污水处理厂的建设。在今后相当长的一段时间内，能耗问题将成为我公司生产的瓶颈，开发能效较高的污水处理技术，合理设计及运行污水处理厂，是我公司设计和运行的必由之路。 | | | | | | | |
|  | 技术  需求  详述 | | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）  **高能效污水处理技术**  污水处理是能源密集型的综合技术，一段时期以来，能耗大、运行费用高一定程度上阻碍了我公司的污水处理厂的建设。在今后相当长的一段时间内，能耗问题将成为我公司生产的瓶颈，开发能效较高的污水处理技术，合理设计及运行污水处理厂，是我公司设计和运行的必由之路。污水处理技术存在如下问题：  ①一级处理，主要去除污水中呈悬浮状态的固体污染物质BOD、COD，去除30%；  ②二级处理，主要去除污水中呈胶体和溶解状态的有机污染物质（BOD、COD物质），去除率达90%。 | | | | | | | |
| 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）  公司研发中心占地14000平方米。拥有6个设施齐全多功能研发实验室、1个专业化的抗肿瘤药物研发实验室，可以容纳200多位研究人员同时进行实验研究工作。生产车间配备公斤级、中试级、扩试级、商业化生产级梯度齐全的生产设备及配套国际顶级分析仪器的检测设施，14条专用或多用的GMP生产线，设置6个洁净生产产房。多条生产线已经通过FDA、EDQM、PMDA审计，取得SFDA、EDQM、FDA、PMDA的GMP证书。 | | | | | | | |
| 产学研合作需求 | 需求  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）  有成功运行的实施案例。 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | |