附件2

生物制造中试能力建设平台申请表

申请单位名称（加盖公章）：

中试能力建设平台名称：

年 月 日

填写说明

1.申报单位应仔细阅读《生物制造中试能力建设平台培育指南（2025版）》及有关说明，对照指南要求，如实、详细地填写每一部分内容。

2.“推荐单位”应为省级工业和信息化主管部门，名称应填写全称。

3.本申请表中有关项目页面不够时，可另加附页，用A4纸打印。

**一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报单位名称 |  | | | | | | | | |
| 申报单位统一社会信用代码 |  | | | | | | | | |
| 申报单位属性 | 高校□ 科研机构□ 国有企业□ 民营企业□ | | | | | | | | |
| 法定代表人  姓名 |  | | 联系电话 | | | 固定电话：  手机： | | | |
| 通讯地址 |  | | | | | | 邮政编码 | |  |
| 中试能力建设  平台名称 |  | | | | | | | | |
| 平台负责人 |  | 职务/职称 | | |  | | | | |
| 联系电话 | 手机： | | | | 传真 | |  | | |
| E-mail |  | | | | | | | | |
| 平台联系人 |  | 职务/职称 | | |  | | | | |
| 联系电话 | 手机： | | | | 传真 | |  | | |
| E-mail |  | | | | | | | | |
| 平台主营  业务范围 |  | | | | | | | | |
| 中试平台是否已建成 | 是 □  否 □ | | | 平台运行时间 | | | | 年 | |
| 是否违反  安全、环保等法律法规而  受到处罚 | 有□ 如有，请填写受到何种处罚  无 □ | | | 仪器设备原值 | | | | 万元 | |
| 人员配置 | 管理人员： 名，工程技术人员： 名（其中正高级工程师： 名，高级工程师： 名，工程师： 名）， 检测人员： 名 | | | | | | | | |
| 近三年服务情况 | 1.已开展中试项目 项，其中 项成功实现成果产业化生产及共计实现营业收入 万元。  2.创办或孵化 家企业，企业估值总计达 万元以上。 | | | | | | | | |
| 申报类别  （可多选） | 食品及添加剂领域□  生物制药领域□  化妆品领域□  化工领域□  能源领域□  酶制剂领域□  木质纤维素利用领域□  一碳化合物原料利用领域□  植物底盘细胞开发领域□ | | | | | | | | |

1. **主要内容（按照申报类别阐述）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本情况 | | 简要描述中试平台实体经营情况、主营业务、提供中试服务的具体内容、发展历程、技术来源。（800字以内） | | | | | | | | | | | | | | |
| 技术设备条件 | | 主要使用的底盘细胞 | | | | | | | （填写具体底盘细胞名称） | | | | | | | |
| 中试装备仪器 | 发酵或酶催化相关设备 | 类别 | | | 品牌 | 体积（L） | | 数量 | 与国外先进水平差距和赶超难度 | 差距情况详细描述 | 国内潜在供应商 | 购置时间 | 购买价格 | |
| （XX发酵罐） | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| （XX反应器） | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| ... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| 纯化浓缩设备 | 仪器名称 | | | 品牌 | 型号 | | 主要参数 | 与国外先进水平差距和赶超难度 | 差距情况详细描述 | 国内潜在供应商 | 购置时间 | 购买价格 | |
| ... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| 检验设备 | 仪器名称 | | | 品牌 | 型号 | | 主要参数 | 与国外先进水平差距和赶超难度 | 差距情况详细描述 | 国内潜在供应商 | 购置时间 | 购买价格 | |
| ... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| 其他设备 | 仪器名称 | | | 品牌 | 型号 | | 主要参数 | 与国外先进水平差距和赶超难度 | 差距情况详细描述 | 国内潜在供应商 | 购置时间 | 购买价格 | |
| ... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| 数字化软件系统 | 软件名称 | | | 品牌 | 版本 | | 检测对象 | 与国外先进水平差距和赶超难度 | 差距情况详细描述 | 国内潜在供应商 | 购置时间 | 购买价格 | |
| ... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| 公共基础条件 | | 场所配备及资质 | | | | | 用房面积 平方米。 是 否 具备中试现场条件。 是 否 通过安评、环评、卫评，并取得相应资质。 是 否 具有防爆、消防等相关安全防护设备。 | | | | | | | | | |
| 公用工程 | | | | | 具有的公用工程： | | | | | | | | | |
| 人才团队 | | | | | 是 否 配备健康证及特种设备操作等相关资质。  中试服务的固定技术团队人员 人，其中硕士以上学历或中级以上职称的科技人员 人，占总人数比重 。 | | | | | | | | | |
| （以上场所配备及资质、公用工程、人才团队等响应情况，需提供必要佐证材料） | | | | | | | | | | | | | | |
| 运营管理 | | 简述本中试平台在平台运营管理、设备更新改造等方面的进展情况等。（500字以内） | | | | | | | | | | | | | | |
| 知识产权保护 | | 组织框架情况 | | | | （简述管理制度） | | | | | | | | | | |
| 菌种管理情况 | | | | （简述管理制度） | | | | | | | | | | |
| 技术管理情况 | | | | （简述管理制度） | | | | | | | | | | |
| 现场管理情况 | | | | （简述管理制度） | | | | | | | | | | |
| （需提供相关佐证材料） | | | | | | | | | | | | | | |
| 市场服务 | | 近三年平台相关服务 家企业，合同总金额 万元（附单项合同及合同金额汇总表）。其中，列举2—3个典型案例，中试服务任务名称，解决的主要问题，完成该中试服务所用周期及合同金额（500字以内）。 | | | | | | | | | | | | | | |

**三、发展目标**

|  |  |
| --- | --- |
| 服务目标 | 基于对应产业发展趋势和中试需求，提出未来2—3年，本平台将如何开展服务，填写具体的服务企业类型、企业数量、服务内容和服务额规模目标，要求细化、具体、可进行量化考核评估。（300字以内） |
| 软硬件提升计划 | 提出未来2—3年，本平台软硬件有无提升计划。根据实际情况，酌情考虑自身技术改良提升、装备改造更新、质量控制体系建设、服务能力建设等方面的发展计划。（500字以内） |
| 服务机制创新 | 从服务产业技术进步角度，提出创新服务机制的内容，通过中试平台的技术服务来带动产业技术水平提升的计划。 |

**四、申报声明**

|  |
| --- |
| （申报单位） 郑重声明：  本单位申请的生物制造中试能力建设平台已依法依规完成建设并已投入使用，提供中试服务时合理确定服务价格并严格按照已公示标准及范围收费，严格履行知识产权保护等责任和义务。本单位近三年未出现安全、环境、市场等方面违法违规情况，本单位获财政资金支持的项目在绩效评价、监督检查中均符合有关规定。  负责人：  （盖章）  年 月 日 |

**五、省级工业和信息化主管部门推荐意见**

|  |
| --- |
| 负责人：  （盖章）  年 月 日 |