附件2

智能检测装备创新产品申报书

（编写提纲）

报送单位 （盖 章 ）:

填写日期：2023年 月 日

一、申报单位信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.基本信息** | | | | |
| 牵头单位名称 |  | | | |
| 统一社会信用  代码 |  | | | |
| 单位性质 | **□**央企 **□**地方国企 **□**民营 **□**合资 **□**其他 | | | |
| 注册时间 |  | 注册资本（万元） | |  |
| 通讯地址 |  | | | |
| 联系人 | 姓名 |  | 职务 |  |
| 手机 |  | 邮箱 |  |
| 单位简介  （300字以内） |  | | | |
| 联合单位名称  （若有） |  | | | |
|  | | | |
| （可自行增加） | | | |
| **2.报送单位承诺** | | | | |
| 1.我单位报送的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应责任。  2.我单位近三年未发生过安全、环保和影响社会稳定方面的重大事件.  牵头单位法定代表人签章：  牵头单位公章：  年 月 日 | | | | |

二、产品信息

|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称 |  |
| 产品类型 | **□**通用检测装备 **□**专用检测装备 |
| 应用领域 | **□**机械 **□**汽车 **□**航空航天 **□**电子 **□**钢铁  **□**石化 **□**纺织 **□**医药 **□**其他 |
| 是否首台（套）  技术装备 | **□**是 **□**否 |
| 技术就绪度 | **□**TRL0：提出技术需求，明确应用场景，形成产品开发建议  **□**TRL1：产生新想法并表述成概念性报告  **□**TRL2：被确定为值得探索的研究方向且提出可行的目标和方  案  **□**TRL3：实验室环境中的仿真结论成立，通过测试  **□**TRL4：在实验室环境中关键功能可实现，形成论文、著作、  知识产权、研究报告并被引用或采纳  **□**TRL5：实验室小试（模拟生产）环境中的初样样品完成，主  要功能与性能指标测试通过  **□**TRL6：实验室中试（准生产）环境中的正样样品完成，全部  功能和性能指标多次测试通过并基本满足要求  **□**TRL7：正样样品在实际环境中试验验证合格，进行应用，得  到用户认可，形成专利等知识产权并被使用、授权或转让  **□**TRL8：完成小批量试生产并形成实际产品，产品、系统定型， 工艺成熟稳定，生产与服务条件完备，能够实际使用，形成技术标准、管理标准并被使用  **□**TRL9：具备大批量产业化生产与服务条件（多次可重复）,  形成质量控制体系，质量检测合格，具备市场准入条件 |

|  |  |
| --- | --- |
| 产品功能 | （描述产品实现的主要功能、实现原理及用途，300字以内） |
| 应用场景 | （描述产品应用场景的内容、产品应用方案等，300字以内） |

注：1.每个产品填写一张，多个产品需分别填写。

2. 产品技术就绪度等级参考 GB/T 22900-2022《科学技术研究项目评价通则》和

GJB 7688-2012《装备技术成熟度等级划分及定义》划分。

三、产品介绍

（详细描述产品的功能、性能指标、技术先进性等。3000字以内。）

四、产品应用场景

（详细描述产品应用的场景内容、场景的重要性、产品在场景中的作用途、对于场景的提升作用等，3000字以内。）

五、应用案例/现有基础

（技术就绪度 TRL7 级及以上的产品，请描述应用案例，按照案例顺 序，详细描述案例的主要内容、产品应用方案、应用实施成效等，每 个案例1000字以内，不超过5个案例；技术就绪度TRL6 级及以下 的产品，请描述申报单位现有的实验室试验条件、工程化条件、应用推广方案等，3000字以内。）

六、 附件

（可提供不限于发明专利证书、用户使用评价表、第三方试验验证报告、获奖证书等相关证明材料。）