

标题：测试床名称（黑体2号）

*[命名，能够突出重点技术、行业分类和创新关键词，*

*例如：基于NB-IoT技术的智能路灯]*

[**模板说明**: 请尽可能详细完整的填写文档内容。如果对于文档有任何疑问，[请联系mail：testbed@aii-alliance.org](mailto:请联系mail：testbed@aii-alliance.org) ]

[**模板使用**: 请更新页眉页脚内容，更新标题名称.

* 文档完成日期（最后一个版本的日期）
* 文档版本编号（修订版本，草稿版本从0.1编号，初始审批通过的版本从1.0编号）

完成填写后，请删除导言说明；同时删除中括号内标注的说明文字。

引言/导读

【企业概况XXX，项目建设的政策、业务创新等驱动因素等。】

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

1. 关键词

【测试床关键词，要求简练，不超过20字。】

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

1. 测试床项目承接主体

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 发起公司和主要联系人联系方式

【说明测试床的发起公司（不限于一家）以及联系人信息。用于其他单位寻求合作。】

* 1. 合作公司

【说明以合作伙伴身份参与的公司。】

1. 测试床项目目标

【说明建立测试床的目标，测试的是哪一方面？说明测试床提出的背景，用实际数据说明存在的难题和挑战，明确测试床计划解决哪些问题，价值点。】

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

1. 测试床方案架构

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床应用场景

【介绍测试床的应用场景。】

* 1. 测试床架构

【说明测试床和AII总体架构的关系。说明本测试床重点测试的新技术/新架构，是AII总体架构中的哪一部分？如果AII总体架构中没有阐述本测试床中测试的部分，可以提取出来，作为对AII总体架构的补充。】

* 1. 测试床方案

【介绍测试床方案，主要测试要点，方案详细架构。如果本测试床是阶段性工作，需要给出更高层面的整体全景图。】

* 1. 方案重点技术

【介绍测试床方案的重点技术，与现有国内外技术对比。】

* 1. 方案自主研发性、创新性及先进性

【介绍测试床方案的自主研发性、创新性及先进性。】

* 1. 方案安全风险控制

【方案是否有安全风险应对模型？哪些是最关键部件？哪些是最脆弱的部件？最易受攻击的部件？】

1. 测试床实施部署

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床实施规划

【明确测试床实施的时间规划。】

* 1. 测试床实施的技术支撑及保障措施

【说明测试床实施的技术支撑及保障措施。】

* 1. 测试床实施的自主可控性

【说明测试床实施的自主可控性。】

1. 测试床预期成果

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床的预期可量化实施结果

【明确测试床的预期可量化实施结果，针对测试项。】

* 1. 测试床的商业价值、经济效益

【说明测试床的商业价值、经济效益。】

* 1. 测试床的社会价值

【说明测试床的社会价值。】

* 1. 测试床初步推广应用案例

【证明测试床的对外服务性。】

1. 测试床成果验证

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床成果验证计划

【明确测试床成果的验证计划。】

* 1. 测试床成果验证方案

【明确测试床成果的验证方案，涉及对设备单元、信息系统、关键技术、多样场景等的全面验证。】

1. 与已存在AII测试床的关系

【请说明测试床和之前已经审批的测试床的关联关系，以防重复申请。并考虑互操作性。】

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

1. 测试床成果交付

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床成果交付件

【请确定测试床需要提供的交付件：阶段目标及阶段交付件、最终交付件、测试床成功标准。测试床成果需包含至少一项知识产权，包括专利、商标、版权等。】

* 1. 测试床可复制性

【明确测试床可复制于哪些行业、哪些场景。】

* 1. 测试床开放性

【证明同行企业或者上下游企业的共同参与度。】

1. 其他信息

（正文 小四 宋体。行距1.5倍行距）

* 1. 测试床使用者

【明确非发起方的公司可以使用测试床程度，以及相关的要求和限制条件。】

* 1. 测试床知识产权说明

【请清晰说明谁对测试床的建设、运营以及使用拥有产权。】

* 1. 测试床运营及访问使用

【请说明测试床如何部署、运营以及访问使用。】

* 1. 测试床资金

【请列出预估的资金需求和资金来源。】

* 1. 测试床时间轴

【请列出测试床的建设、部署和运行时间段。预估关键的时间点。标明是短期项目还是需要多年的研究项目。】

* 1. 附加信息

【请列出其他有价值的信息以便委员会更好的对测试床提案申请进行评估和决策，如可应用复制的行业等。】