附件 1

吉林省首台（套）重大技术装备首批次新材料推广应用指导目录（2025版）申请报告

申报单位：（盖章）

产品名称：

申报类别：（从重大技术装备、核心系统及关键零部件、新材料中 选择一种填报）

项目属地：（市、县）

项目负责人： 职务： 电话：

申报日期： 年 月 日

吉林省工业和信息化厅制

填 写 说 明

1.请认真阅读本文档，严格按照要求提供佐证材料。申报材料按目录所列顺序装订成册，内容采用A4纸双面印制。

2.请用胶装方式，书脊处请标注申报年份及企业名称。

3.本文档涉及财务金额单位为万元，数据保留小数点后两位。

4.同一类型的佐证材料较多时，可以在保证图片清晰的前提下进行缩印。

5.本文档目录部分相关条目为说明示例，正式印制申报材料时，可根据实际情况进行调整。

6.需在封面指定位置加盖申报单位公章。

7.请严格按照申报材料顺序装订申请报告（包括目录申请表和附件材料）。

附件 1-1

吉林省首台（套）重大技术装备首批次新材料

推广应用指导目录申请表（2025版）

|  |
| --- |
| **一、申报单位情况** |
| 单位名称 |  |
| 统一社会信用代码 |  |
| 单位性质1 |  | 法人代表 |  |
| 注册地2 |  | 注册资本（万元） |  |
| 主营业务 |  |
| 员工总数 |  | 研发人员数 |  | 研发经费占比（%） |  |
| 上年度主营业务收入（万元） |  | 联系人 |  | 联系电话（手机） |  |
| **二、申报产品情况** |
| 申报产品名称 |  |
| 申报类型(“√”选） | □处于市场推广初期的产品□省内尚无企业研制或处于研制过程中的产品 |
| 申报类别 | □重大技术装备□核心系统及关键零部件□新材料 |
| 所属领域3 |  |
| 申报方式4(“√”选） | □按台（套）数方式 □按批次数方式 |
| 产品研制完成时间 | 年 月 |
| 单台（套、批次）产品价值5（万元） | （需同后续提供证明材料保持一致） |
| 已实现销售数（台/套/批） | （需同后续提供证明材料保持一致） |

|  |  |
| --- | --- |
| 累计实现销售收入（万元） | （需同后续提供证明材料保持一致） |
| 技术创新难点 |  |
| 同类产品国外主要品牌及国别/地区 |  |
| 国内研发生产情况 |  |
| 国内外产品主要差距 |  |
| 发明专利情况 | 已申请 已授权 | 专利与申报装备是否相关 | 是□ 否□ |
| 相关专利的创新点及与本产品核心技术的关联性 | 分别介绍每项发明专利的创新点 | 1. |
| ... |
| 每项发明专利与产品核心技术的关联性说明 | 2. |
| ... |
| 产学研合作攻关情况 | 合作高校或院所 | 1. |
| 2. |
| ... |
| 产品技术水平(“√”选） | □国际领先 □国内领先 □国际先进 □国内先进 |
| 产品创新性(“√”选） | □首创 □重大改进 □替代进口 |
| 成熟度(“√”选） | □产品样机（样品） □小批量生产 □批量（规模）生产 |
| 关键技术指标（列出3-5个可量化、可检测证明的关键性能技术参数） |  |
| 系统是否使用国产或省内基础软件、工业软件等类别，及工业操作系统、集成电路设计软件、人工智能新兴软件等 | □是 □否 |
| 软件名称、主要用途及生产厂商 |
| 软件名称 | 主要用途 | 生产厂商 |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 生产重大技术装备是否有必要进口的关键零部件及原材料(“√”选） | □是 □否 |
| 成套产品自主化率6（%） |  |
| 需要进口的零部件及原材料 |
| 需进口关键零部件/原材料/系统名称 | 单关键零部件/原材料/系统名称价值 | 单装备需进口数量 | 供应商（国家及企业名称） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 产品推广应用必要性 |
|  |
| 推广应用情况（含应用场景、工作方式等） |
|  |

**备注：**

1.单位性质应包括：央企、地方国企、民营企业（非外资）、外资企业、其他；

2.注册地填写格式为XX（省）XX（市），如吉林省长春市；

3.首台(套)重大技术装备、核心系统及关键零部件需补充所属领域，从新能源和智能网 联汽车制造装备 、先进轨道交通装备 、航空航天装备 、精密仪器与装备 、高效电力装备 、高 端工业母机及智能制造装备 、 新型农业机械装备， 大型矿山 、 冶金 、 石化及工程机械装备， 新型轻工和纺织机械 、高端医疗装备 、新质应急等特种装备，重大技术装备元器件 、核心系 统及关键零部件 、其他重大技术装备中选择一种填报；

4.整机装备原则上按照台（ 套 ）数方式支持；核心系统 、关键零部件 、重大技术装备关 键配套及基础件按批次支持。单台（ 套 ）装备价值不高的整机装备可按批次数支持；单价价 值较高的核心系统 、 关键零部件可按台（ 套 ）支持；

5.装备价值为装备产品的净价值， 不含物流 、售后 、 备件 、 培训等费用；

6.装备产品 中拥有 自主知识产权或采购国产化的设备及部件价值量 占整套装备价值量 的 比例。

附件 1-2

申请报告正文编写提纲

一、申报单位基本情况

包括但不限于所有制性质、主营业务、近三年来的销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、主要股东列表、研发团队成员列表（体现研发人员姓名、学历、职称等）等内容。

二、申报产品国内外发展现状和趋势

（一）国内情况。

（二）国际情况。

三、申报产品技术开发情况

（一）产品简介（限200字以内）。

（二）开发背景及过程。

（三）产品先进性。包括但不限于产品关键技术或核心内容、技术指标以及与国内外类似产品在性能、功能、技术指标等方面的对比（需列表进行对比，必须包含该对比表），科技鉴定情况等内容。

（四）产品创新性。包括但不限于产品创新点、与国内外类似产品的对比（需列表进行对比，必须包含该对比表）、科技查新情况等内容。

（五）产品自主性。包括但不限于与申报产品直接相关的知

识产权情况。产品中拥有自主知识产权或采购国产化设备及部件价值量占整套装备价值量比例情况等内容。分别介绍每项发明专利的创新点，每项发明专利与产品核心技术的关联性。

四、申报产品产业化可能性

包括但不限于产业化技术积累（参与重大科技项目情况、创新平台建设、获奖情况等）、生产条件（生产项目、生产线）、上游配套、资金保障（融资情况及资金流动性情况）、企业市场销售能力（相关产品市场占有率、产品竞争力）等内容。

五、申报产品经济社会效益

包括但不限于市场需求、前景（ 申报产品的供应现状，市场需求分布、同类产品市场价格等）、预期收益（ 申报产品成本、销售价格及毛利率水平）、产业带动性（对上下游产业链的带动作用）等经济效益和社会效益。

六、相关证明材料

（一）申报单位情况

1.企业统一社会信用代码证或事业单位法人证书副本复印件（加盖公章）。

2.不属于失信被执行人的证明材料（信用中国网站的查询截图）。

（二）自主创新情况

1.省级及以上科技成果鉴定（评价）情况，科技查新情况等证明产品首创性和先进性的材料（需在有效期内），内容应涵盖产

品的主要创新点、关键技术及性能指标等。对于尚未应用或应用时间少于半年的技术装备可不提供科技成果鉴定（或评价）材料，由具有资质的第三方权威机构出具的技术方案评审意见或产品检测（测试）报告等代替；

2.产品获得的发明专利情况（或依法通过受让取得发明专利的所有权或使用权），自主品牌状况等有效证明材料（附件 1-3），需附在提供知识产权相关证书前作为目录。

（三）其他所需材料

1.产品彩色照片三张（不同角度拍摄）；

2.申报单位认为其他需要提供的材料。

附件 1-3

发明专利汇总表

申报单位： （加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 发明专利名称 | 专利号/申请号 | 申请状态 | 授权时间 | 有效期截至时间 | 专利权人 | 专利权人与申报单位关系1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**填表说明** **：** 如专利权人与申报单位不同， 需填写 “ 专利权人与申报单位关系”。