附件

**项目申报书**

**（模板）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 ： |  |
| 联系人： |  |
| 联系方式 ： |  |
| 填报日期 ： | 年 月 日 |

填 写 说 明

一、请按照模板要求填写各项内容。

二、项目申报书可由一家单位提出，也可以由多家单位联合提出，由项目牵头单位组织编写。

三、项目申报书中第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。

四、组织机构代码是指单位组织机构代码证上的标识代码，它是由全国组织机构代码管理中心所赋予的唯一法人标识代码。

五、统一社会信用代码是指单位三证合一营业执照上的标识代码，它是由工商行政管理部门核发的法人和其他组织的唯一标识代码。

六、编写人员应客观、真实地填报项目材料，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。在项目方案中引用他人研究成果时，必须以脚注或其他方式注明出处，引用目的应是介绍、评论与自己的研究相关的成果或说明与自己的研究相关的技术问题。对于伪造、篡改科学数据，抄袭他人著作、论文或者剽窃他人科研成果等科研不端行为，一经查实，将记入信用记录。

七、项目申报书文字应凝练，字数原则上控制在 8000 字以内。

八、项目文字避免过于理论化和技术化，避免体现单位宣传色彩。

# 基本信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 牵头单位信息 | 单位名称 |  | | 单位性质 |  |
| 单位类别  （单选） | 政府部门 　行业企业 　基础电信运营企业  　网络设备制造企业 　解决方案供应商 　终端企业  　科研或教育机构 其他（请填写）： | | | |
| 通讯地址 |  | | 邮政编码 |  |
| 所在地区 | 省（市/自治区） 市（区） 区（县） | | | |
| 联系电话 |  | 单位成立时间 |  | |
| 组织机构代码或统一社会信用代码 |  | | | |
| 联系人信息 | 姓名 |  | 性别 |  | |
| 出生日期 |  | 固定电话 |  | |
| 移动电话 |  | 电子信箱 |  | |
| 证件类型 |  | 证件号码 |  | |
| 联合单位信息 | 序号 | 单位名称 | | 单位性质 | |
| 1 |  | |  | |
| 2 |  | |  | |
| 3 |  | |  | |
| 4 |  | |  | |
| 5 |  | |  | |

# 项目信息

## 应用行业（可多选，总数不超过5个）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 信息消费 | □商业 | □游戏 | □娱乐 | □家居 |
| □消费 | □社交 |  |  |
| 融合媒体 | □媒体 |  |  |  |
| 工业互联网 | □家电制造 | □汽车制造 | □机械制造 | □电子制造 |
| □航空 | □船舶 | □钢铁 | □有色稀土 |
| □化工 | □建筑材料 |  |  |
| 车联网 | □车联网 |  |  |  |
| 物流 | □园区物流 | □仓储物流 | □社区物流 |  |
| 港口 | □港口 |  |  |  |
| 轨道交通 | □地铁 | □铁路 |  |  |
| 采矿 | □煤矿 | □金矿 | □有色矿 | □非金属矿 |
| 电力 | □电网 | □水电 | □火电 | □风电 |
| □核电 | □光伏 | □气电 | □生物质能 |
| 油气 | □石油石化 | □天然气 | □燃气 |  |
| 农业 | □农业生产 | □乡村治理 |  |  |
| 水利 | □水资源 | □水利工程 | □河湖管理 | □水务 |
| 教育 | □教育 |  |  |  |
| 医疗 | □医疗 |  |  |  |
| 文旅 | □文博 | □旅游 |  |  |
| 城市 | □安防 | □环保 | □园区 | □公共安全 |
| □建筑 | □政务 | □金融 |  |

## 应用终端（可多选）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5G基带芯片平台 | □海思 | □展锐 | □高通 | □MTK |
| □三星 | □其他（请给出品牌名称） | | |
| 5G模组品牌 | □移远 | □广和通 | □芯讯通 | □鼎桥 |
| □有方 | □其他（请给出品牌名称） | | |
| 采集传输类 | □5G工业网关 | □5G CPE | □5G DTU | □5G RTU |
| □5G Dongle | □5G 路由器 | □5G 手持巡检设备 | □5G 定位终端 |
| □5G 一体化传感器 | □其他（请给出应用终端类型名称） | | |
| 控制执行类 | □5G PLC | □5G AGV | □5G 机器人 | □5G 机械臂 |
| □其他（请给出应用终端类型名称） | | | |
| 视频类 | □5G 摄像机 | □AR/VR/MR | □5G 直播背包 | □5G 记录仪 |
| □其他（请给出应用终端类型名称） | | | |
| 终端部署方式 | □地面自动机器人 | □无人驾驶航空器 | □无人船 | □固定位置 |
| □可穿戴 | □其他（请给载体方式名称） | | |

## 应用技术（可多选）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| □5G行业虚拟专网 | □边缘计算 | □网络切片 | □定位 | □上行增强 |
| □大数据 | □云计算 | □人工智能 | □5G LAN | □区块链 |
| □授时 | □5G TSN | □毫米波 |  |  |
| □其他（请给出应用技术名称） | | | | |

## 应用发展阶段（单选）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| □方案验证阶段 | □应用示范阶段 | □商业落地阶段 | □规模复制阶段 |

## 项目依托网络环境（可多选）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| □中国电信 | □中国移动 | □中国联通 | □中国广电 | □其他 |

# 项目需求

阐述该项目（产品等）的背景及必要性，分析可解决的行业痛点和市场需求等。

# 项目内容

## 主要功能

介绍项目（产品等）的功能。

## 设计理念

介绍项目(产品等)的设计理念和设计框架。

## 项目方案

详细介绍项目（产品等）技术方案，包括开发策略、项目设计、体制机制、工作方法、迭代方案等。

## 项目特色

介绍项目（产品等）的创新点，突出功能、技术上的领先，结合专利、数据等支撑说明材料。

# 实用性分析

1、对项目（产品等）的方案功能合理性、实用性以及应用实践情况等进行分析评估，主要包括：项目部署情况、应用示范规模、项目经济效益等，需提供相关支持材料。

2、对项目（产品等）支撑国家战略效果进行阐述，主要包括：数字经济、双碳、乡村振兴、全国统一大市场等进行分析。

# 市场分析

分析产品的市场需求、市场容量和趋势、市场接受程度以及进行规模化生产的可行性(如原材料市场、物流、工艺设备、人力资源等)。

# 竞争和商业模式分析

分析项目（产品等）的市场定位、潜在竞争者、潜在替代品、获利方式、未来定位、市场开发策略、份额预期、融资规模、商业合同等，需提供相关支持材料。

# 产业效应

结合项目（产品等）的市场规模和所处于产业链中的角色，分析产品规模化生产后对产业链的影响（如价格、技术发展），分析产品对所应用的行业发展的影响（如服务方式、技术发展）等。

# 社会效益

分析项目（产品等）的社会效益，以及其对社会服务、文化、民生等方面的贡献和价值等。

# 附录

1、项目（产品等）实物或实际应用图片（若有）；

2、项目（产品等）的评估验证图片、视频、评测报告等（若有）；

3、其他相关说明或证明材料。