附件：“中关村标准”制定项目立项建议书

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称 |  | | | | |
| 标准技术领域  （必选） | □新一代信息技术 □集成电路 □医药健康 □智能装备  □节能环保 □新能源智能汽车 □新材料 □人工智能  □软件和信息服务 □科技服务  请填写子方向：（例：3921通信系统设备制造）  （请参考北京市十大高精尖产业登记指导目录（2018年版）选择具体方向） | | | | |
| 所属分技术委员会 | □细胞治疗分技术委员会 □先进制造分技术委员会  □汽车新技术分技术委员会 □智能物联分技术委员会  □智能终端与系统架构分技术委员会 □企业云网融合分技术委员会 □汽车芯片分技术委员会 □区块链分技术委员会  □人工智能分技术委员会 □卫生与防护分技术委员会  □中医药畜牧业分技术委员会 □绿色低碳分技术委员会  □新型显示分技术委员会 □绿色能源分技术委员会  □其他（请填写详细方向：） | | | | |
| 牵头单位信息 | 单位名称 | |  | | |
| 项目联系人 | |  | 职务 |  |
| 联系电话/手机 | |  | 邮箱 |  |
| 有无检测合作机构 | | （若有，请根据实际情况填写主要合作机构） | | |
| 有无认证合作机构 | | （若有，请根据实际情况填写主要合作机构） | | |
| 1. 企业简介（发展历程、主营业务、创始人及团队情况、所获主要资质、融资情况）； 2. 企业标准化基础。 | | | | |
| 行业背景 | 主要描述申报标准相应产品的国际、国内行业基本情况，可包括：   1. 行业类别、行业规模、本行业现阶段国内外发展水平、发展趋势和发展前景； 2. 国内行业协会、科研院所、检验检测机构、标准技术委员会等配套技术服务机构基本情况。 | | | | |
| 产品/技术信息 | 1、本标准是否为基于核心产品、核心部件、核心技术、核心专利的技术标准或产品标准？  2、产品技术情况（产品核心技术指标、技术领先程度、专利占比及布局、竞争能力，是否为前沿技术/中关村颠覆性技术/高新技术/首创产品等）；   1. 相关产品/技术的市场情况（市场定位、客户群及商业模式，市场规模或市场规模预测，相关产品近三年销售额，国际国内市场地位及占有率等，产品所获得重大荣誉及资助）。 | | | | |
| 本标准是否涉及必要专利 | | （若涉及，请列出必要专利名称、专利号） | | | |
| 与现行标准的关系  (单选) | | □填补国内空白 □填补国际空白  □技术指标严于或高于现有国家或行业标准  （需在制定过程中进行标准比对） | | | |
| 计划起止年月 | |  | | | |
| 是否有应用的试点案例 | | □是（如果有，请以附件形式提交）  □否 | | | |

**×××标准及应用情况介绍**

**一、 综述Overview**

（可包括标准所在领域&行业介绍；研发此标准的背景等,500字内）

**二、面临的问题或挑战Challenge**

（现今无相关标准；现今标准存在缺陷；现今标准需扩展补充）

**三、解决方案Approach/solution**

（此标准中创新的方法、理念）

**四、成果Outcome**

（实施此标准能够节约成本、提升效率、促进技术革新、增强企业竞争力、更好保障消费者利益等）