附件1

2021年信息通信技术应用案例

申 报 书

申报单位（申报人）：

案例名称：

中国通信学会 编制

一、申报单位基本信息表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报单位 | 单位名称 | |  | | | | | |
| 单位地址 | |  | | | | | |
| 单位性质 | | □党政机关 □事业单位 □国有集体  □中外合资 □外商独资 □民营企业  □其他 | | | | | |
| 法人代表 | |  | | 联系电话 | |  | |
| 邮箱 | |  | |
| 案例  负责人 | 姓名 | |  | | 职务 | |  | |
| 电话 | |  | | 邮箱 | |  | |
| 联系人 | 姓名 | |  | | 电话 | |  | |
| 案例组 | 总人数 | 正高级 | | 副高级 | 中级 | 初级 | | 其他 |
|  |  | |  |  |  | |  |
| 案例经费 | （万元） | | | | | | | |
| 单位简介 | （不超过500字） | | | | | | | |

1. 技术应用案例申报表

|  |  |
| --- | --- |
| 案例名称 |  |
| 案例类别 | □创新技术 □创新工法 □经验技巧 □操作要领  □重要标准 □专 利 □研究报告 □论文著作 □计算机软件 □其他 |
| 所属领域 | □工业互联网 □集成电路 □人工智能 □大数据  □云计算 □新型网络 □5G/6G网络 □信息安全  □区块链 □其他 |
| 技术来源 | 计划项目应写清计划名称及其编号；自选项目可介绍项目背景。  1-国家计划 2-省部计划 3-自选 |
| 应用概述 | 简要说明以下内容：   1. 应用领域和技术原理。 2. 实际达到的性能指标。 3. 与国内外同类技术比较。 4. 技术案例的创造性、先进性。 5. 知识产权和专利情况说明。 6. 作用意义（直接经济效益和社会意义）。 7. 推广前景以及存在的问题和改进方向。 |
| 技术要点 | 重点阐明：主要技术指标、解决行业痛点/技术难点的主要技术要点、技术方案实施优势、突破性、创新性等。 |
| 应用成效 | 重点阐明：应用效果、应用亮点、市场认可、效益贡献，以及应用前景、可推广性、预期效益等。 |
| 专利评估 | □已有评估 □有评估意愿 □无评估意愿  （如已有评估，请附专利评估报告） |
| 成果转化 | □已有转化 □有转化意愿 □无转化意愿  （如已有转化，请附转化情况说明） |
| 参考文献 | 标准、专利、技术启示、期刊论文 |
| 支撑材料 | （另附，包含但不限于测评证书、项目验收报告、用户使用报告、重要领导批示等）   1. 技术资料目录：类型包括但不限于研制报告、技术报告、查新报告、应用报告、测试报告、主要知识产权证明（专利、专利评估报告或评价意见、软著、标准等）、论文、国家基金结题、技术开发合同、技术转让合同等 2. 主要贡献人员：由案例申报单位根据参与人员对技术应用案例的创造性贡献大小顺序填写。 |
| 申报确认 | 1. 本单位（本人）已完全理解技术应用案例申报通知相关要求，并按照要求申报； 2. 本单位（本人）对申报材料的真实性负责； 3. 本申报材料不存在违反保密法、保密规定等相关法律法规的情况； 4. 申报材料不存在侵犯他人知识产权或剽窃的情形；如有不符，本单位（本人）愿意承担相关后果并接受相应的处理。 5. 同意授权中国通信学会将相关技术应用案例、专家人才信息、需求信息等汇入中国通信学会、工业和信息化部、中国科学技术协会等相关平台库。     申报单位盖章：  申报单位法人（申报人）签字：  年 月 日 |

申报规范：

1. 申报案例必须为2016年以来产生并成功应用的新技术。
2. 申报案例必须为本单位原创。
3. 重点面向“科创中国”试点城市（园区）相关领域科研人员、产业一线技术人员、职业技能教学人员等。
4. 申报案例应满足以下一项或几项要求
5. 案例为申报领域相关的创新型技术等方向；
6. 利用信息技术推动传统产业的转型升级，实现数字化、智能化、高端化的生产；
7. 有效地解决行业难点、痛点、堵点，形成可复制、可推广的技术应用案例；
8. 服务于不同的用户群体，满足用户个性化、定制化、差异化需求；
9. 技术应用案例明显提升企业效率、降低成本、提高质量；
10. 安全性能显著提升，包含安全生产、安全使用、安全存储、安全管理等方面；
11. 产生较强的经济、社会、环境效益，提升行业竞争力，形成市场规模和效益。
12. 推荐专家或第三方机构意见

|  |
| --- |
| **推荐意见** |
| 推荐专家信息：（应包含单位、职务、职称、移动电话）  推荐专家签字：  或推荐机构盖章：  年 月 日 |