附件1

新型储能项目申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、总体情况** | | | | |
| **项目名称** | |  | | |
| **项目地点** | | 具体到乡、镇、街道 | | |
| **应用场景** | | 电源侧储能/电网侧储能/用户侧储能 | | |
| **投资方** | |  | | |
| **注册资本金** | |  | | |
| **（拟）投资金额** | |  | | |
| **项目负责人** | |  | 联系方式 |  |
| **二、项目方案** | | | | |
| **技术类型** | 电化学储能：锂离子电池、液流电池等；物理储能：飞轮储能、压缩空气储能等；其他：混合储能等 | | | |
| **储能容量** | 储能功率（兆瓦），储能容量（兆瓦时），充电时间等 | | | |
| **项目简介** | 项目概况及亮点（500字以内） | | | |
| **项目进度计划** | 包括项目目前进展情况、预计开工和建成时间 | | | |
| **土地情况** | 项目建设地址土地所有人与建设项目业主关系 | | | |
| **适用场景** | 技术路线与建设规模说明、系统运行情况说明 | | | |
| **安全防护** | 安全防护技术方案、运行安全规程、外部风险应对方案及措施 | | | |
| **经济性** | 商业模式、财务指标 | | | |
| **三、申报单位承诺**  本表填报的内容及提交的所有材料原件或复印件及其内容是真实的，如有任何虚假，受理单位可终止审核；如因虚假材料引致法律责任，概由申报单位承担，与受理单位无关。  申报单位（盖章）： 法定代表人（签字）：  年 月 日 | | | | |
| **备注：电源侧、电网侧、用户侧储能介绍**  **1.电源侧新型储能项目**  新能源资源富集地区，依托光伏、风电配套建设新型储能。依托火电等常规电源，配套建设新型储能，提升电力系统调节能力。  **2.电网侧新型储能项目**  在负荷密集接入、大规模新能源汇集、大容量直流馈入、调峰调频困难和电压支撑能力不足的关键电网节点合理布局新型储能，发挥其调峰、调频、调压、事故备用、爬坡、黑启动等多种功能，作为提升电网调节能力、抵御突发事件和故障后恢复能力的重要措施。  **3.用户侧新型储能项目**  围绕大数据中心、5G基站、工业园区、公路服务区等终端用户，以及具备条件的农村用户，依托分布式新能源、微电网、增量配网等配置新型储能，提高用能质量，降低用能成本。 | | | | |