广东省光伏标杆电站（分布式光伏发电项目）申请表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报项目类型 | | □BAPV分布式光伏项目□BIPV分布式光伏项目（请在□内打钩） | | | | | | |
| 单位名称 | |  | | | | | | |
| 单位地址 | |  | | | | | | |
| 法定代表人 | |  | | | 电话 |  | | |
| 经办人 | | 姓名 |  | | 部门 |  | | |
| 职务 |  | | 手机 |  | | |
| 微信 |  | | 邮箱 |  | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | |
| 电站编号 | |  | | | 所属电网 | XX市XX供电局 | | |
| 项目地址 | |  | | | | | | |
| 项目联系人 | | 姓名 |  | | 职务 |  | | |
| 手机 |  | | 邮箱 |  | | |
| **项目设备信息** | | | | | | | | |
| 并网容量 | |  | | | 投运日期 | |  | |
| 设计单位 | |  | | | | | | |
| 安装单位 | |  | | | | | | |
| 使用的主要产品 | 产品 | 品牌 | | 型号 | | 主要参数 | | 备注 |
| 组件 | 1.  2. | |  | |  | |  |
| 逆变器 |  | |  | |  | |  |
| 支架 |  | |  | |  | |  |
| 电缆 |  | |  | |  | |  |
| 配电箱/柜 |  | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目运行数据** | | | | | |
| 太阳能资源指标 | 年平均风速(m/s) | |  | 平均温度(℃) |  |
| 相对湿度(%) | |  | 水平面总辐射量(kWh/m2) |  |
| 日照时数(h) | |  | 倾斜面总辐射量(kWh/m2) |  |
| 电站绩效指标 | 发电量(kWh) | |  | 上网电量(kWh) |  |
| 等效利用小时数(h) | |  |  |  |
| 安全生产指标 | 安全管理制度（项） | |  | 安全设施(项) |  |
| 安全管理记录(项) | |  | 安全事故发生数量(起) |  |
| 购买保险保额(万元) | |  | 购买安全保险保额(万元) |  |
| 创新性指标 | 创新示范数量（含新技术采用量）(项) | | |  | |
| 获得的专利数量(项) | |  | 获得的奖项数量(项) |  |
| **项目简介** | | | | | |
|  | | | | | |
| **项目消纳情况说明** | | | | | |
|  | | | | | |
| **项目安全生产工作开展说明** | | | | | |
|  | | | | | |
| **项目智慧运维情况说明** | | | | | |
|  | | | | | |
| **项目创新性说明** | | | | | |
|  | | | | | |
| **环境影响和社会效益说明** | | | | | |
|  | | | | | |
| 真实性承诺 | | 本单位保证申报资料真实、合法，无伪造、编造、篡改和隐瞒等虚假内容，对因申报资料虚假所引发的一切后果承担全部法律责任。  法定代表人签名：  年 月 日（单位盖章） | | | |

填报说明：

1、申报项目类型分BAPV分布式光伏项目和BIPV分布式光伏项目，如项目采用两种方式建设，申报单位可自主选择项目类型。如申报BIPV分布式光伏项目，BIPV装机容量应超过项目总体容量的1/3。

2、本表应由电站项目投资主体（项目业主单位）填写，“单位名称”填写项目投资主体。

3、请随表格同时提交以下申报材料：

（1）标杆光伏电站遴选评分表（分布式光伏项目），勾选证明材料，填写自评分。

（2）电站发电指标证明材料：电费结算单或其他上网电量证明文件；

（3）安全生产工作说明及相关证明材料：包括但不限于安全管理制度；防台防汛、防雷、防火、防疫、防误闭锁、漏电保护等设备设施，安全标识图片；安全培训记录、安全检查记录、安全工作总结等文件；

（4）项目智慧运维指标证明材料：智能化管理，并网运行控制相关的图纸、照片、使用说明、软件截图等；近12个月故障维修记录台账

（5）项目创新性说明及相关证明材料：1.技术创新：包括但不限于采用的新产品、新技术、新材料、新结构，创新的设计理念、安装建设方式等；2.融合性（仅BIPV）：项目整体外观图片，不降低建筑原有生产生活功能的措施说明（含建筑能耗、采光、防水、防火、结构安全等），采用的耐久性材料、工艺，提高运维便利性，及降低衰减和故障检修的措施说明及相关图片；3.获奖：项目设计、建设、运营中产生的专利，获得的奖项、表彰、锦旗扫描件或照片，媒体报道截图等。

（5）环境影响和社会效益说明及相关证明材料：包括碳足迹认证证书、第三方出具的环境影响报告表扫描件或相关说明等；社会效益说明，乡村振兴采用的合作模式及各方收益情况，帮助当地群众解决生产生活问题的图文，绿色电力交易证明等图文。

4、请单位根据要求提供证明材料，未提供证明材料的视同未开展相应工作，对应评分为零。

5、请各单位依据评分表提供3分钟以内项目视频。

6、根据行业和市场发展变化，申报时可适时要求补充和完善具体材料。