附件3

电网工程基本信息表

|  |
| --- |
| **附表3-1 交流工程运行信息表** |
| **序号** | **项目名称** | **单位** | **投产次年** | **…** | **监管前年** | **备注** |
| 1 | 所在省全网最大负荷 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 所在省全网用电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 工程平均负荷率 | % |  |  |  |  |
| 2 | 设计输送电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际输送电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际输电损耗 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 3 | 设计最大功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 调度控制功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际最大功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 年平均功率 | 万千瓦 |  |  |  |  |
| 4 | 投运前断面输送功率极限 | 万千瓦 | 　 | 不能形成断面的工程不需要填报。投运前断面数据填报投产前年。 |
| 投运前断面控制功率 | 万千瓦 | 　 |
| 投运前断面实际最大功率 | 万千瓦 | 　 |
| 投运前断面实际年输送电量 | 亿千瓦时 | 　 |
| 投运后断面输送功率极限 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 |
| 投运后断面控制功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 |
| 投运后断面实际最大功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 |
| 投运后断面实际年输送电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 |
| 5 | 输送可再生能源电量 | 亿千瓦时 |  |  |  |  |
| 输送非水电可再生能源电量 | 亿千瓦时 |  |  |  |  |
| 6 | 年度固定资产折旧值 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 7 | 工程容量电费 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 未明确电价的工程不需要填报 |
| 工程输电价格 | 元/千瓦时 | 　 | 　 | 　 |
| 8 | 运行维护成本 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 不能归集的费用请按分摊计取，并说明分摊方法。 |
| 其中：材料费 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 修理费 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 薪酬 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 其他费用 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 9 | 年停运小时数 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 其中：计划停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 计划停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 非计划停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 非计划停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 注： | 1.本表不可增删行，如需补充数据请附表。2.工程有多个送受端时，填写起止终点数据。其他端数据请附表分别说明。 |  |
| **附表3-2 直流工程运行信息表** |
| **序号** | **项目名称** | **单位** | **投产次年** | **…** | **监管前年** | **备注** |
| 1 | 所在省全网最大负荷 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 所在省全网用电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 工程平均负荷率 | % |  |  |  |  |
| 2 | 设计输送电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际输送电量 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际输电损耗 | 亿千瓦时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 3 | 设计最大功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 调度控制功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 实际最大功率 | 万千瓦 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 年平均功率 | 万千瓦 |  |  |  |  |
| 4 | 输送可再生能源电量 | 亿千瓦时 |  |  |  |  |
| 输送非水电可再生能源电量 | 亿千瓦时 |  |  |  |  |
| 5 | 年度固定资产折旧值 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 6 | 工程容量电费 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 未明确电价的工程不需要填报 |
| 工程输电价格 | 元/千瓦时 | 　 | 　 | 　 |
| 7 | 运行维护成本 | 万元 | 　 | 　 | 　 | 不能归集的费用请按分摊计取，并说明分摊方法。 |
| 其中：材料费 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 修理费 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 薪酬 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 其他费用 | 万元 | 　 | 　 | 　 |
| 8 | 年停运小时数 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 其中：单极计划停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 单极计划停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 单极强迫停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 单极强迫停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 双极计划停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 双极计划停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 双极强迫停运时间 | 小时 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 双极强迫停运次数 | 次 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 9 | 强迫能量不可用率 | % | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 注： | 1.本表不可增删行，如需补充数据请附表。2.工程有多个送受端时，填写起止终点数据。其他端数据请附表分别说明。 |  |

|  |
| --- |
| **附表3-3 单项工程投资表** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **工程名称** | **核准规模** | **核准投资** | **初设规模** | **概算投资** | **决算规模** | **决算投资** |
| MVA、km | 万元 | MVA、km | 万元 | MVA、km | 万元 |
| 一 | **变电（换流）站工程** | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| （一） | 变电站工程1 | 主变、出线、高抗等 | 　 | 主变、出线、高抗等 | 　 | 主变、出线、高抗等 | 　 |
| （二） | 变电站工程2 | 主变、出线、高抗等 | 　 | 主变、出线、高抗等 | 　 | 主变、出线、高抗等 | 　 |
| 二 | **输电线路工程** | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| （一） | 线路工程1 | 回路、长度、导线等 | 　 | 回路、长度、导线等 | 　 | 回路、长度、导线等 | 　 |
| （二） | 线路工程2 | 回路、长度、导线等 | 　 | 回路、长度、导线等 | 　 | 回路、长度、导线等 | 　 |
| 三 | **其他工程** | 通信、专题研究等 | 　 | 通信、专题研究等 | 　 | 通信、专题研究等 | 　 |
| 四 | **合计** | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 注： | 本表可增删行列。 |