附件3：信息勘察表

（一）基本参数信息表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 机组1信息 | 机组2信息 | 机组3信息 |
| 1 | 企业名称 |  | | |
| 2 | 企业地址 |  | | |
| 3 | 所属集团 |  | | |
| 4 | 自有电厂汽轮发电机组数量 |  | | |
| 5 | 调研机组投产日期及编号 |  |  |  |
| 6 | 外购综合电价或标煤价 |  |  |  |
| 7 | 汽轮机型号 |  |  |  |
| 8 | 发电机型号 |  |  |  |
| 9 | 设计排汽压力 |  |  |  |
| 12 | 设计进水温度 | ℃ | ℃ | ℃ |
| 15 | 机组年运行小时数 |  |  |  |
| 16 | 机组年发电量 |  |  |  |
| 17 | 机组是否设置凝汽器 | 是 否 | 是 否 | 是 否 |
| 18 | 凝汽器型号 |  |  |  |
| 19 | 是否安装胶球清洗装置 | 是 否  （收球率： %） | 是 否  （收球率： %） | 是 否  （收球率： %） |
| 20 | 循环水泵型号是否安装变频 | 是 否 | 是 否 | 是 否 |
| 21 | 机组循环水冷却方式 | 开式 闭式 | 开式 闭式 | 开式 闭式 |
| 22 | 循环水是否有二次滤网 | 是 否  （差压： KPa） | 是 否  （差压： KPa） | 是 否  （差压： KPa） |
| 23 | 冷却塔形式及面积 | 双曲线 机械通风  （风机台数 台） | 双曲线 机械通风  （风机台数 台） | 双曲线 机械通风  （风机台数 台） |
| 24 | 预计最近停机检修时间 | 年 月 | 年 月 | 年 月 |

（二）项目调研日基本运行情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 调研日期 | 月 日 | 填表时间 | 时 分 |
| 机组发电功率 | KW | 机组真空 | KPa |
| 排汽温度 | ℃ | 凝结水温度 | ℃ |
| 循环水进水温度 | ℃ | 循环水出水温度 | ℃ |
| 填表日天气 | 晴 阴 雨 | 填表日温度 | ℃ |
| 环境相对湿度 | % | 当地大气压 | KPa |

填写说明：

1、本勘察表目的是通过您提供的数据信息，为您提供初步的项目能效情况分析，制定冷端全方位的综合节能解决方案，请您尽可能的完整提供。

2、若在运机组超过3台，则另附表填写。