**《有色金属冶炼企业能源管理中心技术规范》调研表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 具体事项 | 备注 |
| 1 | 能源种类 | □电力、□煤炭（焦炭）、□原油（成品油、石油液化气）、□重油（渣油）、□煤气（天然气）、□蒸汽（热水）、□水、□其他 |  |
| 2 | 能源计划 | □用能是否有年度、月度预算 |  |
| 3 | 系统可靠性 | □服务器是否冗余 |  |
| 4 | 能源计量器具配备率（%） | 用能单位配备率（）  次级用能单位配备率（）  用能设备配备率（） | Rp=Ns/Nl X 100%  Rp—能源计量器具配备率，%；  Ns—能源计量器具实际的安装配备数量；  Nl—能源计量器具理论需要量 |
| 5 | 重点用能设备负荷率 | □70%以下  □70%以上（含70%） | 符合该设备经济运行的要求 |
| 6 | 变配电设备配置相应的测量和计量仪表 | □是  □否  □是否测分时电量 | 用于监测并记录电压、电流、功率等信息 |
| 7 | 电能计量仪表准确度等级 | □0.5级、□1.0级、□2.0级 |  |
| 8 | 应急预案 | □是否有水应急预案 |  |
| □是否有电应急预案 |
| □是否有天然气应急预案 |
| □是否有其他能源应急预案（有，请备注能源名称） |
| 9 | 设备监视及控制 | □是否对用能设备实时监视 | 确保能源系统稳定运行 |
| □是否对用能设备远程控制 |
| 10 | 人员配置情况 | 简介： | 1、岗位设置情况及人数；  2、按照能源种类配备点检人数；  3、根据计算机网络及现场控制系统配备专业的检修人员数量 |