

供水设备维护检查注意事项

日常检查：

使用环境是否异常、周围或柜内是否存在异物干扰；

是否存在异常振动、异常声音；

是否出现异常过热、变色、焦痕、气味；

面板上的指示灯是否正常指示；

使用万用表检查输入电压；使用钳型电流表测试各路三相输出电流是否正常。

水泵运行温度，重点注意电机轴承部位温度是否正常；

设备有无跑、冒、滴、漏现象。

定期检查：

由于振动，温度变化的影响，螺丝、螺栓等固件容易发生松动，应定期拧紧；

柜体内部进行全面的清扫；

柜体内部是否有发生腐蚀破坏等现象；

测定电机电缆绝缘电阻；

冷却风扇、空气开关、接触器、继电器、信号灯等的检查与更换；

检查阀门操作的灵活度，止回阀损坏与否。

控制柜内有无动物破坏的情况。

如果安装有电能计量元件，检查并比较设备使用周期用电情况。