

供水设备常见故障类型

“缺水”：系统将停止工作，控制柜缺水指示灯亮，一般由于系统进口水源压力过低，或者水池液位过低引起。等待水源恢复正常或水位回升。

“#空开故障”：是由对应的电机断路器（空气开关）跳闸引发，请检查跳闸原因，是人为或自动保护造成。重点检查电机及电缆绝缘，以及空气开关本身是否正常完好。如排除短路或漏电等故障，重新合闸接触报警。

“#热继故障”：是由对应的电机热继电器过热跳闸引发，是否由机械原因（如轴承损坏）引起电机运行电流加大，或水泵堵转（因异物卡死），三相电缺相等，仔细检查分析排除后，复位热继（按热继上蓝色或绿色按钮），则故障消除。

“变频器故障”：打开控制柜门，在变频器的操作面板上，查看并记录故障代码，分析故障原因，解决并排除故障后，可利用“RESET”复位或掉电进行复位。

“出口超压故障”：由出口电接点压力表触发；如果确实反复出现此故障，记录现象并致电厂家。如果为长时间内偶发现象，有可能因干扰或用水特殊时间点引起的误报警。

“电源相序保护”：由相序保护继电器触发；请检查是否由于检修或其他原因引起设备供电电源相序发生变化，或者电源电压不正常。

除以上常见故障描述以外，设备使用过程中仍可能出现一些不能预料的故障现象，现场维护人员如果无法判断故障原因，请及时联系厂家售后服务人员。