除氧锅炉给水泵的准备工作和暖泵工作

除氧锅炉给水泵启动前的准备工作

1、所有安装和检修工作都已结束时，现场清理干诤，准备好测振表、听针等工具

2、检查各测量表计齐全，各压力表考克开启，盘动给水泵应灵活

3、检查给水泵及油泵开关在断开位置，联锁在切除位置

4、联系电气测量给水泵电机及油泵电机绝缘合格，并送上动力及操作电源

5、联系电仪人员送仪表电源，投入并试验各报警及保护装置

6、检查除氧给水泵及电机轴承润滑油路应畅通，各油阀开启

7、检查稀油站油位在高位，油质良好，放油阀关闭，

8、除氧器水位正常

9、检查给水除氧泵密封水进水阀全开，密封水压力比给水泵进口压力高0.2—0.3MPa，出水阀开度视情况而定，一般以填料处有少量水滴出为准。

10、检查给水泵进水门开启，出口门关闭，再循环门稍开，出口门前放水门，暖泵门关闭，电机空冷器出口门开启，进口门关闭

11、液力偶合器油质应合格，油箱油位在**位置，其冷油器冷却水出口门应开启，进口门关闭。电动操作器，电动执行器及测速装置动作灵活，准确。导管位置在0位。

除氧锅炉给水泵暖泵工作

暖泵时一般采用正暖，打开暖泵门，检查有水流出，暖泵时间应大于两小时，或测量壳体上下温差≤15℃，壳体温度与给水温度之差<8-10℃。检查给水泵的进水压力与温度，进水压力应不低于该温度所对应饱和压力的1.13倍。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/158040.html