

溴化锂吸收式冷水机组的运行

本文摘要：冷水机基本知识(1). 该指令由现场操作人员按键发出或由控制系统；(2). 程序启动是指按顺序将冷水机组及相关系统由；(3). 待发生器液位处于正常液面后；(4). 冷水机组进入制冷状态；(5). 热源控制阀缓缓打开；(6). 若流量在正常范围内；(7). 蒸汽型溴化锂吸收式冷水机组的运转程序控制；(8). 接通冷水机组及系统电源；冷水机百科冷水机知识汇编

蒸汽型溴化锂吸收式冷水机组的运行：蒸汽型溴化锂吸收式冷水机组的运转程序控制包括程序启动、程序停机、带负荷自动开停机等。

程序启动是指按顺序将冷水机冷水机的相关知识组及相关系统由静止状态启动，投入运行状态。

基本步骤如下：

接通冷水机冷水机基本知识组及系统电源。

发出启动指令，运转指示灯亮。该指令由现场操作人员按键发出或由控制系统通过遥控远程操作。

启动冷水泵与冷却水泵，安装在冷水管道与冷却水管道上的流量控制器动作，若流量在正常范围内，冷水机组转入下一步启动程序。

安全保护装置对冷水机组及系统的状态进行检测，确保机组安全进入启动状态。如有异常，停止启动程序，处于自锁状态。

启动溶液泵，待发生器液位处于正常液面后，热源控制阀缓缓打开，对溶液进行加热。

由蒸发器上安装的液位控制器发出信号，当液位达到一定高度后自动启动冷剂泵，冷水机组进入制冷状态。

[无锡新天马制冷有限公司](#)

[二手制冷设备回收网](#)

[中国空调制冷设备论坛](#)