

溴化锂吸收式冷水机组工质和试剂进出机组的操作

① 注液 注液前，应检查工质指标是否达国家标准。

注液时使输液管中充满溶液或蒸馏水。注液管一端用手堵住，一端与机组进液口相接；将手掌堵住的一端浸入容器内溶液的液面之下，打开进液阀，容器内的溶液将会自动地进入机体。

向机组充注辛醇、铬酸锂、氢氧化锂等化学试剂时，应用蒸馏水稀释。

溴化锂溶液充注完毕后，应立即启动溶液泵，调整液位，以吸收器底部的视镜见到液位为准。

冷剂水的注入口为蒸发器管段；辛醇的注入口为吸收器管段。铬酸锂和氢氧化锂直接注入吸收器。

② 向外部抽取工质

此时，制冷机工质流动的部位大部分管段为负压，除在已知正压部位可直接取样外，负压部位必须使用真空泵和取样器辅助吸出工质。

二手制冷设备回收网

无锡新天马制冷有限公司

中国空调制冷设备论坛