

# 溴化锂机组保护装置检修

溴化锂溶液就可以创造这种真空条件，因为**溴化锂(LiBr)**是一种吸水性极强的盐类物质，可以连续不断地将周围的水蒸汽吸收过来，维持容器中的真空度。直燃机正是利用溴化锂作吸收剂、用水作制冷剂、用天然气、柴油等燃料作加热浓缩的能源。

机组保护装置检修：

(1)水靶流保护装置检修：冷温水温度保护装置、冷却水靶流保护装置检修。检查靶流开关动作是否灵活，断水实验是否报警。根据检查、实验结果，决定是否更换靶流开关；(2)高发超温保护装置检修：检查高发温度探头是否失灵，显示

温度是否准确。接线是否牢固。根据检查结果决定是否更换温度探头。

(3)高发压力控制器检修：检查高发安全阀片是否正常。决定是否更换膜片；

(4)高发液位、冷剂液位保护检修：检修液位探头，确保线头连接牢固，传感液位信号准确。

(5)屏蔽泵绝缘检修：检查屏蔽泵接线，绝缘是否良好，运行温度是否正常。

[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](#)