

小型防爆防冻控温系统漏油是什么原因

产品名称	小型防爆防冻控温系统漏油是什么原因
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	136666.00/台
规格参数	型号:SUNDI-320 温度范围:-30 ~180 厂家:无锡冠亚恒温制冷
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

小型防爆防冻控温系统使用过程中漏油可能是由以下原因引起的，可逐一分析处理：

1、接口损坏。

法兰接口是漏油较多的部位，法兰垫片、密封圈等附件都有一定的使用寿命。小型防爆防冻控温系统长期工作后不检查更换，会导致系统密封性不够而产生漏油。

2、设备的配件不牢固。

小型防爆防冻控温系统在使用过程中，泵会长时间振动，设备的配件会慢慢松动，导致设备配件松动不稳定。建议定期检查设备的配件并紧固。

3、轴封损坏。

油泵漏油一般是由于轴封损坏引起的。这种情况下，根据使用的品牌和功率，联系厂家购买同规格、质量更高的轴封进行更换是没有问题的。模温机设备长时间工作，泵长期运行，泵的轴封容易磨损，轴封磨损后，会造成漏油。建议定期检修轴封，并及时更换。

4、管道的焊接处理不好。

小型防爆防冻控温系统管道的焊接处理不好，有些位置的焊缝处理不当。随着使用时间的推移，由于管道的压力变化，油从缝隙中渗出。如果是这种情况，处理方法是先对渗油的管道进行焊接，重新焊接后再进行试压，确认管道没有泄漏点。

5、管道积碳。

小型防爆防冻控温系统导热油在管道中产生了积碳，但没有及时清除，久而久之管道变得脆弱开裂，导致漏油。这种情况要根据管道损坏的程度来处理。如果情况较轻，清理管道内的积碳，更换并重新焊接部分管道，如果情况严重，需要更换重新焊接整个管道。