

分析高低温气流仪的油位变化

产品名称	分析高低温气流仪的油位变化
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
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

高低温气流仪在现代制造业中应用越来越广泛，采用单独的加热和冷却系统控制温度，进行冷热交换，广泛应用于制药、化工、反应釜控温领域。那么关于设备内部的油位变化了解多少呢？

- 1、高低温气流仪变压器的油位是随着变压器内部油量的多少、油温的高低、变压器所带负荷的变化、周围环境温度变化而变化的。
- 2、此外，变压器的渗漏油以及渗水等，也都会影响油位的变化，如油位过高，易引起溢油，造成浪费，当油位较低并遇到变压器轻负荷、停电或冬季低温等情况时，则油位会迅速下降。
- 3、如发现高低温气流仪油位过低而油位计内看不见油位时，应立刻加油，在缺油不太严重，即在夜间看不到油位。而在白天能看到油位时，则应继续加强观察后再作处理，应立即查明原因，检查水中是否有油花，以防油中渗水而危及变压器的绝缘。
- 4、从以上分析得知，高低温气流仪变压器在运行中，要保持正常油位，所以运行人员需要经常检查油位计的指示,在油位过高时(如夏季)，应设法放油，在油位过低时(如冬季)，应设法加油，以维持正常油位，确保变压器的运行。

对于上述所说高低温气流仪的油位情况，在一般情况下，应立即查明原因，再由检修人员进行修理，如有备用变压器且时间允许的话，先把备用变压器投入运行。