

# 水轮机专用透平油 温度过高的原因有哪些呢

产品名称	水轮机专用透平油 温度过高的原因有哪些呢
公司名称	广东库仑润滑科技有限公司
价格	2230.00/桶
规格参数	品牌:库仑 型号:L-TSA46#汽轮机油
公司地址	茂名高新技术产业开发区恒基路139号圆梦园二楼G13A17室（注册地址）
联系电话	0668-2856582 18826410030

## 产品详情

水轮机温度为什么会温度过高？影响轴瓦温度过高的因素有轴瓦质量不好；轴瓦研刮调整受力不好；油路循环有问题；冷却水有问题；水轮机顶盖减压排水有问题；油质有问题。

1、若是所有瓦的温度都比规定值高，先确定温度传感器有无问题，看看水导轴承油槽油温高不高，油位正常否，油冷却器水温、水压正常否。若不正常，可能是油槽油位过低，或是冷却水有问题。

2、若上述均无问题，看看否是单块瓦温度过高，若是，可能是该瓦螺栓松动造成瓦隙增大。

3、若水导轴承处摆度也偏大，有可能是瓦隙不均匀，需要停机检修重新“抱瓦”调瓦隙。

4、若机组带负荷或空载时摆度均较大，有可能是机组轴线不正常，需要检修调轴线推机组中心。

5、可能是水导瓦瓦隙调得过小，油膜建立不足，需要重新调瓦隙，将瓦隙适当放大点。

6、可能是冷却效果不好啊，比如冷却水中断之类的，也有可能就是间隙不均匀磨瓦很严重。

7、水轮机导轴承轴瓦一般温度要求在60 以下，65 报警，70 跳闸，润滑油温度一般不得高于50 。

库仑厂家专业生产润滑油20余年，为广大水轮机主提供专业油品。保养机械，创造效益。