

# 新疆导热油 濮阳市永龙 盐城导热油

产品名称	新疆导热油 濮阳市永龙 盐城导热油
公司名称	濮阳市永龙化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市石化路西段路北
联系电话	13700805013

## 产品详情

水分不但对加热系统的安全运行有影响，新疆导热油，还关系到导热油的老化变质。比如水分在加热系统中以汽态形式存在，增加了导热油的表面积，水分中氧分子对导热油的氧化提供条件，促使导热油加速老化，缩短导热油的使用寿命。

水分的来源主要有以下几个方面：

- 1、导热油加工程度不够精细，生产出的成品油中微量水分超标。
- 2、在运输、储存的过程中。槽车、包装桶和导热油储槽在清洗后没有清理干净，或包装泄漏混入雨水等，导致水分混入导热油中。
- 3、导热油系统在清洗和试压过程结束后，没有将水分排除干净。
- 4、操作不当。导热油在包装、搬运或注油时，如遇不良环境或其它因素导致水分混入导热油中也很常见。

因此，导热油在使用时就严格控制各个环节，防止导热油污染，是导热油加热系统安全运行的保证。

我国导热油产品执行GB23971-2009“导热油”标准，用户在购买前应注意以下问题：在选择导热油前，首先应确定适当的加热工艺流程，尽量委托专业部门做系统设计。如果系统已经结焦，需要再次选油，

则应认真找出结焦的原因，盐城导热油，对系统设计、部件设置和操作管理中的问题纠正，仙桃导热油，同时还要对系统进行认真清洗。（1）考察产品使用温度的真实性经石科院采用热稳定性试验方法确定，即在使用温度下进行试验后外观透明，无悬浮物和沉淀，总变之率不大于10%所对应温度。通过与新标准作对照，分析产品说明书的真实性。尤其要了解其规定的使用温度是如何确定的，有无权威机构的检测报告。根据国际化标准分类，矿物型导热油的使用温度不超过320℃，目前多数该油品的使用温度为300℃。（2）考察产品的蒸发性和安全性闪点符合标准指标要求，初馏点不低于其使用温度，馏程比较窄，高碳分子油，燃点比较高。（3）考察产品的精制深度外观为浅黄色透明液体，储存稳定性好，光照后不变色或出现沉淀。残炭不大于0.1%，硫含量不大于0.2%。（4）考察产品的低温流动性根据用户所处地区和设备的环境温度情况，选择适宜的低温性能。QB和QC倾点不高于-9℃，低温运动粘度（0或更低温度）相对较低。（5）考察产品的传热性能具有较低的粘度、较大的密度、较高的比热容和导热系数。（6）选择正规生产企业生产的产品。有条件可实地考察其生产设备和检测手段的完善情况。

在导热油传热系统运行过程中，导热油的工作温度或液膜温度超出最高允许使用温度的现象，称为超温。超温会导致导热油发生热裂解，形成裂解产物，使导热油快速变质劣化，在炉管内结焦，造成传热恶化，甚至导致爆管使导热油泄露引发火灾等安全事故。正常操作过程中存在的过热超温对系统安全和经济运行的影响应该是有限的。在某个确定的温度之上，所有的导热油都会不同程度地被热裂解。导热油因裂解或聚合等反应发生品质变化。导热油在导热油炉内传热过程中，炉膛温度高达1000℃以上（气体燃料），甚至1500℃以上（燃煤），炉管的内表面的导热油温度要始终高于导热油主流体温度。在锅炉正常运行过程中，内表面中的导热油一直是处在过热超温状态，存在一定程度的过热裂解现象。系统内的导热油使用时间越长，导热油中超温裂解产物的积累量就越多。

新疆导热油-濮阳市永龙-盐城导热油由濮阳市永龙化工有限公司提供。濮阳市永龙化工有限公司（[www.hnpyylhg.com](http://www.hnpyylhg.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！