

# 检测油品的热值机|油品热量检测仪 从实用性出发

产品名称	检测油品的热值机 油品热量检测仪 从实用性出发
公司名称	鹤壁市山城区英特仪器仪表厂
价格	面议
规格参数	品牌:英特仪器 型号:ZDHW-10000M
公司地址	鹤壁市山城区长风路元泉村
联系电话	86-03922700039 13839234904

## 产品详情

检测油品的热值机|油品热量检测仪 从实用性出发 英特仪器和传统的昨天告别，向规范的未来迈进。

优质产品，是市场竞争必胜的保证

产品的质量是拓展的翅膀，航程无限，辉煌有期。

检测油品的热值机|油品热量检测仪 从实用性出发 油品热值检测标准和方法：

GB/T384

ASTMD4809

按GB/T384标准方法进行燃料油检测，在氧弹式量热计中进行，测定的热值称为“弹热值”。测定时先称取定量试油，放于小器皿中，用胶片密封后置于充有压缩氧气的密闭氧弹中，然后用电火花点燃。试油完全燃烧所放出的热量传递于量热计周围的水中，测量水在试油燃烧前后的温升，根据水量和水的比热即可计算试油的热值。

### 工作原理

量热仪的量热系统中，除了水吸收热量外，氧弹、内筒、温度计和搅拌器等都会吸热，而且各自的吸热情况不一样，各种因素比较复杂，不可能依靠简单的数学计算获得，只能采用已知热值的基准物如苯甲酸来实际标定出量热系统温度每升高1 所要吸收的热量，也就是标定出量热仪的热容量。

### 维护方法

每天试验结束后应经常进行下述检查和维护，可使仪器经常保持良好的工作状态而且能延长使用寿命

1.氧弹：除每次试验后对氧弹进行清洗和干燥外，对以下几点也应该注意和检查：

(1)氧弹只能用手拧动，当手感到有阻力即应停止，切忌用工具硬拧，每天试验完毕后，应进行一次清洗。

(2)弹帽和阀座，用完后应冲洗干净并擦干。

(3)弹杯冲洗干净，擦洗螺纹，并检查弹杯上是否有机机械损伤，注意不许将弹杯倒置。

(4)检查密封圈是否磨损和燃烧时的损伤，如密封不严有漏气现象，则应更换

(5)检查绝缘垫和绝缘套是否良好，有无破损，可定期作绝缘性能检查。

(6)定期对氧弹进行20.0Mpa水压试验，每次水压试验后，氧弹的使用时间不得超过一年(或不得超过5000次试验)。

2.量热筒：试验结束后应将筒中水排放到外筒，擦干并保持清洁。

检测油品的热值机|油品热量检测仪 从实用性出发 承诺报修响应时间为1小时，本厂并将以最快速度到达现场。维修实行连续不间断工作，直至排除故障。

制定完善的客户档案，进行定期电话回访，了解产品使用情况。

自创办以来，我们紧紧围绕“质量就是企业生命”的宗旨，设计力求创新领先，制造严格实行工段负责制，人人有责，人人把关，售后分派专人跟踪、调研、维护服务。