

# 河南煤炭热值检测发热量大卡值测试服务

产品名称	河南煤炭热值检测发热量大卡值测试服务
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:3~5天 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

煤矿做为工业生产粮食作物，拥有手足轻松愉快的影响力。即使现如今大力发展新能源技术，哪些风力、水可、太阳能发电乃至核电池，一样无法撼动煤碳地位。诸位山西煤老板都是富商佼佼者，在煤炭采购中，假如说哪一个主要参数立即事关煤碳的价钱，那毫无疑问是煤碳的发热量，其实就是热值，那我们一起看看什么叫热值吧。

热值又被称为发热量，是然料在燃烧现象中获得发热量，热量单位是焦耳（J）或者兆焦耳（MJ），其计算形式为：1MJ=1000000J；热值的测量结论以MJ/kg或是J/g表示，其折算为1MJ/kg=1000J/g。而企业“卡（cal）”是热量的简称，常用词食品类，表明能量值；用以煤炭企业常见的“卡路里值（Kcal）”，本身就是1000卡=1卡路里。在其中换算单位1Kcal/kg=1cal/g。那样1MJ/kg=239.234kcal/kg=239.234cal/g.这基本就是煤炭交易中常用的企业了。、

很多人都接到报告中，发现报告里的发热量有好几个，比如“干燥基高位发热量”，“接到底位基热值”。针对干燥基和收到基或是很容易理解的，干燥基便是通过烘干处理除去里外水份以后的热值，收到基，便是试品接到后发热量。通俗一点而言，“干燥基高位发热量”便是煤碳\*高发热量，“接到底位基热值”便是煤碳\*低发热量。实际高位发热量和低位发热量的描述，大家看看规范中的解释：

### 弹筒热值

单位质量的试件在充有过多氧的氧弹内点燃，其燃烧产物构成为O<sub>2</sub>，N<sub>2</sub>.二氧化碳、氰化钠和盐酸.液体及其固体灰时放出来的发热量称之为弹筒热值。

### 恒容高位发热量

单位质量的试件在充有过多氧的氧弹内点燃，其燃烧产物构成为O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、二氧化碳、二氧化硫、液体及其固体灰时放出来的发热量。

恒容高位发热量由弹筒热值减掉氰化钠生成热和盐酸校准热后所得到的热值。

## 恒容低位发热量

单位质量的试件在恒容环境下，在过多O<sub>2</sub>中点燃，其燃烧产物构成为O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、二氧化碳、二氧化硫，气态水及其固体灰时放出来的发热量。

恒容低位发热量由高位发热量减掉水(煤中原地区有些水与煤中氢燃烧产生的水)的汽化潜热后所得到的热值。

依据上边的表述，大家总结一下，低位发热量要在高位发热量前提下，扣减各种各样水份气化热量后，所获得的标值。高位发热量便是弹筒热值减掉氰化钠和盐酸发热量后热值。弹筒热值是检测出的总发热量。

煤碳的发热量，大伙儿回看了吗？每一个主要参数都有它严格评估和计算方法，指标值尽管常见简易，可是检验可不能将就，务必严格按照国规范，验证严谨检验。