

# 葫芦岛煤质元素分析 燃料煤热值检测

产品名称	葫芦岛煤质元素分析 燃料煤热值检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

### 煤质、焦炭检测

煤炭产品:无烟煤、贫煤、皇煤、焦煤、肥煤、气煤、弱粘结煤、不粘结煤、长焰煤、褐煤、商品煤.煤层煤样、生产煤样等煤质产品、生物质燃料、植物秸

秆、煤灰、煤质等;

焦炭常规项目:

工业分析、水分、灰分、挥发分、固定碳、全硫元素分析、煤成分、发热量、筛分试验、挥发份、全硫St. 煤的发热量、胶质层厚度、粘结指数测定。

煤炭化验主要有十一个指标：

#### 一、水分（M）

煤的水分分为两种，一是内在水分由植物变成煤时所含的水分；二是外水，是在开采、运输等过程中附在煤表面和裂隙中的水分。全水分是煤的外在水分和内在水分总和。一般来讲，煤的变质程度越大，内在水分越低。褐煤、长焰煤内在水分普遍较高，贫煤、无烟煤内在水分较低。

#### 二、灰分（A）

煤在彻底燃烧后所剩下的残渣称为灰分，灰分分外在灰分和内在灰分。外在灰分是来自顶板和夹研中的岩石碎块，它与采煤方法的合理与否有很大关系。外在灰分通过分选大部分能去掉。内在灰分是成煤的原始植物本身所含的无机物，内在灰分越高，煤的可选性越差。

### 三、挥发分 (V)

煤在高温和隔绝空气的条件下加热时，所排出的气体和液体状态的产物称为挥发分。挥发分的主要成分为甲烷、氢及其他碳氢化合物等。它是鉴别煤炭类别和质量的重要指标之一。一般来讲，随着煤炭变质程度的增加，煤炭挥发分降低。

### 四、固定碳含量 (FC)

固定碳含量是指除去水分、灰分和挥发分的残留物，它是确定煤炭用途的重要指标。从100减去煤的水分、灰分和挥发分后的差值即煤的固定碳含量。根据使用的计算挥发分的基准，可以计算出干基、干燥无灰基等不同基准的固定碳含量。