

# 煤炭燃烧热值 含水量测试

产品名称	煤炭燃烧热值 含水量测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

《煤中全水分的测定方法(GB/T 211-2007)》对应于ISO 589：2003，与其主要差异如下：1、根据中国实际，用近似的粒度13 mm和3 mm代替ISO标准的11.2 mm和2.8 mm；2、增加在特定条件下用

煤炭检测包括煤炭采样、缩分、破碎、制样、煤炭的检测。

主要检测项目：全硫、发热量、煤的水分(全水分、分析水)、灰分、挥发分、固定碳、碳、氢、灰熔融性、炉渣含碳量、焦煤、石油焦、型煤等相关项目测定。

煤炭的固定碳：固定碳含量是指去除水分，灰分和挥发之后的残留物，它是确定煤炭用途的重要指标。

发热量：发热量是指单位质量的煤完全燃烧后所产生的热量，主要分为高位发热量和低位发热量。

胶质层较大厚度：烟煤在加热到一定温度后，所形成的胶质层较大厚度是烟煤胶质层指数测定中利用探针测出的胶质体上、下层面差的较大值。

粘结指数：在规定条件下以烟煤在加热后粘结专注无烟煤的能力，它是煤炭分类的重要标准之一，是冶炼精煤的重要指标。

煤灰灰熔融性温度：在规定条件下得到随加热温度而变化的煤灰熔融性变形温度、软化温度、常用软化温度来表示的。

哈氏可磨技术：哈氏可磨指数是反应煤的可磨性的重要指标。煤的可磨性是指一定量的煤在消耗相同的能量下，磨碎成粉的难易程度。

煤炭完全燃烧后，煤中的可燃部分燃烧释放热量，煤中水分蒸发，剩余部分为煤的矿物质中金属与非金属的氧化物与盐类形成的残渣，这些就是灰分。

煤灰成分复杂，主要由硅、铁、铝、钛、钙、镁、硫、钾、钠等元素的氧化物与盐类组成。分析结果以氧化物质量百分含量形式报出。

根据煤灰组成，可以大致判断出煤的矿物成分。