

# 石油焦工业分析测试 煤炭热值检测

产品名称	石油焦工业分析测试 煤炭热值检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:煤炭热值检测 周期:7-10 服务范围:全国
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	18662582169 18662582169

## 产品详情

煤炭是地球上蕴藏量丰富，分布地域广的化石燃料。构成煤炭有机质的元素主要有碳、氢、氧、氮和硫等，此外，还有\*少量的磷、氟、氯和砷等元素。

是经历了复杂的生物化学和物理化学变化逐渐形成的固体可燃性矿物。

煤中的无机物质含量很少，主要有水分和矿物质，它们的存在降低了煤的质量和利用\*\*。矿物质是煤炭的主要杂质，如硫化物、硫酸盐、碳酸盐等，其部分属于有害成分。

“水分”对煤炭的加工利用有很大影响。水分在燃烧时变成蒸汽要吸热，因而降低了煤的发热量。煤炭中的水分可分为外在水分和内在水分，一般以内在水分作为评定煤质的指标。煤化程度越低，煤的内部表面积越大，水分含量越高。

“灰分”是煤炭燃烧后剩下的固体残渣，是重要的煤质指标。灰分主要来自煤炭中不可燃烧的矿物质。矿物质燃烧灰化时要吸收热量，大量排渣要带走热量，因而灰分越高，煤炭燃烧的热效率越低；灰分越多，煤炭燃烧产生的灰渣越多，排放的飞灰也越多。

中心可按中标准准、\*标准和\*\*国外标准（ASTM、BS、AS、JIS、DIN和GOST等）对煤炭、焦炭、型煤、石油焦、水煤浆、垃圾和固体生物质燃料等样品特性进行委托检验、抽样检验和仲裁检验；

煤炭检验项目：48项，包括煤的灰分、挥发分、全硫、发热量、碳、氢、氮、真相对密度以及焦化指标、气化指标等。

焦炭检验项目：10项，包括焦炭的全水、工业分析、硫、磷、反应性及反应后强度、机械强度等。

石油焦检验项目：11项，包括石油焦的全水、工业分析、硫、真密度、硅、钒、铁等。

水煤浆检验项目：13项，包括水煤浆的浓度、表观粘度、PH值、灰成分等。

工业型煤检验项目：7项，包括工业型煤的落下强度、浸水强度、冷压强度等。

固体生物质燃料检验项目：10项，包括固体生物质燃料的全水、工业分析、硫、发热量、灰成分等。

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。