

# 南京栖霞区煤矸石成分分析检测-发热量检测

产品名称	南京栖霞区煤矸石成分分析检测-发热量检测
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	
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

### 煤矸石成分分析

煤矸石的无机成分主要是硅、铝、钙、镁、铁的氧化物和某些稀有金属。成分分析项目一般有：SiO<sub>2</sub>、Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、TiO<sub>2</sub>、CaO、MgO、SO<sub>3</sub>、K<sub>2</sub>O和Na<sub>2</sub>O，有时也测定Mn<sub>3</sub>O<sub>4</sub>和P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>。

### 煤矸石检测项目

#### 一水分：

- 1.全水份，是煤中所有内在水份和外在水份的总和。
- 2.空气干燥基水份，指煤炭在空气干燥状态下所含的水份。

二灰分：指煤在燃烧后留下的残渣。

常用的灰分指标有空气干燥基灰分、干燥基灰分等。也有用收到基灰分的。

三挥发份：常使用的有空气干燥基挥发份、干燥无灰基挥发份和收到基挥发份。

四固定碳：不同于元素分析的碳，是根据水份、灰分和挥发份计算出来的。

五全硫 $S_t$ ：常用指标有：空气干燥基全硫、干燥基全硫及收到基全硫。

六煤的发热量：煤的发热量，又称为煤的热值，即单位质量的煤完全燃烧所发出的热量。煤的发热量时煤按热值计价的基础指标。