

# 煤 页岩 煤矸石 方解石 煤炭检测 煤渣 矿石化学成分检测

产品名称	煤 页岩 煤矸石 方解石 煤炭检测 煤渣 矿石化学成分检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
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东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

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茶渣。

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St：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。