

煤矸石浸出液检测 煤矸石灰成分检测

产品名称	煤矸石浸出液检测 煤矸石灰成分检测
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铝、钙、镁、铁的氧化物和某些稀有金属。成分分析项目一般有：SiO₂、Fe₂O₃、Al₂O₃、TiO₂、CaO、MgO、SO₃、K₂O和Na₂O，有时也测定Mn₃O₄和P₂O₅。

检测项目

1.直接检测铬(六价)、镉、汞、铅、砷、氟;2.淋滤实验：8h、16h、24h、32h、40h、48h后测试铬(六价)、镉、汞、铅、砷、氟(共36项元素);3.浸泡实验：煤矸石样品：纯水=1:2，浸泡1天、7天、14天、30天都振荡，静止后取清液，测铬(六价)、镉、汞、铅、砷、氟(共24项元素)、pH值。随机混合取样。4、煤矸石：重金属5项、硫、氮(煤矸石选一块干的做)

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 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。

煤矸石检测标准

[标准] GB/T 35057-2018 煤矸石烧结砖隧道窑余热利用技术规范

[标准] GB/T 35986-2018 煤矸石烧失量的测定

[标准] GB/T 34230-2017 煤和煤矸石淋溶试验方法

[标准] GB/T 33687-2017 煤矸石检验通则

[标准] GB/T 29162-2012 煤矸石分类

[标准] GB/T 29163-2012 煤矸石利用技术导则

[标准] GB/T 27974-2011 建材用粉煤灰及煤矸石化学分析方法

[行业标准] MT/T 109-1996 煤和矸石泥化试验方法