

洛阳市气化渣成分检测 煤炭热值测试

产品名称	洛阳市气化渣成分检测 煤炭热值测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	气化渣成分:煤炭热值测试 周期:3-5天 检测范围: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

众所周知，煤炭是我国能源结构中的主体能源，也是我国国民经济发展的物质基础，煤炭企业生产的煤炭不仅要在数量上满足国民经济发展的需要，而且也要在质量上满足不同用户的使用需求。只有数量和质量上的统一，才称得上是真正实现了煤炭企业的生产目的，满足了社会的要求，在一定意义上讲，质量上的保证比数量上的满足更重要。

一般煤炭的化验指标包括：煤的发热量(热值)、含硫量(硫份)、灰分、挥发份、固定碳、焦渣特征、全水分、分析水等指标。

若是焦煤的话，还需要化验粘结指数(G值)、胶质层(X值、Y值)等指标，检测更多的指标还包括煤炭的灰熔点(灰熔融性)、碳氢、哈氏可磨指数、煤的燃点、奥亚膨胀度、煤炭活性、煤炭结渣性等指标。

全水：煤炭中含有的水分，(微机水分测定仪)。

灰分：煤炭燃烧后剩余的灰分，(灰分测定仪)。

挥发份：煤炭燃烧中可挥发成分，(马弗炉)。

固定碳：指煤炭除去水分、灰分和挥发分后的残留物，(工业分析仪、马弗炉)。

全硫：煤炭中所有硫元素含量(污染指标)，(定硫仪)。

热值：煤炭的发热量，它是确定煤炭质量用途的重要指标。

检测范围：煤炭、木炭、竹炭、型煤、褐煤、无烟煤、焦炭、活性炭、石由焦、煤灰、煤渣、炉渣、生物质燃料、生物质颗粒、木屑、果壳、桔梗、禾秆等燃料。

煤炭质量检测检验指标的符号和含义

煤炭质量检测检验指标的表示符号和含义：

一、水分符号：M，单位：%；

二、灰分符号：A，单位：%；

三、挥发分符号：V（全称为：挥发分产率，Volatile matter）；

四、固定碳含量符号：FC，单位：%；

五、全硫符号：St，单位：%；

六、发热量符号：Q，单位：J/g（焦耳/克）、MJ/kg（兆焦耳/千克），习惯上也使用cal/g（卡/克）、kcal/kg（千卡/千克）；

七、胶质层最大厚度符号Y；

八、粘结指数符号G；九、煤灰熔融性温度(灰熔点)（ ）；

十、哈氏可磨系数(HGI)；

十一、坩锅膨胀序数(CSN)；

十二、焦渣特征；

十三、煤炭工业分析指标的常用基准：

1、空气干燥基（简称：空干基，原称：分析基）空气干燥基符号：ad，是指：以与空气湿度达到平衡状态的煤为基准，由实验室直接测定出的结果一般都是分析基结果，如Mad、Aad、Vad等。

2、干燥基（简称：干基）

：干燥基符号：d，是指以假想无水状态的煤为基准，干基结果是换算出来的。

3、收到基（原习惯称：应用基）收到基符号：ar，是指以收到状态的煤为基准。

4、干燥无灰基（原习惯称：可燃基）

：干燥无灰基符号：daf，是指以假想无水、无灰状态的煤为基准。

按用途划分：

动力用煤，冶金用煤，化工用煤。细分为：炼焦用煤，高炉吹风用煤，气化用煤，低温干馏用煤，加氢液化用煤，动力用煤，机车用煤，工业锅炉用煤，合成氨气化和燃气站化用煤，以发电，机车推进，锅炉燃烧为目的，产生动力而是用的煤炭属于动力煤。

动力煤按类别划分为：褐煤，长焰煤，不粘结煤，贫煤。

商品煤划分为：洗混煤，洗中煤，粉煤，末煤。

洗选煤：经过水洗加工后，除去煤中的大部分矿物杂质后的产品。