

汕头炉渣元素分析，煤炭生物发热量检测

产品名称	汕头炉渣元素分析，煤炭生物发热量检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

炉渣元素分析，煤炭生物发热量检测

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、禾杆等燃料。

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。