

阜阳蜂窝煤发热量检测 煤炭挥发分测试

产品名称	阜阳蜂窝煤发热量检测 煤炭挥发分测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	蜂窝煤发热量:煤炭挥发分测试 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

检测指标：尺寸、粒度、垂直压溃力添加剂、水分、发热量、全硫含量、挥发分、加工和燃用异物、外观质量

检测范围：适用于家庭、机关团体炊事、取暖及饮食服务行业食品加工用的蜂窝煤，煤蜂窝煤、含有烟煤的蜂窝煤、含有褐煤的蜂窝煤、圆柱形蜂窝煤、正方形蜂窝煤

其他标准：DB61/T 284-2007洁净蜂窝煤

煤炭检测项目：

常规七项：全水分、灰分、挥发分、全硫、碳、氢、发热量；

特殊指标：黏结指数、胶质层指数、煤灰熔融性、哈氏可磨指数、浮沉试验、热稳定性、低煤阶煤透光率、奥阿膨胀度、内在水、坩埚膨胀系数、煤中碳酸盐二氧化碳、对密度、腐植酸产率、磷含量、含量、氯含量、形态硫、煤对二氧化碳化学反应性的测定、煤灰成分分析（10项）。

一、水分

煤中水分分为内在水分、外在水分、结晶水和分解水。

煤中水分过大是不利于加工、运输等，燃烧时会影响热稳定性和热传导，炼焦时会降低焦产率和延长焦化周期。

二、灰分

灰分指煤在燃烧后留下的残渣。不是煤中矿物质总和，而是这些矿物质在化学和分解后的残余物。灰分高，说明煤中可燃成份较低。发热量就低。同时在精煤炼焦中，灰分高低决定焦炭的灰分。

正常的灰分指标有空气干燥基灰分(Aad)、干燥基灰分(Ad)等。也有用收到基灰分的(Aar)。

三、挥发份

挥发份指煤中**物和部分矿物质加热分解后的产物，不全是煤中固有成分，还有部分是热解产物，所以称挥发份产率。

挥发份大小与煤的变质程度有关，煤炭变质程度越高，挥发份产率就越低。在燃烧中，用来确定锅炉的型号;在炼焦中，用来确定配煤的比例;同时*是汽化和液化的重要指标。

四、固定碳

煤的固定碳与挥发分一样，也是表征煤的变质程度的一个指标，随变质程度的增高而增高。所以一些地区以固定碳作为煤分类的一个指标。

固定碳是煤的发热量的重要来源，所以有的地区以固定碳作为煤发热量计算的主要参数。固定碳也是合成用煤的一个重要指标。

五、全硫

硫元素是煤中的有害元素，包括硫、无机硫。1%以下才可用于燃料。部分地区要求在0.6和0.8以下，现在常说的环保煤、绿色能源均指硫份较低的煤。