

沈阳木质活性炭检测苯酚吸附值检测

| | |
|------|----------------------------------------------------------|
| 产品名称 | 沈阳木质活性炭检测苯酚吸附值检测 |
| 公司名称 | 江苏省广分检测技术有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 咨询热线:18662582169 |
| 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 | 18662582269 18662582269 |

产品详情

木质活性炭检测标准：GB/T 12496 《木质活性炭试验方法》

检测指标：碘吸附值、焦糖脱色率、硫酸奎宁吸附值、苯酚吸附值、未碳化物、氰化物、硫化物、氯化物、酸溶物、水分含量、强度、pH值、锌含量、重金属、亚甲基蓝吸附值、钙镁含量、灰分含量、粒度、表观密度、硫酸盐、吸附率、等等

检测范围：变压吸附用木质柱状活性炭、气体净化用木质柱状活性炭、超低灰木质柱状活性炭、催化剂及载体用木质柱状活性炭、溶剂回收用木质柱状活性炭、木质颗粒活性炭、木质粉状活性炭

木质活性炭优点：

- 1、木质柱状活性炭使用寿命为普通煤质活性炭的4 - 5倍。
- 2、木质柱状活性炭高吸附性和脱附性，从而大大提高溶剂的回收率。
- 3、木质粉状活性炭高强度低灰份，孔径分布合理
- 4、木质柱状活性炭性价比高，适合这种场所有机气体回收利用。
- 5、木质柱状活性炭着火点高使用安全。

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、最高内在水、坩埚膨胀系数、煤中碳酸盐二氧化碳、真相对密度、腐植酸产率、磷含量、砷含量、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

挥发份指煤中有机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;同时更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。所以一些国家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，所以有的国家以固定碳作为煤发热量计算的主要参数。固定碳也是合成氨用煤的一个重要指标。

五、全硫

硫元素是煤中的有害元素，包括有机硫、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。

常用指标有：空气干燥基全硫(St,ad)、干燥基全硫(St,d)及收到基全硫(St,ar)。