

南京市活性炭碘吸附值检测 木炭着火温度检测广分

产品名称	南京市活性炭碘吸附值检测 木炭着火温度检测广分
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

煤炭着火温度检测 活性炭着火温度检测 木炭着火温度测试

煤质活性炭着火点的测定方法煤炭活性炭的着火点试验方法的原理，在空气流中按一定升温速率加热试料，随着温度的上升，炭样温度突然上升超过进入炭层空气的温度，此时的温度即为着火点。煤质活性炭着火点试验条件：干燥、洁净、无油的空气源——空气应通过空气过滤器和干燥器，空气的相对湿度在25℃下应小于5%。煤质活性炭试验的制备：对所送煤质活性炭样品用四分法取出约35ml试样，将试样放入试验筛中，按GB/T7702.2的规定，除去试样中的炭粉，备用。HTRD-6M型煤颗粒活性炭着火点测定步骤“：

1、将煤质活性炭试样填充石英灼管。2、炭层高度 $25\text{mm} \pm 1\text{mm}$ ，炭层上部应覆盖厚度为15mm石英珠、热电偶置于试料上端四分之三处，另一端热电偶置于炭层下端四分之三处，用于升温速率控制。3、通入干燥、洁净、无油的空气，以 $20\text{L}/\text{min}$ 的流量吹试料1h4、将空气流量调至 $14.7\text{L}/\text{min} \pm 0.3\text{L}/\text{min}$ 5、调节程序升温器，使通往炭样的空气流温度以大约 $10^\circ\text{C}/\text{min}$ 的速率升温，当空气温度达到约150℃时，改变升温速率至 $2^\circ\text{C}/\text{min}$ - $3^\circ\text{C}/\text{min}$ 6、保持 $2^\circ\text{C}/\text{min}$ - $3^\circ\text{C}/\text{min}$ 的升温速率，直至热电偶T1或T2测得的炭层温度突然升高至着火。7、发生着火时，立刻切断空气流并通入氮气灭火。结果计算：根据自动平衡记录的热电偶T1或T2绘制的温度时间关系曲线，在着火前后的温度曲线画切线，切线交点所对应的温度值即为煤质活性炭着火点。