

# 南通市无烟煤滤料检测 含泥量检验报告

产品名称	南通市无烟煤滤料检测 含泥量检验报告
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

在水处理工程中，在选取无烟煤滤料时要对滤料的密度，堆积密度，不均匀系数，含泥量，盐酸可溶率做检验。本方法适用于水处理用无烟煤滤料含泥量的检验。由巩义市泰和水处理材料有限公司编辑制作依据建设部CJ24.2-88标准。

无烟煤滤料的取样取袋装无烟煤滤料样品时，由每批产品总袋数的5%中取样，批量不少于3袋。用取样器从袋口中心垂直插入二分之一深度处采取。然后将从每袋中取出的样品合并，充分混匀，用四分法缩减至4kg，装入一个洁净容器内。

无烟煤滤料含泥量测算的操作方法称取干燥滤料样品500g，置于1000mL洗砂筒中，加入清水，充分搅拌5分钟，浸泡2小时，然后在水中搅拌淘洗样品，约1分钟后，把浑水慢慢倒入孔径为0.08mm的筛中。测定前，筛的两面先用水湿润。在整个操作过程中，应避免无烟煤滤料颗粒损失。再向筒中加入清水，重复上述操作，直至筒中的水清澈为止。用清水冲洗截留在筛上的颗粒，并将筛放在水中来回摇动，以充分洗除小于0.08mm颗粒。然后将筛上截留的颗粒和筒中洗净的样品一并倒入已恒量的搪瓷盘中，置于105~110 的干燥箱中干燥至恒量。

滤料含泥量的计算 $C = \frac{G - G_1}{G} \times 100$

$C$ ——含泥量，%； $G$ ——淘洗前样品的质量，g； $G_1$ ——淘洗后样品的质量，g。