

# 珠海水处理用滤料检测 无烟煤滤料检测

产品名称	珠海水处理用滤料检测 无烟煤滤料检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

珠海水处理用滤料检测 无烟煤滤料检测

### A.1 总则

A.1.1 本检验方法适用于石英砂滤料、无烟煤滤料和高密度矿石滤料，以及砾石承托料、高密度矿石承托料。

A.1.2 称取滤料和承托料样品时应准确至所称样品质量的0.1%。样品用量与测定步骤，应按照本方法的规定进行。

A.1.3 本方法所用的仪器、容量器皿，应进行校正。

A.1.4 本方法所用的试验筛，按照GB/T 6003.1、GB/T 6003.2和GB/T 6003.3标准的规定执行。

A.1.5 本方法所用的水系指蒸馏水，当对水有特殊要求时，则另加说明。

### A.2 取样

#### A.2.1 堆积滤料的取样

在滤料堆上取样时，应将滤料堆表面划分成若干个面积相同的方形块，于每一方块的中心点用采样器或铁铲伸入到滤料表面150mm以下采取。然后将从所有方块中取出的等量（以下取样均为等量合并）样品置于一块洁净、光滑的塑料布上，充分混匀，摊平成一正方形，在正方形上划对角线，分为四块，取相对的两块混匀，作为一份样品（即四分法取样），装入一个洁净容器内。样品采取量不应少于4kg。

## A.2.2 袋装滤料的取样

取袋装滤料样品时，由每批产品总袋数的5%中取样，批量小时不少于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。砾石承托料的取样量可根据测定项目计算。

## A.2.3 试验室样品的制备

试验室收到滤料试样后，根据试验目的和要求进行筛选和缩分。然后在105 ~ 110 的干燥箱中干燥至恒量<sup>1)</sup>，置于磨口瓶中保存。

## A.3 检验方法

### A.3.1 破碎率和磨损率

#### A.3.1.1 操作

称取经洗净干燥并截留于筛孔径0.5mm筛上的样品50g（石英砂滤料）或28g（无烟煤滤料），置于内径50mm、高150mm的金属圆筒内。加入6颗直径8mm的轴承钢珠，盖紧筒盖，在行程为140mm、频率为150次/min的振荡机上振荡15min。取出样品，分别称量通过筛孔径0.5mm而截留于筛孔径0.25mm筛上的样品质量，以及通过筛孔径0.25mm的样品质量。