

常州市火山岩生物陶粒滤料检测、空隙率、比表面积检测

产品名称	常州市火山岩生物陶粒滤料检测、空隙率、比表面积检测
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	
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

火山岩生物陶粒滤料是经过选矿、破碎、筛分、研磨等一系列工艺加工而成的粒状滤料，火山岩生物陶粒滤料其主要成份为硅、铝、钙、钠、镁、钛、锰、铁、镍、钴和钼等几十种矿物质和微量元素，表现为不规则颗粒，颜色为红黑褐色，多孔质轻，颗粒粒径可根据不同要求生产。

【火山岩生物陶粒滤料产品特性】

物理结构特点：

火山岩生物陶粒滤料滤池不仅能处理市政污水，以及可生化的有机工业废水、生活排水、微污染水源水等，也可在给水处理中取代石英砂、活性炭、无烟煤等用作过滤介质，同时还可对已经过污水处理厂二级处理工艺后的尾水做深度处理，其处理出水达回用水标准后可作中水回用。

化学结构特点：

- 1、微生物化学稳定性：火山岩生物滤料抗腐蚀，具有惰性，在环境中不参与生物膜的生物化学反应。
- 2、表面电性与亲水性：火山岩生物滤料表面带有正电荷，有利于微生物固着生长，亲水性强，附着的生物膜量多且速度快。
- 3、对生物膜活性的影响方面：作为生物膜载体，对所固定的微生物无害、无抑制性作用，实践证明不影响微生物的活性。

详情见下面表格：

滤料检测范围

以水处理设备中的进水过滤的粒状材料，通常指果壳滤料、泡沫滤珠、瓷砂滤料、陶粒、石榴石滤料、石英砂、砾石、无烟煤、鹅卵石、锰砂、磁铁矿滤料、麦饭石滤料、海绵铁滤料、活性氧化铝球、沸石滤料、火山岩滤料、颗粒活性炭、纤维球、纤维束滤料、彗星式纤维滤料等；

物理分离的过滤介质，主要包括过滤布、过滤网、滤芯、滤纸等；

滤料检测项目

无烟煤滤料：含泥量、比重、磨损率、破碎率、固定碳含量、容重、孔隙率、盐酸可溶率等；

果壳滤料：比重、反洗强度、水冲洗压力、油去除率、悬浮物去除率、滤速、堆密度等；

石榴石滤料：磨损率、硬度、耐酸度、比重、粒度、比重、容重、孔隙率、熔点、重金属含量等；