

广西玉林鹅卵石园林公园假山用

产品名称	广西玉林鹅卵石园林公园假山用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

生物陶粒滤料和普通陶粒滤料有什么区别？

答：

陶粒可分为建筑陶粒、膜陶粒、保温陶粒、花卉陶粒和景观陶粒。按材质可分为粘土陶粒、粉煤灰陶粒、页岩陶粒和火山陶粒。那么陶粒滤料和生物陶粒滤料有什么区别呢？

陶粒滤料有两种功能，一种是过滤，可以去除污水中的颗粒和杂质，属于粗滤。第二个功能是生物挂膜，即微生物作为自己的繁殖陶粒。生物膜的形成过程就是微生物载体的繁殖过程。膜悬浮后，微生物大量繁殖，废水中的微小颗粒物和悬浮物被截留。在这个过程中，微生物对水质没有影响。也就是说，陶粒滤料在没有生物载体繁殖时是纯陶粒滤料，作为生物载体使用时是生物陶粒滤料。

生物陶粒滤料主要用于给水工程。为了保持生物活性，在滤池的设计中必须设置反冲洗装置。建议采用曝气方式供氧。滤料进入罐内前，应用水冲洗，以除去滤料中的浮尘；放置滤料时，注意选配材料；严禁直接踩在滤料上；堆放过滤材料时，应远离热源，避免阳光和雨水的侵蚀。广泛应用于baf-n或DN-P滤池、V型滤池、D型滤池、无阀滤池、虹吸滤池和baf生物滤池。也可用于供水过程中受污染原水的预处理和工业滤水填料。也可用于废水生化处理中的支撑层或工业水过滤。

石英砂滤料做净水材料使用，一般与无烟煤滤料、鹅卵石滤料配合使用。它们协同工作，主要与过滤器结合使用。将这三种滤料放入过滤器中，将粒径较大的一侧放下，然后依次上升，粒径依次变小。滤料的作用只是截留水中的悬浮物、胶体等颗粒杂质，从而起到过滤作用。水从过滤器上方的进水口进入，然后经过层层过滤介质过滤，杂质和悬浮颗粒被过滤掉。过滤后的水从滤板的水帽即过滤管中流出，然

后收集，后从过滤器的出水管中流出。

石英砂滤料做净水材料使用，一般与无烟煤滤料、鹅卵石滤料配合使用。

过滤器中有不同的过滤材料。根据这些滤料的比重和粒度，它们的分布是有序的。上层主要布置比重较小、粒径较大的无烟煤滤料，中层布置比重中等、粒径较小的石英砂滤料，垫层采用比重较大、粒径较大的砾石。一般来把大尺寸的石英砂和鹅卵石被称为砾石。