

沧州火山石 沧州火山岩滤料垫层 沧州火山石厂家

产品名称	沧州火山石 沧州火山岩滤料垫层 沧州火山石厂家
公司名称	灵寿县金岸矿产品加工厂
价格	400.00/吨
规格参数	比重:0.8 硬度:7 产地:沧州
公司地址	灵寿县燕川乡南燕川村
联系电话	0311-87751251 15830136317

产品详情

火山岩是现代建筑的外装首选天然绿色、环保石材。适用于高档建筑的内外墙装饰、酒店、宾馆、别墅、市政道路、广场、住宅小区、园林等。更是各类仿古复古欧式建筑的首选功能石材，火山岩和侵入岩的区别有哪些呢？火山岩又称喷出岩，属于岩浆岩的一类，是火山作用时喷出的岩浆经冷凝、成岩、压实等作用形成的岩石；而侵入岩是指当上覆岩层压力减轻时，软流层中的岩浆就钻出，在地壳深处冷凝而形成的岩石。由于岩浆侵入而缓慢冷却，有足够的时间使矿物结晶，因此侵入岩晶粒粗大，具有显晶质结构，下面一起来具体了解一下火山岩滤料作用是什么吧？

高效挂膜轻质滤料在物理微观结构方面表现为表面粗糙多微孔，这些特点特别适用于微生物在其表面生长、繁殖，形成生物膜。火山岩滤料在曝气生物滤池方面不仅能处理市政污水，以及可生化的有机工业废水、微污染水等，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。

沧州火山岩生物滤料在化学微观结构方面表现为：

- 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，火山岩生物滤料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。