

# 保湿能力强 挂膜效果好火山岩厂家价格

产品名称	保湿能力强 挂膜效果好火山岩厂家价格
公司名称	河南碧波同创净水材料有限公司
价格	600.00/立方
规格参数	品牌:碧波同创 型号:3-5 5-8 8-16 16-32mm 包装:50KG/袋
公司地址	河南省郑州市金水区郑花路
联系电话	0371-69599708 13253397558

## 产品详情

火山岩产品功能 生物水处理火山岩滤料产品功能 火山岩生物滤料厂家报价

**外观形状：**无尖粒状，对水流阻力小，不易堵塞，布水布气均匀；表面粗糙，挂膜速度快，反冲洗时微生物膜不易脱落。

**机械强度：**经国家质检部门为5.08Mpa，实践证明可以耐得住不同强度的水力剪切作用，使用寿命远远长了其它滤料。

**多孔性：**火山岩是天然蜂窝多孔，是菌胶团是佳的生长环境。

**防滑功能：**天然孔洞，绵软防滑、耐磨、耐酸碱。

**吸音降噪：**火山岩独具的天然孔洞，是目前建材中一种良好的天然吸音材料。适用于车站、地铁、地下工程及噪音较大的生产车间、广场等场所，在城市中大量应用，可减少城市噪音。

**吸光阻热：**火山岩产品源于火山岩喷发后冷凝而生成，具有明显的吸光阻热功能，在强烈的阳光照射下绝不会像花岗岩一样烫手，并没有铁板烧烤的感觉。在寒冷的冬季也不会像花岗岩一样冰手。

**保健功能：**火山岩的天然孔洞，具备独特的“呼吸”功能。雨天，可利用孔洞将水分吸足并渗入地下，与地下的水分沟通；晴天，水分慢慢释放，调解空气的湿度，保证植物水分充足。此功能适用于步行街、广场、园林、别墅等

火山岩生物滤料物理特性：

1. 外观形状：无尖粒状，对水流阻力小，不易堵塞，布水布气均匀；表面粗糙，挂膜速度快，反冲洗时微生物膜不易脱落。
2. 多孔性：火山岩是天然蜂窝多孔，是菌胶团是佳的生长环境。
3. 机械强度：经国家质检部门为5.08Mpa，实践证明可以耐得住不同强度的水力剪切作用，使用寿命远远长了其它滤料。
4. 密度：密度适中，反冲洗时容易悬浮且不跑料，可以节能降耗。

火山岩的作用1：活水。关于活水是我一直强调的，我这里不详细说。火山岩可以使水中的离子活跃（主要是增加了氧离子的含量），并且可以轻微释放a射线和红外线，这些对生物体包括人类都是有好处的。

火山岩的作用2：稳定水。这里又包含了两个部分：PH的稳定，它可以适当的调节过于酸或者过于碱的水自动调整到接近中性。矿物质含量的稳定，火山石有释放矿物质元素和吸收矿物质元素的双重特性，当过少或过多的时候，它的释放和吸附作用就产生了。

火山岩的作用3：诱色。罗汉有身体与周围物体颜色相靠近的特点，火山岩的红色会诱导罗汉的颜色也逐步发红，这个可能是大家知道的最多的火山岩的作用了。

火山岩的作用4：吸附。火山岩具有多孔，表面积大的特点，可以吸附水中的有害细菌和对生物体产生影响的重金属离子如铬、砷等，甚至包括一些水中残留的氯。

火山岩的作用5：嬉戏道具。绝大多数罗汉都不是多只混养，它也会孤单寂寞，并且罗汉有喜欢摆弄石头营造家园的习性，所以，火山石成了它嬉戏的良好道具。3 F)

火山岩的作用6：促进新陈代谢。火山岩释放的微量元素可以促进动物细胞的代谢，并且带出体内的有害卤化物，清理细胞中的脏东西。

火山岩的作用7：生长。火山岩还可以使动物体内的蛋白质合成提高，并且增强免疫能力，并且在一定程度上增加罗汉的运动性。

火山岩的作用8：硝化细菌的培养。火山岩的高表面积同样是培养水中硝化细菌的良好温床，并且其表面是正电荷有利于微生物固着生长，亲水性强，把水中各种原因产生的对脊椎动物巨毒的NO<sub>2</sub>和NH<sub>4</sub>转化成毒性相对小的NO<sub>3</sub>（这不是一个完整的反应过程，在此不多讨论）。

下面讨论火山岩的真伪：一般来说，质地比较硬，重量比较轻，粉末少，呈暗红色并且进入水中呈弱酸性的为常规意义上的真品。

河南碧波同创净水材料有限公司 联系电话：13253397558 0371-69599708  
公司网址：<http://www.hnbbtc.com/> 客服QQ：1026253943 阿里旺旺：gongyishi3