本格供应 红色火山石 火山石滤料

产品名称	本格供应 红色火山石 火山石滤料
公司名称	河北本格矿产品有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	品牌:本格 规格:齐全 产地:河北
公司地址	河北省石家庄市灵寿县南燕川乡万寺院村（注册地址）
联系电话	13483199958

产品详情

河北本格矿产品有限公司

火山石（俗称浮石或多孔玄武岩）是一种功能型环保材料，是火山爆发后由火山玻璃、矿物与气泡形成的非常珍贵的多孔形石材，火山石中含有钠、镁、铝、硅、钙、钛、锰、铁、镍、钴和钼等几十种矿物质和微量元素，无辐射而具有远红外磁波，在无情的火山爆发过后，时隔上万年，人类才越来越发现它的可贵之处。现已将其应用领域扩大到建筑、水利、研磨、滤材、烧烤炭、园林造景、无土栽培、观赏品等领域，在各行各业中发挥着无法替代的作用。

火山石的作用1：活水。 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，这些对鱼儿包括人类都是有好处的。而火山石的消毒作用也是不可忽视的，加入水族箱中，可以有效地防治病患

火山石的作用2：稳定水质。

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水中杂质的双重特性，当过少或过多的时候，它的释放和吸附作用就产生了。 而罗汉起头以及增色时水质PH值的稳定性，是至关重要的。

火山石的作用3：诱色。

火山石颜色鲜艳自然,对于罗汉,红马,鹦鹉,红龙,三湖慈鲷等等众多观赏鱼类都有显著的诱色作用
特别是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。

火山石的作用4：吸附。

火山石具有多孔，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。在水族箱内放置火山石
可以吸附过滤器吸滤不掉的残渣以及粪便保持缸内的水质清洁。

火山石的作用5：嬉戏道具。

绝大多数鱼儿特别是罗汉都不是多只混养，它们也会孤单寂寞，并且罗汉有喜欢摆弄石头营造家园的习性，所以，重量轻盈的火山石成了它嬉戏的良好道具。

火山石的作用6：促进新陈代谢。

火山石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。.

火山石的作用7：优化生长。

火山石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。这一点在罗汉起头时也有很大的作用 。

火山石的作用8：硝化细菌的培养。

火山石的多孔性产生的高表面积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NO2和NH4转化成毒性相对小的NO3可以对水质起到极大地改善作用

火山石的作用9 ：水草生长的基质材料

由于多孔特征，有利于水草攀抓和扎根固径，石头本身溶出的多种矿物成分不仅有利于鱼儿的生长，也可以为水草提供肥料。在农业生产中，火山石作为无土栽培基质、肥料和动物饲料添加剂使用。