本格供应多孔硬质火山石 多肉盆景专用火山岩

产品名称	本格供应多孔硬质火山石 多肉盆景专用火山岩
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的作用。

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，反复冲洗时微生物膜不易脱落。

多孔性：火山岩是蜂窝多孔，是菌胶团的生长环境。

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。

密度：密度适中，反冲洗时容易悬浮且不跑料，可以节能降耗。

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。

空隙率：内外平均孔隙率在40%左右，对水的阻力小，同时与同类滤料相比，所需滤料量少，同样能达到预期过滤目标。

比表面积：比表面积大、开孔率高且惰性，有利于微生物的接触挂膜和生长，保持较多的微生物量，有利于

它的特点是因孔隙多、质量轻、强度高、保温、隔热、吸音、防火、耐酸碱、耐腐蚀，且无污染、无放射性等，是理想的天然绿色、环保节能的原料。