

# 蛭石粉批发，膨胀蛭石价格，防火蛭石销售

产品名称	蛭石粉批发，膨胀蛭石价格，防火蛭石销售
公司名称	灵寿县鑫森矿产品加工厂
价格	5.00/袋
规格参数	品牌:鑫森 型号:鑫森矿业 蛭石:8-325m
公司地址	河北省石家庄市灵寿县燕川工业区
联系电话	15027773012

## 产品详情

本公司位于河北石家庄市灵寿县燕川工业区。主营彩砂、石英砂、蛭石、云母、高岭土、硅藻土、膨润土、粉煤灰、钙粉、岩片等获得广大客户的认可。公司秉承“保证一流质量，保持一级信誉”的经营理念，坚持“客户第一”的原则为广大客户提供优质的服务。欢迎来电洽谈业务！电话：15027773012

qq：1011187819

网址：www.xskcp.com

蛭石是一种天然、无毒的矿物质，在高温作用下会膨胀的矿物。它是一种比较少见的矿物，属于硅酸盐。其晶体结构为单斜晶系，从外形上它看上去像云母。蛭石是一定的花岗岩水合时产生的。它一般与石棉同时产生。由于蛭石有离子交换的能力，它对土壤的营养有极大的作用

蛭石介绍：

### 一、蛭石的性质与结构

蛭石的化学式为 $Mg_x(H_2O)_{3-x}[Al_3Si_3O_{10}](OH)_2$ ，是一种含镁的水铝硅酸盐次生变质矿物，外形似云母，通常由黑（金）云母经热液蚀变作用或风化而成，因其受热失水膨胀时呈挠曲状，形态酷似水蛭，故称蛭石。

蛭石的化学式为 $(Mg, Ca)_{0.7}(Mg, Fe, Al)_{6.0}[Al, Si]_{8.0}(OH_4.8H_2O)$ 。常见化学式为 $(Mg_{2.36}Fe_{0.48}Al_{0.16})(Si_{2.72}Al_{1.28}O_{10})(OH)_2(Mg_{0.32}(H_2O)_{4.32})$

蛭石按阶段性划分为蛭石片和膨胀蛭石，按颜色分类可分为金黄色蛭石、银白色蛭石、乳白色蛭石。

## 用途

- 1：把膨胀蛭石铺于楼顶，可以起到很好的隔温效果，使楼舍冬暖夏凉。用蛭石砖砌成高层建筑的隔墙板，可以到隔音、防火、防潮等作用，又可减轻楼层负荷。
- 2：蛭石用于温室大棚内，具有疏松土壤，透气性好，吸水力强，温度变化小等特点，有利于作物的生长，还可减少肥料的投入。在刚刚兴起的无土栽培技术中，它是必不可少的原料。
- 3：蛭石和适量的绝缘胶混合，可制成绝缘板。
- 4：目前蛭石也用于医药卫生、动物饲料等行业。

本产品的原产地是河北，品级是优级，莫氏硬度1-1.5，含杂率 $< 1$ （%），密度 $2.5$ （ $g/cm^3$ ），熔点 $1100$ （ ），二氧化硅含量 $37-43$ （%），氧化镁含量 $11-23$ （%），膨胀后容重 $60-180$ （ $g/cm^3$ ），颜色 金黄色