

玄武岩石料厂家-玄武岩碎石高料生产厂家

产品名称	玄武岩石料厂家-玄武岩碎石高料生产厂家
公司名称	南京市六合区流光溢彩石料厂
价格	200.00/吨
规格参数	
公司地址	六合区横梁街道方山社区双井黄132号
联系电话	15951799903

产品详情

玄武岩的主要成份是^{SiO₂}、^{Al₂O₃}、^{FeO}、^{CaO}、^{MgO}(还有少量的^{Na₂O}、^{K₂O})，其中二氧化硅含量多，约占百分之四十五至五十左右。

玄武岩的颜色，常见的多为黑色、黑褐或暗绿色；在腾冲火山群附近的玄武岩多为青灰色，也有暗红色、橙色、黄色的。因其质地致密，它的比重比一般^{花岗岩}、^{闪长岩}、^{辉长岩}、^{正长岩}都重。但也有的玄武岩由于气孔特别多，重量便减轻，甚至在水中可以浮起来。因此，把这种多孔体轻的玄武岩，叫做"^{浮石}"，在云南腾冲马站火山群脚下附近的村寨里，人们把这些多孔体轻的玄武岩叫做“泡石”。

成分

玄武岩根据其成分不同可以分为^{拉斑玄武岩}、^{碱性玄武岩}、^{高铝玄武岩}

结构

按其结构不同可分为^{气孔状玄武岩}、^{杏仁状玄武岩}、^{玄武玻璃}

充填矿物

按其充填矿物不同可分为^{橄榄玄武岩}、^{紫苏辉石}玄武岩等。

饱和程度

按SiO₂饱和程度和碱性强弱，玄武岩被分为两大类：

拉斑玄武岩

(即亚碱性玄武岩), 是SiO₂过饱和或饱和的

岩石。不含**橄榄石**和**霞石**, 以含**斜方辉石**、**易变辉石**为特征。它的SiO₂与全碱的关系是 $(Na_2O+K_2O)/(SiO_2-39)$ 的值小于0.37。

碱性玄武岩, SiO₂不饱和, 富碱。含橄榄石和**副长石** (如霞石)、**沸石**等, 后两种矿物有时与**碱性长石**或钾质**中长石**、钾质**更长石**一起, 呈填隙物产于基质中; 不含斜方辉石、易变辉石, 仅含富钙的**单斜辉石**, 即**透辉石**质**普通辉石**。 $(Na_2O+K_2O)/(SiO_2-39)$ 的值大于0.37。