

太仓市辉绿岩鉴定工程石料强度检测

产品名称	太仓市辉绿岩鉴定工程石料强度检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

岩浆岩的肉眼鉴定

一、的概念

是一种或多种矿物或岩屑组成的集合体，是地质作用的产物。目前已知的的1000多种，按其成因分成岩浆岩、沉积岩和变质岩三大类。

二、岩浆岩的概念

岩浆:是在地下深处形成的富含挥发成分的高温、粘稠的硅盐熔融体。

岩浆岩:是熔融状态的岩浆岩冷凝而成的。

三、岩浆岩的分类

岩浆岩的种类很多，要根据SiO₂的含量将岩浆岩分为超基性岩、基性岩、中性岩和性岩四大类;按岩浆的产出状态(或冷凝深度)可分为侵入岩和喷出

岩,侵入岩又可分为深成侵入岩(简称深成岩)和浅成侵入岩(简称浅成岩)详见下表:

四、岩浆岩的构造

岩浆岩的构造是指组成的矿物集合体之间的排列和充填方式所反映的形态特征。岩浆岩的构造除与岩浆本身性质有关外，还取决于形成时的环境。常见的岩

超大蓝色主题_副本.jpg

浆岩构造有:

块状构造(致密块状构造):矿物分布均匀,无-
定的排列方向,石无空洞,矿物紧密结合,它是岩浆岩常见的构造,尤其在侵入岩中更为常见。

气孔构造或杏仁构造:这种构造是喷出岩的常见构造,在熔岩时,尚未逸出的气体被保留在中形成大小不等的空洞,称气孔构造。基性熔岩的气孔多半

圆形椭圆形;性熔性岩中气孔多为不规则状。气孔的拉长方向往往代表熔岩流动方向。当气孔被后期形成的钙质或硅质矿物所充填时,称为杏仁构造。

流纹构造:为性喷出岩的常见构造,它是由不同颜色不同成分的条纹或拉长的气孔定向排列表现出来的一种流动构造。