

玄武岩的分类

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



玄武岩的分类

一般来说，从酸性到基性（超基性岩分布很少），深色矿物的含量是逐渐增加的，因而岩石的颜色也随之由浅变深。弧后盆地的岩浆作用因为洋壳俯冲而产生弧后扩张，与大洋中脊海底扩张不同，后者与俯冲无关。玄武岩的成因与构造环境大洋中脊玄武岩形成环境：拉张环境形成条件：低压高温，高度部分熔融-源区：亏损的二辉橄榄岩方辉橄榄岩主要是拉斑玄武岩。编辑福建福鼎市白琳大嶂山的玄武岩储量万立方米，矿石裸露地表，呈墨黑色色调凝重高雅，是全国罕见的高级建筑板材，属全国建筑石材基地之被国务院建材总局命名“福鼎黑”。

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；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；按其充填矿物不同可分为橄榄玄武岩紫苏辉石玄武岩等。中国西南部大面积分布的峨眉山玄武岩是一例，玄武岩的分类形成于晚二叠世，分布面积约万平方公里，一般厚度为米，西部最厚处达米以上，属拉斑玄武岩类，显著富。原岩类型和变质作用性质是变质岩分类的两个主要基础，但原岩类型的复杂性和变质作用类型的多样性，给变质岩岩石分类岩石分沉积岩火成岩及变质岩三大类。

玄武岩的分类

变质作用：在变质因素的影响下，促使岩石在固体状态下改变其成分结构和构造的作用，称为变质作用。一般由较纯的石英砂岩变质而成，常呈白色，因含杂质，可出现灰白色灰色黄褐色或浅紫红色。在观察矿物成分时首先观察与鉴定浅色矿物，如有石英，当数量较多时，则该岩石为酸性岩，再看长石存在的情况，如不含长石，为无长石的岩应属超基性岩类。据推断，美国夏威夷和俄罗斯堪察加的玄武岩浆直接来自地下公里深处，并常挟带近似上地幔的基本组成二辉橄榄岩成分的深源捕虏体。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/iziIXuanWuUHsbL.html>