山东大理石怎么获取基础地质资料

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务

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

山东大理石怎么获取基础地质资料

太古宇大别山群，元古宇粉子山群，震旦系古生代的寒武奥陶泥盆石炭二叠系，以及中生代的三叠系，均赋存有规模巨大的大理石矿体。在沉积型大理石矿床中，生物灰岩和特殊结构构造灰岩系列大理石矿床的石材常具有美丽而特殊的花纹，不仅可以制成装饰板材，而且山东大理石怎么获取基础地质资料还可以制成各种工艺品。如安徽的“红皖螺”“灰皖螺”大理石矿层是由青白口纪叠层石藻礁灰岩组成；湖北的“腾龙玉”是由二叠纪的海绵水螅苔藓虫层孔虫珊瑚化石组成的生物礁岩；四川的“百鹤玉”是一种二叠纪生物灰岩。区域变质型大理石矿床，呈大理岩或白云质大理岩产出，矿床规模大，矿体呈巨大层状和似层状产出，以均质细粒变晶结构为主，颜色花纹结构比较均一。一般纯净的纯白微晶者最名贵，称汉白玉；纯白而肉眼可见颗粒者按粒度大小称大雪花小雪花；纯黑者多含有机质，但色纯者较少；灰色褐色紫色大理石矿床也常见。这类大理石矿床是原岩经轻微变质重新结晶形成的，所以大都在变质程度较浅的区域变质带中分布，多出现在中国的几大山系边缘的低山附近，分布比较广泛。

矿层时代与中国海相厚层碳酸盐岩出现时代一致，主要为震旦纪寒武纪以及南方的部分志留纪泥盆纪和石炭纪。

接触变质型大理石矿床是碳酸盐岩层，受岩浆侵入接触带的热力或热液影响，围岩产生蚀变，形成夕卡岩或多种蚀变后的岩类矿床。这类矿床的特点是：大理石分布在接触带附近，矿体受接触带控制，一般不规则，造岩矿物颗粒较粗，矿物成分复杂，质量变化大，矿床规模不很大。一类是由夕卡岩化大理岩构成，产在碳酸盐岩与花岗岩体的接触带上，其石材多为白色基底上有彩色花纹，但一般矿体小矿量少荒料块度不大。我国燕山期花岗岩分布较普遍，特别是在中东部地区较广泛，岩体与各时代的石灰岩白云岩接触时可形成这类矿床。另一类是由蛇纹石大理岩构成，第三类矿床是由镁橄榄夕卡岩构成，前者石材以黄绿色为主，后者以绿色为主，并均有以黄绿主色调为基础的多种颜色变化。二矿床类型中国大理石矿床按成矿作用可分为沉积成因和变质成因，其中变质成因的可分为区域变质作用形成的和接触变质作用形成。在此基础上，按矿石的岩性，将中国大理石矿床归纳为六种类型，其中的灰岩大理石矿床又包含“不含化石或特殊构造”和“含化石或特殊构造”两类。

其他几种类型为：白云石大理岩大理石矿床大理岩大理石矿床白云质大理岩大理石矿床蛇纹石大理岩矿床和镁橄榄石夕卡岩大理石矿床。表大理石矿床类型三典型矿床(一)山东莱州市黄山后大理石矿床该矿床属于沉积区域变质矿床，位于山东省莱州市南km。

明村组分上下两个亚组，下亚组(Ｐtfm)为一套以大理岩为主的碳酸盐建造，厚度达m，为本区的含矿岩层。

区内未见较大断裂，除线以西Ｆ断层水平距达m外，一般断距仅m左右，且大部分被脉岩贯入，断层一般对矿层影响不大。其底板为明村组下亚组下段(Ptfm)顶部石英岩，顶板为明村组上亚组(Ptfm)黑云母斜长片麻岩。矿层上部为灰色条带白云大理岩，中上部为浅灰色白云大理岩夹白色白云大理岩，中下部为白色白大理岩，相应的商品名称为云灰大理石雪花白大理石。各矿层厚度变化的大致趋势为：灰色条带白云大理岩，由矿区西部厚m至东部变薄～m；浅灰色白云大理岩，东部厚度为～m，西部变薄～m，西南部加厚；白色白云大理岩，中部(—剖面)厚度～4m，剖面以东尖灭，向西南(—2剖面)变薄到～.5m。矿石为中细粒变晶结构，块状构造，矿石矿物成分主要由白云石(含量%～%)，方解石(%～%)等组成，有少量透闪石，局部含微量白云母金云母或土状石墨小点。(二)陕西省潼关县玉石峪大理石矿该矿床属于接触变质矿床，位于陕西省潼关县城东南°方向吴村附近，距陇海铁路大要站km，有公路相通，交通方便。板石山组中段(Arthb)为黑云二长片麻岩夹黑云角闪斜长片麻岩，上段(Arthb)为黑云母角闪斜长片麻岩(局部为白云片麻岩)夹大理石透镜体。

矿体为一个蛇纹石化大理岩透镜体，矿体地表出露长度m，最大厚度m，矿区内燕山期伟晶岩脉发育，形态不规则，受节理裂隙控制，产状变化较大，一般与大理岩斜交，规模不大。

山东大理石

晚期辉绿岩脉发育次之，切割大理岩和伟晶岩脉，与大理岩接触界线清晰，无明显交代现象，常见有金云母透辉石化蛇纹石化。金云母透辉石化常见于接触带，宽度～m，分布范围有限，对矿体影响不大，蛇纹石化大理岩增添了美丽的色彩和花纹，构成了彩色大理石矿体。矿石为灰白色至黄绿色，主要由方解石(%～%)和蛇纹石(%～%)组成，次之有少量的金云母透辉石微量白云母橄榄石透闪石阳起石及铁质矿物等。整个矿体均受不同程度的蛇纹石化，蛇纹石的颜色多样，以黄绿为主，无明显界线，有相互过渡或穿插，不易分别圈定。总的变化趋势是：沿走向西端黄色较多，东端绿色较多，有部分黑色；在倾向方向上地表黄色较多，深部绿色增加；厚度方向上，上部绿色较多，下部黄色较多。依其色调不同，分为黄色块状和绿色块状矿石，工艺上分别称为香蕉黄大理石苹果绿大理石，山东大理石怎么获取基础地质资料们分别以团块状零星分布于黄色斑点状和绿色斑点状矿石之中，系蛇纹石颗粒细小分布均匀所致。三是条带状矿石蛇纹石在矿石中呈条带分布，带宽一般为～cm，分布较稳定，依其色调不同分为绿色条带和黄色条带，工艺上称彩带大理石。矿石磨光面光泽度°，抗压强度～kPa，抗折强度～kPa。图陕西省潼关玉石峪大理石矿区地形地质图第四系；太古宙太华群板石山组黑云母角闪斜长片麻岩夹大理石透镜体；太华群板石山组黑云母二斜片麻岩夹黑云母斜长片麻岩；辉绿岩脉煌斑岩脉细晶闪长岩脉；伟晶岩脉；蛇纹石化大理石（矿体）金云母透辉石夕卡岩；夕卡岩化大理石；推测断层岩层产状；采石场(三)浙江省杭州市石龙山大理石矿该矿属于沉积型大理石矿床，位于浙江省杭州市西郊km处，石龙山西段，公路直通市内，交通方便。

矿区除西北部零星出露中下泥盆统石英砂岩及下石炭统砂页岩，南部出露下石炭统砂页岩外，大片出露中上石炭统石灰岩，岩层走向与山脉延伸方向一致，呈北西西-南东东向展布。

基础资料

中石炭黄龙灰岩自下而上可分为四层：一是C白云岩层，厚度～m；二是C大理岩层，主要由方解石组成，微肉红色，厚层状块状构造，岩石脆而易碎，易风化，与上下岩层呈整合接触，厚度～4m；三是C生物灰岩层，灰白浅灰色，局部灰黑色，等粒或不等粒生物结构，生物碎屑含量%左右。

生物灰岩层发育方解石细脉，一般宽～mm，沿裂隙常有氧化铁浸染，层厚2～m；四是C结晶灰岩，呈深灰—灰色

，局部灰黑色，厚层状块状构造，主要由微粒方解石组成，含少量泥质，断面呈云雾状，缝合线及方解石细脉发育，层厚～4m。图浙江省杭州石龙山大理石矿矿区地质图第四系残坡积;中上石炭统碎裂灰岩;上石炭统含生物灰岩;中石炭统结晶灰岩;中石炭统生物灰岩;中石炭统大理岩;中石炭统白云岩;下石炭统砂页岩;中下泥盆统砂岩;地质界线地层产状;1平推逆断层;1勘探线及编号;1开采场区矿区处于区域石龙山向斜的西段南翼部位。北部受F断层影响，北翼的中上石炭统灰岩缺失，其余F一F断层均为北西向分布的断距较小的平推断层，对矿体有一定影响。石龙山西段大理石矿，中石炭统黄龙灰岩第四层(C)的深灰色结晶灰岩及上石炭统船山组(C)浅灰—灰色含生物岩层，以及黄龙组第三层生物灰岩。矿石光泽度颜色花纹在矿区中CC矿层及C2层的走向倾向上基本稳定，而CC矿层中的颜色略有变化，深灰色中常夹浅灰色，而浅灰色中常夹深灰色，这种浅中有深，深中有浅的色调变化，无规律性分布。投标（报价）方必须对本项目所有采购内容进行投标（报价），不得只对部分内容投标（报价），否则，投标（报价）将被拒绝。本单位内有足够的正式相关技术人员，要求项目总负责人技术负责人人以上，技术人员人以上；竞争性谈判文件及相关法律法规规定的其山东大理石怎么获取基础地质资料要求等。

五谈判文件的获取方法及费用：购买竞争性谈判文件时须出具供应商企业营业执照副本原件税务登记证副本企业组织机构代码证国土资源部甲级固体矿产勘查资质，ISO900质量管理体系认证及其山东大理石怎么获取基础地质资料资质证明文件原件（复印件需加盖供应商单位公章），以便审查。发售时间：年月日至年月日每日-00，-130（北京时间）。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/edzkShanDonggDF8c.html