

提供优质板岩

产品名称	提供优质板岩
公司名称	临城县四方天然石材厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省邢台市临城县赵庄乡
联系电话	0319-7052345

产品详情

河北省临城县四方天然石材厂，位于太行山脚下，以经营当地天然板岩为主。品种及石英，砂岩，花岗岩类。板材石质坚硬，颜色鲜丽。几年来深受国内外客户的好评。我们遵循客户至上的准则，将诚信信条贯穿于服务的全过程，处处为客户着想，权衡质量造价比，追求产品的艺术性与实用性之间和谐统一，在客户心中牢牢地树立起良好的形象。

鹅卵石 鹅卵石，作为一种纯天然的石材，取自经历过千万年前的地壳运动后由古老河床隆起产生的砂石中，经历着山洪冲击、流水搬运过程中不断的挤压、摩擦。在数万年沧桑演变过程中，它们饱经浪打石的运动，被砾石碰撞摩擦失去了不规则的棱角，又和泥沙一道被深埋在地下沉默了千百方年。鹅卵石主要化学成分是二氧化硅，其次是少量的氧化铁和微量的锰、铜、铝、镁等元素及化合物。它们本身具有不同的色素，如赤红者为铁，蓝者为铜，紫者为锰，黄色半透明为二氧化硅胶体石髓，翡翠色含绿色矿物等；由于这些色素离子溶入二氧化硅热液中的种类和含量不同，因而呈现出浓淡、深浅变化万千的色彩，鹅卵石呈现出黑、白、黄、红、墨绿、青灰等色系。火烧板 花岗石火烧板的一种加工方法，首先将天然花岗石锯成板材，对板材表面经过初磨，初磨后放在固定架上，再对初磨后的表面进行火焰喷烧，其特征于火焰喷烧采用乙炔、氧气、喷枪，火焰在板面上均匀地移动，移动速度为每秒钟120~250毫米，喷枪口与板面的距离是20~40毫米，并互相成倾角，火焰的温度为800~1000℃，火焰喷烧对板材先进行喷水。花岗石火烧板的加工方法，涉及花岗石的加工技术。首先将天然花岗石锯成板材，板材表面经过初磨，再对初磨面进行火焰喷烧，而使其脱落0.5~1毫米的表面层。通过该方法加工的花岗石材料暴露了石块本色，具有古朴、粗犷，自然感强。花岗石火烧板可在人行道、公路、室内地面、墙上应用。

用液化气和氧气通过高温的火焰烧过，由于受热不均匀膨胀不同，而形成象荔枝面一样的效果，有防滑效果。是对的 文化石 中文名：文化石 英文名：Cultured stone 文化石有人造和天然两种，其材质坚硬、色泽鲜艳

纹理丰富、风格各异，但不够平整，一般用于室外或室内局部装饰：1.天然文化石 天然文化石是开采于自然界的石材矿订，其中的板岩、砂岩、石英石，经过加工，成为一种装饰建材。天然文化石材质坚硬、色泽鲜明、纹理丰富、风格各异，具有抗压、耐磨、耐火、耐寒、耐腐蚀、吸水率低等特点 天然文化石 天然文化石 英文译名：Cultured stone 天然文化石是开采于自然界的石材矿订，其中的板岩、砂岩、石英石，经过加工，成为一种装饰建材。天然文化石材质坚硬、色泽鲜明、纹理丰富、风格各异，具有抗压、耐磨、耐火、耐寒、耐腐蚀、吸水率低等特点。

天然文化石从材质上分主要又有两类：一类属沉积砂岩，一类属硬质板岩。

从石材市场上见到的文化石粗略介绍如下： 板岩——天然版岩拥有一种特殊的层状板理，它的纹面细腻如画，质地细腻密致，气度超凡脱俗，大自然的沧海桑田跃然石上，表达出一种返璞归真的情绪。 英文译名：slate 板岩是具有板状结构，基本没有重结晶的岩石，是一种沉积岩，原岩为泥质、粉质或中酸性凝灰岩，沿板理方向可以剥成薄片。板岩的颜色随其所含有的杂质不同而变化，含铁的为红色或黄色；含碳质的为黑色或灰色；含钙的遇盐酸会起泡，因此一般以其颜色命名分类，如会绿色板岩、黑色板岩、灰色板岩等。

板岩可以作为建筑材料和装饰材料，古代在盛产板岩的地区常用做瓦片。板岩中一般不含有矿物。解释一：一种浅变质岩。由粘土质、粉砂质沉积岩或中酸性凝灰质岩石、沉凝灰岩经轻微变质作用形成。黑色或灰黑色。岩性致密，板状劈理发育。在板面上常有少量绢云母等矿物，使板面微显绢丝光泽。没有明显的重结晶现象。显微镜下可见一些分布不均匀的石英、绢云母、绿泥石等矿物晶粒，但大部分为隐晶质的粘土矿物及碳质、铁质粉末。具变余结构和斑点状构造。常见类型有碳质板岩、钙质板岩、黑色板岩等；也可根据岩石的其他特点，如矿物成分、结构构造等，分为空晶石板岩、斑点状板岩、粉砂质板岩、硅质板岩等。板岩广泛分布于区域低温动力变质作用的岩系中，如中国北方早元古宙溱沱群的豆村板岩，南方中晚元古宙的板溪群、昆阳群等内也有大量分布。可作建筑石材。解释二：具板状构造得岩石为板岩。原岩主要是泥质岩、泥质粉砂岩和中酸性凝灰岩。重结晶不明显，镜下可见有泥质和部分绢云母、绿泥石、硅质，有时见少量得白云母、黑云母、石英等。具变余泥质结构。板岩是区域变质作用得低级产物，温度和均向压力都不高，主要受应力作用的影响。解释三：以泥质和粉砂质成分为主的板状劈理发育的变质岩。原岩成分为黏土岩、粉砂岩或中酸性凝灰岩，经区域低温动力变质作用形成。板岩以矿物颗粒或以隐晶质为主，重结晶作用不发育，具明显的变余结构和构造。根据岩石中杂质成分和颜色，可以划分为碳质板岩、钙质板岩、砂质板岩、斑点板岩等亚类。结构致密、板理发育的板岩可做建筑石材及碑、砚等石。多年来,许多事实证明天然石材已成为最流行的地板材料之一。它们具有一些潜在特性，非常适合作为浴室地板材料。板岩，作为一种天然石材，其固有的特性使之成为理想的浴室地板材料，其优点有以下几点：审美价值：板岩在家居中的普及，包括在室内外很大程度上要归功于板岩的审美价值。其独特的表面提供了丰富多样的设计和色彩，而所有这些都是自然天成的。砖与砖之间各不相同，这就使浴室变得独一无二。然而不同的色彩与设计却不会导致不协调的图案。事实上，这只会增加板岩砖的美感，因为它们带给人们的是一种不一样的感觉，这是其他地板砖所达不到的，即使同样为天然石材砖。持久耐用：之所以说板岩砖是用于浴室的理想材料还有另一个主要优点，那就是它非常耐磨。这也是很多人建议在高人流量区安装板岩地板的原因。在一些情况下，有些业主会抱怨板岩地板上会出现“交通图”，即频繁人流走动导致板岩磨损形成坑洼。这是不符合事实的。必须指出的是造成这个“交通图”的原因是定期用于板岩砖上的养护剂。要知道这种特殊地板砖的护理，必须记录下所使用的养护剂以了解哪种类型能与哪种兼容。防滑：如果选择的石材表面是正确的，那么板岩砖就能保持天然的防滑性能。否则在潮湿的时候就很有危险。尽管如此，板岩砖的防滑性能主要是靠其凹凸不平的表面。如果养护不充分，板岩砖很容易褪色。大量水分渗透会导致板岩砖的外观古旧。因此，板岩最好不要安装在长期处在潮湿的地区，在一些地方如淋浴区用其他材料代替或定期使用正确的养护剂养护。当然，板岩砖也不是完美无瑕，毫无缺点的。随着时间流失，它们会出现裂缝。尽管如此，板岩浴室地板材料还是浴室地板业最抢手的材料。 石材 在当今建筑与建筑装饰行业中已得到广泛应用，成为重要的建筑装饰材料之一。人们对大理石、花岗岩已经非常熟悉，各类建筑装饰使用较多。但在天然石材中还有一个重要伙伴——板石。了解它，应用它们相对较少。事实上，如果对板石加深了解，它将有广阔的使用空间。 板岩和大理石——变质型岩石，与在成因上属于火成岩（岩浆岩）的花岗岩有本质上的差别。但是板岩与大理石形成的古地理环境与生成条件又有差别。板岩多属内地陆湖盆相的浅变质岩，是在还原环境下的生成物，因此其色彩以深淡者为主，含硫化物成分较多。而大理岩其形成的地质环境多为广海、浅海、滨海的氧化环境，经区域变质成岩。因此其色调以浅淡或多色彩为主。 板岩，其商品名称为“板石”。由于自古以来，不少地方，民间多有用其作为屋顶瓦片，故又称其为瓦板岩（石）。其主要矿物成分有石英、绢云母、绿泥石以及其它有机物质、碳质、硫化物质。其化学成分中以SiO₂、Al₂O₃、K₂O、Na₂O、Mn₂O₃、S₂O₃等

主。其中SiO₂的多少决定了板石的硬度，硫化物、锰化物含量越高，其应用价值越低。 板石的颜色很多，但一般色彩单一。其中以黑色、淡绿色、粉红色和锈色者居多。其它尚有黄色、淡灰色、褐等。可以根据人们的喜爱和应用环境的要求，随意选用。 板石最大的特点和实际应用上的优势是它具有板理——一种板状构造。沿着板理易于劈开，且劈开后表面十分平滑，可直接应用于装饰物的面，免去了如花岗岩、大理石荒料切割和磨平、抛光的加工程序。板石的板理特征，决定了它易开采、加工的特点，从而大大降低了它的加工成本。板石沿板理劈开可有多种等级的自然厚度，其中：3-8mm-16mm、10-18mm、20-28mm者为多。这个自然厚度范围，完全可以适应建筑与建筑装饰种不同类型、不同场合对使用板石的厚度要求。 我国板岩资源比较丰富，产地较多。从北到南：辽宁、河北、北京、天津、山西、陕西、山东、浙江、湖北、湖南、贵州、四川等省市均有产出。但十几年来，已采应用者，以北京郊区河北易县、陕西紫阳县（以及镇巴、平利、等县）以及四川、贵州部分地区为主。由于板岩分布地区多属相对贫困区，加之板岩质地相对较软和具有板理易于加工的特点，故而板岩矿山加工企业技术较落后，开采中使用机械者甚少，因此一般产量不大，同一品种能以大批量供货者不多。此，对已做过地质勘探并已投入生产优质品种，今后的任务应是加强开采与加工设备的投入和增加生产科技含量。 板石，由于具有色彩自然、古朴典雅，质地均匀、坚硬、易于开采和加工以及拼接简单、价格低廉等优点，已为国内外不少建筑与建筑装饰师所青睐。近年来，无论东方的韩、日还是西的美、欧等国，需求均在增加。随后板石的实用与装饰性能为更多的人所了解和接受，其经济价值也在断提高，十多年前，手工加工（切边机除外）的黑色板石，以90cmX60cmX1.5cm的规格为例，已从每平米不足10元提高到目前的40-50元人民币。相信不久的将来，在公园的林荫小道上、在喷水池畔、在饭店馆的墙面上、在风景如画环境优雅的别墅区、居民小区的房顶、路面以及人们居室内的墙面、门廊、阳台、卫生间都可以见到板石的身影。自然朴实，无需添加色彩的各种板石画也将为人们的生活再添加一道味无穷的风 板岩和砂岩的概念相信大家已经熟悉了.这里主要进行特征的区分.板岩：在板面上常有少量绢云母等矿物，使板面微显绢丝光泽。没有明显的重结晶现象。显微镜下可见一些分布均匀的石英、绢云母、绿泥石等矿物晶粒，但大部分为隐晶质的粘土矿物及碳质、铁质粉末。具变余结构和斑点状构造。常见类型有碳质板岩、钙质板岩、黑色板岩等；也可根据岩石的其他特点，如矿物成分结构构造等，分为空晶石板岩、斑点状板岩、粉砂质板岩、硅板岩等。板岩广泛分布于区域低温动力变作用的岩系中，如中国北方早元古宙溱沱群的豆村板岩，南方中晚元古宙的板溪群、昆阳群等内也有大分布。

砂岩：石英、长石等碎屑成分占50%以上的沉积碎屑岩。砂岩是源区岩石经风化、剥蚀、搬运在盆地中堆积形成。岩石由碎屑和填隙物两部分构成。碎屑除石英、长石外还有白云母、重矿物、岩等。填隙物包括胶结物和碎屑杂基两种组分。常见胶结物有硅质和碳酸盐质胶结；杂基成分主要指与碎屑同时沉积的颗粒更细的黏土或粉砂质物。填隙物的成分和结构反映砂岩形成的地质构造环境和物理化学条件。砂岩按其沉积环境可划分为：石英砂岩、长石砂岩和岩屑砂岩三大类。砂层和砂岩构成石油、天然气和地下水的主要储集层。砂和砂岩可用做磨料、玻璃原料和建筑材料。一定产状的砂层和砂岩中富含砂、锆石、金刚石、钛铁矿、金红石等砂矿。 主要成份：A．石英成份 52%以上；B．粘土

15%左右；C．针铁矿 18%左右；D．其它物质 10%以上

特点：砂岩，隔音、吸潮、抗破损，户外不风化，水中不溶化、不长青苔、易清理等。