

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。



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



花岗石加工

天气预报：今晚-明天，多云，局部有雷阵雨；风向：偏南；风速：～级；温度：5℃～℃；相对湿度：%～%

花岗石属高硬度石材，其摩氏(Mohs)硬度在左右，加工难度较大。后来由于人造金刚石工具的广泛应用，这才使得花岗石加工业迅速发展起来，成为了目前使用范围最广和使用量最大的天然饰面。花岗岩的应用范围非常的广泛，无论是室内花岗石加工还是室外，小别墅花岗石加工还是广场大厦，到处都可以看到花岗石加工的影子，其中应用最为广泛的就上花岗岩板材了，交易数量最大的就是花岗岩板材类的产品。一花岗岩板材的加工方法虽然花岗岩板材的应用广泛，种类繁多，产品琳琅满目，有铺路石规格板小方块弧型板拐角线条等等。但是花岗石主要的加工方式却不复杂，其基本加工方法是：锯割加工研磨抛光切断加工凿切加工烧毛加工辅助加工及检验修补。

锯割加工锯割加工是用锯石机将花岗石荒料锯割成毛板(一般厚度为mm或0mm)，或条状块状等形状的半成品。锯割加工中主要的加工设备是花岗石专用的框架式大型自动加砂砂锯多刀片双向切机多刀片电脑控制花岗石切机和花岗石圆盘锯石机等。)凿切加工凿切加工是传统的加工方法，通过楔裂凿打劈刹整修打磨等办法将毛胚加工成所需产品，其表面可以是菠萝面龙眼面荔枝面自然面蘑菇面拉沟面等等。

凿切加主要是使用手工加工，像是锤剁斧鑿子凿子等，不过有些加工过程可以使用机器加工完成，主要设备是劈石机刨石机自动锤凿机自动喷砂机。)烧毛加工烧毛加工又称火烧加工喷烧加工，是利用组成花岗石的不同矿物颗粒热胀系数的差异，用火焰喷烧使其表面部分颗粒热胀破裂脱落，形成起伏有序的粗面纹饰。所以在加工完成后所有的花岗岩板材都需要检验，首先要通过清洗，然后是吹干检验，合格品包装入库，而不合格产品则应先挑出来。

二花岗石板材加工的工艺流程花岗石板材类制品的加工主要有四种生产线：规格板生产线薄板生产线粗面装饰板生产线和异型板生产线。花岗石规格板加工工艺流程使用起重机将荒料装上荒料车，由摆渡车送至框架式砂锯工作位置锯割成毛板，再送往研磨抛光切断等工序加工成光板，最后经检验包装入库。主要流程：荒料吊装→锯割→冲洗检验→粗磨→细磨→精磨→抛光→切断修补→检验包装。花岗石薄板加工工艺流程花岗石薄板加工基本是用自动加工流水线完成的，工序基本和规格板的加工一样，其各工序之间由滚道卸料机翻板机相连。主要流程：荒料吊装→锯割成薄板→截头→研磨抛光→切断→磨边倒角铣槽修补清洗干燥→检验包装。花岗石粗面装饰板加工工艺流程将花岗石半成品毛板通过滚道送自动凿毛机(按所需花纹粗细选定刀头)，刀头按预定的轨迹凿出各种所需要的粗饰花纹。主要流程：半成品毛板→凿毛或烧毛→切断→检验包装。异形板加工工艺流程按用户对花岗石板材形状规格的特殊要求，设计制出模板，如圆形椭圆形桌面，椭圆孔卫生间台板花窗棂等，再用仿型铣机按模板形状(或微机预置程序)在半成品板材上加工出所需形状。主要流程：半成品板材→切边→异形铣切→钻孔→磨边倒角→检验包装编辑alwee发布alwee'sblog资料来源于中国石材网转载时必须以链接形式注明原始出处及本声明。

天然石材常见的表面加工(SurfaceFinishing)方法美国ASTM天然饰面石材标准的技术规范天然花岗石建筑板材标准天然大理石建筑板材标准进口石材技术参数---芬兰(板岩)中国主要的砂岩产地中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。一加工方法及常用设备花岗石加工的基本方法有：锯割加工研磨抛光切断加工凿切加工烧毛加工辅助加工及检验修补。)锯割加工是用锯石机将花岗石荒料锯割成毛板(一般厚度为mm或0mm)，或条状块状等形状的半成品。

锯割加工常用设备有花岗石专用的框架式大型自动加砂砂锯；多刀片双向切机；多刀片电脑控制花岗石切机和花岗石圆盘锯石机等。该工序需要通过几个步骤完成，首先要粗磨校平，然后逐步经过半细磨细磨精磨及抛光，使花岗石原有的颜色花纹和光泽充分显示出来，取得最佳装饰效果。)凿切加工是传统的加工方法，通过楔裂凿打劈剁整修打磨等办法将毛胚加工成所需产品，其表面可以是岩礁面网纹面锤纹面或光面。

)烧毛加工又称喷烧加工，是利用组成花岗石的不同矿物颗粒热胀系数的差异，用火焰喷烧使其表面部分颗粒

热胀松动脱落，形成起伏有序的粗饰花纹。）检验修补，天然花岗石难免有裂隙孔眼，加工过程也可能产生小的缺陷，通过清洗检验吹干，正品入库，缺陷不严重的可以粘接修补减少废品率。花岗石标准板加工工艺流程使用起重机将荒料装上荒料车，由摆渡车送至框架式砂锯工作位置锯割成毛板，再送往研磨抛光切断等工序加工成光板，最后经检验包装入库。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/fey5HuaGangGgleR.html>