

## 制作石灰石的设备要求

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**



### 制作石灰石的设备要求

加气块设备生产厂家在给我们的用户进行工艺流程培训的时候，我们会说这样一句话：定点选用好质量的原材料，严把质量关，杜绝劣质材料的使用。石灰石在作为加气块设备生产线中的主要原料，制作石灰石的设备要求质量的好详细发布询价单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。

希望大家帮忙，谢谢了！第一节石灰石定义石灰石属于建材原料非金属矿，也属于重要的冶金辅料，石灰石既是水泥石灰生产的主要原料，也是房屋建筑，公路铁路建设的主要原料之又是提炼碳酸钙化学原料的重要材料，为此随着社会经济的飞速发展，人民生活水平的不断提高。在整个十五期间，攀枝花市实施工程，用年时间投入亿开展交通建设，完善一个四通八达的交通网络。受此拉动，水泥等建材产品需求量将高速增长，随着水泥产量的增加，必然带动水泥用灰岩水泥用砂和粘土需求量的增加。建筑用砂石粘土是消耗最大的建筑材料之随着城市化及西部大开发进程的加快，其需求量必然呈逐年上升趋势。

饰面花岗岩是攀枝花市的拳头产品之由于品质好，市场需求旺盛，其产量已不能满足市场的需要，发展前景良好。

已发现白云石矿床(点)处，除处进行过详勘外，其余各矿床(点)工作程度低，不能满足生产的需求，应鼓励

## 制作石灰石的设备要求

进行勘查；石灰石矿处，其中两处位于自然保护区附近，属限采矿区，为保障经济建设需要，应尽快寻找新的矿产地；硅石矿的开发利用是攀枝花市重点发展产业之经初步调查该区有处大（中）型硅石矿，但工作程度低，应尽快开展地质勘查工作，为硅石资源的大规模开发提供资源保障。年，需石灰石万吨盐万吨磷万吨硅石余万吨，其中石灰石通过加大勘探力度，大部分可在市内解决，优质石灰石靠置换金沙水泥股份有限公司龙洞石灰石矿或华坪等地调入解决；盐磷等则需全部外调；硅石可部分满足需求。

将地表植被及第四系残积物剥离后，采用浅孔爆破，经两级破碎，并经振动筛筛选合格的石灰石，用皮带运输机运到储料场。生石灰的生产目前国内常见的用于生石灰生产的机械化旋窑规格的等。旋窑单台年生产能力万吨（最大万吨），因此，选用四台旋窑为关键设备，利用DCS系统进行自动控制。其工艺流程主要如下：空气石灰石焦炭窑气放空鼓风机旋窑除尘器引风出灰机产品包装入库化学反应方程式如下： $\text{CaCO}_3 \rightarrow \text{CaO} + \text{CO}$ 合格的石灰石和焦炭经地仓给料机落入皮带运输机分别送到石灰石料仓和焦炭料仓，石灰石和焦炭经微机控制，按工艺配比，由卷扬机送入旋窑内，煅烧好的石灰石从窑底部出灰机出来由提斗机提到成品库暂存，成品从该仓底部计量包装后入库出厂。

鼓风机将空气送入旋窑底部，石灰石煅烧后产生的窑气从窑顶抽出，窑气经除尘器除尘后，由引风机排入空中，或者经二次回收装置提纯二氧化碳和热能。

指标名称 优级品 一等品 合格品  $\text{CaO}\%$   $\text{CaCO}_3\%$   $\text{MgO}\%$  0.040.4  $\text{SiO}_2\%$  1.51.7  $\text{FeO}\%$  0.10.0.其制作石灰石的设备要求0.10.0.二目前需要进行的前期工作做为冶金辅助材料矿产，主要包括熔剂石灰石熔剂白云岩和耐火粘土矿，主要供应攀钢使用，矿产品市场需求量主要取决于攀钢铁生产状况。

矿床地表出露好，成层性强，长宽一般达到百米至千余米，厚度较大，一般十几米至上百米，矿体产状和延伸稳定，连续性好。

矿石呈泥晶微晶鲕粒藻凝块等结构，块状竹叶状条带状豹皮状构造矿体大部分裸露地表，水文地质工程地质条件良好，适宜在规模露天开采。具备开采条件的主要条件有：资源条件，资质条件，开采规模条件，规划布局条件，矿山设计条件，环境保护条件，水土保持条件，安全生产条件。编制完成项目建议书，可研报告（项目核准申请报告）环评报告，土地预申请报告已原则获省国土资源厅批准。

第三章建厂条件和厂址方案厂址的地理位置地形概况厂址位于仁和水泥厂侧，地势为山川与丘陵并存，水源不充足。石灰石矿山座落在预选厂址周围公里处，初步预估储量米安全线以里亿吨，安全线以外不详，矿体具体

## 制作石灰石的设备要求

厚度将在探矿工程完工后确定。可兴建千伏变电站双回路供电，该项目用电负荷KW,需增容一台KVA变压器及配电设施。

厂区地势较高，防潮防洪排涝条件较好，预选厂址东为一大型地下暗河，水位米左右，或者直接开采使用。

工资费用项目总定员人，年工资总额万元，另按工资总额的%计算职工福利费列入管理费用中。财务费用生产期发生的贷款利息等计入财务费用折旧费及摊销费折旧及摊销采用直线法分类计提，残值率为%。所得税：企业所得税税率为%资源税：根据资源税暂行条便，石灰石资源税元/吨，其他原材料外购，资源补偿费已计入制造费用。获利能力指标全投资财务内部收益率：%全投资静态投资回收期：年(含建设期年)自有资金财务内部收益率8.97%自有资金静态投资回收期年(含建设期年)贷款偿制作石灰石的设备要求还贷款偿制作石灰石的设备要求还资金来源包括折旧及摊销费税后利润两部分。为了分析不确定性因素对经济评价指标的影响，需进行不确定性分析，以估计项目可能承担的风险，确定项目在经济上的可靠性。投产后第年盈亏平衡点为：%投产后第年盈亏平衡点为：%整个生产期的平均盈亏平衡点为：%敏感性分析敏感性分析是通过分析预测项目主要因素（如产品售价项目投资产品成本）发生变化时对项目经济评价指标的影响，从中找出敏感因素，并确定其影响程度。详见下表：因素波动对全投资财务内部收益率的影响（%）波动因素-%-%+%-+-%销售额%.83%.8%%建设投资%%经营成本21.6%%9.%计算结果表明，销售额对财务内部收益率指标的影响程度最大，其次是经营成本。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/a7RMZhiZuoeCwuJ.html>