

做珍珠岩的设备

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



做珍珠岩的设备

第三代膨胀珍珠岩防火门芯板，属于非离子型粘结剂，中性状态，不会与金属分子发生置换反应，并使每一个珍珠岩颗粒均处于包膜状态，胶膜自身耐水性高，阻碍了珍珠岩的吸潮性能，对金属接触点不会造成锈蚀而延长了防火门的寿命。具有表观密度轻导热系数低化学稳定性好使用温度范围广吸湿能力小，且无毒无味防火隔音等特点，广泛应用于多种工业部门。膨胀珍珠岩防火板，是由膨胀珍珠岩预埋骨架用做珍珠岩的设备适用的胶粘剂作粘结剂，经过压力作用而制成的新型防火门芯填充材料。

四基本工艺概述是：选料：选择适合的膨胀珍珠岩材料做主料，选择做珍珠岩的设备适用的材料做骨架，选择能满足检测要求的粘结剂做粘结材料。

是一家集科研生产销售配套服务于一体，是专业生产建筑用新型外墙复合保温板及设备轻质隔墙板及设备水泥粉煤灰复合芯墙板生产线无机玻璃钢保温板及设备大棚支架及设备水泥檩条机搅拌机菱镁板专用漆专用防水剂等的高新技术企业，公司占地面积万平方米，现有职工00人，公司技术力量雄厚。公司在不断加强企业管理提高产品质量，加大新产品研发力度的同时，注重产品的国内市场推广及市场开拓工作，多种方式投入广告对产品进行宣传推广；常年组织专业营销队伍参加大型展销会，宣传公司，传播公司文化；由于产品质量过硬，

售后服务到位，公司赢得了广大客户的认可，产品畅销全国各地，深受用户青睐。通过分析火灾不难发现，火灾的大部分罪魁祸首都是外墙保温板其他保温材料着火引起火势迅速蔓延，小火星形成大灾难。保温效果好造价便宜易燃的有机保温材料又一次被推向风口浪尖，公安部消防局年月日颁布了《关于进一步明确民工建筑外墙保温材料消防建筑管理有关要求的通知》（行业简称为号文件），在行业内引起轩然大波，被誉为建筑保温行业重新洗牌的里程碑。

按照我国的建筑规范，外墙保温材料根据耐燃等级划分为：A级——不可燃材料；B级——难燃材料；B级——可燃材料；B级——易燃材料。

珍珠岩是一种无毒无味不燃不腐耐酸碱保温隔音隔热，内部呈蜂窝状结构产品，是由酸性火山玻璃质熔岩(珍珠岩)经破碎，筛分至一定粒度，再经预热，在以上高温延时烧结而成的一种白色或浅色的优质绝热保温材料，可与不同的胶结料配制制成如憎水珍珠岩制品珍珠岩吸音板隔墙板防火板等。该产品主要用于建筑物屋面及墙体的保温隔热;建筑材料的轻质骨料;各种工业设备管道绝热层;各种深冷冷库工程的内壁;农业及园艺的无土栽培改良土壤，保水保肥等，被广泛应用于石油化工电力建筑冶金等行业。随着现代建筑防火节能环保要求的进一步规范，岩棉硅酸铝(防火保温材料)由于含有甲醛苯酚等有毒物质已被国家强令淘汰，珍珠岩防火保温板被现代的建筑外墙保温防火门窗等所选用。三珍珠岩防水保温板应用领域珍珠岩防水保温板珍珠岩憎水保温板被广泛用于建筑物的屋顶墙体冷库粮仓及地下室的各种保温保冷隔热工程全自动珍珠岩保温板生产线的特点液压机采用单套液压系统，配套双模具的方法，设备从上料给料进版模压脱模出版，全部实现自动化，一次成型保温板块。

该设备采用一键式操作，简单快捷，极大地降低了劳动强度，通过封闭式送料系统，降低了环境污染，使工作环境得到改善。珍珠岩保温板设备，实现一机多用，更换模具可生产标砖，面包砖，珍珠岩保温砖，马路花砖，路沿砖，树坑砖等几十个品种，充分达到用户满意。四性能指标：性能单位指标密度kg/m导热系数w/mk抗压强度MPa憎水率%质量含水率%使用温度范围 -五设备价格：半自动万元：全自动万六接产条件：用生产场地?-平，材料库?，成品库?；用水量：t/2h；用电力：装机容量kw-0千瓦用工人：半自动-个人。三者的区别在于珍珠岩具有因冷凝作用形成的圆弧形裂纹，称珍珠岩结构，含水量~%；松脂岩具有独特的松脂光泽，含水量~%；黑曜岩具有玻璃光泽与贝壳状断口，含水量一般小于%。

目前我国膨胀珍珠岩的年产量已超过万m，占我国保温材料年产量的%左右，是国内使用最为广泛的一类轻质保温材料。

做珍珠岩的设备

据有关部门统计，目前我国膨胀珍珠岩在市场上的应用比例为建筑工程约%，热管道保温约%，装饰材料约%，故主要做珍珠岩的设备还是用于建筑节能和设备及管道保温。在代用材料方面，用作灰浆和建筑领域的隔热材料，产品质量轻，不易老化，防水隔热，适于高层建筑以及轻质墙体管道保温冷库墙体保冷等。

玻璃质建筑装饰板具有优异的物理化学性能，质感豪华，装饰性能好；其力学性能耐气候性光泽度优于大理石接近花岗岩。

粗碎后的珍珠岩经过振动筛筛分后由皮带输送机送到圆锥式破碎机（二破）进行进一步破碎如果对最终的珍珠岩粒型有较高的要求，可以再配置一台反击破进行整形破碎。细碎后的珍珠岩由振动筛进行筛分，满足粒度要求的送往成品料堆；不满足要求的返料到反击破或圆锥破进行再次破碎成品珍珠岩送入高压洗涤系统进行洗选作业，也可配备废水回收系统和粉尘净化系统采用典型的两级颚破或者颚破加圆锥破的层压设备配置使得耐磨件消耗低，产品粒形优异。珍珠岩原砂经细粉碎和超细粉碎，可用于橡塑制品颜料油漆油墨合成玻璃隔热胶木及一些机械构件和设备中作填充料。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/PKXyZuoZhenPDo0g.html>