

## 膨胀珍珠岩生产全套设备

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**



## 膨胀珍珠岩生产全套设备

其特点在于原料矿砂先经预热控水干砂提升除尘分离而后进入高温膨胀，使珍珠岩膨胀充分，保证质量，提高产量，排除空气污染，达到二级环保要求，该全套设备设计合理，结构简单，维修容易，操作方便，产量高，成本低，既无三废烟尘又能达到标排放。生产珍珠岩膨化炉全套设备优质膨胀珍珠岩 预热：根据产地粒度大小的不同，珍珠岩矿砂在- 的温度环境下预热-分钟后，含水率将达到膨胀要求。 膨胀：经预热后的矿砂，经投料装置均匀洒向温度保持在- 高温的火焰上，矿砂将被急剧加热并迅速膨胀至原来体积的-倍，膨胀后的珍珠岩颗粒呈白色或浅灰色，内部含有蜂窝状结构。郑州珍珠岩膨胀炉专业生产珍珠岩膨胀炉厂家直销 膨胀后的珍珠岩随着高温气体经旋风分离器进行料器分离后进入集料仓，含有少量微尘的高温气体经袋式除尘装置除尘后排到大气中。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四珍珠岩防水保温板施工方法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制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。

二珍珠岩防水保温板用于屋顶层面保温时,其施工方法分为以下几步 首先,将层面清扫干净,准备些细炉渣或膨胀珍珠岩散料作为铺板的衬垫,厚约---mm随铺随垫; 铺板时,板缝要错开,并用憎水珍珠岩散料和胶拌合成浆液灌之; 板面铺好后,涂刷一层胶拌合水泥的浆液作结合层,然后抹水泥砂浆后找平层;最后在找平层上做防水层我公司生产的珍珠岩板专用压力机具有体积小速度快操作简单安全性高经久耐用等优点。欢迎各位朋友们考察订购珍珠岩保温板设备：本公司生产的珍珠岩保温板专用设备有以下特点)采用加厚钢材和国家标准配件及国内外品牌的电器组成油箱装有冷却系统，设备经久耐用2)模具加厚特钢永不变形尺寸精确生产的产品标准一套模具可生产出不同厚度的产品3)产量高操作简单压顶程序只需-秒4)安全系数高不会给工人带来大小伤害5)价格便宜，可根据客户要求尺寸制作，希望广大客户到我处实地考察和现场操作珠岩防火门芯板一产品简介膨胀珍珠岩是一种轻质多功能新型材料。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，且无毒无味防火吸音等特点，广泛应用于多种工业部门。膨胀珍珠岩防火门芯板，是由膨胀珍珠岩预埋骨架用膨胀珍珠岩生产全套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。二基本工艺概述是：选料：选择适合的膨胀珍珠岩材料做主料，选择膨胀珍珠岩生产全套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。膨胀珍珠岩防火门芯板目前分为三代制品：第一代珍珠岩防火门芯板，是用一定摩数的水玻璃，或称玻璃水，N水硅酸钠，经高温热压工艺制成。由于其需要-摄氏度的高温热压，生产周期长，生产效率低下，故造成成本高，生产过程中污染环境。因第一代珍珠岩板胶使用的粘结剂为主体硅酸钠和第二代珍珠岩板胶使用的粘结剂是氧化镁和氯化镁(卤水)，菱镁水泥材料，均属于碱金属盐类，当制成的珍珠岩制板材吸潮后，碱金属盐中的钠离子镁离子等活性阳离子会与金属分子发生置换反应，腐蚀金属，高温明火燃烧会产生氯气有剧毒。如果添加类似脲醛树脂类聚酯类蛋白类建筑胶类107或胶水类做粘结剂，有的会自然释放毒，有的则通过燃烧产生毒气，均不符合强制性检验规定的要求。

二煤制气膨胀炉主要结构煤气发生炉，由主体部分上煤系列出灰系列供风系列蒸汽系列和配电测温系统部分组成。出灰装置：利用宝塔型放置灰盘自动排渣，专业型采用宝塔，偏心型放置灰盘除渣，灰盘中的灰渣在灰盘转动时被固定的灰板铲出。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/157bPengZhangmmLig.html>