

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



粉煤灰免烧砖工艺流程

粉煤灰蒸压砖主要用于承重墙因重量轻也可作为框架结构的填充材料，具有轻质保温隔热可加工缩短建筑工期等特点，该产品既能够消化大量的粉煤灰，节约耕地，减少污染，保护环境，粉煤灰蒸压砖大量利用工业废渣，具有强度高吸水率大，抗渗性强密实度大，外观尺寸精确等，其单块抗压强度可达Mpa。施工方便，粉刷砂浆与墙面粘结力好，砌体墙面平整，粉煤灰免烧砖工艺流程适用于工业与民用建筑的墙体工程，轻质料混凝土小型空心砌块为国家建设部国家科委重点推广产品，除具有粉煤灰砖的优点外，粉煤灰免烧砖工艺流程还具有轻质保温隔音隔热结构科学造型美观外观尺寸标准等特点，是替代传统墙体材料一粘土实心砖的理想产品。由于蒸压砖是以灰沙或工业废渣（粉煤灰选矿粉炉渣矽石）为主要原料，蒸压砖的抗冻性耐蚀性抗压强度等多项性能都优于实心黏土砖的人工石材。

砖的规格尺寸与普通实心粘土砖完全一致，为mmxmmxmm，所以用蒸压砖可以直接代替实心粘土砖。蒸压砖生产工艺包括原材料的加工制备按一定比例计量配料搅拌消化轮碾压制成型码坯静停养护蒸压养护成品检验与堆放等几大步骤。在粉煤灰蒸压砖生产设备中工艺流程一粉煤灰蒸压砖生产线介绍：粉煤灰蒸压砖机是以粉煤灰或其他矿渣或灰砂为原料，添加石灰石膏以及骨料，经胚料制备压制成型高效蒸汽养护等工艺制成。蒸压砖成套设备包括：搅拌机消化机蒸压砖机轮碾机蒸压釜等主要设备及箱式给料机螺旋输送机爬斗骨料

称胶带输送机养护小车摆渡车等辅助设备。粉煤灰蒸压砖机生产的产品强度，可达MU，生产工艺技术水平较高，能耗低，产品广泛用于建筑基础和内外墙体。由于蒸压砖是以灰沙或工业废渣（粉煤灰选矿粉炉渣矸石）为主要原料，蒸压砖的抗冻性耐蚀性抗压强度等多项性能都优于实心黏土砖的人工石材。

砖的规格尺寸与普通实心粘土砖完全一致，为mm×mm×mm，所以用蒸压砖可以直接代替实心粘土砖。粉煤灰免烧砖工艺流程具有轻质保温隔音隔热结构科学造型美观外观尺寸标准等特点，是国家大力发展应用的新型墙体材料。粉煤灰蒸压砖机生产工艺包括原材料的加工制备按一定比例计量配料搅拌消化轮碾压制成型码坯静停养护蒸压养护成品检验与堆放等几大步骤。

二粉煤灰蒸压砖生产线原材料要求及配合比
粉煤灰：应符合JC-《硅酸盐建筑制品用粉煤灰》的要求，放射性应符合GB的规定。

砂：可采用各种工业尾矿砂和天然砂，但必须符合《硅酸盐砖及蒸压混凝土制品生产用砂》的标准。

其中NaO含量不超过%，SO含量不应超过%，砂中石英含量大于%，砂必须有一定级配分布，含泥要小于%。
生石灰粉：符合JC/T-《硅酸盐建筑制品用生石灰》中生石灰粉一等品要求。有效CaO+MgO含量不小于%，生石灰粉的细度为目/cm筛的筛余不大于%，欠烧和过烧石灰含量应控制在一定范围以内。
掺合料：为改善制作性能和产品的物理力学性能，适当掺加一些混合材料，如石屑粉石灰粉等，也可掺加一些胶结材料，如水泥石膏等。一般粉煤灰掺量为%~%，生石灰粉为%~%，砂为%~%，掺合料为%~%，原材料计量误差控制在%以下。

粉煤灰免烧砖

高掺量粉煤灰免烧砖以粉煤灰为主要原料，加以少量的水泥，添加剂及水，经轮碾，陈化，用轮碾搅拌，加压成型，浸渍养护工艺生产而成。其产品质量经国家级质量检验站检测，达到GB烧结普通粘土砖中一等品指标要求，产品的耐久性经多年考察未发现强度降低和胀裂，掉角，粉化等现象。一原料生产自养废渣砖的主要原料是工业废渣，诸如粉煤灰，煤矸石，炉渣，钢渣和各种废旧砖瓦，石粉，河沙，各种尾矿等，其用量达%（包括骨料）以上，来源于各发电厂煤矿厂热电厂钢铁厂石料厂其他辅料为石灰水泥石膏添加剂等。JL型转盘式压

砖机是免烧砖机厂在吸收国内外同类产品的基础上，联合国家级科研部门，推出的新一代压砖机。该机结构合理钢性强压力大经久耐用操作维修方便，并具有压力显示机械故障报警电源相序保护过载缺油自动停机安装方便等功能。粉煤灰免烧砖机生产线工艺流程介绍：蒸压砖生产线是以粉煤灰或其他矿渣或灰砂为原料，添加石灰石膏以及骨料，经胚料制备压制成型高效蒸汽养护等工艺制成。

工艺流程

灰砂蒸压砖成套设备包括：搅拌机消化机灰砂蒸压砖机轮碾机蒸压釜等主要设备，及箱式给料机螺旋输送机爬斗骨料称胶带输送机养护小车摆渡车等辅助设备。我是生产蒸压灰砂砖机粉煤灰砖机灰砂砖机灰砂砖机及配套生产设备等系列蒸压灰砂砖机成套设备的专业厂家。免烧砖机主要用于压制粉煤灰河沙海沙山沙矿粉炉渣等为主要原料的免烧砖蒸养砂砖耐火砖和空心砖的生产，是国家大力介导的环保型建材设备。

-0型砌块成型机是在原有砌块成型的基础上，经技术革新而开发生产的机型，粉煤灰免烧砖工艺流程的设计合理，性能优良，该机配备超强震动电机，所生产的砌块质量好，密实度大，强度高。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/SiU7FenMeiYEEYEB.html>