

陕西贺州砖机厂家

生成日期: 2025-10-21

根据分类因素的不同，水泥制砖机可以分为很多类型，一下我简单叙述几种：

根据自动化程度可以分为：全自动水泥制砖机、半自动水泥制砖机和手动水泥制砖机

根据成型原理不同分为：机械振动式和液压成型式

根据成型系统分为：机械式水泥制砖机和液压式水泥制砖机

水泥制砖机又称 混凝土制砖机是专业生产免烧混凝土砖的砌块成型制砖机。

经过此设备生产水泥（混凝土）制品（砖）具有以下特点：

- （1） 强度可以根据工程施工的要求来生产不同等级强度的砖块；
- （2） 形状根据工程的需求来确定不同各规格的砌块砖；
- （3） 可以是空心砌块、多排孔砖、实心砖等不同品种的混凝土砖；
- （4） 废弃的混凝土砖还可以进行再 回收利用，增加了资源的综合利用率。武汉半岛砖机积极地响应国家号召，真诚的携手广大客户与合作伙伴，共同努力打造国内外的建材机械品牌。陕西贺州砖机厂家

本收收砖线可实现码垛时在任意层中预留叉车孔免托盘码垛，在码垛完成，砖垛经由出砖机送出后，经人工或自动打包机包装带打包，利用砖垛预留的叉车孔，用叉车叉送到堆放场地；也可以在码垛完成，砖垛送出后，用抱砖机直接抱夹到堆放场地；还可以带托盘码垛，码垛完成，砖垛送出后，用叉车连同托盘将砖垛叉送到堆放场地。砖垛在堆放场地可叠层堆放，可叠层堆放3层，大量地节省堆放场地。整套收砖码砖生产线采用PLC+触摸屏控制，只需一人操作，平均每小时可码砖210层，标砖每小时码砖量可达15000块以上，大量节约人工成本，提高生产效率。陕西贺州砖机厂家“砖机”顾名思义就是生产砖的机械设备，一般利用石粉、粉煤灰、炉渣、矿渣、碎石、沙子、水等作为原料。

全自动砖机是以石粉、河沙、水泥、建筑垃圾、粉煤灰、水渣等为制砖原材料在PLC自动编程控制下，自动生产花砖、彩砖、砌块、护坡砖等新型建材的砖机设备。

全自动砖机设备名称：半自动免烧砖机， 液压传动机振成型，成型标砖强度可达15MPa[]远高于国家对承重墙体材料抗压强度的要求。可实现PLC电脑程序控制自动化操作。全套设备操作6~10人即可轻松实现，此机可实现“免托”功能。只需更换模具便可轻松实现标砖、空心砖、多孔砖、马路花砖、路岩砖...多种形状砖的生产。

“砖机”是生产砖设备的统称，按照不同的分类标准，种类很多，

按照烧结与否可以分为：烧结砖机和免烧砖机；

按照成型原理不同可以分为：气动砖机、震动砖机、液压砖机；

按照自动化程度高低又可以分为：自动、半自动、手动砖机；

按照产量大小有可以分为：大、中、小型砖机。

变砖(手机变砖，并不是上边所说的及其生产线) 变砖的意思是指主机固件被破坏，因而无法正常启动的一种状态，那电脑来说，变砖就好比电脑中了某种病毒，或是更加厉害的逻辑锁，从而使电脑不能正常顺利的进入操作系统中。对于电脑主机来说，“砖”了以后可以重新安装操作系统，再度焕发主机的青春。砖机为建材行业的一种制造彩砖、水泥砖等系列产品制砖机械设备的总称。

液压制砖设备特色：

- (1)、三三一、二二一工位流水作业设计；用人少、无需专人打送原料，设备可连续作业，无需停机转垛；降低

了工人的劳动强度。

(2)、设备分不同机型有6块机、8块机、12块机、16块机、18块机、26块机、28块机、30块机、34块机，并且全部可以自动上料、自动出砖、一机多用。

(3)、一次性远距离码垛；节约场地、省工省时、确保产品质量。

(4)、无须托板、减少托板投资，降低成品砖二次码垛的人工周转费用，确保产品质量完好，众所周知凡是使用木托板养护成型后码垛的都是老型机，木托板损耗费用很大。

(5)、产量高同时节省人工费；每生产一块荷兰砖就能比老机型节省人工费用4-5分钱（经众多生产厂家比较的结果）按班产6000块计算，每天每台小型机就能节约人工费用200多元，大型机节省更多。采用液压调整系统的厂家，每台砌块主机由多种振动力可调，从而缩短振动时间，提高制品密实度，节省水泥。陕西贺州砖机厂家

真空砖机生产的砖是以粘土为主要原料，其生产工艺简单，但是对于耕地的破坏较为严重。陕西贺州砖机厂家

砖机安装调试：

出厂的机器按有关规定在厂内都作了出厂试验，但由于长途运输及较长时间的放置等原因，免烧砖机安装时应进行下列检查：

- 1、检查砖机在运输过程中是否有损坏或者变形(尤其注意液压管路)。
- 2、检查制砖机机器主要部位的紧固件是否有松动现象。
- 3、检查减速器。震动台的油缸及各润滑点是否按要求加油，油量是否合适。
- 4、另外还要对免烧制砖机进行擦拭工作，试机前还要对各运动部位相对滑动的部位按规定加油润滑。如果由于运输需要将机器拆开可分为成型装置，送板装置、送料装置、出砖装置、码垛装置、相电控装置等，安装时要按装配关系装配到位。陕西贺州砖机厂家