

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



湿砂筛分系统

干拌砂浆是指由专业生产厂家生产经干燥筛分处理的细集料与无机胶结料矿物掺合料和外加剂按一定比例混合而成的一种颗粒状或粉状混合物。湿拌砂浆是指由水泥砂保水增稠材料水粉煤灰或其他矿物掺合料和外加剂等组分按一定比例，经计量拌制后，用搅拌运输车运至使用地，并在规定时间内使用完毕的砂浆拌合物，包括砌筑抹灰和地面砂浆等。世邦机器机制砂论坛圆满举办“VU骨料优化系统”首次发布备受瞩目204年月日，由上海石材行业协会砂石分会上海市建设工程交易中心砂石分中心上海市钢筋混凝土预制构件质量监督分站共同举办的“世邦机器中国（上海）机制砂生产和应用论坛暨世邦VU系统发布会”在上海召开。

详细VU系统干法制砂案例客户状况：该公司业已在制砂行业有着丰富经验，与世邦机器一直维持着良好的关系，为了改善制砂品质提升产品附加值，从世邦机器购买了一套VU-制砂成套设备。详细生产工艺和设备配置整个生产线由烘干系统干砂贮存筛分系统原料贮存配料系统成品装料系统及电气控制系统组成。湿砂上料系统由一台缓冲斗(用于湿砂的暂存，容积约m)一条皮带输送机(用于湿砂的输送，输送能力约~L/h变频调速定量给料方式)组成。不同直径的同心圆彼此相嵌组合而成为三筒烘干机的主体，主体通过两端的滚圈，水平放置在两端的四个托轮上，筒体的两端设有密封装置，入料端设有燃煤的热风炉，卸料端设有防尘罩及自动下料装置，防尘罩通过管道与除尘器相连。

烘干系统生产时，通过铲车将湿砂投入到缓冲斗，经皮带机将湿砂输送到三筒烘干机，根据出砂的含水率调整进料量，确保烘干后干砂含水率小于%，凡出砂温度控制在~。干砂贮存筛分系统贮存筛分系统由干砂过渡提升机干砂粗筛分机干砂提升机分级筛分机60立方四仓干砂贮存仓组成。原料砂经烘干系统处理后，经干砂过渡提升机送出，经过粗筛分机把mm的粗砂筛除，mm的砂进入干混砂浆生产线，由干砂提升机提升进入砂仓顶部，通过两个气动三通分路出料，一路直接进暂存仓，另一路进混合砂仓，湿砂筛分系统还有一路进入分级筛分机筛分。经分级处理，分为~mm、~mm、mm三种粒径的砂，进入各自的分级砂仓内贮存。产品推荐LUM系列超细立式磨粉机雷蒙磨粉机欧版高效破碎式磨粉机SCM系列超细微粉磨LM系列立式磨粉机MTW欧版梯型磨粉机粉煤灰的多种填充应用块石砂浆胶结充填的基本特点是以砂浆包裹块石形成胶结充填体。所谓包裹包含两层意义：为砂浆包裹单个块石，形成坚固的胶结充填体我国粉煤灰混凝土的发展过程世纪年代后期，北京石景山电厂为满足日本营造商承包东南亚混凝土工程以及北京市地下铁道工程需要，开发了符合日本粉煤灰产品规格的磨细粉煤灰。

铸造防尘技术安全操作规程为防止铸造车间粉尘危害，使铸造生产劳动卫生条件符合国家工业卫生标准，保障职工健康，保护环境，特制定本规程。凡产生污染的工艺过程和铸造设备，均应设防尘设施，排至室外的空气中含尘浓度超过国家或当地排放标准时均应设除尘设置。铸造车间的防尘工作，除应符合本规程外，湿砂筛分系统还应符合国家现行的GBJ-《采暖通风与空气调节设计规范》GBJ-《工业企业设计卫生标准》GBJ-《工业三废排放标准》等有关标准和规范。防尘的工艺措施.工艺布置..工艺设备和生产流程的布局应根据生产纲领金属种类工艺水平厂区场地和厂房条件等结合防尘技术综合考虑。污染较小的造型制芯工段在集中采暖地区应布置在非采暖季节最小频率风向的下风侧，在非集中采暖地区应位于全年最小频率风向的下风侧。砂处理清理等工段宜用轻质材料或实体墙等设施 and 车间其他部分隔开；大型铸造车间的砂处理清理工段可布置在单独的厂房内。

干型大件铸型落砂后，砂斗内的旧砂宜通过振动給料磁选后，再由配有密闭排风罩的带式输送机送走。防尘的综合措施.1建筑措施.1.1厂房位置与朝向.1.1.1在集中采暖地区，铸造厂房应位于其他建筑物的非采暖季节最小频率风向的上风侧，在非集中采暖地区，其应位于全年最小频率风向的上风侧。

厂房主要迎风面应与夏季风向频率最多的两个象限的中心线垂直或接近垂直，与厂房纵轴成-。厂房间距与平面形式.1厂房平面形式应在满足产量和工艺流程的前提下同时结合建筑结构和防尘等要求综合考虑。

湿砂筛分系统

采用喷水雾降尘时应符合下列各点：a宜在水中添加湿润剂；b喷嘴喷水雾的方向可与物料流动方向顺向平行或呈一定角度；c布置喷嘴时，应注意防止水滴被吸入排风系统，也不应溅到工艺设备的运转部位；d喷嘴到物料层上面的距离不宜小于mm，射流宽度不应大于物料输送时所处空间位置的最大宽度；e排风罩和喷嘴之间应装设橡皮档帘；f喷嘴的最远供水点水压应按喷嘴型式确定。

马蹄形分叉管或直管，在客上钻孔；b蒸汽支管上须设阀门，并在靠近喷管入口处安装压力表，在管路末端最低处设疏水器；c蒸汽阀门宜与工艺设备或输送机控制系统实行联锁。

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