

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



水渣立磨制造

立式辊磨机（立磨机）产品说明GRMR立式磨集细碎烘干粉磨选粉输送为一体，辊套可翻面使用，具有占地面积小工艺流程简单粉磨效率高能耗低噪音小烘干能力大产品细度易于调节无粉尘污染和检修方便运行可靠等特点，广泛用于水泥冶金电力化工陶瓷非金属矿等行业的固体物料粉磨和超细粉磨。产品包括：水渣立磨制造适用于水泥生产的GRMR型立式生料磨；水渣立磨制造适用于冶金电力行业煤粉制备的GRMR型立式煤磨；水渣立磨制造适用于非金属矿超细粉磨的GRMR型立式磨；水渣立磨制造适用于工业废气脱硫和废渣综合利用的超细型立式磨等多种规格，可满足日产~00吨水泥熟料生产线的配套。用于日产吨水泥生产线的GRMR型立式磨，将彻底改变我国大型立式磨长期依赖于国外引进的历史；为巴基斯坦LUCKY水泥厂进行的“油改煤”煨烧水泥的工程技术改造，是国产立磨首次进行国外油改煤煨烧水泥技术的成功实践，被评为全国建材行业第次（部级）工程设计优秀奖。目前，郑州大洋GRMR立式磨以每年近百台套的销售量，在全国多省区得到应用，成为水泥生料粉磨煤粉制备矿渣超细粉磨和电厂脱硫非金属矿超细粉磨等工艺系统的优选设备。采用先进的料层粉磨原理，使系统电耗比球磨机节能~%，随原料水分增加，节电效果更为显著；立式辊磨机（立磨机）烘干能力大。

可利用窑热风废气烘干物料，对入磨水分高达%的原料可同时进行烘干粉磨；立式辊磨机（立磨机）设备占地面积小工艺流程简单。HRM立式磨集细碎烘干粉磨选粉输送为一体，不需另置烘干选粉提升等设备，车间面积

仅占球磨系统的%，空间仅占其~%；立式辊磨机（立磨机）噪音低扬尘少操作环境清洁。金属磨耗一般仅为~g/t产品，对产品的金属污染小；立式辊磨机（立磨机）磨辊辊套可翻面使用，有利于延长使用寿命，降低生产成本。立式辊磨机（立磨机）主要结构及功能立式磨的主要结构由分离器磨辊装置磨盘装置加压装置减速机电动机壳体等部分组成。分离器是决定磨粉产品粗细度的重要部件，水渣立磨制造由可调速的传动装置转子导向风叶壳体粗粉落料锥斗出风口等组成，是一种高效节能快捷的选粉装置。

水渣立磨制造被装在磨机的弯臂上，在外力的作用下，紧压在磨盘的物料上，在磨盘的带动下，磨辊随之转动，从而使物料被碾压而粉碎。加压装置是提供磨辊碾磨压力的部件，水渣立磨制造由高压油站液压缸拉杆蓄能器等组成，能向磨辊施加足够的压力使物料粉碎。钢渣立磨的系统电耗不超过kWh/t，粉磨效率高，所磨钢渣粉比表面积可到~cm²/g，性能优越。钢渣微粉的系统电耗不超过kWh/t，粉磨效率高，所磨钢渣粉比表面积可到40~00cm²/g，性能优越。适合企业类型：水泥厂粉磨站钢铁厂等产量：年产万吨~万吨比表面积：~cm²/g钢渣立磨机集破碎输送粉磨烘干为一体，新型环保又高效，是目前最为理想的钢渣微粉生产设备。

钢渣立磨机粉磨效率高，系统电耗不超过kWh/t，所磨钢渣粉比表面积可达40~00cm²/g，性能优越。三为什么要选择长城机械钢渣立磨?工艺流程先进，钢渣粉质量高长城机械钢渣立磨采用了较大量外循环并在外循环中有效除铁，可将尾渣中的~.5%铁质大部分选出，同时生产的钢渣粉细度高，成品的比表面积可达到~cm²/g以上，活性良好，适宜作为水泥活性混合材及混凝土掺料等。新型钢渣预处理工艺的完美应用长城机械钢渣生产线中采用成熟优化的钢渣预处理工艺，该工艺不仅是钢渣立磨粉磨的必要条件，客观上也是通过选铁来创造经济效益的重要方面。

水渣立磨制

产量高电耗低长城机械钢渣立磨在产品比表面积达cm²/g时，每台钢铁渣磨平均粉磨能力保证在t/h，若选用球磨机，则至少需要套球磨机系统。噪音低，粉尘少，更加环保球磨机的噪音一般在~dB(A)，而立磨的噪音则很低，距磨机m处的声强为dB以下。同时，钢渣立磨全封闭式设计，粉尘污染少，使用钢渣立磨已经从先进理念层面进入到使用技术层面，完全符合国家工业废渣再处理应用的环保要求。

日前，宝钢发展与宝钢工程技术集团签署了第四套高炉水渣立磨项目的制造合同，这是双方贯彻落实宝钢环境经营战略的又一项有力举措。

摘要本文分析了首钢高炉水渣及其微粉的成分粒度和微观结构，水渣微粉粒度及配比对混凝土性能的影响，介绍了在混凝土中配加高炉水渣的研究结果，提出了使用进口及国产设备生产首钢高炉水渣微粉的建议。关键词高炉细粉混渣萨首钢年产出高炉水渣~万吨，全部销往北京及周边地区（场内无水渣储存场）。近年来，随着环保意识的增强及水泥新标准的实施，一大批中小水泥厂将被迫停产，高炉水渣用量相应减少，水渣售价相应降低，解决高炉水渣出路是首钢面临的实际问题。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/uHt7ShuiZhaVdBrc.html>