

## 60万吨矿渣微粉线配立磨

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**



## 60万吨矿渣微粉线配立磨

本报讯月日，国家产业政策鼓励和重点支持的建材发展项目——江西新余南方建材有限公司万吨矿渣微粉技改工程年产万吨立磨生产线建成投产。

江西新余南方建材有限公司年产万吨矿渣微粉技改工程全部建成投产后，对全省矿粉产业结构调整，带动区域矿粉产业优化升级，真正实现新钢废渣“零排放”，将产生强有力的推动作用。

为解决千万吨钢企新钢集团炼铁炼钢废渣排量大幅增加的矛盾，使环境保护综合利用有机结合起来，并使新钢集团向“绿色钢铁”企业迈进，新钢集团在三期技改完成后，提出了建设“四大基地”之一——资源综合利用基地的设想。新钢集团与中国建材集团强强联合，合资组建江西新余南方建材有限公司，建设矿渣微粉粉磨工程，利用新钢集团炼铁炼钢废渣，开发超细矿渣微粉。到年底，江西新余南方建材有限公司自建和重组的矿渣微粉及深加工产品矿渣硅酸盐水泥总产能已达到万吨。为最大限度消化新钢集团炼铁炼钢产生的废渣，承担新钢集团冶金废渣“零排放”的历史责任，江西新余南方建材有限公司在年立项，投资亿元实施二期矿渣微粉生产线扩能技改，新建一条年产矿粉万吨立磨生产线，对原有台x米管磨实施增加辊压机改造，年新增矿渣微粉产能万吨，届时江西新余南方建材有限公司可形成年产2万吨矿渣微粉及矿渣硅酸盐水泥产能，成为国内最大

的矿渣微粉生产基地之一。据了解，矿渣微粉掺入到混凝土中，不仅可以等量取代水泥，降低工程造价，而且可以增加混凝土的密实度，提高混凝土的强度，使硬化后的混凝土具有良好的耐久性。

（伍斌）SourcePh">减小字体增大字体近日，在中国建材机械协会组织的“海源杯”第五届全国建材机械行业技术革新奖的评奖中，中材装备集团“年产万吨矿渣立磨开发及应用”项目获一等奖。年月日，装备集团粉体第一台年产万吨矿渣立磨（型号：TRMS）在广西鱼峰水泥有限顺利投产。经过一年半时间的实际运行，立磨设备无论是在生产能力的设计配套，60万吨矿渣微粉线配立磨还是设备的机械设计制造等诸多环节，均证明年产万吨矿渣立磨研发应用的成功。立磨设备的连续稳定可靠运行保证了用户项目的投资预期，同时，推动了集团矿渣立磨市场占有率的持续增长。项目符合产业结构调整目录（0年本）第一类鼓励类第十二条建材第款废品矿石尾矿和建筑废弃物的综合利用之规定。复核机关意见：同意备案机关意见政策规定依据：符合产业政策，严禁用于粉磨水泥熟料复核日期建设地点延津县位邱乡杜庄村南总投资万元，其中企业自筹万元国内银行。我集团成功中标中铁集团万吨矿渣微粉EPC项目近日，我集团凭借先进矿渣微粉立磨技术和丰富的工程项目经验，顺利通过中铁集团的考核与认可，一举成功中标中铁集团旗下河北纵横钢铁集团万吨矿渣微粉EPC项目，充分彰显了升辉集团承接此类矿渣微粉EPC项目综合能力。

作为国内钢铁生产的知名企业，中铁集团携手国内矿渣立磨领导品牌企业江苏升辉集团，大力实施矿渣立磨超细粉工程。

江苏升辉具有丰富的工程项目经验，已先后承建了中建材北方水泥俄罗斯塔庆马鞍山中天三钢集团大连泰锋淮安仁舟滨州豪岳新疆万昌南润华丰山东万达等国内外多条矿渣微粉项目，基本奠定了集团在矿渣立磨领域的领导品牌地位，必将。

目前，国内加工矿渣微粉的企业多采用上海科利瑞克机器有限公司的立式磨粉机对矿渣微粉进行超细微粉加工，科利瑞克HGM系列立式磨粉机可以说是矿渣微粉的专用设备，该设备在加工矿渣微粉上的优势十分明显，主要表现在，采用该设备加工矿渣微粉，细度高，产量大，同时由于采用了整条生产线密封的设计，使得该设备对环境十分友好，不会产生任何的粉尘污染和噪音污染，保护了当地的环境，且对人体无伤害。目前，科利瑞克立式磨粉机在矿渣微粉上的应用也得到了国内众多同行的认可和信任，不断有同行业通过向客户介绍我们的设备而使得科利瑞克的立式磨粉机得到了良好的推广，目前，我公司的立式磨机在国内的很多地方均有矿渣微粉项目现场，如吉林，山东，山西，陕西，湖北，湖南，贵州等地，有众多的矿渣微粉生产线现场，可以满足客户就近考察设备的便利。矿渣微粉项目是未来很长一段时间国家主要推广的项目，因为该项目有百利无一害

，矿渣废物的大量积累也给我国的城市生活环境带来了很大的压力，对于矿渣微粉的处理要求日益增强，国家和当地政策也大力的支持矿渣微粉项目的推广，尤其是地方政府对于从事矿渣微粉项目加工的企业也实行了大量的优惠政策，投资环境良好是未来矿渣微粉的一个主要特点。包钢（集团）公司董事长司永涛，总经理周秉利，党委常委副总经理李春龙，董事西北创业公司董事长朝鲁，党委常委西北创业公司总经理宝志华以及各有关单位领导参建职工代表出席了开工仪式。

西北创业公司通过调整产业结构规划产业布局，着力打造以钢铁渣综合利用为主的循环经济产业，力争实现钢铁渣废物资源化产品化。西创冶金渣公司源力微粉万吨矿渣立磨项目在吸收国内同行业立式矿渣磨优秀建造经验的基础上，由西北创业公司自主研发与建设。项目投产后，源力微粉公司将具备年产万吨高品质矿渣微粉的能力，占包钢钢铁渣年产生总量的三分之一有利于包钢进一步提高重矿渣水渣化的比例，达到节能减排的目的。

其主要工作流程为：矿渣经定量给料称计量后由胶带输送机直接送入立式磨粉机喂料口，烘干兼粉磨后的矿渣微粉经长袋脉冲除尘器收集后由空气输送斜槽提升机输送进入矿渣分库，而产生的吐渣经胶带输送机斗式提升机重新喂入立磨机喂料口，在吐渣胶带输送机上设置电磁除铁器进行除铁，整个过程简单高效，大大节省了工人操作的培训成本和维护成本。第三年产万吨矿渣立磨那么为什么这条线如何受客户欢迎呢?新乡市长城机械城建的年产万吨矿渣粉立式磨粉机生产线具有：拥有独特的工艺合理的配型;最终的矿粉成品质量高，市场需求大;新乡市长城机械年产万吨矿渣粉示范生产线让客户心里更有底。据悉，新乡市长城机械有限公司自建的矿粉生产线投资万，不到三年便收回成本，成为国内最知名的矿粉生产线示范培训基地。并赢得国内众多客户前来参观考察，使客户能够全方位系统的了解矿粉生产线运营情况，心里更有底，增加了与新乡市长城机械有限公司合作的信心。通过了ISO：质量管理体系认证，是国内专业制造大型窑磨的主要供应商，具有余年的设备制造经验，已形成了完善的设计开发产品制造市场推广设备安装与售后服务生产经营管理体系。

工艺为将矿渣杂质大块分离并除铁后，由立式辊磨机进行粉磨矿渣，利用立磨热风炉提供热气，实现矿渣烘干并粉磨成合格矿渣微粉。该产品作为水泥及高性能水泥混凝土掺合料，可等量取代-%水泥，改善混凝土的性能，降低其成本，具有广阔的市场。

总投资及资金来源总投资万元其中：企业自筹万元国内银行贷款万元国外资金万元其他资金万元(来源：无)项目法人名称新乡市长城机械有限公司备案机关意见同意备案辉县市发展和改革委员会21年月日项目编码豫新辉市工212省政府投资主管部门意见原料来源不清，不同意备案。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/mgfA60rC4AW.html>