

湖北立磨 水渣立磨 钢渣微粉生产设备视频

产品名称	湖北立磨 水渣立磨 钢渣微粉生产设备视频
公司名称	桂林鸿程矿山设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	桂林市西城经济开发区秧塘工业园
联系电话	18878317066 18878317066

产品详情

钢渣立磨提升固废综合利用环保水平

钢渣立磨，是先进磨粉机设备立式磨粉机在固废处理领域的又一次有效应用尝试，在不断下行的环保压力背景，钢渣立磨为企业及投资人提供了堆放填埋外的另外途径，可提升固废综合利用环保水平，收获理想经济效益及环保效益。桂林鸿程密切关注钢渣立磨研发生产，其钢渣立磨项目成果丰硕，产品性能及项目收益经受市场及客户严苛检验。

当前国家政府及有关机构正狠抓钢渣污染问题，仅2018年就有山西运城、江苏张家港等钢铁大企业，因随意被堆放倾倒钢渣被问责，并勒令整改，可见钢渣综合利用环保水平，较以往相比已经越发受到重视，要求也不断提高。

钢渣是钢铁冶炼过程伴生固体废弃物，冶炼一吨钢约产生钢渣120~150千克，当前我国钢铁领域蓬勃发展，可以相见在不断增长的钢铁年产量数据背后，伴生的钢渣产量也会是个多么大的数字。如此庞大的钢渣量，如果不经处理直接堆放，会带来严重生态环境隐患，污染土壤、水源等，但经过钢渣立磨的处理后，钢渣则可以从固废角色向应用资源转变，可用于回收铁资源、用于生产建筑材料、作为资源物质基础等，而这些应用都离不开钢渣立磨的加持。

许多客户虽然意识到钢渣有巨大投资前景和应用价值，但因需要一定前期设备投资投资等原因，并没有选择对钢渣进行深加工固废综合利用，随意堆放、随意倾倒，对环境造成污染，这正是当前国家严厉制止的。因此配置一台钢渣立磨十分重要，立磨厂家桂林鸿程不断瞄准行业前沿动态，积极调整产业结构，主动求新求变，对自身磨粉机设备进行性能升级，钢渣立磨正是其中突出代表。

鸿程钢渣立磨制粉，单机生产能力强，强有力的粉磨能力，使其在加工难磨的钢渣物料时也具有高产的制粉能力，且磨辊、磨盘质量好，耐磨性、耐锈蚀性强，加工过程铁杂质掺入量少，粉磨，单位能耗低，整套制粉环保在密闭空间内完成，无粉尘外溢，避免造成加工过程中的二次污染，可有效实现环保低碳生产，是符合国家环保制粉需求的理想设备。

雷蒙磨机能磨钢渣吗

雷蒙磨粉机是一款应用领域比较广泛的磨粉设备，常用于矿石、建材、矿渣、耐火材料、水泥等领域的物料粉磨加工。其中，在钢渣的粉磨效果中也非常好

一、什么是钢渣？

钢渣属于矿渣类，是炼钢过程中会产生的副产品，超细立磨，一般在建筑、化工领域应用的比较多，常再次加工作为二次资源综合利用。可以用作冶炼溶剂，也可以用在混凝土和水泥领域中，用作筑路建设的原材料，也可以用作制砖原料。

二、钢渣的加工工艺

钢渣要想合理的利用，重新应用市场需要进行深加工，一般需要选用破碎机对其进行细碎处理，湖北立磨，可根据物料大小选择颚式破碎机、圆锥破、制砂机、磨粉机等处理，根据实际需求搭配一条生产线，满足客户的成品粒度大小的需求。

三、钢渣雷蒙磨粉机设备

钢渣磨粉机从加工设备上来看，可以选用雷蒙磨和立磨机，从细度上看，应用到水泥领域的添加剂或是混凝土搅拌站领域中，都对钢渣的细度要求比较严，用雷蒙磨和立磨都可以实现。雷蒙磨产量不如立磨，但投资规模较小，适合小型搅拌站、粉磨站进行钢渣回收利用投资。在钢渣进行粉磨处理的过程中用雷蒙磨处理时可以用于处理 30mm的钢渣，成品可加工至0.18-0.038mm，也就是约80-325目。具体参数如下：

桂林鸿程新型环保大型摆式磨机-HC大型摆式磨粉机

磨环公称直径：1900-3000mm

磨辊个数：5-6个

生产能力：3-90t/h

成品颗粒：38-180 μ m

应用领域：该磨粉机是摆式磨粉机的技术革新，扩大了摆式磨粉机的应用领域。广泛用于造纸、涂料、塑料、橡胶、油墨、颜料、建材、、食品等生产和生活领域。

每冶炼1吨生铁会产生0.25-0.3t的高炉渣和0.1-0.2t的钢渣。常见的矿渣粉比表在430-500，属于高细粉磨。随着混凝土用量的增加和对性能要求提高，对超细矿渣粉的需求势必会越来越大。为提高矿渣利用价值，拓展产品应用的领域，部分企业提出矿渣超细粉磨，比表需要达到600-800，对应的粒度为10微米以下，矿渣立磨生产线，目前矿渣超细粉球磨加工存在产能较低的问题。鸿程HLMX系列超细立式磨粉机是桂林鸿程借鉴德国、日本、台湾技术，在HLM立式磨粉机的基础上，水渣立磨，开发的适合我国超细微粉发展要求的大型超细立式磨粉设备，突破了高细粉加工产能瓶颈

桂林鸿程新开发小型超细立磨

【HLMX600超细立磨】是环辊磨的理想替代者

成品粒度：800-1250目

生产能力：1.2-2t/h 2um含量35-60%

技术特点：设备成套性强、用地少、产能高电耗低、成品质量好、无尘环保、烘干能力强，打破了传统超细磨无法研磨高硬度、高水分、高细度产品的格局

投资低

通过钢渣粉和部分矿粉的复合超细粉磨，可以获得性能超过S95矿粉的复合矿物掺合料，相当于把钢渣粉的价格提高到了矿粉的价格，增值显著。

以安徽铜陵为例：当地S95矿渣到厂价格为200元/吨，钢渣尾渣到厂价格50元/吨。钢渣尾渣与S95矿粉按5:5比例，经过立磨+超细球磨生产超细复合矿物掺合料，超细复合粉销售价格参照当地S95矿粉平均价格350元/吨。立磨生产成本按80元/吨计算，超细球磨生产成本按40元/吨计算。

成本计算：原材料成本=200×0.5+50×0.5=125元/吨；生产成本=80+40=120元/吨；总成本=125+120=245元/吨

效益计算：利润=350-245=105元/吨

湖北立磨-水渣立磨-钢渣微粉生产设备视频(诚信商家)由桂林鸿程矿山设备制造有限责任公司提供。桂林鸿程矿山设备制造有限责任公司（glmofenji.com）是从事“磨粉机,雷蒙磨,超细磨粉机,雷蒙磨粉机,立磨,雷蒙机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：蒋工。