

鸿程高岭土磨粉机 300目高岭土立磨 山东高岭土立磨

产品名称	鸿程高岭土磨粉机 300目高岭土立磨 山东高岭土立磨
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

高岭土尾矿综合利用渠道大全

高岭土尾矿中含有石英、白云母、长石及残余高岭土等矿物成分，山东高岭土立磨，通过重选、脱泥、筛分、浮选、机碓等分选手段，采用合适的工艺流程，可以得到高岭土精矿、云母精矿、长石精矿、石英精矿等，甚至可以做到无尾矿选矿；利用高岭土尾矿中含有的SiO₂、Al₂O₃、K₂O、Na₂O、CaO、MgO等有用组分的特点，再添加其他必要组分，然后通过熔制、水淬、装模、热处理、脱模、抛光等深加工处理制备陶瓷玻璃制品。随着环境压力的与日俱增和节能减排的推行，高岭土尾矿的充分利用迫在眉睫。

高岭土尾矿综合利用离不开制粉设备，传统工艺中高岭土尾矿制粉采用球磨，但球磨在严格的新环保法规下，高岭土立磨哪家好，噪音大，耗电多，环保审批较难。桂林鸿程开发的HLM矿渣立磨具有占地面积小，噪音低，高岭土立磨厂家，耗电少，出粉细度可随意调节的功能。在众多尾矿渣回收再利用企业得到认可。需要高岭土尾矿综合利用设备请致电桂林鸿程，我们为您提供一整套解决方案

企业视频展播，请点击播放

视频作者：桂林鸿程矿山设备制造有限公司

高岭土，主要用作涂布纸涂料中的颜料，在造纸中每年用量超过800万吨，主要为片状和管状结构，具有化学惰性。高岭土的性能的发挥是随着其细度的增加而增加的，细度越高的高岭土微粉其活性越大，应用也更加广泛。目前，高岭土粉磨多采用雷蒙磨，但传统雷蒙磨生产产量低、产品粒度调节范围窄、维

护率高，这在很大程度上制约了高岭土行业的绿色发展。如何大幅度提高高岭土的单机产能、实现节能环保降耗，成为高岭土企业规模化集约化生产必须要解决的客观技术难题。桂林鸿程基于近三十年磨粉机的设计和应用经验，敏锐发现市场需求，开发了超细高岭土磨粉机，以下为您介绍其粉磨原理、结构设计、制粉工艺及其项目应用。

桂林鸿程生产的超细高岭土磨粉机型号为HLMX系列超细立磨，其突破了传统雷蒙磨对于高岭土深加工的细度和产能的瓶颈，并且对于象云母、石墨、高岭土等层片状物料，它既能将物料磨细，还能将物料一层一层剥开，使物料呈片状。通过控制超细高岭土磨粉机的运行参数，可以在实现剥片功能的前提下，使片状的直径尽可能大。

煅烧高岭土磨粉用什么磨粉设备增产增效？对于磨粉机厂家来说，桂林鸿程以成功经验推荐采用超细立式磨粉机来助力加工。HLMX大型超细立式磨粉机突破超细粉加工瓶颈，加大科研创新力度，制粉工艺得到突破性进展，可对碳酸钙、重晶石、方解石、石膏等非矿进行超细粉磨加工，成品细度可在4.5um-7um之间调节，配备二次分级系统，成品细度可达3um。

煅烧高岭土磨粉采用的超细立式磨粉机，具有节能、维护方便、设备适应能力强、综合投资成本少、产品质量稳定、节能环保等优势特征，针对碳酸钙、重晶石、方解石、石膏等规模化制粉市场需求，量身定制科学合理的制粉选型方案。了解以下超细立式磨粉机参数特征：

桂林鸿程矿石磨粉设备-HLMX超细立式磨粉机

【生产能力】：4-40t/h

【成品细度】：7-45 μm 配二次分级可达到3 μm

【产品特色】：集破碎、干燥、粉磨、输送于一体，突破超细粉加工产能瓶颈，300目高岭土立磨，可替代进口设备，设计科学合理，结构创新，是超细粉规模化生产的设备。

【专注领域】：专注于煤矿、水泥、矿渣、石膏、方解石、重晶石、萤石、大理石等莫氏硬度在7级以下、湿度在6%以内的非金属矿物的规模化研磨和加工，产品具有多项技术，性能先进。

煅烧高岭土磨粉设备，桂林鸿程有成功的案例可现场考察，欢迎来电咨询更多关于煅烧高岭土磨粉项目的详细内容以及磨粉机相关介绍

鸿程高岭土磨粉机(图)-300目高岭土立磨-山东高岭土立磨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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！