

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



陶瓷粉体加工设备,陶瓷粉体处理设备

温馨提示：所有资料均为专利原文，化工类，溶剂类，材料类资料均包括有详细配方配比和生产工艺；机械设备类，都包括原理图，剖面图和图解（也就是图纸说明）以及文字说明。二详细说明：陶瓷超细粉体是一类高性能的超细材料，除了具备超细级材料所特有的效应，陶瓷粉体加工设备,陶瓷粉体处理设备还保持了陶瓷材料的高硬度，耐高温，耐磨损，耐腐蚀等性能。但是由于超细粒子的比表面积大，表面能高，具有很高的活性，处于非热力学稳定状态，因此在超细磨粉加工上，存在着技术瓶颈。收于不需要润滑站，无巴氏合金瓦，无大小齿轮，因此，运行故障率极低，运行成本及易损件大大减少，整机性能远优于边沿传动的轴瓦式磨机。采用周边排料方式，排料通风通畅，减少了过粉碎，降低了磨内温升，采用陶瓷衬及陶瓷介质，可有效的防止铁的污染。本分级机结构先进，切割点准确，不会产生跑粗现象，采用电机直联结构，智能变频调速控制，可充分保证分级轮转速一致，高的分级精度；分级轮为陶瓷轮，机体内部粘贴陶瓷片，同样避免了铁的污染，由于采用高耐磨陶瓷分级轮，使用寿命更长。

采用高效滤袋收尘器，关键部分如滤布采用进口必达福产品，过滤阻力小，精度可达 μ ，喷吹阀采用进口ASCO阀，故障率低；采用分箱停风反吹形式清灰，可大大提高清灰效果，保证超细粉的有效收集，排放浓度远远低于国产滤料，可轻松排放达标。电控部分：球磨机分级机采用法国施耐德变频器控制；主风机采用进口软启动器启动；收尘

器采用西门子PLC控制，可手动和自动完成清灰程序；其余电器元件采用正泰品牌；系统设备单机就地控制箱，控制室集中控制柜，系统流程模拟屏操作台等。

以滤布为过滤介质的各类过滤技术，一方面由于过滤介质的制约，对超细颗粒过滤的截留性能差，产品流失严重，另一方面陶瓷粉体加工设备,陶瓷粉体处理设备是靠滤饼层颗粒的架桥作用来实现颗粒的截留，如果颗粒越小，形成的滤饼层就越致密，随着滤饼层的不断增厚，过滤阻力大，过滤速度越来越小，滤饼的洗涤也十分困难，洗涤效果差，操作劳动强度大。离心分离难以实现大型化，一般的工业离心机只能分离粒径在微米级的颗粒，而且离心洗涤操作复杂，劳动强度大，效率低。水力旋留器也是依靠离心力的作用，使固体颗粒进行分离，但是主要用于液相湿法分级，而且其分离的临界粒径一般在微米以上。近年来发展的无机陶瓷膜在液体分离领域应用日益广泛，陶瓷粉体加工设备,陶瓷粉体处理设备独特的错流过滤方式优异的物理化学性能和机械强度，为超细粉体的生产提供了新型的分离与洗涤技术。陶瓷膜回收硫酸法生产钛白粉中废酸和废水中的钛白颗粒实例：钛白粉是重要的化工产品，可广泛地用于涂料塑料造纸化纤橡胶搪瓷等行业。使用陶瓷膜可以回收%以上的钛白粒子，料液增浓后回上片槽处理，而渗透得到澄清的稀硫酸的溶液可回用，为陶瓷微滤膜在钛白粉水洗液的工业应用奠定了基础。进入公司黄页南京九思高科技南京九思高科技是由南京工业大学和膜科学技术研究所的科研骨干共同出资组建高科技公司，主要从事无机陶瓷滤膜研制膜应用及膜集成技术开发膜催化反应以及无机多孔材料开发等工程放大工作。公司产品是国家“ ” “ ” “十五” 攻关国家自然科学基金杰出青年基金重点基金等重要课题的成果转化，公司以《论语》中孔子名言“九思”为行为准则，致力于膜系统设计和技术开发。九思由我国膜领域首位国家工程院院士“ ”项目首席科学家领导，十几名教授八十多名博士硕士研究生参与科研开发，是南京工业大学膜科学技术研究所数十名硕士生博士生的培养基地。

陶瓷粉体

九思注册资金万元，拥有现代化的生产用房，主要进行陶瓷滤膜和成套膜工程应用装置的生产，建有m陶瓷超滤膜生产线，渗透汽化分子筛膜中试线；拥有平方米的实验和办公用房，建有条膜法纳米催化剂中试生产线和膜法植物提取中试线；公司建有完善的膜表征和应用评价系统，拥有XRDBET孔径分布测定仪ICPTOC仪IRHLPC等系列检测和分析手段。

九思在膜制备表征污染与清洗及膜组件和应用设备研制等各个方面取得了多项重要成果，已有项成果通过了江苏省科技厅组织的专家鉴定，技术达到国际先进水平。拥有多项膜应用技术的专利使用权，在生物发酵医药纳

米粉体生产石油化工化工等领域拥有成套应用技术。

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