

碳化硅干燥生产线,碳化硅微 生产设备

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



碳化硅干燥生产线,碳化硅微 生产设备

应用客户：湖南平顶山易成钛化硅制品有限公司鸡西丹峰磨料磨具有限公司淄博环宇磨料有限公司项目分类：化学工程行业选用产品：XSG系列快速旋转闪蒸干燥机项目描述：我公司根据硅化硅的物料特性，在消化吸收国外先进设备和技术基础上，自主研发的快速旋转闪蒸干燥机在钛化硅干燥中取得了成功应用。目前我国工业生产的碳化硅分为黑色碳化硅和绿色碳化硅两种，均为六方晶体，比重为 \sim ，显微硬度为 \sim kg/mm。设备概述：本公司根据硅化硅的物料特性，在消化吸收国外先进设备和技术基础上，自主研发的快速旋转闪蒸干燥机在钛化硅干燥中取得了成功应用。设备描述：闪蒸干燥机主要由进风系统加热系统加料系统干燥主机收料除尘系统排风系统控制系统等组成。工作时，湿物料由螺旋加料器进入干燥室，物料在干燥室中与高速旋转的热风相遇，细粉状物料被热风带着向干燥室上端移动，不能带走的物料落在干燥室底部，被底部的粉碎装置打碎，物料被迅速分散，物料与热风的接触面积迅速增大。在离心力的作用下（顶部有分级装置），达到干燥程度和一定细度的产品被吹出分级装置，物料在此过程中得到快速干燥。设备特点：闪蒸干燥机具有科技含量高，标准化高，环保安全，低耗，维修简单等优点，在设计结构上：干燥器底部设置倒锥形体结构，使干燥气体流通截面自下而上逐渐扩大，底部气流相对较大，上部气流相对较小，从而保证下部的大颗粒处于流化状态的同时，上部的小颗粒也处于流化状态，并使热风沿锥体部旋转，提高底部风速，缩小了搅拌轴悬臂部分的长度，增加

了运转的安全可靠性；可使轴承放在机外，有效防止轴承在高温区工作，从而延长了轴承的使用寿命。 搅拌齿上设置刮板，物料在被搅拌齿粉碎的同时，又被抛向机壁，黏结在壁面上，如不及时刮下，严重时会使设备振动，甚至导致搅拌器闷住不转。 干燥器上部设置分级器，通过改变分级器的孔直径和分级段的高度，进而改变空气流速，控制离开干燥器的粒子尺寸和数量最终含水量及物料在干燥段内的停留时间。 设备结构紧凑，占地面积小，集干燥粉碎分级为一体，是旋流技术流化技术喷动技术及对流技术的有机结合，干燥后不需要再粉碎筛分，简化了生产工艺，节省了动力和设备费用。

产品种类现已覆盖干燥设备制粒包衣设备粉碎混合设备及热能集约装置等优势领域，碳化硅干燥生产线概述：碳化硅干燥生产线是我公司为克服静态干燥低效高耗而研制开发的新型高效流态化干燥设备。该机在设计过程中充分结合气流干燥等流态干燥的特点，扬长避短，使整机具有合理的工艺结构和优越的使用性能，真正实现流态化干燥的低耗高效目标。特殊的分风装置，降低了设备阻力，并有效提高供应商：山东双赢二手化工设备购销公司产品图片二手不锈钢闪蒸干燥机供应价格(元)：二手不锈钢闪蒸干燥机流程图设备优点干燥室内周向风速高，物料停留时间短，有效防止物料粘壁及热敏性物料变质，并可一次干燥成均匀的粉状产品，省去了粉碎筛分等工序。特殊的分风装置，降低了设备阻力，并有效提高供应商：山东双赢二手化工设备购销公司产品图片二手闪蒸干燥机参数品牌价格(元)：二手旋转闪蒸干燥机干燥机真空干燥机喷雾干燥机空气干燥机热风干燥机二手干燥机二手闪蒸干燥机耙式干燥机盘式干燥机旋转闪蒸干燥机是我公司为克服静态干燥低效高耗而研制开发的新型高效流态化干燥设备。

本厂在承接非供应商：山东双赢二手化工设备购销公司产品图片闪蒸干燥机闪蒸干燥机中煤价格(元)：闪蒸干燥机闪蒸干燥机中煤闪蒸干燥机产品介绍闪蒸干燥机是一种带有旋转粉碎装置的立式干燥器，能同时完成物料的干燥粉碎分级等操作，是为干燥滤饼状膏糊状稀泥浆状物料而专门设计的一种连续干燥设备。闪蒸干燥机工作原理经热源加热的洁净的热介质沿切线供应商：山东中煤工矿物资集团有限公司关于“诚信公司优价碳化硅干燥生产线碳化硅闪蒸干燥机价格,供应商”信息由企业自行提供，内容的真实性准确性和合法性由发布企业负责。碳化硅干燥生产线设备概述：碳化硅干燥生产线是我公司为克服静态干燥低效高耗而研制开发的新型高效流态化干燥设备。本机应用范围极其广泛，可用于碳化硅黑碳化硅绿碳硅黑碳硅微粉绿碳化硅微粉泡沫陶瓷碳化硅耐火材料碳化硅等比重小的细粉体物料干燥。碳化硅干燥生产线工作原理：热空气由进风口以适宜的喷动速度从干燥机底部进入搅拌粉碎干燥室，对物料强烈的剪切吹浮旋转作用，于是物料受到离心剪切碰撞磨擦而被微粒化，强化了传质传热。在干燥机底部，较大较湿颗粒团在搅拌器的作用下被机械破碎，湿含量较低颗粒度较小的颗粒被旋转气流夹带上升，在上升的过程中进一步干燥，由于气固相作旋转流动，固相惯性大于气相，固气两相间的相对速度较大，强化两相间的传热效果，所以该机干燥强度高。

碳化硅干燥生产线工程优势：专业性强处理量大，干燥速率快，料液经雾化后表面积大大增加，在真空状态下，干燥时间大大降低。

在当代厂家：常州市永昌制粒干燥设备有限公司产品图片碳化硅磨石块定做价格(元)：磨石块订做，碳化硅，氧化铝，料度#-8#，尺寸可按要求加工制作。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/H6RRTanHuaiXX3z.html>