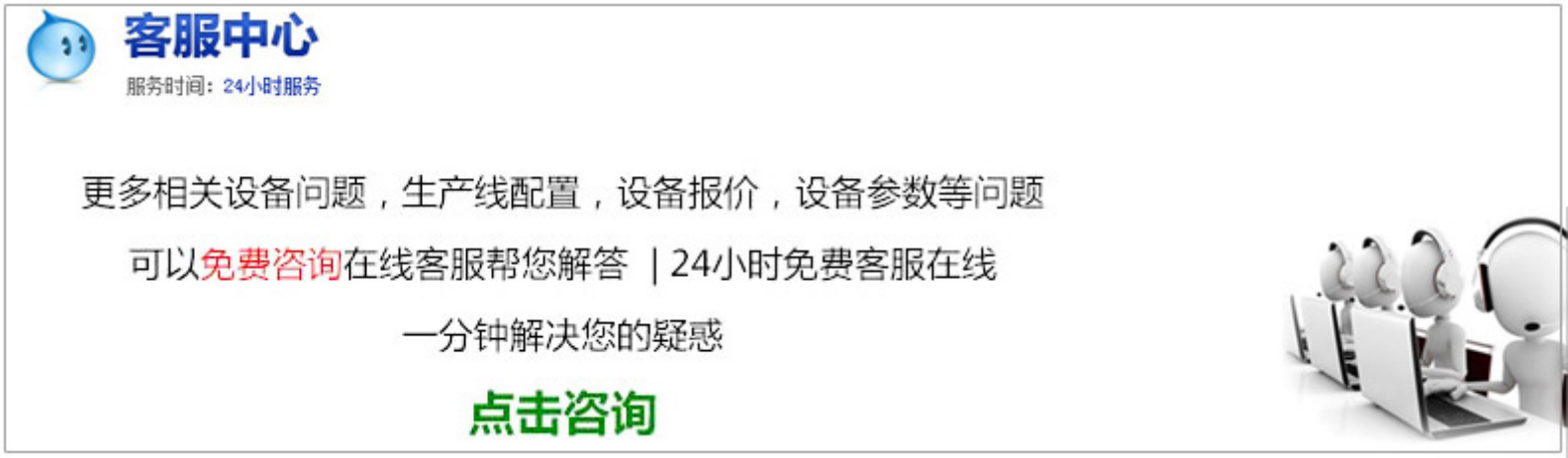
离心磨粉机工作原理

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



离心磨粉机工作原理

离心磨工作原理：离心磨在工作过程中，电动机通过三角带轮与中心轴带动磨辊吊架旋转，通过轴承与摆轴吊装的磨辊随着磨辊吊架转动的同时，沿磨环内圆滚动。直通磨干法生产：物料装入进料斗后通过进料阀落在分料锥上沿度方向分散下落至磨环上面，而后象瀑布一样均匀落入磨环内表面，依次被几个磨辊冲击搓碾后成料粉末及细小颗粒，最后经振动筛排出。离心磨湿法生产：粉碎过程与干法基本相同，不同的是进水方式以及粉碎后物料与水的分离方式，这些方式可以按用户的要求设计。直通式离心磨粉机主要特点：离心磨节能：雷蒙磨系统中鼓风机的能耗量是磨机的%，而直通磨中的除尘机仅为磨机的%。

直通磨的易磨损件利用率高：雷蒙磨中的磨辊（悬辊磨）与磨环是因其中部被磨凹陷而被报废的，报废时，被磨掉的金属仅为原重的%，而直通磨因物料是自上而下的，其磨辊磨环上中下均匀磨损，报废时，被磨掉的金属重量为原重的%。直通磨的意外保险：雷蒙磨内若掉入螺栓，铁块等会导致铲刀折短，磨辊吊架变形的严重后果，而直通磨则不怕螺栓小铁块等进入机内。

离心磨是高硬度难加工材料的克星：当粉磨碳化硅刚玉锆英砂铁粉等加工物料时，随着雷蒙磨的中部被磨凹陷，产量会迅速降低，而直通磨磨辊磨环上中下均匀磨损的，产量稳定。风选过程：物料研磨后，风机将风吹入

离心磨粉机工作原理

主机壳内，吹起粉末，经置于研磨室上方的分析器进行分选，细度过粗的物料又落入研磨室重磨，细度合乎规格的随风流进入旋风收集器，收集后经出粉口排出，为成品。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/HIKILiXinzub67.html