

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



超微粉生产线

共振研磨机中药超微粉生产线中药超微粉体生产线方案由北京开源多邦科技发展有限责任公司提供，生产系统的核心设备使用高频共振研磨机及WF气流分级机制备超微细中药粉体。一设计要求：原料：中草药粗粉原料粒度：小于0目产品粒度等级：5目800目0m5mm。

生产要求：公斤每天占地面积：-00平米系统总功率：kw电压等级：V220V二：工艺流程原料粗粉碎超微粉碎分级收料三工艺描述本方案首先对原料粉碎加工处理，再进入RESON-MILL高频共振研磨机通过介质钢棒对物料进行高频率的打击和冲击剪切，达到细化和超微细的目的。

四设备说明（一）高频共振研磨机原理高频共振研磨机粉碎原理是：采用惯性激振器产生高频振动，研磨筒在频率比接近的情况下产生共振。振动能量由研磨筒传入筒内，并在筒内产生高速旋流能量场，能量场的加速动力最大达到倍的重力加速度（球磨机动力强度倍重力加速度）。

由于主频率比接近共振点，用较小的激振力可获得较大的振动能量，（理论上频率比等于时振动效率最高）因而节省能耗%以上。进入到分级机中的气粉混合物先进入分级轮内部，在离心力的作用下，大或重的颗粒受离心作用力大，故被甩至分级轮外围至分级机边壁，并不再受离心力的影响，自然下落到粉碎主机内继续粉碎或

者下落到出料口进行收集；小或轻的物料受离心力作用小，在分级轮内部悬停，受引风机的引风力影响被带至高处，顺管道运动至下一组件内被分级或收集。

气流分级原理简介磨损小该机可以高纯窄宽地加工超微粉体，独特的设计避免了对喷式+立式分级机粉碎部分的磨损，和流化床+卧式分级机分级部分的磨损。

产品纯度高，无二次污染设备为气流工作方式，原料在设备内部由气流催动，无运动部件依靠，不带入任何杂质因素，避免了如对辊磨球磨机等设备造成的二次污染问题，有效保证产品的纯度，且适合于高硬物料的粉碎分级。产品粒度优异，分散性能好本设备独特的分级流场过粉碎预防装置以及细粉提净装置的合理应用，产品粒度均匀一致，不粘连和团聚，具有极好的流动性和分散性，减少了过小颗粒不能回收造成的浪费。

绿色加工全套设备采用全封闭负压加工流程，保证物料加工前后收集率达到%，高纯操作无粉尘污染。

占地面积本方案厂房面积 m ，制浆环保指标本方案防尘设计工作环境粉符合生产标准，本方案的设备噪音小于分贝。（一）原料粉碎系统破碎机：在料场地下设置有破碎机，原料破碎后自料斗输送至料仓（二）超细研磨系统初级研磨：经粉碎后的粗粉定量配给进入共振磨进行初级研磨。

四设备说明本生产线以共振研磨机为研磨设备，采用干法研磨，并通过高精度分级机控制产品粒度，生产超微重钙粉体。（一）高频共振研磨机原理高频共振研磨机粉碎原理是：采用惯性激振器产生高频振动，研磨筒在频率比接近的情况下产生共振。六产品成本及费用估算（仅供参考）每小时生产超细粉体按吨计算，每年工作时间按小时计算，每吨市场价格定为元/吨，则年产量销售收入分别为：年产量：吨小时=万吨销售收入：元万吨=万元销售利润：（-成本价格）万吨=万元成本估算原材料成本A．原料：原料售价元/吨，B：C：混合添加剂：占%用量，吨用公斤添加剂（售价元/公斤），平均每吨添加剂0元。电耗成本：工业用电元/度，生产线总配电为：10千瓦，每吨分摊电费元材料成本：每吨产品按耗材元/吨计算。生产人员工资福利费用全厂共计人，平均每人月收入00元，全年工资总计8万元，平均每吨浆分摊人工费2元。

按平均年限法计算折旧，残值率按%计算：年折旧额=固定资产原值（-残值率）/折旧年限=（-%）/年=8.00万元固定资产每年折旧8.00万元，平均每吨分摊折旧2元。招标（略）.1设备名称：集安大地参业有限公司超微粉胶囊生产线所需部分设备招标.交货地点：（略）.交货期：（略）投标人资格要求.1投标人必须具备独立法人营业执照税务登记证（国地税）和组织代码证，以上相关资料要求正副本全部提供。（开标当天需要提供原件与复印件）投标人必须提供（略），安全生产许可证产品检验合格证（提供原件及复印件）。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/p7zyChaoWeiaGLeM.html>