

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



山东大理石针磨粉碎机

淀粉设备曾在国内外多家淀粉厂配套使用，先进可靠的产品质量完善周到的售后服务得到了广大用户的一致好评，具有良好的企业信誉，公司以科学的管理先进的技术完善的售后服务良好的信誉赢得广大客户的信赖。

超高压对撞使可流动液态物质悬浊液，经过控制系统调节的超高压泵，将被加工物料输进高频振荡器中，从高频振荡器完成对撞后压力释放喷射出来，最高流速为-米/秒，发生高频振荡，使物料达到纳米级破碎，从而完成纳米破碎乳化分散和冷杀菌的功能。国外各种超高压破碎加工装备，基本上为实验室和小规模生产的机型，主要规格有：升~0升/时产量，压力为~MPa试验用机型；7升~00升/时产量，压力为~MPa小规模生产机型。

廊坊通用机械制造有限公司消化吸收国外先进技术，利用超高压高频振荡技术原理，研制成功我国多柱塞超高压对撞技术装备—纳米超高压均质机，其结构为超高压泵可编程控制系统高频振荡器发生装置稳压装置等，此装置已达到国际先进水平并申请了实用新型专利《超高压流体纳米对撞发生装置》专利号：ZL。

-----产品介绍本系列机型由于高压头可随意地安装与拆卸，所以可安装以S型K型为主体的新开发机型喷嘴（称之为发生器）本系列机型可单机应用，也可进行自由组合，而且通过组合就可能实现粒径分布控制等，因此，使其进行试验研究开发的广度也就无限地扩大了。

工作时，通过高压柱塞泵产生高达Mpa的高压流体，在特制振荡头的作用下将物料超微粒细化，达到纳米级或亚纳米级的均质效果。微脂粒的乳化：用超高压均质机以Mpa的压力次通过超高压均质机可以形成一组均质的单层微脂粒(见下图)。微脂粒破碎前后显微形貌分布照片对比脂肪乳剂的乳化：通过超高压均质机，在其压力范围内从低压逐步提高压力，通过次均质处理，可以极大减小悬浮微粒的尺寸(见下图)。大肠杆菌的破碎：试验证明，在一Mpa的压力下一次通过超高压均质机，使大部分大肠杆菌中的所有细胞破裂。

山东粉碎机

大肠杆菌破碎前后显微形貌分布照片对比氟嘧啶多相脂乳液的破碎：用Mpa的均质机进行均质，使微粒达到 $1\text{ }\mu\text{m}$ 以下，然后用0Mpa纳米对撞机Mpa连续循环遍。颜料的破碎：将粒径 $1\text{ }\mu\text{m}$ 的绿色颜料，经Mpa超高压均质机循环加工遍，使其粒径在 $1\text{ }\mu\text{m}$ 以下，然后用0Mpa的纳米对撞机对绿色颜料进行遍超高压乳化破碎，物料粒度达到97纳米以下的占%以上（见下图）。银光增白剂的乳化：将粒径 $1\text{ }\mu\text{m}$ 的银光增白剂用0Mpa超高压均质机，在 $1\text{ }\mu\text{m}$ 压力下循环加工遍使其粒径在 $1\text{ }\mu\text{m}$ 以下，然后用Mpa的纳米对撞机循环加工遍，进行高压乳化破碎，物料粒度达到0nm以下的占%以上。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/MCH3ShanDongFzSoi.html>