

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**



### 碳化硅制作工艺及设备

加工碳化硅微粉，首先要将碳化硅原料经过颚式破碎机进行破碎，然后筛分得到不大于毫米的碳化硅颗粒，之后再将碳化硅加工至不大于毫米的碳化硅颗粒，再对其酸洗除杂和干燥。碳化硅颗粒进入下一步工序，就是磨粉生产线，现在大多采用高压悬辊磨粉机来加工碳化硅粉，可以得到-目范围内的碳化硅微粉，包装之后就可以直接销售给其他相关应用领域。在此要提醒一些客户的是，采用筛分工序，是为了将碳化硅颗粒中的一些非溶性固体物质迅速清除，得到纯度较高质量较好的碳化硅颗粒，这个时候能够提升碳化硅磨粉机的工作效率。随着我国经济的快速发展，人们生活水平的不断提高，人们对生活的质量和生存的环境的要求越来越高；同时快速发展消耗了大量的资源，产生着大量的废物，威胁着人们的生活生存质量，发展经济治理污染，已成为现代社会的共识，党中央国务院适时提出走可持续发展创造和谐社会的国家发展战略，更是为我们指明了工作的方向。二碳化硅微粉废水处理设备该设备是我公司在吸收消化国外先进技术的基础上，根据我国国情，结合多年来污水处理工作的实践经验，研制开发的专利产品。根据实际曝气量大小需要，可选用单只或多只，具有单只曝气量大而充分不需空压机及溶气罐气泡小而密集动力消耗小等特点。三碳化硅微粉废水处理设备特点溶气泵边吸水边吸气，泵内加压混合气液溶解效率高细微气泡 $\mu\text{m}$ ；低压运行，溶气效率高达%，释放率高达%；微气泡与悬浮颗粒的高效吸附，提高了SS的去除效果；溶气水溶解效率-%，比传统溶气气浮效率高倍；压力-容量

曲线平坦，容易实现自动控制，易操作易维护噪音低。

气浮装置是通过溶气和释放系统在水中产生大量的微细气泡，使其粘附于废水中密度与水接近的固体或液体微粒上，造成整体密度小于水的状态，并依靠浮力使其上升至水面，从而达到固液或液液分离的目的。

### 制作设备

高效气浮设备引进日本新技术，运用高效溶气泵将水气混合加压溶解形成溶气水，再减压释放，微细气泡析出与悬浮颗粒高效吸附而上浮，从而达到固液分离的目的。四碳化硅微粉废水处理设备处理效果造纸废水的纤维回收率可达%左右，COD去除率在%以上，清水完全可以回用。可贷款生物处理后的二次常常池，浮渣含水率降低，也可用于剩余活性污泥的浓缩，经气浮后活性污泥的含水率可降至%左右。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/dWvUTanHuaXOYht.html>