

## 颚式破碎机的缺点

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**



## 颚式破碎机的缺点

圆锥式破碎机破碎效率高，使用范围广，圆锥破碎机按照使用范围，分为细碎中碎和粗碎三种，就我国选矿厂碎矿车间的当前情况来看，细碎设备大都使用短头型圆锥破碎机，中碎设备大都采用标准型圆锥破碎机，几乎已经定型。颚式破碎机的缺点不适宜于破碎潮湿和粘性矿石；机器重量较大，颚式破碎机的缺点比相同给矿口尺寸的颚式破碎机要重-倍，故设备投资费较高；旋回的机身较高，比颚式破碎机一般高-倍，故厂房的建筑费用较大；圆锥破碎机的优点：圆锥破碎机生成的片状产品较颚式破碎机要少。圆锥破碎机易于启动，不像颚式破碎机启动前需用辅助工具转动沉重的飞轮（分段启动颚式破碎机例外）；可以挤满给矿，大型圆锥破碎机可以直接给入原矿石，无需增设矿仓和给矿机。而颚式破碎机不能挤满给矿，且要求给矿均匀，故需要另设矿仓（或给矿漏斗）和给矿机，当矿石块度大于毫米时，需要安装价格昂贵的重型板式给矿机；工作比较平稳，振动较轻，机器设备的基础重量较小。圆锥破碎机的基础重量，通常为机器设备重量的-倍，而颚式破碎机的基础重量则为机器本身重量的-倍；破碎腔深度大，工作连续，生产能力高，单位电耗低。颚式破碎机的缺点与给矿口宽度相同的颚式破碎机相比，生产能力比后者要高一倍以上，而每吨矿石的电耗则比颚式低-倍；以上就是上海总结的关于圆锥式破碎机比颚式破碎机的优缺点，方便为你们选购破碎机提供一些参考指标。标签圆锥式破碎机颚式破碎机颚式破碎机堆焊的方法优缺点及应用注意事项颚式破碎机（英文翻译：JawCrasher），俗称鄂破

## 颚式破碎机的缺点

，由动鄂和静鄂两块鄂板组成破碎腔，模拟动物的两颚运动而完成物料破碎作业的破碎机。颚式破碎机堆焊特点：提高破碎设备零件(齿板)的利用率，从前每付齿板仅能用台，就要报废，自用堆焊以来齿板可以连续施以堆焊，每付可用0台，提高了利用率达倍。

颚式破碎机堆焊应注意事项：堆焊时的电流时以公分焊条5安培计算的(如果用公分的焊条，其电流就该用5乘以安)堆焊用的生铁粉末，必须是很干净的有油生锈的水的都不能用。由于颚式破碎机动颚垂直行程较大，物料不仅受到挤压作用，颚式破碎机的缺点还受到部分的磨剥作用，加剧了物料过粉碎现象，增加能量消耗，产生粉尘较大，鄂板比较容易磨损。圆锥破碎机使用范围广泛，破碎机效率高，圆锥破碎机按照使用范围，分为粗碎中碎和细碎三种，就我国选矿厂碎矿车间的当前情况来看，中碎设备大都采用标准型圆锥破碎机，细碎设备大都使用短头型圆锥破碎机，几乎已经定型。颚式破碎机的缺点与给矿口宽度相同的颚式破碎机相比，生产能力比后者要高一倍以上，而每吨矿石的电耗则比颚式低-倍；工作比较平稳，振动较轻，机器设备的基础重量较小。圆锥破碎机的基础重量，通常为机器设备重量的-倍，而颚式破碎机的基础重量则为机器本身重量的-倍；可以挤满给矿，大型圆锥破碎机可以直接给入原矿石，无需增设矿仓和给矿机。

而颚式破碎机不能挤满给矿，且要求给矿均匀，故需要另设矿仓（或给矿漏斗）和给矿机，当矿石块度大于毫米时，需要安装价格昂贵的重型板式给矿机；圆锥破碎机易于启动，不像颚式破碎机启动前需用辅助工具转动沉重的飞轮（分段启动颚式破碎机例外）；圆锥破碎机生成的片状产品较颚式破碎机要少。但是，圆锥破碎机也存在以下缺点：旋回的机身较高，比颚式破碎机一般高-倍，故厂房的建筑费用较大；机器重量较大，颚式破碎机的缺点比相同给矿口尺寸的颚式破碎机要重.7-倍，故设备投资费较高；颚式破碎机的缺点不适宜于破碎潮湿和粘性矿石；安装维护比较复杂，检修亦不方便。建议当处理的矿石属片状和长条状的坚硬矿石，或需要两台甚至两台以上的颚式破碎机才能满足生产要求，而又可用一台圆锥破碎机就能代替时，应优先选择圆锥破碎机。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/uYDCShifQKr7.html>