

# 衡阳破碎制砂机 扬帆机械 破碎制砂机

产品名称	衡阳破碎制砂机 扬帆机械 破碎制砂机
公司名称	青州市扬帆机械设备制造有限公司销售公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青州市弥河镇春光一路东首
联系电话	13793679206

## 产品详情

鄂式破碎机在工作中会出现这样那样的问题，下面我们分析下常见的故障以及解决办法。

破碎机在工作中听到金属的撞击声，破碎齿板抖动，是由于破碎侧腔板衬板和破碎齿板松弛，固定螺栓松动或断裂，应该停止破碎机，检查衬板固定情况，用锤子敲击侧壁上的固定楔块，然后拧紧楔块和衬板上固定螺栓，或者更换动鄂破碎齿板上的固定螺栓。

破碎机的结构特点和工作原理：金属破碎机结构该机总共装了3排锤头，每排10个共30个锤头，锤头间的间隙  $a = 60\text{mm}$ ，锤头与壳板间的间隙为25mm，锤头的回转直径1250mm，锤头单重27kg，有效磨损量为锤头重量的1/2。工作原理块状的物料从入料口进入破碎腔的下落过程中，经高速旋转的锤头强烈冲击，形成锤头与物料、物料与机壳衬板、物料与物料之间的强烈碰撞形成初次破碎。初次破碎的物料下落至破碎机体底部筛体部，小于筛缝宽度和回转锤头与筛条部间隙的物料从筛缝间落下，而大于以上两个尺寸的物料经回转锤头与筛条的挤压完成二次破碎。

锤头结构的改进由破碎机的工作原理可见，锤头是破碎机较主要部件，长沙破碎制砂机，锤头的冲击能力越强，郴州破碎制砂机，破碎物料的效果就越好。因此对锤头的设计是一个重要的环节。对锤头的结构进行了改造改进前锤头的结构进行比较可知，改进后的锤头厚度比改进前增加了15mm，锤头端部宽度增加了20mm，锤头悬挂孔到端部长度增加了10mm，锤头悬挂处外圆半径由90mm变为75mm。改进效果锤头对物料的冲击力增加锤头的重心在回转直径向外移，锤头在运转过程中线速度加大，破碎制砂机，锤头对物料的冲击能力也随着增大，衡阳破碎制砂机，从而增强了破碎机的破碎效果。

还需要将紧固传动轴架与机架的螺钉拆除；将随机提供的专用顶起螺钉拧入均匀分布在传动轴架外法兰上的三个螺纹孔中；为防止传动轴架在机架中别劲，应逐个一点一点地拧入顶起螺钉。如果配合过紧，可加热机架使机架孔温度与环境温度高出55 左右，用这种方法可帮助拆卸。

继续拧入各个螺钉，直到圆锥破碎机的传动轴架与架体分离为止；在传动轴的皮带轮端套上一根长管子

以保持整个部件的平衡.借助于吊车或其他合适的提升设备将其拆下；拆下集油器；将甩油环加热到高出环境温度30 左右。

衡阳破碎制砂机-扬帆机械-破碎制砂机由青州市扬帆机械设备制造有限公司销售公司提供。青州市扬帆机械设备制造有限公司销售公司（[www.yangfanjixie.cn](http://www.yangfanjixie.cn)）实力雄厚，信誉可靠，在山东 潍坊 的洗选设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领扬帆机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！