



# 常见电机故障及解决方法

## 锤式破碎机

锤式破碎机是利用高速回转锤子的打击作用来破碎物料的设备。主要适用于矿山、冶金、水泥、建筑、化工、耐火材料及陶瓷等行业，可对石灰石、重晶石、煤炭、矿渣、水磨石等各种软硬矿石进行中碎和细碎作业，锤式破碎机可以根据客户要求调整篦条间隙，改进出料粒度，以满足用户的不同需要。今天主要为大家介绍一下锤式破碎机一些常见的故障及解决方法：



### 1、成品较少：

有可能是操作不规范造成加料不均匀。解决的办法是调整加料的速度和数量。有时候也许会是机器内部的筛条缝隙被堵塞。解决办法是要立刻停机做检查，若有堵塞立马清楚。



### 2、成品粒度过大：

可能是因为长时间的运行没有做好定期的检查而出现锤头磨损严重或者是筛条有断裂的情况。解决的办法是：应做好维护工作，更换锤头或者筛条。



### 3、轴承高温：

润滑脂时间过长，润滑脂不足，因污秽而变质，润滑脂过多，解决的办法是定期检查，润滑脂不足的情况下要做补充，对于被污秽的应及时清洗轴承做好更换，特别是在添加的时候要注意添加适量的润滑脂，应占其空间容积的50%就可以了。轴承坏掉。解决的办法是及时做好更换。



### 4、产生敲击声：

销轴松动。解决的办法是停车并拧紧销轴螺母。  
弹性圈磨损：解决的办法是更换弹性圈。