

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



筛分的影响

研究筛面的运动形式是解决细粒难筛物（如粘性的细粒物料或高水分的煤炭）分级的重要途径之一。

所以检查筛分可以改善破碎设备的利用情况，相似于分级机和磨矿机构成闭路循环工作，以提高磨矿效率。筛分的影响，如重选厂在跳汰前要把物料进行筛分分级，把粗中细不同的产物进行分级跳汰。归纳起来可分成三个方面：物料性质筛分设备的性能及对筛分机的操作管理。根据需要可按要求的集料最大粒径的筛孔尺寸过筛，除去超粒径部分颗粒后，再进行筛分。

筛分机要求均匀连续给料，物料沿整个筛面宽度布满成适宜的等厚层。

对于粒度较大的常规筛分，一般是筛孔尺寸等于筛分粒度；但是当要求的筛分粒度较小时，筛孔应该比筛分粒度稍大些；对于近似筛分，筛孔要比筛分粒度大很多。再就是筛子的振幅与振次 这与筛子的结构物性有关 在一定的范围内 增加振动可以提高筛分指标。

本方法也筛分的影响适用于同时含有粗集料细集料矿粉的集料混合料筛分试验，如未筛碎石级配碎石天然砂砾级配砂砾无机结合料稳定基层材料沥青拌和楼的冷料混合料热料仓材料沥青混合料经溶剂抽提后的矿料等。转

筛分的影响

藏归纳如下：粒径范围适宜，物料的粒度越接近于分界直径时越不易分离 物料中含湿量增加，黏性增加，易成团或堵塞筛孔 粒子的形状表面状态不规则，密度小等物料不易过筛 筛分装置的参数。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/H6AqShaiFenhm9sL.html>