

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



雷蒙机的风机转速

但磨矿机转速提高后产量可以达到，随之而来的使用安全故障要注意，比如振动及磨损加剧，必需注意加强管理和维修。

磨矿机转速较低时，介质以泻落运动为主，冲击作用较小，磨矿作用主要为研磨，磨矿机生产能力较低，适于细磨；转速较高时，介质抛落运动方式所占的比重增大，冲击作用较强，磨矿作用以冲击为主，磨剥其次，有利于粉碎粗粒物料，磨矿机生产能力高。充填率越高，为了保证最内层球也能处于抛落运动，要求磨矿机的转速越高，才干使有用功率达到最大值，使磨矿机具有最大的生产率。实际生产中，根据介质运动理论确定的磨矿机适宜工作转速分别是临界转速的%和%而我国目前制造的球磨机的转速率多数在%~%之间。国某选矿厂对十一个系列mmmm球磨机转速进行临时工业规模对比试验的结果是充填率保持%~%条件下，球磨机转速由r/min转速率%提高到r/min转速率%后，全厂年处理矿量增加了万t但由于年电耗增多万kwh衬板多耗388.t使每吨精矿成本提高了元，导致全厂全年因球磨机转速提高而少盈利万元。由于现在市场上对于粉末物料的细度要求越来越高，特别是某些行业对于磨粉成品的精细度精细到就连肉眼都难以分辨的程度，因此也就诞生了雷蒙磨粉机，据测试，普通雷蒙机加工的成品细度最高可达mm，那么影响雷蒙磨粉机磨粉粒度的精细程度的因素都有哪些呢？雷蒙机的风机转速对于一些质量较轻的物料，如果雷蒙机的风机转速过快的话，强风就会把其中的物料粒

子吹到集粉器当中，自然就达不到细度的要求；但是物料太重也不好，风力吹不起物料的话也会影响到出料的粒度。

雷蒙机的主机转速当雷蒙机主机的转速过高时则会使得粗粉过早地传递到出粉口，相反如果转速过低，则会使得细粉过早地传递到出粉口。雷蒙机的磨损雷蒙机在正常运行的过程中，磨辊和磨环并不会直接发生接触，但是在使用了较长的一段时间后，磨辊和磨环当中的磨损程度就会加剧，势必造成物料无法得到充分的研磨，其后果自然是使得产品的细度受到影响，在成品中掺入大量的粗颗粒。雷蒙机分析机叶片雷蒙机的内部结构及工艺在都大致相同，都装有大量的叶片，这些叶片也会在不断的使用后产生磨损，从而使得粗粉穿过分析及进入集粉器导致粗品过多的情况发生，最终会影响到分析机选粉的效率。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/nR2CLeiMengbJXBI.html>