

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**



## 磨矿工艺

举报对老式球磨机进行改善，我们必须认识到老式球磨机存在的不足和缺点，相对于现代的水泥球磨机工艺来说，老式球磨机能耗较高，生产效率较低，产量较低，同时生产事故较多，维修量较大，机械自动化较低加大了我们工作的强度。很显然这些缺点对于我们现代的生产有着很多的阻碍，产生了更多的限制，那么我们今天就介绍一些用先进的工艺改善老式球磨机的方法，希望能为大家带来帮助。将以往的滑动轴承更换为滚动轴承，这样能大幅度的降低球磨机的电耗，同时磨矿工艺还能更好的发挥润滑油的性能，更好的节省润滑油。

由于老式球磨机受额定功率的限制，筒体的长度较为固定，我们通过改善动力系统，加长原有的筒体的长度，同时扩充筒体的内径，这样能提高粉磨的细度和产量。对老式球磨机的隔仓板进行改良，通过采用先进的筛分技术，将物料进行筛分和分级处理，同时采用控制排料量的方法对产量进行控制，这样不仅能提高生产的效率，磨矿工艺还能增加产量。（fzz）信息来自豫晖矿山机械：<http://cnyhkscom>节能球磨机

：<http://cnyhkscom/products/115html>留言目前每人每天可以发条留言，留言最多字。上图为公司设计制造的矿石球磨机设备铁矿石磨矿分级该厂共有个系列，其中一选个系列，二选个系列，三选个系列。原设计一二选的磨矿选别工艺流程相同，~毫米的破碎最终产品，经一段闭路磨矿，一次分级溢流粒度-2目占3%，经一段弱磁选选别丢弃合格尾矿，共粗精矿经第二段闭路磨矿，二次分级溢流为-2目占%，经一次脱水槽脱去一部分低品位

矿泥后再进行第二段磁选，二次磁选精矿再经二次脱水槽浓缩脱泥后送往过滤作业。为防止磁团聚现象对二次分级的影响，在二次分级前对一段磁选粗精矿进行脱磁；为减少细粒铁矿物的流失，提高金属回收率，对二次分级溢流进行预磁。

河南达嘉矿机是国内大型碎石机，白灰窑，煤泥烘干机，石灰生产线，破碎机，选矿设备，水泥磨机，回转窑，水泥生产线，石料生产线，碎石生产线，移动破碎站专业研发，设计与制造企业，产品获得多项荣誉奖章并通过国际质量体系认证，并出口至海外三十多个国家和地区，我们将以优质的产品与服务与国内外客商共同创造更加丰硕的成果。

球磨机的这些指标除了受原矿的矿质，粒度影响以外，排矿水量，返砂水量，球荷球比，球磨机填充率是影响技术指标的主要参数。

返砂数量和排矿水量的配比直接影响球磨机的台时处理量，磨矿粒度，溢流浓度和粒度的大小，而水量的大小是受原矿的矿质及矿量的大小影响的，矿质不同，排矿水量与返砂水量不同。在浓矿浆中，钢球受到的浮力较大，磨矿工艺的有效比重就较小，打击效果也较差，但浓矿浆中含的固体矿粒较多，被钢球打着的物料也较多。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/KE4IMoKuangbeL2r.html>