

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



尼尔森选矿系统

从年月起,采取加装台英寸尼尔森选矿机作重选为主要措施,辅以其他一些相关改造,英寸尼尔森选矿机的精矿用英寸尼尔森选矿机精选后卖出。在上述条件下,重矿物颗粒能够取代轻矿物颗粒在选别床层中占据的位置而保留下来,轻矿物颗粒则作为尾矿排出,从而实现矿物颗粒按比重分选。加拿大麦吉尔大学的凌竟宏和推导出,在斯托克斯定律范围内,矿物颗粒在尼尔森选矿机内的瞬时径向沉降速度为: $v = \frac{g r^2 (\rho_s - \rho_f)}{18 \mu} \omega^2$ 式中:球形固体颗粒在时刻的径向位置球形固体颗粒的直径 固体颗粒的密度 液体的密度液体的粘度流态化水的径向速度锥的角速度球形固体颗粒瞬时径向沉降速度。

间断排矿型尼尔森选矿机尼尔森选矿系统适用于贵金属回收,包括金银和铂族金属。尼尔森选矿系统,第台设备安装到磨机回路,于试车,并于当月底比预期多产金,这部分金来自于原系统的金沉积和循环负荷第台安装在磨机回路,当时磨机是新衬板,没有发现预想的“丢”金现象。尼尔森离心选矿机在祁雨沟金矿采用的可行性探讨《有色矿山》黄金重选尼尔森离心选矿机磨矿回路回收率。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/wAJhNiErqf1MF.html>