

精矿含磷量与精矿品位有什么区？精矿含磷量与精矿品位有什么区别

??原矿品位高低代表金属含量多少，选矿厂处理高品位矿石和低品位矿石效果是不一样的。处理矿石品位高，就要比处理低品位矿石在同样条件下得到的精矿量多。同时又可以降低了磨矿费用和钢球消耗。所以，原矿品位的高低是影响精矿产量的一个因素。目前一些选矿厂开始逐步采取一些措施提高原矿品位，例如在破碎系统安装干选磁滑轮。

硫化锌精矿为什么要焙烧？

从硫化锌精矿中提锌，无论采用火法或湿法，都需先将精矿焙烧。焙烧过程中精矿不允许熔化，即焙烧是固相与气相之间进行的化学过程。焙烧的目的就是在一定气氛中加热锌精矿，使其发生物理化学变化，改变成分以满足下一冶炼过程的要求。