

氧化锆球的使用技巧

产品名称	氧化锆球的使用技巧
公司名称	淄博超馨陶瓷科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	淄博市高新区先进陶瓷科技创新中心专家公寓2幢1单元504
联系电话	533-6120508 13589492033

产品详情

根据不同的物料研磨标准考虑入磨物料的粒度、硬度和产品细度，被粉磨物料平均力度大、硬度高或要求粉磨细度粗时，平均球径等，[氧化锆球](#)必须大小搭配。

(1) 氧化锆球的分布两头小，中间大，在满足平均球径的基础上，对研磨体级经的两头球径比的质量百分数取最小值，中间级径取最大值。

(2) 球径分数分配法，质量配比可按如下公式来计算： $Q_i = (1/d_i) / (1/d_1 + 1/d_2 + \dots + 1/d_n) \times 100\%$, Q_i 为某一球径的质量百分数， d_i 为某一球径大小。

(3) 二级配球法，二级配球法就是在一仓用直径大小差距较大的两种球进行级配，大球采用90mm,小球直径取决于大球之间的间隙，一般为大球直径的13~33%.小球配入量为大球质量的3~5%,并根据实际生产效果再作调整。这种方法对物料变化不敏感，当物料粒度大、强度高、易磨性差时，应采用二级球配法。

根据不同生产状况和原材料，选择合适氧化锆球进行生产，有效的增加接触面积，提高生产效率。

文章摘自：<http://www.zibochoaxin.com/>