

钇稳定锆珠 实验室研磨珠 氧化锆球磨珠 纳米陶瓷球

产品名称	钇稳定锆珠 实验室研磨珠 氧化锆球磨珠 纳米陶瓷球
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	160.00/千克
规格参数	品牌:金祥 型号:TZP锆球 范围:砂磨机球磨机
公司地址	湘东区峡山口街新建麻园里62号
联系电话	0799-3495302 18779917026

产品详情

氧化锆珠是一种高硬度、惰性、坚硬的球状颗粒。在应用中，可以降成本、增固含量、提供性能和改工艺操作条件。80锆珠和95锆珠作为研磨介质，由于氧化锆的增韧性，具有硬度好高，损性好良好等特点，主要应用于金属及非金属矿如金、银、镍、锌及矿、硅酸锆、以及油漆、涂料、颜料和油墨的研磨。

氧化锆珠形状主要为球状、柱状和不规则状。在工业中，不规则介质趋于受到较大的自身磨损，会引起明显的污染。所以在实际应用较多的是球形介质，圆柱形介质也有应用，不规则介质应用负少。此外，氧化锆珠具有以下特点:极低的(ppm级)磨耗(耐磨性是玻璃珠的30~50倍);极高的硬度;极高的密度(能有效提高研磨效率);;可以多次重复使用，使用成本低。

氧化锆珠有很多用途,其中主要是用做研磨、精球等方面,所以在不同的应用场景,所要求的锆珠的性能也不一样。一般用作耐高温材料、绝缘材料、陶瓷遮光剂等，烤瓷牙也有氧化锆材质的。如果是颗粒较大的珠可能会用作研磨材料陶瓷珠就其用途而言可分为反光陶瓷珠和研磨陶瓷珠，而这里的研磨陶瓷珠指的就是氧化锆珠。研磨介质，氧化锆珠，硅酸锆珠,根据研磨物料的粘度、硬度、球磨机容积来分散粒径大小以及研磨要求,选择相应品种、规格和数量的氧化锆珠。