

# 摩擦实验陶瓷球 陶瓷球95 刚玉研磨珠6.0mm

产品名称	摩擦实验陶瓷球 陶瓷球95 刚玉研磨珠6.0mm
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 规格:6.0mm 范围:砂磨机球磨机研磨机
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

氧化锆微珠具有里外如一的均匀质量，目前市场上的很多同类产品是表里不一的，在使用时存在碎珠，氧化锆微珠磨损严重，球形度不规则，性能就大幅度下降，我司生产的产品完全没有这个问题，我司的80氧化锆微珠产品是理想选择。适用于各种砂磨机研磨工况。进行细分散及研磨。应用领域如低磨、产品:涂料、纺织品、颜料、印染；、高韧性产品:磁性材料、压电陶瓷、介电陶瓷；止污染：、食品、化妆品；陶瓷:电子陶瓷、耐火陶瓷、结构陶瓷等等。

### 氧化锆珠在新能源材料研磨中的应用

锂离子电池正负材料，在其前期粉体制备过程当中，由于工艺和特性要求的不同，选择的设备形式也不相同。根据中配料成分的物理特点选择准确的称量、混合设备，目前这一过程就实际要求和设备成熟度而言已较为成熟可行；但在研磨和均质化处理的过程中，就会有相应的影响因素出现，综合而言，卧式砂磨机比较适合这一工序。

另外，在制备固体电解质Ta-LLZO粉体的方法中，固相反应法是实用的可大规模生产预烧粉的方法，在压制成型和烧结之前，一般会将预烧粉研磨至亚微米以提其烧结活。固态电解质的制备工艺化，对粉体粒度的要求也高，传统的球磨设备已不足满其要求，其生产依赖卧式砂磨机。

### 氧化锆珠在矿物粉体中的应用

工业矿物粉体的研磨价格相对低廉，因此需要处理量大的研磨设备。研制产品粒度细且分布均匀、处理量大的大型细搅拌磨机对于工业矿物粉体的深研磨是当务之急。大型卧式砂磨机是金银矿、钼矿、铜矿、镍矿、锌矿、铁矿再磨或细磨有发展前景、利用率高、产品粒度细的一种细磨设备，另外，由于该设备结构简单、作维护方便，从而被应用于黄金矿、有色金属矿、金属矿和磁性材料等工业生产中。