

# 氧化锆珠的采购

产品名称	氧化锆珠的采购
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	140.00/件
规格参数	品牌:金瑞 粒径范围:0.1mm-30mm 适用范围:油漆、油墨、碳酸钙、高岭土、钛白粉等行业
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

氧化锆珠采购是一个重要环节，买锆珠也要找靠谱的供应商，同时买到的锆珠要鉴别真假，这里有一个自己鉴别真假的方法：

钇稳定氧化锆珠（95锆珠）的堆比重是3.6（堆比重参数参考我发的其他文章）。

80锆珠的堆比重是3.0

比如有的商家会拿80锆当成95锆来卖，我们能自己用矿泉水瓶来做实验。

首先将500毫升矿泉水瓶称重，得到空瓶重量

再放完水称重，得到水的重量（也就是水瓶体积,这里记作V）

再把锆珠填充进去填满（瓶子不要有形变否则体积会发生变化）

此时再称重，减去空瓶重量，得到锆珠的重量m。

堆比重计算公式就是锆珠重量除以体积(也就是 $m/V$ ),得到堆比重数据

如果数据跟3.6相近，那就是95锆珠，如果接近3.0，就是80锆珠。

实际是用仪器（切片机，压力机，电镜等）来测验锆珠的粒径、堆比重、密度等参数，可以帮测验鉴别真假。