

# 精密陶瓷零件 湖南陶瓷零件 东莞宏亚陶瓷科技

产品名称	精密陶瓷零件 湖南陶瓷零件 东莞宏亚陶瓷科技
公司名称	东莞市宏亚陶瓷科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙荣富路17号二楼
联系电话	18028992788

## 产品详情

氧化铝陶瓷零件，精密陶瓷零件，氧化锆陶瓷零件陶瓷零件

精密陶瓷零件在材料的选择上差异让产品的特性变不一样，湖南陶瓷零件，应用的行业与产品也不尽相同，目前市场上主要常见的材料的是：氧化铝陶瓷零件，氧化锆陶瓷零件。

工业领域的推荐氧化锆陶瓷零件用途：

推荐在LED封装设备或其他工业领域使用。

检查治具等产品也可能使用。

需要开发多孔陶瓷零件，黑色陶瓷零件，汽车陶瓷零件，机能型精密陶瓷零件，结构等各类精密陶瓷件产品。

如果不清楚那款材料合适时，请与我们联系。从原料调配到精密机械加工精密陶瓷生产体系。

## 精密陶瓷零件陶瓷零件

一款应用的精密陶瓷零件是怎么制作出来的呢？要经过哪几道工序呢？陶瓷零件烧结厂家又是如何在各道工序中控制质量？带着这些问题，我们来一一为大家解答。在一般的陶瓷零件加工厂家中制造会有8个主要步骤，主要为：

### 1.原料混合

在球磨机中将各种组分的粉料混合均匀。

## 2.造粒

在极细的粉料中加入一定的成型剂，制成粒度相近，氧化铝陶瓷零件，流动性较好的颗粒（约为80微米）。造粒后有利于改善充模性，使充模密度提高。

## 3.成形

利用液体介质不可压缩性和均匀传递压力性的静水压成形法，将粉末压成密度高的生坯，为是精密陶瓷零件的雏形。

## 4.一次加工

对静水压生坯进行陶瓷零件烧结前加工。

陶瓷零件材料在抗压方面有非常好的性能，但一些工程师却对陶瓷的抗压性有所误解，认为它们不能用于高压场合，然而仔细研究那些抗压失效的例子能发现，陶瓷材料如：氧化锆陶瓷零件以合理的设在抗压方面有着不俗表现。例如，氧化铝陶瓷零件的抗弯强度是许多塑料的3-5倍，达到316不锈钢抗弯强度的一半。此外，一些氧化锆和氧化铝的合成材料所具有的抗弯曲强度能与淬硬的工具钢相抗衡。

精密陶瓷零件-湖南陶瓷零件-东莞宏亚陶瓷科技 由东莞市宏亚陶瓷科技有限公司提供。东莞市宏亚陶瓷科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！