

# 精密氧化铝氧化锆结构陶瓷部件加工

产品名称	精密氧化铝氧化锆结构陶瓷部件加工
公司名称	苏州阿洛泰精密机械有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:ALLOYTEK 型号:来图来样订制 材质:氧化锆, 氧化铝, 氮化硅等
公司地址	苏州市吴中区浦庄湖桥大道90号
联系电话	0512-66521385 18913522252

## 产品详情

### 使用介绍：

氧化铝陶瓷：（线路板基片，隔热件，机械结构件，耐磨片）

- 1、相对传统传统材料和可加工陶瓷，强度高、硬度高和耐磨性良好。
- 2、无磁性。
- 3、良好的高温机械性能，高温情况下使用性能不会明显衰减。
- 4、化学稳定性好，具有优异的耐化学腐蚀性。
- 5、具有电绝缘性和低介质损耗。

氧化锆陶瓷：（轴承，刀片，）

- 1、相对氧化铝陶瓷具有更高的强度和高硬度，同时具有一定断裂韧性。
- 2、良好的耐磨损性（优于金属材料数十倍）。
- 3、无磁性且电绝缘。
- 4、隔热。

5、耐酸碱介质的腐蚀。

6、自润滑。

加工陶瓷：（结构精密加工件）

1、相对塑胶件强度高，耐高温。

2、工业陶瓷中最易加工。

3、耐腐蚀，相对氧化铝氧化锆差一些。