

# 氧化铝耐高温陶瓷加工氧化铝陶瓷加工

产品名称	氧化铝耐高温陶瓷加工氧化铝陶瓷加工
公司名称	东莞市钧杰陶瓷科技有限公司
价格	600.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区总部二路17号1栋2单元104室
联系电话	13712574098

## 产品详情

氧化铝耐高温陶瓷加工氧化铝陶瓷加工钧杰陶瓷的专业技术团队具有很高的研发能力，精湛的设计开发能力，拥有高超的制造技术及解决产品在教育方面的丰富经验。我们不断地前进、提升、抱着以人为本，没有只有更好的精神。秉承品质优良，服务的原则，欢迎新老客户咨询洽谈。

氧化锆陶瓷有纯ZrO<sub>2</sub>为白色，含杂质时呈黄色或灰色，一般含有HfO<sub>2</sub>，不易分离。氧化锆陶瓷的生产要求制备高纯、分散性能好、粒子超细、粒度分布窄的粉体，氧化锆超细粉末的制备方法很多，氧化锆的提纯主要有氯化法和热分解法、碱金属氧化分解法、石灰熔融法、等离子弧法、沉淀法、胶体法、水解法、喷雾热解法等。氧化铝耐高温陶瓷加工氧化铝陶瓷加工1、高硬度，高韧性，高抗弯强度，氧化锆陶瓷密度5.95-6.05g/cm<sup>3</sup>之间，在四种常用于制作陶瓷球体材料（Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub>，SiC，Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>，ZrO<sub>2</sub>）中，氧化锆的韧性高，8MPa·m<sup>1/2</sup>以上。

2、高耐磨性，摩擦系数低，耐磨性是氧化铝陶瓷的15倍，磨擦系数仅为氧化铝陶瓷的1/2，经研磨加工后，表面光洁度更高，可达9以上，呈镜面状，极光滑，摩擦系数更小。3、绝缘性好，耐腐蚀性强，无静电，耐高温，隔热性能优异，热膨胀系数接近于钢。4、氧化锆陶瓷具有自润滑性，可以解决润滑介质造成的污染和添加不便。氧化锆陶瓷可采用的烧结方法通常有无压烧结，热压烧结和反应热压烧结，热等静压烧结（HIP），微波烧结，超高压烧结，放电等离子体烧结（SPS），原位加压成型烧结等。氧化铝耐高温陶瓷加工氧化铝陶瓷加工钧杰陶瓷主要致力于研发生产陶瓷工业用精密产品。以生产氧化铝材料为主生产特种陶瓷和精密陶瓷产品，产品范围包括氧化铝陶瓷、陶瓷螺丝、陶瓷配件、制品水泵及机械用陶瓷密封环、特种陶瓷、纺织机械瓷件、电子绝缘瓷件、陶瓷柱塞及陶瓷轴套、陶瓷棍、棒、盘、片等这些结构陶瓷产品及其它行业应用的各种异形瓷件，同时还可根据客户需要对陶瓷产品进行精密加工。公司在严格执行质量管理标准的基础上建立了完善的质量管理体系，确保产品质量长期稳定。只有这样才能获得更多客户的信赖和关注。