

氮化硅陶瓷板，陶瓷片，采用热压工艺，可根据用户需求加工定制

产品名称	氮化硅陶瓷板，陶瓷片，采用热压工艺，可根据用户需求加工定制
公司名称	杭州瑞目特科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:RMT 型号:SN 产地:浙江杭州
公司地址	萧山区经济技术开发区南岸明珠广场2幢1单元701-2室
联系电话	0571-8268780 18258475005

产品详情

氮化硅陶瓷板，热压工艺，可根据用户需求加工定制

[氮化硅陶瓷板](#)产品介绍：

氮化硅陶瓷板采用高纯氮化硅陶瓷粉制作，陶瓷板主要适用于电子行业陶瓷基板。氮化硅陶瓷具有优异的力学性能，其抗弯强度和断裂韧性是氮化铝和氧化铝的2倍以上，并且具有高热导率、低热膨胀系数和高抗热震性等优点，更加适合于大功率半导体功率模块的应用实况，特别是应用在有振动场合的功率模块制备。高机械（抗弯强度和断裂韧性）强度的氮化硅基板，能在严苛的工作环境下具有较高使用寿命及更高可靠性，使电机动力系统中运行更加安全可靠。

氮化硅陶瓷板销售范围：

北京、天津、石家庄、沈阳、哈尔滨、杭州、福州、济南、广州、武汉、成都、昆明、兰州、[台北](#)、南宁、银川、太原、长春、南京、合肥、南昌、郑州、长沙、海口、贵阳、西安、西宁、[呼和浩特](#)、拉萨、[乌鲁木齐](#)。

氮化硅陶瓷板工艺介绍：

氮化硅陶瓷板采用热压工艺制作而成。[热压烧结](#)

由于加热加压同时进行，粉料处于[热塑性](#)

状态，有助于颗粒的接触扩散、流动传质过程的进行，因而成型压力仅为冷压的1/10；还能降低烧结温度，缩短烧结时间，从而抵

制晶粒长大，得到晶粒细小、致密度高和机械、[电学](#)

性能良好的产品。无需添加[烧结助剂](#)

或成型助剂，可生产超

高纯度的陶瓷产品。热压烧结的缺点是过程及

设备复杂，[生产控制](#)要求严，模具材料要求高，能源消耗大，[生产效率](#)较低，生产成本高。

氮化硅陶瓷板加工定制:

我司可根据用户需求加工定制各种规格和型号的氮化硅陶瓷板。直径 < 190mm范围内的陶瓷圆盘，陶瓷原片，均可制作。

氮化硅陶瓷板生产厂家联系方式：TEL：182-5847-5005 郭先生微信：杭州精密陶瓷郭或（18258475005）

您也可以通过扫描下方二维码，与我取得联系

-----氮化硅陶瓷板厂家信息介绍：

本公司期待以超精密加工技术的经验与知识，满足国内外零件、设备行业等不同专业领域的高精密零件需求。因此，我们提供特殊规格要求的定制服务，为客户生产所需要的超精密零件。

质量方针：精密 精确 精准 创新

质量承诺：遵循标准化的流程，为全球客户提供高质量的产品。 经营理念：立志成为一家让客户满意，员工骄傲，供应商愉快，有社会责任感的企業。我们可以提供的定制精密加工服务如下：

氮化硅，氧化锆陶瓷，氧化铝陶瓷，耐磨陶瓷，陶瓷材料，陶瓷薄板，陶瓷环，陶瓷管，电子陶瓷，精密陶瓷，陶瓷模具，工业陶瓷，陶瓷制品，特种陶瓷，陶瓷棒，陶瓷喷嘴，结构陶瓷，陶瓷基片，陶瓷机械配件，电工陶瓷，陶瓷套管等