



东莞市晶旷科技有限公司

目录



关于我们



产品特点



企业文化

关于我们

01 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03 企业文化

- ★ 价值现

公司名称	东莞市晶旷科技有限公司
成立时间	2021年12月21日
注册资本	2000万元人民币
工厂地址	广东省东莞市厚街镇司贸路9号
占地面积	5000m ²
联系方式	0769-81561986



东莞市晶旷科技有限公司是一家以无机非金属材料为研究基础，致力于微晶陶瓷产业化应用的科技型、生产型企业。



关于我们

01 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03 企业文化

- ★ 价值现



成立

2017

深圳市宝安区成立
无机非金属材料技
术研发基地

微晶陶瓷项目立项

2019

展望

微晶陶瓷项目生产
基地在东莞搭建并
运行

2021

起航

关于我们

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

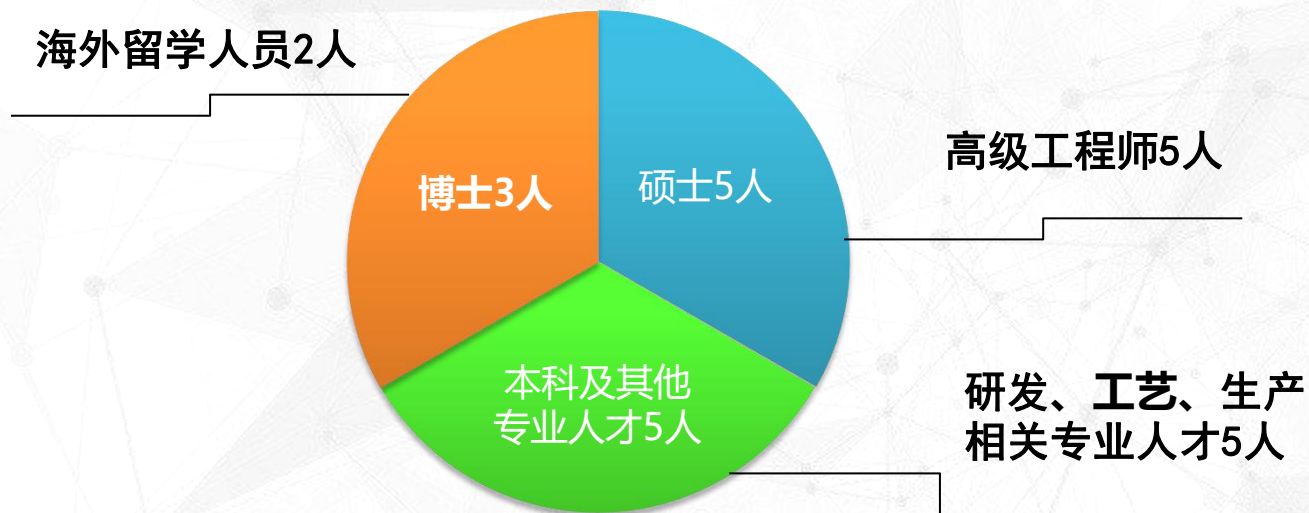
02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现

核心技术团队：13人



在科研技术性人才的阵容和先进创新理念的运营团队下，自主拥有核心的生产技术及工艺。



关于我们

01|| 关于我们

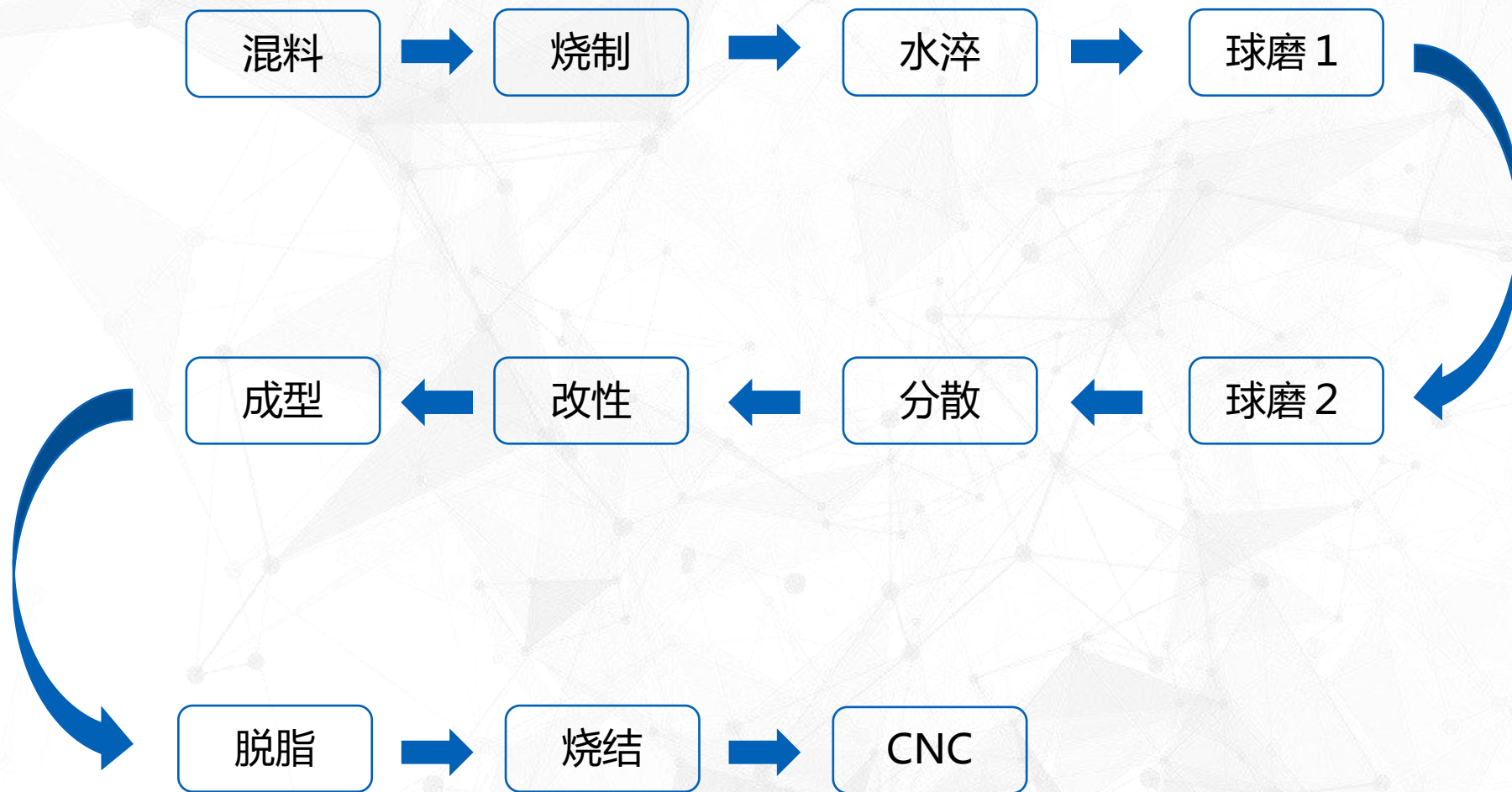
- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现



关于我们

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现



①熔炉：是一种快速将材料进行熔炼的方式，当温度上升到指定温度时，熔块成熔融状态。



②球磨：将物料进行粉碎作用，经过球磨的物料可达超微颗粒材料。



关于我们

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

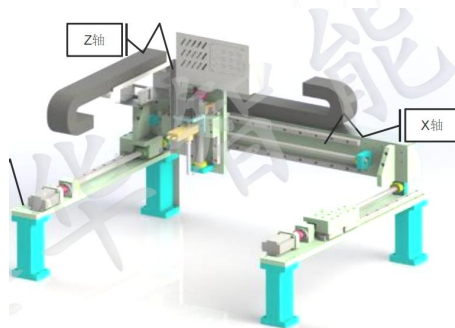
- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现



③动力混合机：粉体到高黏度、高密度的物料进行溶解、混合、混炼、反应，从而对物料进行改性。



④成型：在真空环境下对物料进行成型，无须复杂的模/治具。



关于我们

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现



⑤烧结：粉体经过成型后，通过烧结在高温下得到致密体的一种多晶材料。



⑥CNC：是以自动加工模式，加工精度高，速度快的一种加工方式。广泛应用于复杂产品的加工。



产品特点

01 关于我们

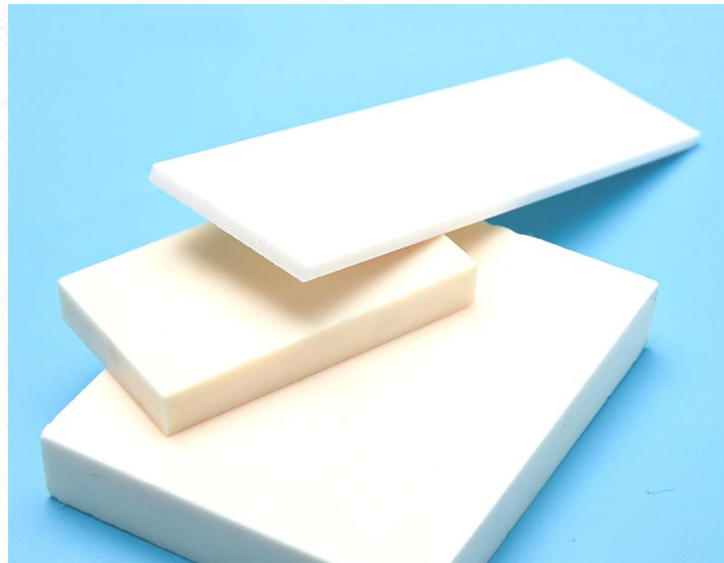
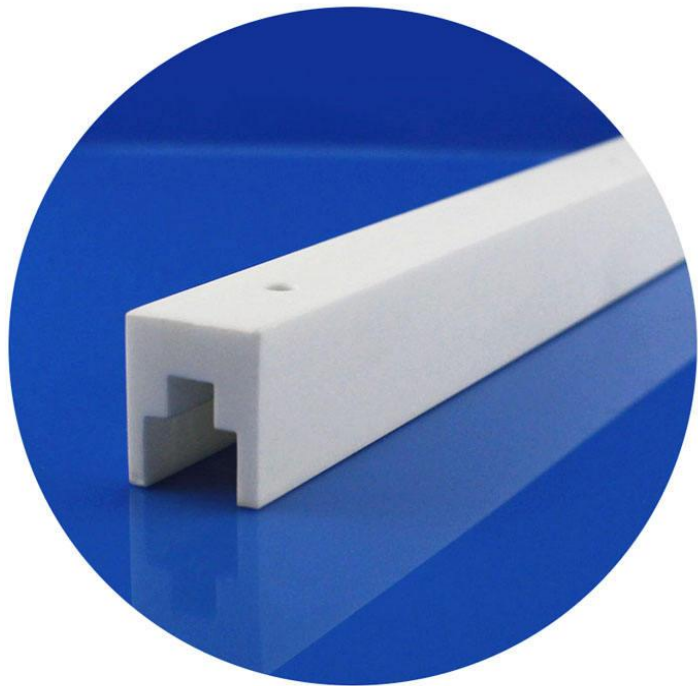
- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03 企业文化

- ★ 价值现



J10微晶陶瓷不仅加工性能好，还具有其它陶瓷材料的许多优点，如硬度高、耐高温等。一般情况下，J10微晶陶瓷的密度为 2.54g/cm^3 ，相较于其它陶瓷材料来说，J10陶瓷的密度偏低，在硬度等方面没有其它陶瓷材料高，但是对于微晶陶瓷的强度是陶瓷材料中数一数二的，并且由于密度低，在相同体积下，可加工陶瓷的重量是很低的。



产品特点

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现

01

产品特色一：轻量化

同时兼具陶瓷和金属的特点，具备硬度高、强度高、低密度、轻量化、绝缘性能等优点。

02

产品特色二：可切削

可采用普通刀具和传统机械加工方法等加工手段，加工成形状复杂的各种零件，且能达到相当高的加工精度，工艺简单，加工效率高，加工后不需要后烧工艺。

03

产品特色三：多色彩

可以制成丰富色调的颜色，以白色为基本色搭配出丰富的色彩；具有优良的耐候性和耐久，J10微晶陶瓷本身为无机材料，即便在恶劣环境中，也不会产生变质、褪色等现象。



产品特点

01 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03 企业文化

- ★ 价值现

机械装备



精密结构件



应用



智能穿戴



装饰件

企业文化

01|| 关于我们

- ★ 公司简介
- ★ 发展历程
- ★ 团队建设
- ★ 生产工艺种类介绍

02|| 产品特点

- ★ J10微晶陶瓷介绍
- ★ J10微晶陶瓷特点
- ★ 应用

03|| 企业文化

- ★ 价值现

价值观



务实

务实是企业不变的精神，一切从实际出发，认清本质，坚守责任，完成职责。

诚信

诚信是企业发展的基石，以真诚对待每个客户，信守承诺，言出必行。

创新

以技术创新、管理创新、机制创新、产品及服务创新，推动企业高质量发展。

共享

致力于客户的满意与成功，共同探索创造共赢文化的企业。





感谢您的观看

THE END, THANK YOU FOR YOUR WATCHING