

宁波气氛烧结炉 气氛烧结炉厂家 湖南艾普德

产品名称	宁波气氛烧结炉 气氛烧结炉厂家 湖南艾普德
公司名称	湖南艾普德工业技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市荷塘区金山工业园471号
联系电话	15386245580

产品详情

气氛烧结炉金属3D打印材料的应用领域相当广泛，例如，石化工程应用、航空航天、汽车制造、注塑模具、轻金属合金铸造、食品加工、、造纸、电力工业、珠宝、时装等。高温烧结炉因为金属3D打印材料本身的材料属性，其都有特定的应用领域范围，气氛烧结炉厂家，因此，金属3D打印材料选择的过程是一个权衡多个因素的过程。而且，3D打印金属不能仅仅凭借金属3D打印机的参数来衡量，每种金属材料都有适合自身特性的极限点，包括应用、功能、稳定性、耐久性、美观性、经济性都是设计师要考虑的因素。气氛烧结炉设备现今，国内外金属3D打印机采用的金属粉末一般有：工具钢、马氏体钢、不锈钢、纯钛及钛合金、铝合金、镍基合金、铜基合金、钴铬合金等。

气氛烧结炉结构材料简介

- 1、炉体外壳用冷扎板及角铁焊接而成，表面喷涂处理；罩壳室采用钢板焊接制作。
- 2、炉膛采用轻质耐火砖、托丝砖砌成，炉顶全纤维结构，炉子后面开一个排气孔带法兰开关控制，气氛烧结炉地址，炉壳与炉膛内壁之间填充**硅酸铝保温材料。
- 3、台车采用型钢焊接制作，上部铺有钢板(或碳化硅炉底板)，用耐火砖砌成。
- 4、台车的进出与炉门的升降，采用互锁锁电动控制，当炉门全部打开后台车方能进出、否则台车无法运行，起到安全保护作用，炉门外壳采用钢板折压成型焊接制作，内部采用高温陶瓷纤维制作，操作轻便保温效果好。
- 5、加热元件为高温电阻丝安装在炉膛的两侧和炉门上。

6、炉门的升降采用机械传动，通过马达减速机带动链轮链条传动升降的压紧炉门。

7、台车的进出通过AC马达、减速机、链轮链条传动带动台车前进后退。

气氛烧结炉主要从事反应烧结碳化硅制品的研发、生产及销售，成立至今已经20余年，气氛烧结炉出售，我公司已为该用户定制了十余台真空炉，碳化硅年产量可达到3000吨。随着国内市场上锂电池行业迅猛发展，对配套的产品也提出了更高的要求，为了提高产品竞争力，同时提高产品的成品率，我公司2018年为该用户定制了两台大型真空反应烧结炉，现已经投产了七个月时间，经过了解，宁波气氛烧结炉，现在碳化硅棍棒和方梁的直线度比之前有了很大的提升，深受用户的好评。

我公司多年来一直在碳化硅反应烧结领域深耕，也一直站在客户的角度对碳化硅反应烧结炉进行持续的改进和设备的升级，形成了一系列碳化硅烧结行业的定制真空炉，多年来赢得了全国将近100家碳化硅陶瓷企业的认可。

宁波气氛烧结炉-气氛烧结炉厂家-湖南艾普德(推荐商家)由湖南艾普德工业技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖南艾普德工业技术有限公司（www.hnapd.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业制品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!