郑州消失模铸造 郑州消失模铸造设备

产品名称	郑州消失模铸造 郑州消失模铸造设备
公司名称	洛阳刘氏模具有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	孟津县常袋乡半坡
联系电话	67029999 13949109999

产品详情

消失模铸造又称实型铸造，是用泡沫塑料（EPS 、STMMA、EPMMA）用高分子材料制作成和要生产铸造的尺寸、零件结构完全一样的实型模具，然后经过浸涂耐火涂料（起强化、光洁、透气作用）并烘干后，埋在干石英砂中经过三维振动造型，浇铸造型沙箱在负压状态下浇入熔化的金属液，从而使高分子材料模型受热气化抽出，进而被液体金属取代，冷却凝固后形成的一次性成型铸造新工艺，是生产铸件的新型铸造方法。

对于消失模铸造有多种不同的叫法，国内还有的主要叫法“ 干砂实型铸造 ”“ 负压实型铸造 ”，简称EPS 铸造。国外主要的叫法有：lost foam process (USA) 、policast process (Italy) 等。

与传统铸造技术相比，消失模铸造技术具有无与伦比的优势，被国内外铸造界称为“ 21世纪的铸造技术 ”、“ 铸造工业的绿色革命 ”。

消失模铸造有下列特点：1、铸件质量好，成本低；2、材质不限，大小皆宜；3、精度高、表面光洁、减少清理、节省机加；4、内部缺陷大大减少，铸件组织致密； 5、可实现大规模、大批量生产；6、适用于相同铸件的大批量生产铸造；7、适用于人工操作与自动化流水线生产运行控制；8、生产线的生产状态符合环保技术参数指标要求；9、可以大大改善铸造生产线的工作环境与生产条件、降低劳动强度、减少能源消耗。

洛阳刘氏模具有限公司成立于2001年，是铸造模具的专业设计、制造单位。公司坐落在千年帝都、牡丹花城——洛阳市，是洛阳飞机场工业园区重点企业，拥有建筑面积达9000m2的办公楼，以及18000 m2的生产车间，具备齐全的研发、设计、铸造、机械加工、装配、表面处理等能力。

公司技术人员现场指导模具装配、使用、试生产，免费维修，并可根据客户需求提供全套铸造技术，秉承精心设计、精益制作、精诚服务、精品占市的经营理念，努力为客户提供最满意的产品服务。历经了多年发展和创新，已经成为众多知名铸造企业的首选模具供应商。

公司名称：洛阳刘氏模具有限公司

联 系 人：刘总

联系电话：13949109999

固定电话：0379-67029999

qq：2466328983

邮　箱：mojv@163.com

公司地址：洛阳空港产业集聚区隆华大道35号