

# 大工件上门扫描，三维测绘建模，无锡模具画图，3D出图，苏州UG造型

产品名称	大工件上门扫描，三维测绘建模，无锡模具画图，3D出图，苏州UG造型
公司名称	无锡最印象工业设计有限公司
价格	68.00/件
规格参数	品牌:苏州三维建模 服务:大工件建模出图 特色:上门扫描测绘
公司地址	无锡市锡山经济技术开发区凤威路2号
联系电话	18501626161

## 产品详情

### 汽车、船舶等大型物体扫描

采用高精度摄影测量系统与3DSS三维扫描仪配合使用的方法，可以完成对大型物品的三维外观扫描，如汽车、战斗机、船模、大型铸造件等，可扫描10多米的物品。高精度摄影测量系统与3DSS三维扫描仪配合使用扫描大型物品的一般方法是，由于摄影测量系统得到的是离散孤立圆点的坐标，为了得到大型物体的完整点云，通常与3DSS配合使用，以轻松得到物体的高精度点云。在这里，摄影测量系统的作用是得到物体的整体框架，3DSS分块扫描得到物体的局部点云，并且通过框架点自动拼接起来。

### 1，汽车整车扫描2，参与军工重点型号战斗机的研制工作

采用3DSS标准型白光扫描仪和数造摄影测量系统，在1.5天的时间内完成战斗机4：1模型的整体扫描，得

## 到高质量的数字模型

推荐使用：高精度摄影测量系统+幻影标准型三维扫描仪

限公司是提供实物数字化解决方案厂商，公司提供：产品工业设计、蓝光三维扫描、快速激光抄数、零部件高精度检测、产品复杂曲面检测、高精度3D打印、产品外观结构设计等服务。

公司业务：产品三维激光测绘；产品三维造型及设计；  
三坐标检测（包括产品检测、模具检测）；CAD/CAM 技术培训。

服务对象：模具制造业、汽车制造业、车轮、电动车、摩托车、电子通讯  
医疗工程、骨骼、牙齿、医疗器械  
玩具业、游戏业、鞋业、皮纹业、高尔夫业、软质物体、浮雕。乐器制造业、木雕工艺品。

### 1、整车逆向与改型设计

交通工具如汽车、摩托车外观造型设计样板流程是：概念设计 油泥模制作 三维扫描 三维建模  
样车制作我们利用自身的设备和技术优势，常年向江淮汽车、长安汽车、保定长城汽车、上汽等提供整车扫描、油泥模扫描、逆向建模等服务。

### 2、电动车、摩托车油泥模型扫描测绘

对大型物体的扫描，需要使用高精度摄影测量系统获取物体的主体结构骨架，然后将3DSS扫描的多幅点云数据拼接到主体结构上，避免了大量的拼接引起的累积误差。  
针对大型物件的扫描，推荐使用：高精度摄影测量系统+幻影标准型三维扫描仪 另外，亦可使用：  
高精度摄影测量系统+综合型三维扫描仪 幻影四目型三维扫描仪