

成都黑格凤舞花灯 绿雕雕塑制作 室外大型植物园 景区园艺仿真雕塑 成都景区标识标牌制作 学校标识标牌设计

产品名称	成都黑格凤舞花灯 绿雕雕塑制作 室外大型植物园 景区园艺仿真雕塑 成都景区标识标牌制作 学校标识标牌设计
公司名称	成都黑格智创雕塑有限公司
价格	800.00/件
规格参数	黑格:2000x5000 AB:1000x2000 成都:1000x1000
公司地址	古城镇指路村
联系电话	15008236041 19827564169

产品详情

一听到3D扫描技术感觉大家听过但是对其的概念是陌生的，对它的技术更加不了解。是碎片化的，可能多少知道一点，但是不全面，今天给大家科普下这方面的知识。首先，四川3D扫描服务来讲讲什么是3D扫描技术。

3D扫描是一种能够以多种方式扫描物件后，将其实物三维信息转换为3D数字化模型的一种技术，其主要分为两大类型：“接触式”和“非接触式”3D扫描。这两大类型的区别，顾名思义即有无碰触到物件，碰到的为接触式，没碰到为非接触式。

四川3D扫描服务

01.接触式3D扫描技术

接触式3D扫描技术使用感测探针接触物体表面进而获得触碰到的该点位置坐标。因为需要一点一点按顺序接触物件表面，扫描整个物体相对非接触式来说需要花更多时间，但也因它与物体接触，所以精度较高（有些设备甚至高达0.1um），普遍用于细密量测和品质检查。

总体而言，与非接触式相比较，接触式扫描精度更高，但是，由于需要接触物件表面，柔软的物件或者是探针伸不进去的沟槽等无法进行扫描。

02.非接触式3D扫描技术

相较于接触式，目前市面上常看到的是非接触式3D扫描设备。非接触式大致分类为"主动式"与"被动式"两种，差异在于有无主动投出光源。