

# 南方SZT-R1400三维激光扫描系统

产品名称	南方SZT-R1400三维激光扫描系统
公司名称	北京太力机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	南方:
公司地址	北京市昌平区东小口镇立汤路186甲2号楼3层307
联系电话	86-010-84820040 18611834448

## 产品详情

### 产品简介

SZT-R1400一体化移动测量系统是南方测绘集团旗下征图三维公司自主研发制造的新型移动测量系统。将高精度三维激光扫描仪、GNSS卫星定位系统、惯性导航系统、360度全景相机以及控制模块、时间同步模块等高度集成，融合多种定位模式，方便快捷的安装于汽车和轮船等移动载体上，快速获取高精度多元数据。通过配套软件进行数据处理与加工，获取4D数据成果以及三维模型。可广泛应用于测绘、国土、交通、电力、数字城市和互联网街景等领域。

### 指标

#### 参数

#### 扫描测程

1400m

#### 扫描速度

30万点/秒

#### 扫描分辨率

2mm

#### 扫描视场角

100° × 360° (垂直 × 水平)

#### 测量精度

2cm (100m处)

影像分辨率

全景8000\*4000

作业速度

40Km/h

系统硬件  
部分

标配

选配

pos系统

激光扫描仪

GNSS卫星导航系统

控制与存储系统

全景相机（车载配置）

单反相机（建议机载配置）

