测控系统

地形测量系统

由三维移动平台按预设测线或网格定位，结合超声、激光或光电传感器采集床面高程。高程成果统一到模型坐标系后，用于断面提取与不同时刻地形比较。



产品图示

输出床面高程、三维地形、等高线与冲淤对比成果；动态重复测量和静态测量指标分别列示。

配置要点

动态地形重复测量精度	±0.5mm
静态测量精度	±0.1mm
传感方式	超声、激光、光电等
搭载与定位	三维运动平台、设定路径自动定位与测量
成果形式	三维表达、等高线、冲淤对比

选型需明确

1. 模型尺寸与水深

2. 清浑水条件及测量区域

3. 空间分辨率和重复测量要求

自主研发 · 场景定制
设备、软件与系统集成

13581958689 王先生

www.eceo.ltd

北京恩驰尔欧信息技术有限公司

ECEO2023@163.com