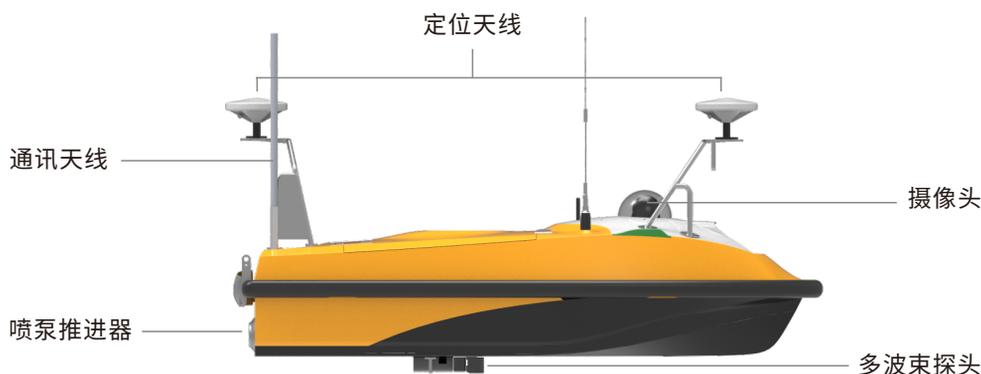




云洲CS40P 便携式多波束测量无人船

云洲CS40P便携式多波束测量无人船主要用于江河湖库等水域环境,为库容测量、建筑水下部分扫测和航道测绘等应用,提供一种轻量化、智能化解决方案。解决传统测量需大量人员保障的问题,无需租船,可快速部署,双人即可开展作业,外业测量成果可靠。

产品结构



功能亮点



便携易搬运

1.6m长、轻松装车、实现双人测绘作业



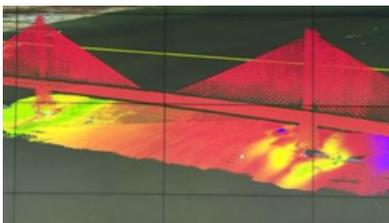
环境适应性强

动力强劲、防水草缠绕



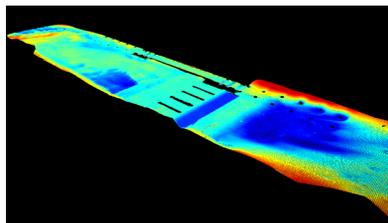
智能便捷

全自动测量、免校准



水上水下 一体化测量

可选配三维激光雷达



数据质量可靠

双天线惯导精准循线
POS姿态表声全面保障



产品参数

| | |
|-------|------------------|
| 船体尺寸 | 1.6m(长)× 0.6m(宽) |
| 船体材质 | 碳纤维 |
| 抗风浪等级 | 4级风, 0.5米浪 |
| 船型 | 三体M型 |
| 安全 | 毫米波避障 |

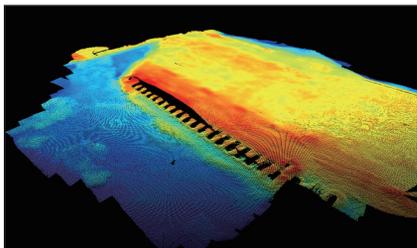
| | |
|------|--------------|
| 续航 | 4h@2m/s |
| 最大船速 | 6m/s |
| 通信距离 | 遥控1km, 基站2km |
| 推进方式 | 喷泵 |

多波束技术指标

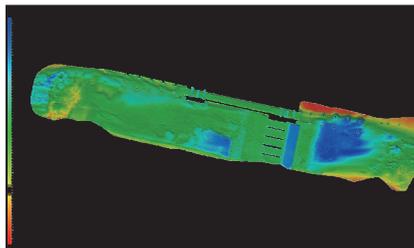


型 号 : YH400P
 工 作 频 率 : 400kHz
 波 束 数 : 512
 波 束 角 : 1°x2°
 波束形成方式 : 动态聚焦波束形成
 波束开角范围 : 143°
 测 深 范 围 : 0.2-150m
 深度分辨率 : 7.5mm

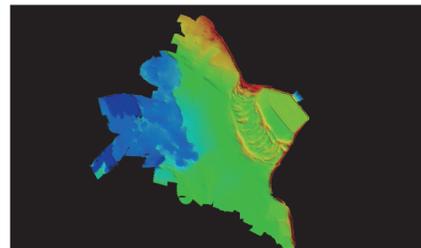
产品应用



码头水下地形测量



水闸冲淤测量



库容测量



www.yunzhou-tech.com
 400-829-9009/0756-2592839
 sales@yunzhou-tech.com
 珠海市高新区情侣北路3888号香山海洋科技港3层

