

SS20 采样无人船



典型应用

- 地表水采样

基站控制系统

01 遥控器:遥控航行,下达任务指令



- 人工控制无人船
- 工作状态显示
- 防水防尘等级:IP64
- 防误操作



02 控制基站:航线规划、状态监控、下达任务指令、接收任务数据

- 自带WIFI实现设备互联
- 预装基站控制软件和应用软件
- 遥控器控制、基站控制可交互转换
- 内置数传电台、GNSS天线



移动终端



无线基站

产品特点

- 智能避障,安全可靠
- 高清视频,实时传输
- 定点、定时、定量地表水采样,混合采样
- 单点/多点采样,最大采样量10L(可选配3瓶2升)
- 自动生成水质采样报告
- 水泵推进器,防水草、防渔网、防垃圾、防碰撞
- 单体深V型船体,推进器与船体齐平,易收放、易运输
- 高流速作业,最高航速5m/s
- 体积小重量轻,可单人操作

搭载仪器



采样瓶



水质在线监测仪



采样器