

地表水水质在线自动监测系统

产品名称	地表水水质在线自动监测系统
公司名称	湖北海派海洋科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	武汉东湖开发区武大科技园国家地球空间信息产业基地二期北主楼壹单元伍层零肆号（注册地址）
联系电话	027-59908907 15527915731

产品详情

水质多参数在线监测站是利用国际先进的水质监测技术，包括全光谱技术、光学传感器技术、离子选择性传感器技术，集成在小型机箱中，运用现代传感器技术、自动控制技术、专用数据分析软件和无线通讯网络构成的水质在线自动监测体系。

水质多参数在线监测站是利用国际先进的水质监测技术，包括全光谱技术、光学传感器技术、离子选择性传感器技术，集成在小型机箱中，运用现代传感器技术、自动控制技术、专用数据分析软件和无线通讯网络构成的水质在线自动监测体系。

及时掌握主要流域重点断面水体的水质状况，预警预报重大或流域性水质污染事故，解决跨行政区域的水污染事故纠纷，监督总量控制制度落实情况和排放达标情况。水质多参数在线监测站可采取市电供电，也可采取太阳能供电，可安装于河道、水库岸边的一种小型、方便搬移的高集成度的水质自动监测站。适宜于输水河道、水库、湖泊、景观水、管网水的水质自动连续监测，以及突发性污染事故的预警。

主要监测项目有五参数（ph、浊度、溶解氧、电导率、水温）、氨氮、cod、叶绿素、蓝绿藻、ORP、流量等指标。

系统特点

太阳能、市电、市电/太阳能、半漂浮等多种模式

长期、连续、定点在线监测，全自动无人值守工作

多通道数据采集传输设备，并有数据记录、处理、报警功能

根据野外环境，具备相应避雷保护、抗干扰功能，提高系统野外适应性

野外环境长期专用传感器，高精度、高稳定性

传感器多层抗生物污染设计：环境安全防垢部件和防垢涂层

独特的自动清洗装置

标准化接口，模块化设计，安装简易、灵活，可根据需求扩展监测参数

采用光谱分析、电化学分析技术，对水体进行免试剂原位监测，不对环境产生二次污染

可选配置：COD、氨氮、叶绿素、蓝绿藻、ORP

湖北海派海洋科技发展有限公司是一家从事海洋测绘、海洋科考、水文测验、水下工程等领域设备研发与销售的高科技企业，融合先进的导航定位、智能机器人、高分辨率水声成像技术，为用户提供优质的智慧海洋、智慧水利等解决方案。公司依托强大的技术研发团队，向广大用户提供具有国内自主知识产权的三维合成孔径声呐（高分辨率海底掩埋物实时三维成像仪）、水下智能机器人、多波束测深仪、单波束测深仪、自适应孔径侧扫声呐、ADCP、智能无人船、船舶无人（辅助）驾驶系统等产品。同时，公司保持着与欧美相关主要品牌厂商的紧密联系，为用户提供进口GNSS接收机、激光扫描仪、惯导系统等产品。针对用户不同的需求，提供更为合适的解决方案。