

河流水文水质监测浮标航道浮标规格

产品名称	河流水文水质监测浮标航道浮标规格
公司名称	宁波天蔚环保科技有限公司
价格	50.00/台
规格参数	品牌:柏泰 产地:宁波
公司地址	浙江省宁波市镇海区骆驼街道三五路1066弄1号 韵恒大厦13层13-1室
联系电话	18258765322

产品详情

河流水文水质监测浮标航道浮标规格

水质监测浮标站瑞声监测方法中国柏泰科技为满足湖泊、水库及河口等水体水质的自动监测和安全保障应用需求，宁波柏泰塑料科技有限公司运用现代传感器技术、自动测量技术、自动控制技术、计算机应用技术以及相关的用分析软件和通讯网络所组成的一个综合性的浮标式在线自动监测系统。此系统能对现场水域水环境进行实时在线监测，能连续、及时、准确地监测目标水域的水质变化状况,植物的生长状态，系统能真实地反映水域水质、气象等状况及其变化趋势，对水域水体污染情况进行准确、及时预警，为湖泊、水库和河口等水体环境保护和污染和应急置提供依据。

浮标把采样所得原始数据在浮标内计算成后，把所得各参数真值，通过通讯、GPRS、VHF电台等任何一种方式，传送回接收岸站。岸站数据库界面自动更新显示、保存。实现无人值守、连续、在线监测一体的综合水上监测平台。同时可以和遥感相结合，形成整体水质分布图，长期观察数据，分析各流域湖泊的生态变化。

主要由浮体（隔仓）、尾管、平衡铁、仪器（灯）架等组成，气象监测，水质监测仪器、数据采集器、远程传输仪器、太阳能供电系统等，其下系结有锚碇设备。陆地站台有接收系统、软件平台等。可根据要求做不同颜色，鲜艳，与周围环境合为体，特别适合用于旅游区，湖泊，水库，海岸等场所！

监测指标：

1. 物理参数：溶解氧、温度、pH、ORP、电导率、盐度、浊度、叶绿素、蓝绿藻、罗丹明和PAR
2. 化学参数：氨氮、硝氮、亚硝氮、正磷酸盐、硅酸盐和总磷总氮
3. 气象参数、：风速、风向、气压、气温、湿度、光照度和雨量 4 . 位置参数：GPS经纬度
5. 水文参数：水位，流速，流量，流向等...

其他参数：叶绿素，蓝绿藻，污泥浓度（SS），还原电位（ORP），化学需氧量（COD）等.....