

环境监测站 自检式水质监测浮标定做

产品名称	环境监测站 自检式水质监测浮标定做
公司名称	宁波浩麒环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:柏泰 产地:浙江宁波 材质:聚乙烯
公司地址	浙江省慈溪市慈东滨海区观廬路478号
联系电话	18968291626 18968291626

产品详情

水质自动监测浮标站，一般指在水面上的锚定浮标式自动监测站。它和陆上的自动气象站的功能相似，可以定点、连续、长期地进行海面上的气象要素自动观测。此外，它还兼有自动观测水况、水温、水流和水质的功能。它是将装载整套自动观测设备的浮标（平台）锚定在水中的固定位置上，通过有线、无线或卫星通信等方式发送给云平台，水质预（警）报以及水域开发、水上工程建设服务。

柏泰生产的型号为BT1100采用4个1W的太阳能光伏板，实现在长续航，特别是在阴雨天、秋冬季节等阳光光照不好依旧可以续航15天以上，也不用频繁更换电池。

日常水质监测浮标集成了先进的传感器和通讯设备，能够实时记录和传输水质数据，如水温、pH值、溶解氧和浊度等关键参数。这些数据的实时传输，使得科研人员和管理者能够远程监控水体的健康状况，及时发现潜在问题，并采取相应的应对措施。

柏泰BT1000浮标其浮体采用PE材料，通过滚塑工艺一体成型，无焊缝、无存水渗水现象。内部使用EPS发泡技术，使其既结实又耐用，有效避免了因渗水而导致的水质监测浮标下沉的问题。即使使用年数过长，或因外力原因造成浮筒本身破损，也不会影响其正常使用。