

渔友云南美对虾养殖场水产养殖监控系统

产品名称	渔友云南美对虾养殖场水产养殖监控系统
公司名称	深圳市云传物联技术有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	用途:水质监测 型号:AMT-SC100 产地:广东
公司地址	深圳市龙华区大浪街道忠信路9号鹤山路口汇亿财富中心1109-1111
联系电话	0755-23777179 18124778946

产品详情

“渔友云”智能水产养殖系统

渔友云水产养殖智能监测系统

- 1、采用具有自识别功能的监测传感器，对水质、水环境信息（温度、光照、余氯、PH值、溶解氧、浊度、盐度、氨氮含量等）进行实时采集，实时监测养殖环境信息，预警异常情况，及时采取措施，降低损失。
- 2、智能化控制系统 可实现根据养殖预设条件，自动控制换水、增氧、增温、喂料等设备的运行，满足严苛的水产养殖环境条件要求，减少比不要的损失，同时可以节省用电，降低生产成本
- 3、显示监控平台

电脑、手机控制是农业物联网控制系统的另一种便捷控制方式，用户可在电脑或者智能手机上登录物联网系统，通过手机上的客户端，用户可以远程查看设施环境数据和设备运行情况，还可以分析数据，方便灵活管理。

系统组成

传感器部分

传输部分

控制部分

软件监控平台

1.传感器部分：

PH传感器，溶解氧传感器，温度传感器，盐度传感器。（其他参数可自行选配，详细咨询销售人员）通过这些传感器可以实时监测水质的各种信息。

2.传输部分

提供有线（RS232/RS485）、无线（GPRS/GSM/ZIGBEE）、北斗卫星传输等。

3.控制部分

通过传感器采集的信息，设置相关的控制条件后，可以控制水泵、电磁阀、风机、天窗等设备，实现自动化控制。

系统特点：

- 1、24小时不间断监测养殖场水质参数，传感器类型，数量扩展。
- 2、监测数据超标时，可通过中心控制平台，短信等方式自动报警。
- 3、监控软件具备监测数据的管理、统计、分析功能，可以定期生产监测报表。
- 4、可扩展支持远程控制增氧机、投食机的启动、停止。

标准配置：

一台主机

数传传输模块

水产监测传感器（3三参:荧光法溶解氧、水温、PH另外可跟据需求加配）