

## 智能水质在线监测系统可监测cod、溶解氧、PH等多种参数

产品名称	智能水质在线监测系统可监测cod、溶解氧、PH等多种参数
公司名称	北京鼎盛光华科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:鼎盛光华科技 型号:1000A鼎盛光华
公司地址	北京市海淀区上地信息路26号9层914、916室
联系电话	86-010-82898085 13681440210

## 产品详情

系统参数	描述
1、陆基系统构成	1.1陆基水质环境无线基站； 1.2太阳能供电单元；
2、陆基水质环境无线基站特性	2.1可以同时挂带8种传感器；其中水质7种，空气温度传感器1种（详见下表）； 2.2每种参数均有gps定位值； 2.3供电：太阳能漂浮单元； 2.4工作方式：陆地固定；
3、陆基基站支持gps功能	3.1 gps精度10米； 3.2 gps更新频率1hz；
4、陆基无线通讯	4.1 gprs； 4.2可配置zengbee；
5、陆基太阳能供电单元	5.1 10w、20w、40w、80w可选； 5.2最小太阳能供电下工作时间：（5w，3参数）每天2次，每次10分钟； 5.3最大太阳能供电下工作时间：24小时不间断供电（配置40~80w太阳能系统） 5.4太阳能供电单元工作方式：陆地支架固定。

6、主控室软件服务器	6.1支持window , linux主控室服务器 ;
	6.2支持浏览器数据查询 , 显示 ;
	6.3支持数据库数据存储调用。

#### 四、产品图片

**无线基站** 1.尺寸 : 39cm(l)x31cm(w)x17cm(h) ; 2.可同时挂带6种传感器 , 进行实时在线监测 ; 3.支持gps定位 ( 精度为10米 ) ; 4.支持多种无线通信功能 : gprs/wifi/zigbee ; 5.支持能量管理功能 ; 6.led显示 , 20cm(d)x18cm(w)7.远程控制 ; 8.增氧机控制9.报警功能

**机柜** 600mm ( l ) x500mm(w)x1600mm(h )

**氨氮检测仪** 仪器尺寸 : 600mmx500mmx1600mm(lxwxh ) ; 仪器重量 : 80kg ; 显示屏 : 触摸屏 ; 测量范围 : 0-1000mg/l ; 零点漂移 : +5%f.s.;量程漂移 : +5%f.s.示值误差 : +10% ; 重复性 : 3% ; 稳定性 : 10/8 h ; 绝缘电阻 : 20m ; mtbf : 720/次。环境温度 : ( 5-35 ) ; 环境湿度 : 65%rh ; 电源电压 : ac198v-ac242v;电源频率 : ( 50+1)hz ; 功率 : <0.15kw。

**溶解氧传感器** 输出: 4-20 ma范围: 0-100%饱和, 0-8

器 ( 采用进口美国工业级高端传感器 ) ppm,温度补偿到25 ° c 精度:

± 0.5% 量程 最大压力: 40 psi工作电压: 10-36

vdc工作电流: 15.5 ma+传感器输出预热时间: 10秒, 最少工作温度:

-40-+55 ° c探头尺寸: 3.2 cm直径x 27.9 cm长探头重量: 454 g.膜:

0.001 fep特氟隆(标准)综合误差: 2% fs

**温度传感器** 输出 : 4~20ma范围 : -50 ~+50 精度 : ± 0.1 工作电压 : 10~36v

dc电流强度 : 与传感器输出相同预热时间 : 大于5秒钟工作温度-50

~+100 探头尺寸 : 直径1.9cm x 长11.4cm重量 : 227g

**ph传感器** ( 输出: 4-20 ma范围: 0-14 ph精度: 2%量程最大压力: 40 psi工作电压:

采用进口美国工业级高端传感器 ) 10-30 vdc工作电流: 5.5 ma+传感器输出预热时间:

3秒, 最少工作温度: -5 ° -+55 ° c探头尺寸: 3.2cm直径x

25.4cm长探头重量: 454g.

本产品的加工定制是是, 品牌是鼎盛光华科技, 型号是1000A鼎盛光华, 类型是溶解氧、cod、PH多种, 测量范围是多范围, 测量精度是多精度, 尺寸是300 × 200 × 150 ( mm ) , 重量是2 ( kg ) , 适用范围是多范围