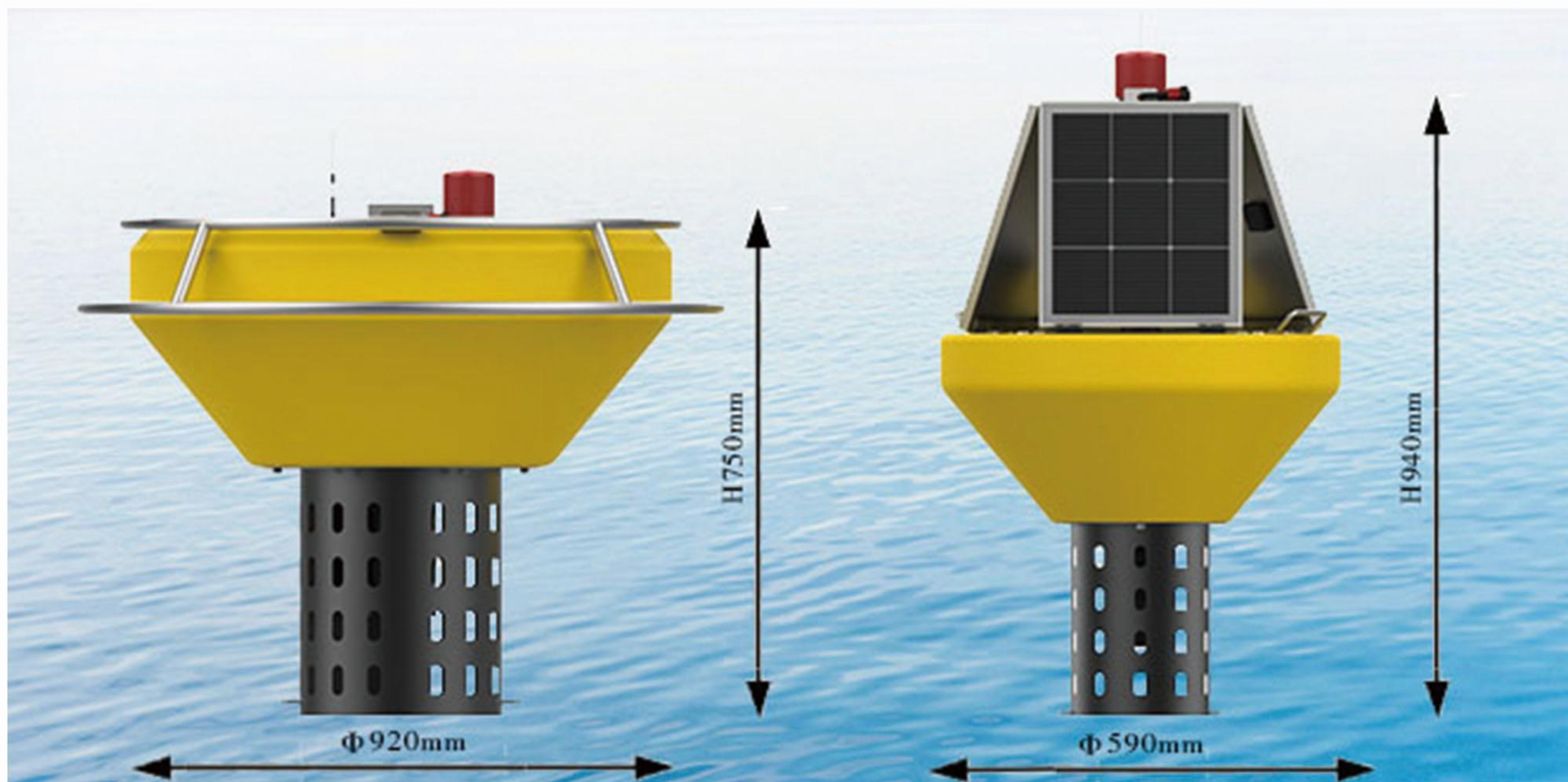


Y5000/Y5500 浮标系统

Buoy system



禹山Y5000/Y5500的浮标系统专为地表水监测领域开发，采用低重心设计，PE外壳，EVA填充，内嵌螺丝固定，使得浮标运行更加稳定可靠。浮标采用太阳能供电，可选择GPRS、3G、4G或NB-IOT进行数据远传，数据支持PC或手机APP远程访问。浮标布设在各监控点后不需人工操作，保证监测数据实时传输、数据准确、系统可靠。

技术性能 Technical performance

- 1、低重心设计，更稳定可靠；
- 2、轻便小巧，无需吊装即可完成投放；
- 3、多个参数可选，支持在线多参数、叶绿素、蓝绿藻、盐度、ORP、NH₄-N氨氮、UV COD或水中油等传感器；
- 4、传感器带有自清洁刷，无需频繁维护；
- 5、可选择GPRS、3G、4G或NB-IOT进行数据远传。

产品参数 Product parameter

名称	微型浮标系统	Mini浮标系统
型号	Y5000	Y5500
尺寸	Φ920 x 750mm	Φ590 x 940mm
重量	40kg	23kg
太阳能板功率	40W	30W
电池规格	12V,54AH	12V,54AH
材质	PE外壳、EVA填充、316L、304不锈钢	PE外壳、EVA填充、316L、304不锈钢
无线传输	支持GPRS、3G、4G或NB-IOT可选	支持GPRS、3G、4G或NB-IOT可选
软件平台	可远传至指定云平台或选择平台相关服务	可远传至指定云平台或选择平台相关服务
搭载传感器	在线多参数传感器、COD、氨氮传感器 (可同时搭载多个传感器)	在线多参数传感器 或COD传感器、氨氮传感器可选
备注	Y5500对比Y5000浮标体积更小，重量更轻，相应的同时可搭载传感器也会少一些	