

水流量监测站

产品名称	水流量监测站
公司名称	武汉中地恒达科技有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	
公司地址	东湖新技术开发区武大航域一区B7-2
联系电话	027-86698900 18062006340

产品详情

(1) 系统简介

水流量监测站是测量自然水域中水的流速、流量、水位。由雷达流速仪、雷达水位计、主机三部分组成。

(2) 技术参数

测项	测量范围	分辨率	精度	防护等级
流速	标配是0.30m/s ~ 15.00m/s(被测流速范围内除了水流没有其他任何障碍物)	1mm/s	测量流速的 $\pm 2 \sim 4$ %	IP66
水位	0.05m ~ 30.00m	2mm	$\pm 0.3 \sim 0.5\%$	

(3) 功能特点

1) 非接触式测量，因为不跟水接触，安装好之后，维护量很小，

2) 高能够测量15米/秒的流速，比机械流速仪、转子流速仪、超声波多普勒流速仪可以测量的流速都要高，

3) 可以测量不规则断面的河道流量，只要事先人工测量2~20个水深点就可以，

4) 安装受地形影响小，只要做好支架就可以测量，

5) 对水流的平稳度要求比超声波多普勒流速仪, 机械式流量计、转子流速仪都要低。