

手持气象站ZXCAWS112志信环科

产品名称	手持气象站ZXCAWS112志信环科
公司名称	北京志信环科信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市丰台区纪通东路78号院1单元103号（注册地址）
联系电话	18614068764

产品详情

ZXCAWS112 手持气象站是针对应急救援、移动气象观测、森林防火等对特殊环境进行现场实时测量的必备仪器。携带方便，操作简单，集多项气象要素于一体的可移动式气象观测仪器。通过液晶显示屏可实时现场读取数据，为使用者更快的提供准确的数据依据。

典型应用：

林业-森林火险监测

农业-农作物喷洒或焚烧状况检查

飞行-滑行、滑翔、跳伞、氢气球飞行等

建筑-工作环境、起重机、勘测车灯

教育-空气流动试验、环境教学、户外活动等

消防-检查火灾情况

热力供应系统-鼓风机气流、检查过滤网状况等

户外活动-游泳、田径、赛艇、风筝比赛、钓鱼等

产品特点：

携带方便，操作简单；

多要素检测与一体；

大容量数据存储，可存储1个月小时数据；

内嵌液晶屏幕，滚动显示数据，适合各种恶劣环境下使用；

配套智能PAD终端以蓝牙或WIFI方式取数；

低功耗，锂电池供电，无外接电源可连续工作24小时以上；

专业级仪器箱，防水、防尘、防撞。

系统组成：

ZXCAWS112型手持气象站传感器部分、液晶显示屏、手柄以及配套的电源适配器、电源线组成。可选配三角支架、安全箱、手持数据终端及应用端软件。可实时测量风向、风速、温度、湿度、气压等要素。

技术指标：

测量指标

风向: 范围：0~360°；精度：5°；分辨率：3°

风速: 范围：0~60m/s；精度：±(0.3+0.03v)；分辨率：0.1ms⁻¹

空气温度: 范围：-40~80；精度：±0.2；分辨率：0.1

相对湿度: 范围：0~100%RH；精度：±3%(<80%)；分辨率：0.01

大气压力: 范围：500~1100hPa；精度：±1.5hPa；分辨率：0.1hPa

设备通讯接口：蓝牙/WIFI

设备供电方式：锂电池供电，可外接电源

设备辅件材质

设备功耗：低功耗

系统配套软件：新型自动站终端软件

系统工作环境温度：-50~80

系统工作环境湿度：0~100%RH

系统防护等级：IP65

系统可靠性：防水、防尘、防撞击