

# ZFD-100P便携式超声波流量计

产品名称	ZFD-100P便携式超声波流量计
公司名称	西安云仪仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:西安云仪 型号:ZFD-100P
公司地址	西安市环城西路218号
联系电话	029-88639822 18966915539

## 产品详情

产品名称: [便携式超声波流量计](#)

型号:ZFD-100P

### 产品描述

#### 产品介绍：

便携式超声波流量计从管道外面测量管道内流体流量，全中文显示，具有操作简便，携带方便，电池工作时间长等特点，适用于各种工业现场的在线标定和巡检测量。索尼卡便携超声波流量计被测流体可以是水、海水、油、浆液之类的均匀液体，导电或非导电，有腐蚀性或无腐蚀性液体均可测量。便携流量计配备一体式铝合金防护箱，可在野外恶劣环境中使用。

### 产品特点

方便测量，随时打印数据。机内自带充电电源，便于户外携带、使用。  
掉电保护功能，在线自诊断功能。智能型打印功能，保证流量数据的完整。  
全中文或英文显示，2×20点阵式液晶显示。内置镍氢充电电池，工作时间达20小时以上。  
测量准确度高，从算法上消除了环境温度对测量值的影响。

#### 便携式超声波流量计可选配的传感器：

标准S1型传感器（带磁性）适用管径DN15-DN100流体温度 110  
标准M1型传感器（带磁性）适用管径DN50-DN700流体温度 110  
标准L1型传感器（带磁性）适用管径DN300-DN6000流体温度 110

#### 便携式超声波流量计的性能特点

测量介质：水，海水，工业污水、酸碱液，各种油类等能传导声波的液体  
管道材料：不锈钢，钢，铸铁，铜，铝，玻璃钢，PVC管材等均匀致密的管道，允许薄层质密衬里。  
管衬材料：橡胶，环氧沥青，玻璃钢，砂浆等，或无衬里 管径范围：DN15mm~6000mm  
流速范围：-16m/s~0~+16m/s,双向流 准确度：±1.0%显示值(标准条件下)。线性度：0.5%。  
直管段长：上游>10D，下游>5D(D:管径) 显示方式：双行20字符液晶显示  
环境温/湿度：主机-20 ~+50 ，传感器-20 ~+120 ，传感器可浸水工作，水深小于2m。  
外部形态：主机270mm\*280mm\*130mm，重量5.5Kg(带打印机)

其它：针式打印机，背包或手提携带，内装记忆锂电池