

# 便携式明渠流量仪

产品名称	便携式明渠流量仪
公司名称	开封开流流量仪表有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	河南省开封市东郊工业园区皮屯桥南
联系电话	0378-2919056

## 产品详情

### 一、便携式明渠流速/流量仪概述

**流速仪**常用于**明渠流量**的测量。MGG/KL-DCB型便携式明渠流速仪/流量计是一种专为水文监测、农业灌溉、江河流量监测、工业污水、市政给排水、市政水资源等行业流速/流量测量的一种便携式测量仪表，其原理是利用转子被水流冲动后受力矩作用而产生旋转，并用转子转速来反映水流速度。利用流速仪测流是将过水断面划分为若干垂线，测出垂线上测点流速的时间平均值和流速在断面内的空间平均值，即通常所说的测点时均流速、垂线平均流速和部分平均流速。用部分平均流速乘以部分过水断面面积而得到部分流量，然后求其代数和即可得出整个过水断面的流量。400免长途费咨询热线：400-608-6601

### 二、便携式明渠流速/流量仪特点

低功耗设计，二节3.6V锂电池，连续工作3年。

仪表可同时显示流速、瞬时流速、累积总量、水位等多项测量参数。

测量传感器无可动部件，不会产生缠绕、堵塞，长期可靠连续工作。

显示器采用高清晰背光源LCD显示器，全汉字菜单显示，操作简单，使用方便。

各种信号输出型式：RS-232。

数据保存功能，最多可保存1000组数据，而且数据存贮时间间隔可任意设置以及数据查询。

功能强大，仪表可做流速计使用，也可做**明渠流量计**

使用（接入水位信号或输入水位深度，再将渠道或河道的断面数据输入即可实现流量测量）；可作便携式仪表使用，也可做固定式仪表使用。可满足不同断面的明渠、暗渠、河道的流速和流量的测量。

### 三、便携式明渠流速/流量仪主要技术参数

测量精度： $\pm 1.0\%$ 。供电方式：3.6V内置锂电池2节，连续工作时间为3年。通讯方式：RS-485。

测量范围：流速测量0.01m/s ~ 10m/s，渠宽 20m，渠深 20m，边坡系数0 ~ 10。显示方式：LCD大屏幕液晶显示器，全中文显示，可显示流速、瞬时流量、累积总量、水位等测量数据。

开封开流仪表有限公司产品介绍：

电磁流量计：<http://www.dcljc.com/>；电磁热能计：<http://www.dcljw.com/>；  
<http://www.kaifengyibiaochang.com/>

明渠流量计：