

# RP-R18型标线逆反射测量仪

产品名称	RP-R18型标线逆反射测量仪
公司名称	天津科安仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧燕宇花园13-3-602（注册地址）
联系电话	022-60383008 18920264562

## 产品详情

RP-R18 型标线逆反射测量仪概述：

RP-R18 型标线逆反射测量仪是一款开放光路的便携式现场测量仪器，用于测量标线的逆反射亮度系数。单位： $\text{mcd} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{lx}^{-1}$ 。其研究的主要特性是：模拟机动车夜间行驶在公路上，前照灯照射到路面上的（逆反射材料制作的）标线，经其反射后，被驾驶室內的司机观察到的亮度情况，测量的参数是夜间逆反射亮度系数，即 RL 值。本仪器可以测量干燥、潮湿和连续降雨三种条件下的标线逆反射亮度系数。

RP-R18 型标线逆反射测量仪产品特色：

开放光路设计，支持干燥、潮湿和连续降雨条件下测量；

快速测量(1.5 秒内测出逆反射亮度系数值)；

简单校准程序；只校准白板即可

长待机，且支持快速充电；5 寸日光屏，在光照下可看清操作界面；

支持存储 10 万条以上检测数据信息，包括测量数据、操作者、

路段信息、GPS 信息及检测时间等；

USB 数据接口，测试报告以数据库形式导出至电脑

测量数据实时语音播报；

蓝牙打印机现场打印出检测结果；

触摸键盘输入汉字、英文和字符；

实时采样、存储现场温度和湿度的实时显示；

外观精美小巧，轻便；

RP-R18 型标线逆反射测量仪技术参数：

测量项目：逆反射亮度系数 mcd.m-2.lx-1

测量值范围：0-4000

观察角：1.05°

入射角：88.76°，互补角度为 1.24°

光源色温：2856 ± 50K

测量光孔面积：200mm x 95mm

重复性测量误差：2%

电池持续工作时间：> 30h

数据存储空间：8GB

内置电池容量：12V/13Ah

充电电源：DC 15V

使用环境温度：-15 ~ +60

使用环境湿度：< 98%，不结霜

整机体积：360mm x 135mm x 173mm