

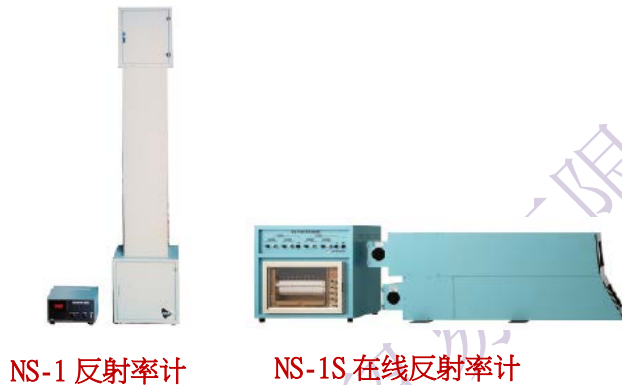


中国唯一战略合作伙伴—光量（上海）国际贸易有限公司



反射率计

交通警告标志是用图形符号和文字传递特定信息，用以管理交通、指示行车方向以保证道路畅通与行车安全的设施。依照国家标准 G5768 相关规定，所有的交通警告标志应做到位置适当、准确、完整、醒目和美观。Suga 提供先进的反射率计，为交通反光材料行业提供解决方案。



系统构成

光学单元：光源、受光器

计量单元：增幅器、光电用定电压结构、显示装置

应用行业

NS-1 反射度计是 SUGA 为交通反光材料行业量身定做的一款测试反射度仪器。通过用光照射然后测量反射回来的光线的方式来评估反射体，例如汽车、反光标示、反光交通警示标志等的反射性，测量数据反映反射体的反射性能及其质量。NS-1 反射率计不需要在黑暗的房间内进行，配备标准板对测试结果进行比对。

技术优势

1、符合行业标准。完全符合国际标准 ISO3906—1980(E) 及国家标准 GB / T13452.3—92、GB9270—88、GB5211.17—88 对反射率的要求，广泛适用固体表面反射率的产品质量或标准化的检验与管理。

2、光源稳定可靠。采用闭环控制，微小的光功率漂移及色温漂移，保证稳定的光强度及色温，正常使用寿命超 2000 小时，使整机的可靠性增强。

3、重复性好、快速读数、操作简单方便。重复性小于 0.002，精度高，测量结果准确几乎无偏差，快速读数，易于操作，为调整工艺参数及质量管理提供快速、准确的技术支持。

技术参数

光射入角：-50°~+45°之间可调

观察角度：0.2 度

检测面积：有效面积 3cm×8cm（0 度角入射时）

光源类型：高性能 A 光（12V/50W）、视觉灵敏度校正过滤

受光器：光电池

测量范围：0—100

测量间距：被测物与受光器间距 1.435m

重复精度：0.2%

相对湿度：小于 85%

电压范围：输入电压 AC 90V~110V、输出电压 DC 1

公司介绍

Suga 公司经过 90 多年的发展，已经成为日本最大的试验仪器制造商，是日本老化和光学实验仪器的溯源企业，是国家认可的注册机构，通过 ISO/ICE 17025 国际认证，是 ASTM、ISO、JCSS（日本校准服务系统）及 JNLA（日本国家实验室）成员企业，参与很多行业标准制定。公司愿景：把百年制造经验、先进的光学仪器、优质的售后服务提供给广大的用户，实现共同成长、共同进步。