连华科技

LH-TN2M型-便携式总氮测定仪

■ 仪器是最新研发的便携式总氮测定仪，能准确测定总氮。本仪器方法简单，测量准确，小巧便捷，智能化程度高，配备专业耗材试剂，尤其适合野外操作



耐腐蚀　校准功能　存储/传输　管比色方式　防水防震　打印功能

本产品适用于：污水处理工程公司、环境监察部门、应急检测部门及对下属部门监察、实验条件简陋的工业废水排放检测单位或科研院校







功能特点 | Functional Characteristic

专业便携光路设计	比色系统	专业耗材配件	数据存储传输
作为专业的水质总氮测定仪，浓度直读，测量结果准确稳定	具有单光路无干涉比色系统，比色管测量方便又快捷	配备便携消解器、便携箱、专业耗材试剂，方便用户操作，适合室内野外等各种工作环境	具有数据存储功能，可存储5000组数据，并配备USB接口，可向计算机传输数据并自由查看
校准功能	**打印功能**	**优质材料**	**防震防水**
可根据标准样品校准仪器内置曲线，无需手动制作曲线	可连接外置便携式打印机，实现数据打印功能	机身采用高分子工程塑料注塑外壳，轻便、美观、耐腐蚀	高强度便携主机箱，防震、防水，保护仪器不受伤害

技术参数 | Technical Parameter

性能参数

仪器名称	便携式总氮测定仪	仪器型号	LH-TN2M
测定范围	(1-100)mg/L(分段)	示值误差	≤±10%
稳定性	＜0.005A/20min	重复性	≤±3%
控温范围	(45-190)℃	消解时间误差	≤±2%
温度示值误差	≤±2℃	温场均匀性	≤3℃
定时范围	1分钟-10小时	定时精度	0.2秒/小时

物理参数

显 示 屏	单色液晶显示屏	操作界面	中文
比色方式	Φ16mm管比色	打印机	外置便携式热敏打印机
数据传输	USB接口	曲线数量	5条
存储数据	5000组	仪器重量	主机：0.55Kg；消解仪：1.73Kg
仪器尺寸	主机：(224×108×78)mm；消解仪：(130×174×95)mm		

环境及工作参数

环境温度	(5～40) ℃	环境湿度	相对湿度≤ 85%RH(无冷凝)
工作电源	电池 4AA/LR6 或 8.4V 电源适配器		