



GreenPrima

# 专业型pH/ORP/离子计

inoLab 10I/20I 酸碱度/氧化还原电位/离子浓度

- 校准提醒**
  - 各量测模式，可自订校准周期提示。
- 校准记录**
  - 各量测模式，可显示已校准点记录，并可显示校准日期及各段校准斜率。
- 1000组记忆**
  - 可记录多组读值记忆 (PH500组·mV250组·ION250组)
- 开关式按键**
  - 抗刮式按件面板设计，抗污耐用。
  - 按键反应灵敏，操作简易。
- 时间日期**
  - 日期时间功能，可改变排列方式。
- 大量程/高分辨**
  - PH: -2.000~20.000
  - mV: -2000.0~2000.0
  - ION: 0.000~9999 mg/L
- 点阵背光屏幕**
  - 高解析背光点阵屏幕，可自由开关背光显示功能。
- 序号功能**
  - 可自订产品序号及用户编号。

## 离子浓度测量

- 可接离子选择电极，直读离子浓度。
- 可连续7点标准液校准。
- 高解析分辨率，依测试浓度分辨率可达0.001mg/L
- 仅限 PH310 / PH610 机型。

## 读值稳定设置

- Temp unit: °C
- Temp CAL: +0.0 °C
- Stable: ON
- Stable Time: 110
- Use [MTC] to set
- [ENT] to confirm
- or [ESC] to exit

- 可自订三段读值稳定显示设置。

## USB传输+智慧软件

- 高效USB传输，结合多功能连线软体。

## 交互式操作面板

- 可依屏幕提示进行操作设定。

## 密码设置功能

- 可自订密码功能，防护菜单设置。



## 技术参数

产品规格	innoLab 10I	innoLab 20I
pH/mV 测量范围	-2.000~20.000pH / -2000.0~2000.0mV	-2.000~20.000pH / -2000.0~2000.0mV
pH/mV 精确度	±0.2% F.S. ±3LSD / ±0.1% F.S. ±3LSD	±0.2% F.S. ±3LSD / ±0.1% F.S. ±3LSD
ION 测量范围	0.000~9999 mg/L	0.000~9999 mg/L
ION 精确度	±0.5% F.S. ±3LSD	±0.5% F.S. ±3LSD
温度范围/精确度	-10.0~120.0°C / 14.0~248.0°F; ±0.3°C / ±0.5°F	-10.0~120.0°C / 14.0~248.0°F; ±0.3°C / ±0.5°F
温度补偿	自动/手动温度补偿	自动/手动温度补偿
pH/mV 校准	pH可连续1~5点校准 / ORP任1点可调	pH可连续1~5点校准 / ORP任1点可调
pH 标准液系统	USA / NIST / DIN 可选	USA / NIST / DIN 可选
ION 校准	可连续1~7点校准	可连续1~7点校准
校准提醒设定	0~60天可选	0~60天可选
记忆功能	1000组	1000组
自动关机	无动作后10分钟	无动作后10分钟
读值稳定设定	三段可选	三段可选
密码设定	四位数密码可自行设定	四位数密码可自行设定
产品序号	四码, 可自行设定	四码, 可自行设定
用户序号	两码, 可自行设定	两码, 可自行设定
日期设定	YY/MM/DD; MM/DD/YY; DD/MM/YY 可选	YY/MM/DD; MM/DD/YY; DD/MM/YY 可选
时制设定	12H / 24H 可选	12H / 24H 可选
通讯接口	USB	USB
读值锁定功能	开启 / 关闭可选	开启 / 关闭可选
温度偏移校准	±5.0°C / ±9.0°F 可调	±5.0°C / ±9.0°F 可调
电源/尺寸/重量	电池 AAx2 / 73x152x42mm / 250g	100~240VAC / 150x194x56mm / 1.0Kg

## ISE复合式离子选择电极

- ※ 应用：可配合任何常规台式或便携式离子计使用。
- ※ 材质：Epoxy / PVC, Teflon。
- ※ 尺寸：Ø12x120mm。
- ※ 线长：1米(可选购最长到10米)。
- ※ 接头：BNC接头。

型号	离子类型	测量浓度(M)	测量范围(ppm)	温度范围	pH范围	电极形态
IS-NH4LS	Ammonium(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )铵	0.5~5x10 <sup>-5</sup>	9000~0.9	0~50°C	0~8.5pH	凝胶电极
IS-FLS	Fluoride(F <sup>-</sup> )氟	10 <sup>-1</sup> ~1x10 <sup>-6</sup>	1900~0.02	5~50°C	4~8pH	凝胶电极
IS-CLLS	Chlorine(Cl <sup>-</sup> )氯	1~3x10 <sup>-6</sup>	35000~1	5~50°C	1~12pH	凝胶电极
IS-BrLS	Bromide(Br <sup>-</sup> )溴	1~5x10 <sup>-6</sup>	81000~0.4	5~50°C	1~12pH	凝胶电极
IS-CdLS	Cadmium(Cd <sup>2+</sup> )镉	10 <sup>-1</sup> ~1x10 <sup>-6</sup>	11200~0.1	5~50°C	3~7pH	凝胶电极
IS-CaLS	Calcium(Ca <sup>2+</sup> )钙	10 <sup>-1</sup> ~5x10 <sup>-7</sup>	4010~0.02	0~50°C	3.5~11pH	凝胶电极
IS-CuLS	Cupric(Cu <sup>2+</sup> )铜	10 <sup>0</sup> ~1x10 <sup>-7</sup>	64000~0.006	5~50°C	2~7pH	凝胶电极
IS-CNLS	Cyanide(CN <sup>-</sup> )氰	10 <sup>-2</sup> ~1x10 <sup>-6</sup>	260~0.03	5~50°C	11~13pH	凝胶电极
IS-ILS	Iodide(I <sup>-</sup> )碘	1~5x10 <sup>-7</sup>	127000~0.06	0~50°C	2~12pH	凝胶电极
IS-PbLS	Lead(Pb <sup>2+</sup> )铅	10 <sup>-1</sup> ~1x10 <sup>-6</sup>	20800~0.02	0~50°C	3~7pH	凝胶电极
IS-NO3LS	Nitrate(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )硝酸根	1~7x10 <sup>-6</sup>	62000~0.4	0~50°C	2~11pH	凝胶电极
IS-KLS	Potassium(K <sup>+</sup> )钾	1~10 <sup>-6</sup>	39000~0.04	0~50°C	1~9pH	凝胶电极
IS-AgLS	Silver(Ag <sup>+</sup> )银	10 <sup>0</sup> ~1x10 <sup>-7</sup>	107900~0.01	5~50°C	1~9pH	凝胶电极
IS-S2LS	Sulphide(S <sup>2-</sup> )硫	1~1x10 <sup>-7</sup>	3200~0.003	0~50°C	13~14pH	凝胶电极
IS-NaLS	Sodium(Na <sup>+</sup> )钠	3~10 <sup>-7</sup>	69000~0.002	0~50°C	1~9pH	玻璃电极
IS-NH3LS	Ammonia(NH <sub>3</sub> )氨	1M~10 <sup>-6</sup> M	0.02	0~50°C	11~13pH	气敏电极