

# 溶氧度計 經濟型

EcoScan Dissolved Oxygen Meter **DO 6+**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- 經濟型機種，可測量溶氧度 (DO)、溫度 °C
- 可選擇 DO 單位 mg/L(ppm)、飽和度 (%)
- 按鍵式校正，自動辨識校正液，準確度高
- 獨立飽和 (100%)、零點 (0%) 調整校正
- Galvanic 免極化電極，開機即可操作
- 自動溫度、鹽度 / 壓力補償，精密度高
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 防潑水 / 防塵薄膜按鍵，附有橡膠保護套

<b>DO(%)</b> 溫度	<b>自動校正</b> 溫度補償	<b>鹽度補償</b> 壓力補償	<b>HOLD</b> 讀值鎖定	<b>Auto-Off</b> 自動關機
--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------



規格	DO 6+
測量範圍	0.00...19.99 mg/L (ppm) 0.0...199.9% (飽和度) 0.0...50.0°C
解析度	0.01 mg/L (ppm)、0.1%、0.1°C
精確度	±1.5% F.S.、±0.5°C
校正方式	2點校正 (0%, 100%)、單點校正 (mg/L)
溫度補償	自動或手動、0...50°C
鹽度補償	手動輸入/自動補償、0.0...50.0 ppt
壓力補償	手動輸入/自動補償、500...1499 mmHg
溶氧電極	Galvanic type、反應時間60 sec(95%讀值)
記憶體	--
輸出埠	--
電源供應	1.5Vx4 AAA鹼性電池、可連續使用700小時、20分鐘自動關機
尺寸重量	157x85x42mm(LxWxH) 255g

# 溶氧度計 標準型、RS232C

CyberScan Dissolved Oxygen Meter **DO 110**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- 大型 LCD 液晶螢幕，同時顯示 DO、°C/°F
- 可選擇 DO 單位 mg/L(ppm)、飽和度 (%)
- 獨立飽和 (100%)、零點 (0%) 調整校正
- Galvanic 免極化電極，開機即可操作
- 自動溫度、鹽度 / 壓力補償，精密度高
- 校正後顯示電極數據 (Zero Offset, Slope, mV)
- 讀值穩定 Ready 指示，可選擇 Average 及 Stability
- 內建 100 筆記憶，可儲存溶氧值及溫度
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- RS232C 連接埠，可外接電腦或印表機

<b>DO(%)</b> 溫度	<b>°C/°F</b> 溫度切換	<b>自動校正</b> 溫度補償	<b>鹽度補償</b> 壓力補償	<b>電極</b> 訊號顯示	<b>100筆</b> 讀值記憶
<b>READY</b> 穩定指示	<b>HOLD</b> 讀值鎖定	<b>Auto-Off</b> 自動關機	<b>AC/DC</b> 兩用電源		
<b>RS232</b> 輸出埠					



規格	DO 110
測量範圍	0.00...19.99 mg/L (ppm) 0.0...199.9% (飽和度) 0.0...50.0°C, 32...122°F
解析度	0.01 mg/L (ppm)、0.1%、0.1°C/°F
精確度	±1.5% F.S.、±0.3°C/0.5°F
校正方式	2點校正 (0%, 100%)、單點校正 (mg/L)
溫度補償	自動或手動、0...50°C
鹽度補償	手動輸入/自動補償、0.0...50.0 ppt
壓力補償	手動輸入/自動補償、500...1499 mmHg
溶氧電極	Galvanic type、反應時間40 sec(93%讀值)
記憶體	100筆讀值
輸出埠	RS232C
電源供應	1.5Vx4 AAA鹼性電池、可連續使用700小時、20分鐘自動關機、9VDC 200mA電壓器(選購)
尺寸重量	180x90x40mm(LxWxH) 220g

# 溶氧度計 防水型

CyberScan Dissolved Oxygen Meter **DO 300**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- IP67 防水防塵保護等級，採用浮球原理設計，即使掉落水中，主機可漂浮水面，不會下沉
- 雙行背光螢幕，同時顯示 DO、°C/°F
- 溶氧度單位：mg/L、ppm、飽和度 (%)
- 獨立飽和 (100%)、零點 (0%) 調整校正
- Galvanic 免極化電極，開機即可操作
- 自動溫度、鹽度 / 壓力補償，精密度高
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 50 筆溶氧值及溫度記憶、符合 ISO/GLP



<b>IP67</b> 防水防塵	<b>DO(%)</b> 溫度	<b>°C/°F</b> 溫度切換	自動校正 溫度補償	鹽度補償 壓力補償	<b>50筆</b> 讀值記憶
	<b>背光</b> 液晶螢幕	<b>HOLD</b> 讀值鎖定	<b>Auto-Off</b> 自動關機	<b>GLP</b> 記錄功能	



規格	DO 300
測量範圍	0.00...19.99 mg/L (ppm) 0.0...199.9% (飽和度) 0.0...50.0°C, 32...122°F
解析度	0.01 mg/L (ppm)、0.1%、0.1°C/°F
精確度	±1.5% F.S.、±0.3°C/0.5°F
校正方式	2點校正 (0%, 100%)、單點校正 (mg/L)
溫度補償	自動或手動、0...50°C
鹽度補償	手動輸入/自動補償、0.0...50.0 ppt
壓力補償	手動輸入/自動補償、500...1499 mmHg
溶氧電極	Galvanic type、反應時間40 sec(93%讀值)
記憶體	50筆讀值
特殊功能	系統日期/時間、符合GLP、IP67防水防塵
電源供應	1.5Vx4 AAA鹼性電池、可連續使用700小時、20分鐘自動關機
尺寸重量	190x100x45mm(LxWxH) 320g

# 溶氧度計 桌上型

CyberScan Dissolved Oxygen Meter **DO 1500**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- 超大 LCD 液晶抗刮螢幕，薄膜面板操作方便
- 可測量 DO(mg/L, ppm)、飽和度 (%)、BOD
- 獨立飽和 (100%)、零點 (0%) 調整校正
- 自我攪拌式 DO/BOD 電極 (US EPA approved)
- 具鹽度 / 壓力補償、自動溫度補償，精確度高
- 校正後顯示電極數據 (Zero Offset, Slope, mV)
- 內建 100 筆記憶，可儲存溶氧值及溫度
- RS232C 連接埠，可外接電腦或印表機
- 選配電腦連線軟體，可輸入使用者 ID、序號、公司名稱 ... 等資料，符合 GLP 規範

<b>DO(%)</b> 溫度	<b>°C/°F</b> 溫度切換	自動校正 溫度補償	鹽度補償 壓力補償	<b>電極</b> 訊號顯示	<b>100筆</b> 讀值記憶
	<b>超大</b> 液晶螢幕	<b>BOD</b> 攪拌電極	<b>GLP</b> 記錄功能	<b>RS232</b> 輸出埠	



自我攪拌式BOD/DO電極

規格	DO 1500
測量範圍	0.00...60.00 mg/L (ppm) 0.0...600.0% (飽和度) 0.0...45.0°C
解析度	0.01 mg/L (ppm)、0.1%、0.1°C
精確度	±0.5% F.S. +1 LSD、±0.3°C
校正方式	2點自動校正 (0%, 100%)
溫度補償	自動或手動、0...45°C
鹽度補償	手動輸入/自動補償、0.0...45.0 ppt
壓力補償	手動輸入/自動補償、450...825 mmHg
溶氧電極	自我攪拌式BOD電極
記憶體	100筆讀值
輸出埠	RS232C
顯示幕	超大型抗刮液晶螢幕 (72x106mm)
電源供應	12VDC 300mA變壓器
尺寸重量	195X140X85mm(LxWxH) 950g