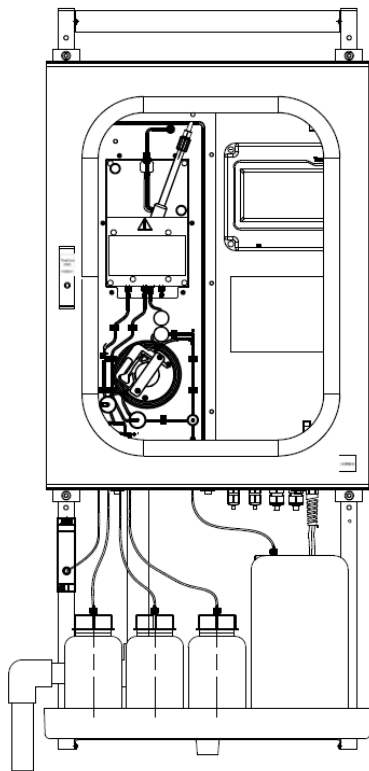
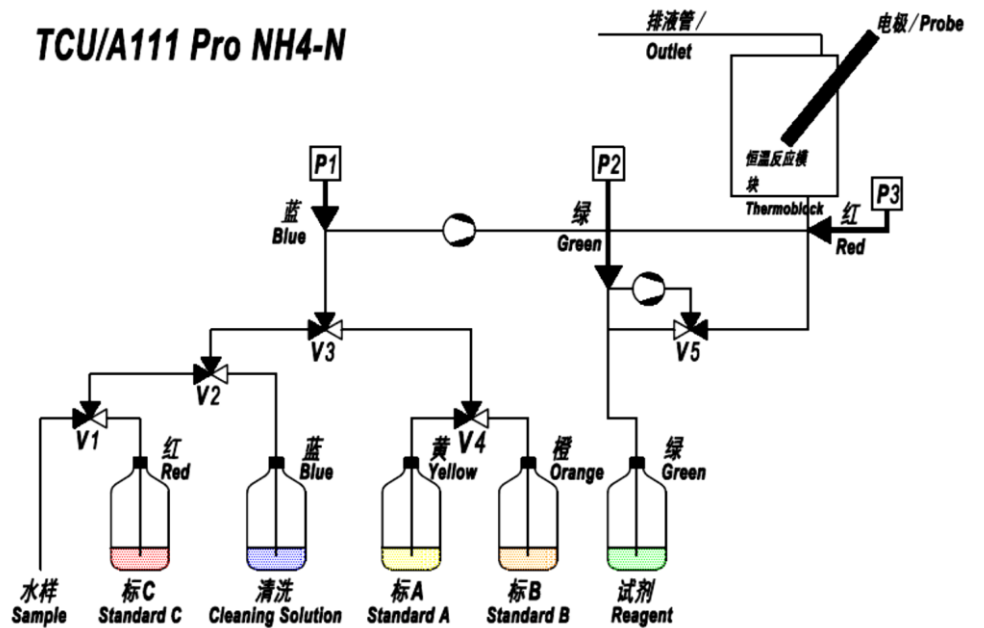


特點：

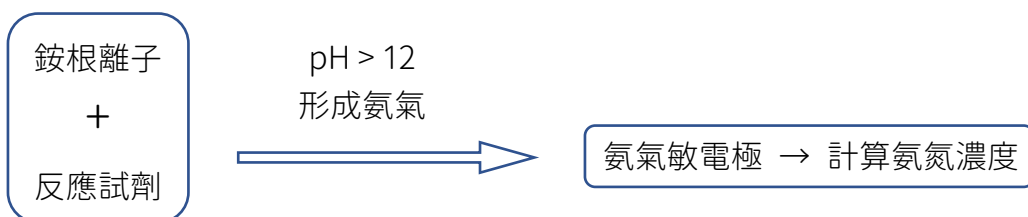
- 不受水樣顏色、濁度等多種因素干擾
- 自動清洗、自動校正、自動標樣查核
- 量測範圍廣，是用各種複雜水體
- 採用彩色觸控顯示螢幕
- 綠色環保，無二次汙染
- 具長期穩定性及準確性



TCU/A111 Pro NH4-N



測量原理：



型 號	TCU / A111 Pro
測量原理	氨氣敏電極法
測量範圍	0 ~ 500 mg/L
偵測下限	0.02 mg/L
解析度	0.001 / 0.01 mg/L
精確度	± 0.16 mg/L ( ≤ 2.0 mg/L ) ± 3% ± 0.1 mg/L ( 2.0~8.0 mg/L ) ± 3% ( ≥ 8.0 mg/L )
再現性	≤ 1%
最小測量週期	20 min
測量間隔	連續模式 / 週期模式 / 觸發模式 / 定點模式
校 正	自動兩點校正 ( 標準液濃度 : 0.2 ~ 500 mg/L )
校正間隔	週期模式 / 定點模式
水樣條件	0 ~ 50 °C (不結凍) / 無壓力 / SS < 50 mg/L / pH 4 ~ 9
試劑消耗量	試劑 ( 10L ) : 30 ~ 40 天 ( 測量間隔為 60min ) 標液 ( 1.5L ) : 30 次標準校正 清洗劑 ( 1.5L ) : 60 次量測
環境溫濕度	5 ~ 40 °C / 85% RH (無結露)
顯示螢幕	7" 液晶觸控式螢幕
數據儲存	20000 筆以上數據儲存量
輸出介面	1 組 RS232 / 1 組 RS485 (Modbus RTU) 2 組 4~20 mA (最大負載 500Ω)
電源功耗	220 ± 22 VAC , 60 Hz / 120 W max.
尺 寸	605mm(寬) x 385mm(深) x 1380mm(高) ( 含安裝支架 )
重 量	約 45 Kg (不含試劑、安裝支架)