



LIC 氨氮線上自動監測儀

測量原理

在硝普鈉存在的條件下，銨與水楊酸鹽和次氯酸離子反應生成藍色化合物，然後通過光電比色法，測出水樣中氨氮的含量。

儀器特點

- ◆ 自動判斷試劑有無，鳴音警告。
- ◆ 可設置定時、間隔、逢測等採樣方式。
- ◆ 具有量程自動切換功能，無需人工設定。
- ◆ 智慧故障自診斷功能，儀器管理和維護十分方便。
- ◆ 採用順序注射分析法，管路簡單，試劑消耗低，自動化程度高。
- ◆ 採用自主研發之多通道閥，防腐性能強，使用壽命長，安全可靠。
- ◆ 適用於污染源和地表水的測量，也可以適用於污水處理過程中的檢測。
- ◆ 採用Panasonic進口PLC等控制元器件，減少了環境干擾和設備故障。
- ◆ 異常斷電後送電，儀器自動排出儀器內殘留反應物，自動恢復工作狀態。





LIC 氨氮線上自動監測儀

產品規格

型 號	NH ₃ -900
測量方法	水楊酸分光光度法
測量範圍	0-300mg/L
精 確 度	±10%
再 現 性	±10%
零點偏移	±2%
解 析 度	0.001 mg/L
測量週期	最小測量週期為 30min
測量方式	時間間隔(10-9999min任意可調)和整點測量模式
校正方式	手動校正/自動校正
輸 出	4-20mA、Relay
通 訊	RS-232 or RS-485
電 源	220VAC±10% ; 50/60Hz ±5%
尺 寸	500mm x 1550mm x 420mm



路斯科技股份有限公司
LUZCOGI INTERNATIONAL CO., LTD

水質、流量、液位監控系統

- ★台北總公司：新北市樹林區大安路510號九樓
TEL: 02-2684-3991 FAX: 02-2687-4407
- ★台中分公司：台中市北屯區建和路二段77號
TEL: 04-2436-3647 FAX: 04-2436-1916
- ★高雄分公司：高雄市前鎮區一心一路243號九樓之一
TEL: 07-331-5656 FAX: 07-331-7575