

硼分析儀

PowerMon NG 硼分析儀是一款多功能的在線測量儀器。經由持續監測水質硼的含量，確保其濃度符合製程設計或放流的管制。

除了高精準度和較短的測量週期之外，**PowerMon NG**水質分析儀還提供了一個特別亮點：可額外連接各種參數檢測器電極，用於測量各種參數（e.g. 氧氣、pH值、氧化還原、電導率等）。

對於各個檢測器，**PowerMon NG**可自動切換成該檢測器的功能，並可將其結果獨立顯示。

遠程監控可以永久控制您設備的功能正常資料可透過各種管道傳輸。

應用：

- 自來水處理製程監測。
- 飲用水的處理製程監測。
- 汙廢水的處理製程監測。
- 回收水的處理製程監測。
- 半導體廠的水處理製程監測。
- 電子廠的水處理製程監測。
- 地表水質監測。
- 河川水質監測。
- 其他等...。

優點：

- 精確的結果。
- 可連接外部實體檢測器。
- 全自動操作。
- 操作簡單、自在方便。
- 快速數據傳輸。
- 自我監控系統。
- 遠程維護和網路能力。
- 交互式觸控螢幕操作的圖形使用者介面。
- 低藥劑使用量以降低成本。
- 在沒有藍色保護殼的狀態下也可以進行操作。



PowerMon NG 硼分析儀



PowerMon NG的組合模組化設計，可以在一個設備中包含多達6個在線測量點，並且節省空間。



技術數據：131+M220-01

測量方法：	樣品：
比色法	無壓力
	溫度：5- 45°C
檢測週期：	流量：2-10 L / H
至少20分鐘	無懸浮物和油脂。
	連接：軟管。
測量範圍：	(內徑：1.5- 3 mm)
0-0.5 ppm.	
0-1 ppm.	排水：
精準度：	無壓力軟管
<3 %	
(取決於應用)	電源：
	85~264 VAC
變異係數：	47~63 Hz
1.3 % (取決於應用)	
	耗能：
輸出訊號：	MAX 150 VA
4-20 mA	
MAX 500歐姆	環境溫度
	5-45°C
數位訊號輸入：	
4點	重量：
	機台約40 Kg(無試劑)
數位訊號輸出：	
4點 (警報設置)	尺寸：
	機台
選用：	700*600*320 mm
藥劑櫃(SS304)	
藥劑冷藏裝置	
110VAC (10 L/20 L)	



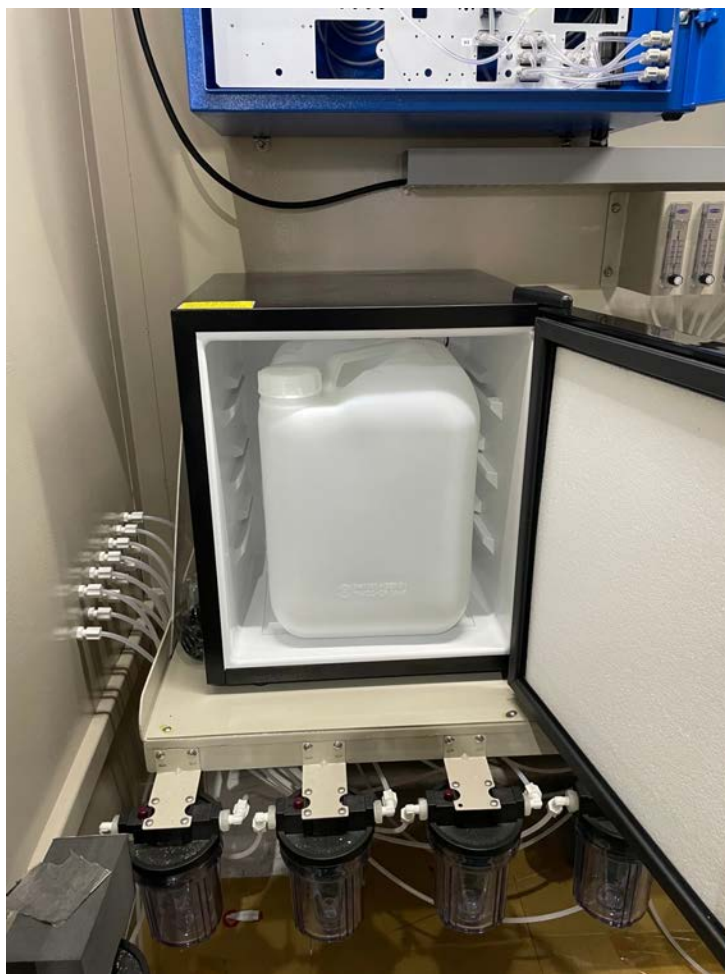
徐炎鴻 0917-297899

地址：338023桃園市蘆竹區光明路一段100號2樓

email：service@dhcrowntech.com

<http://www.dhcrowntech.com>

藥劑冷藏裝置(20 L)示意圖：
500 mm * 500 mm * 550 mm，110 VAC



分析儀器內部功能示意圖：

