



BE-800H₂

利用氫氣淨化排放的廢氣

▋提供更環保.清潔的排放解決方案 ▮

除碳/混氫注入控制& 排氣檢測分析儀

 $CO / CO_2 / HC / O_2 / NOx / AFR / \lambda$



數據列印格式

(可客製化)

Belltone Technology Co., Ltd. Test Results			
Test Time : 2024-01-01 15:10:20.5			
СО	:	3.16	%
CO ₂	:	7.82	%
HC	:	306	ppm
NOx	:	763	ppm
O ₂	:	1.83	%
AFR	:	0.12	
LAMBD	۷ :	0.267	

語音提示

漏氣偵測語音提示測驗結束語音提示

中文介面

上手速度更快 人性化操作設計



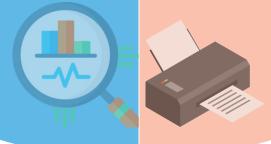
圖片僅供參考,以實際出貨為準

量測數據

即時顯示濃度記錄量測數據

列印功能

內建印表機 量測數據立即印



圖表功能

即時顯示圖表自動輸出曲線圖

標準配件



採樣銅棒



5米採樣管



過濾器濾心

選擇配件



採樣不銹鋼管



U型不銹鋼 支撐架



排水過濾器

適用對象



除碳排放產業



煙囪



燃燒氣體設備



發電廠



施工機具



發電機

產品規格

螢幕

10"以上全彩觸控螢幕

尺寸(W*L*H)

420 * 625 * 340 mm

量測範圍

CO: 0~10 %

CO₂: 0~20 %

AFR: 10~30

O₂: 0~25 %

H₂ Flow: 3~30 L/min NOx: 0~2,000 ppm

HC: $0\sim10,000 \text{ ppm}$ $\lambda: 0\sim9.999$

解析度

CO/CO₂ /O₂ : 0.01% H₂ Flow : 0.1 L/min HC: 1ppm NOx: 1ppm

分析原理

採用 NDIR 檢測 HC、CO2、CO 採用 EC 或 ZrO2 檢測 NOx

採用 EC 或 ZrO2 檢測 O2

採樣流量

1.0~2.0 L/min

精度

< ± 2% F.S. (以出廠報告為準)

反應時間

< 10 sec

暖機時間

5分鐘

操作環境

溫度:0~45℃ / 濕度:0%~85%

通訊方式

RS-232

輸入電壓

AC 110 V, 60 Hz

氣體入口接頭

鐵氟龍管 或快速接頭(選配)*輸入的氣體壓力較大時,建議使用快速接頭



氫能潔電系統×廢氣分析儀製造專家

貝爾特科技有限公司

TEL 03-5822099
FAX 03-5830389
LINE @757wfque

③ 08:30 —— 17:30 (Mon.-Fri.)

