

OPA-550 不透光率煙度計

 發電機黑煙

 施工機具
自主管理適用

 各式柴油車

★參照「柴油汽車黑煙排放
不透光率檢測方法及程序」

✓ 便攜式 ⚡ 性價比高




柴動站系統
單機舊換新



搭配平板／筆電



 全彩大螢幕
觸控操作好方便

- 量測範圍：不透光率(N) 0.00%~99.99%
光吸收係數(k) 0.000 m⁻¹~9.999 m⁻¹
- 解析度：不透光率(N) 0.01%
光吸收係數(k) 0.001 m⁻¹
- 顯示方式：數位式液晶顯示器(LCD)
- 輸出信號：藍牙無線傳輸  Bluetooth、RS-232

技術規格

- 本不透光率煙度計採部份流(Partial flow-Opacity method)量測原理
- 適用於各小/中/大型柴油車/發電機黑煙檢測
- 符合法規：ISO 11614、德國(PTB)EO 18-09、法國(UTAC)NF R 10-025
- 柴油汽車黑煙排放不透光率檢測方法及程序(環署空字第1090021917號)
- 具有車籍資料 廠牌/年份/車號/車型/引擎號碼/排氣量
/測試日期/測試編號.....等輸入與記錄功能
- 數據資料庫提供車籍資訊/測試日期/測試編號.....等搜尋/列印功能

	量測範圍	解析度
不透光率 (N)	0.00%~99.99%	0.01%
光吸收係數 (k)	0.000~9.999 m ⁻¹	0.001 m ⁻¹
管路溫度控制	70 °C~100 °C (75 °C typical)	
量測氣體溫度	10 °C~150 °C	
氣體流速	10 - 80 m/s	
光源波長	Green LED 550 - 570 nm	
精度	±2%	
零點/全幅漂移	< 0.01 m ⁻¹ over 15 min	
輸入電源	AC 110 V, 50/60 Hz	
輸出訊號	藍牙無線傳輸、RS-232	
暖機時間	<= 3 min. @ 20 °C	
儀器尺寸(H*W*L)	23.5公分 x 38公分 x 9公分	
儀器重量	4.5公斤 (僅主機部分)	
存放條件	0-55 °C	

不透光率煙度計 OPA-550

#便攜式 #性價比高 #精準可靠

★ 重量低於4.5 公斤
(未計入腳架/配件重量)

★ 尺寸(H x W x L)
23.5 x 38 x 9 (cm)

4.5 K G 手提式，攜帶方便

中文操作介面

配置原廠0.8 米取樣探頭
(可視需求加購4米取樣管)

輸出訊號:藍牙無線或RS-232傳輸
輸入電源:AC 110V, 50/60 Hz



標準 / 選購配件

1

0.8 米取樣探頭
(含軟管)



2

清潔毛刷



3

4米取樣軟管
(可選購加長型)



4

選配

濾光片
(10%, 21%, 39%,
50%, 75%)



5

選配

熱感式 /
雷射印表機

(限搭配筆記型電腦)



6

選配

主動式
抽風集煙罩
(含取樣軟管2米)
適用於非車輛引擎
之煙氣取樣

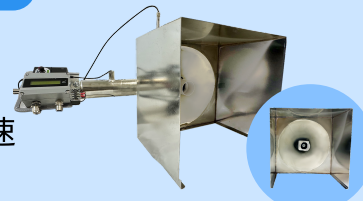
簡易版

- 手持式
- 輕巧攜帶



專業版

- 耐高溫
- 可固定式
- 可量測風速



不透光率煙度計
OPA-550



貝爾特科技有限公司
Belltone Technology Co., Ltd.

TEL : 03-582-2099

FAX : 03-583-0389



www.belltone.com.tw

LINE Official Account ID : @757wfque



圖片僅供參考，實際以出貨為主