

## 標準システム構成

- 測定器本体 BKM-504
- 粉じん計 LD-5R
- キャリングケース
- 測定ワゴン FFW-24
- 報告書作成プログラム (パソコン用ソフトウェア)



■その他標準付属品 (ACアダプター、USBメモリーなど)

## オプション・・・本体と接続してデータ自動取込ができます

- 照度計 510 11
- 普通騒音計 NL-27
- ホルムアルデヒド測定器 XP-308B



■その他 (校正アダプター、校正ガスなど)

- その他の接続できる機器

<粉じん計>  
LD-3B、LD-3C

<照度計>  
ANA-F11、T-10

<騒音計>  
2065、2075、2080、  
NL-20/21/26

(注) 弊社にて別途調整が必要な場合、  
設置が難しい場合があります。

## 仕様

### ■各測定部仕様 (BKM-504, LD-5R)

項目	温度	湿度	気流	CO	CO <sub>2</sub>		浮遊粉じん
測定原理	白金抵抗体 (Pt 1kΩ)	高分子電容量式	熱式	定電位電解式	非分散型赤外線式		光散乱式
測定範囲	-10~60℃	10~95%	0~3m/sec	0~100ppm	0~2000ppm	2000~5000ppm	0.001~10mg/m <sup>3</sup>
最小目盛	0.1℃	0.1%	0.01m/sec	0.1ppm	1 または 10ppm		0.001mg/m <sup>3</sup>
測定精度	±0.5℃	±3%	±0.15m/sec	±2%/F.S	±30ppm±3%rdg.		±10%

### ■オプション測定部仕様 (510 11, NL-27, XP-308B)

項目	照度	騒音	ホルムアルデヒド
測定原理	光電池式	コンデンサーマイクロホン式	定電位電解式 (DNPHフィルタ搭載)
測定範囲	0~9990Lx	30~130dB	0.01~0.38mg/m <sup>3</sup>
最小目盛	10Lx	0.1dB	0.01mg/m <sup>3</sup>
測定精度	±4%	±1.0dB	—

### ■測定器本体部仕様 (BKM-504)

測定項目	最大8項目 (標準:ビル管理法に定める6項目) *	測定時間	標準:1分 (定点連続測定も可能) *
記憶容量	内蔵メモリ:100ポイント×3回測定×10物件 * USBメモリ:100ポイント×3回測定×最大128物件	電源	AC100V、充電式内蔵バッテリー (初期8時間動作)
記憶媒体	内蔵メモリー 及び USBメモリー	使用温湿度範囲	0~40℃、0~95%
外部出力	USBケーブル	寸法	211mm(幅)×196mm(高さ)×106mm(奥行き) [突起物を含まず]
		重量	約2.45kg (本体)、約5.83kg (アルミケースにセットした状態)

- 本カタログに記載の商品名は各社の商標または登録商標です。
- 製品の色は実物と多少異なる場合があります。製品仕様等は予告なく変更することがございますのでご了承下さい。
- このカタログからの無断転載はかたくお断りします。
- 画面ははめ込み合成です。

(\*) ホルムアルデヒド測定では異なります。

201907U

## お問い合わせ

■製造販売元

株式会社 **フローシステム**

TEL.075-693-2457 FAX.075-693-2458

〒601-8362 京都市南区吉祥院長田町68-1

mail@flowsystem.co.jp

■東日本総販売元

https://www.onku.co.jp

ここちよい環境をつくる

**ONKU 音空株式会社**

TEL:043-301-6505 FAX:043-301-6504

〒260-0027 千葉市中央区新田町32-15

ポータブルガス分析計の  
**FLOWSYSTEM**



# BiFlow

## 空気環境測定器ビルフロー

温度・湿度・気流・CO・CO<sub>2</sub>+粉じん

ビル管理法・学校環境衛生・事務所則



# 総合機だけの 圧倒的な効率

## 1分測定・自動記録

ワンタッチで6項目を測定

10ポイントを30分で巡回可能 (移動時間1~2分として)  
現場での手書きメモとパソコンへの数値手打ち不要

検知管などの消耗品不要

手間と時間への効果は大きく、大幅な効率化  
ある程度の物件数で経費削減に



# 独自技術の 測定精度

## 優れた応答速度

温湿度センサーにファン搭載  
強制的な常時通風により応答速度が2倍 (当社製ファンなし比)

CO/CO<sub>2</sub>の空気を強力吸引  
分間500mlの吸引で激しい上下にも敏感に反応

## 自動・精密・安定

CO自動ゼロ補正  
カスタム仕様のセンサーにより微小な補正も自動で  
CO<sub>2</sub>精密検量補正 (機体ごと)  
独自のソフトウェア検量補正と少ない年間誤差

# 現場重視の 耐久性



## 頑丈で安心

総合機で唯一のハードケース  
アルミ外装・静電気防止内装  
本体、粉じん計、ACアダプター、  
照度計、騒音計まとめて収納

5.8kg 測定器収納状態で

専用アルミケース

スムーズに移動  
ビル管理法にあわせた高さ  
アルミ製、半分に折り畳み  
四輪で小回りがきき、狭い場所でも  
乗用車の座席足元にも置ける

測定ワゴンの重さ 4.7kg

専用測定ワゴン

