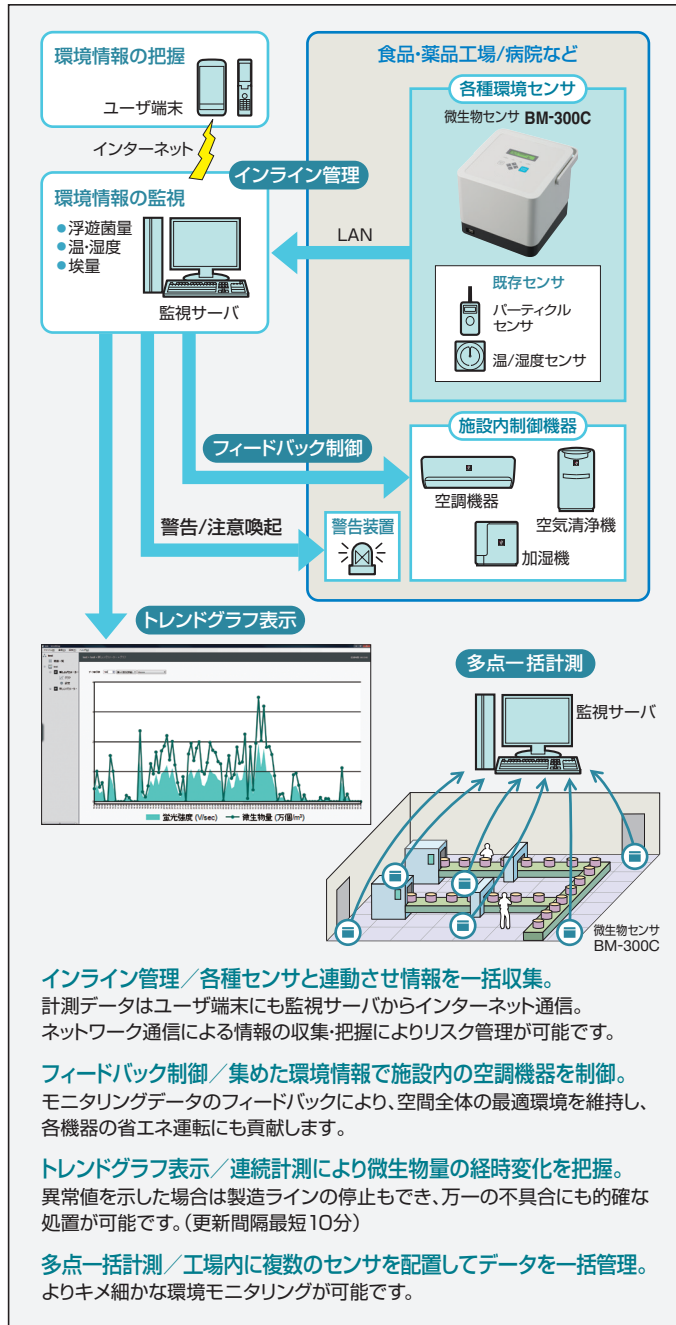


微生物センサは、食品・医薬品などの製造現場で環境向上に貢献します。

■ 応用例



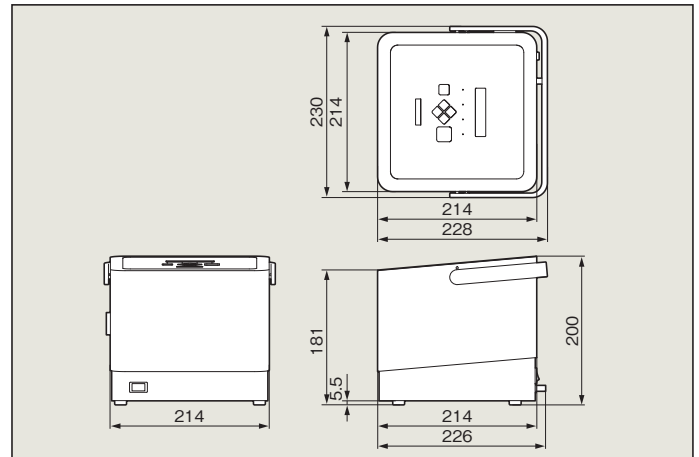
● 応用システム構築をご要望の場合は、弊社営業窓口までご連絡ください。

簡易クリーンルームから一般室内まで対応

- 医薬品・化粧品・食品・飲料品などの製造施設
- 診察室・病室などの医療施設
- 厨房・店内などの調理飲食施設
- 住宅・事務所などの生活空間
- ダクト・車両・エアコンなどの清掃現場
- 植物工場などの生産施設

● その他記載されている会社名、製品名、商品名は各社の商標または登録商標です。● 製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。● 表示部は、ハメコみ合成。実際の表示とは色調など若干異なります。

■ 外形寸法図 (単位: mm)



■ 仕様

検出方式	蛍光検出法(加熱蛍光増大法)	
推奨清浄度区分	グレードC (ISO Class 8)相当	
計測時間(吸引+検査)	吸引時間5~120分(1分単位で設定可能)、 検査時間5分(固定)	
計測間隔	10分~1440分(24時間) (1分単位で設定可能)	
計測回数	連続計測もしくは1~99回で設定可能	
データ出力モード	蛍光強度(V/sec)もしくは微生物量(個/m ³)	
ユーザ権限、パスワード設定	Administrator / User / Guest	
パラメータの設定上限数	100ヶ	
最大データ保存数(内部メモリ)	5,000回分	
保存データ形式	CSV形式	
外形寸法(mm)	幅214×奥行214×高さ194.5 (ゴム脚/突起部含まず)	
質量	約4kg(バッテリー搭載時)	
電源電圧	ACアダプタ	定格入力AC100V~240V(日本国内はAC100Vのみ)、 50/60Hz
	バッテリー (オプション)	充電式バッテリー(リチウムイオン) 動作時間:16時間*1
消費電力	28[WVA](ACアダプタ使用時)	
使用周囲温湿度範囲	10~40℃、85%RH以下(ただし結露無きこと)	
保存周囲温湿度範囲	-10~50℃、90%RH以下(ただし結露無きこと)	
外部I/F	LAN	1ポート(10BASE-T/100BASE-TX)
	USB	1ポート(USB2.0) (FAT32フォーマットされたUSBメモリのみ)
表示部	モノクロLCD、英数字2行×16文字	
ブザー	設定値オーバー警告用ブザー	
付属品	ACアダプタ、取扱説明書	
ソフトウェア	主な機能	パラメータ編集、データサンプリング
	対応OS	Windows*2 7/8.1/10

*1 連続動作の計測結果。パラメータ設定によっては動作時間が変わることがあります。また、バッテリーの放充電を繰り返すことで動作時間が短くなることがあります。

*2 Windowsは米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。

- 当リーフレットに掲載の商品は日本国内仕様です。
- 内蔵の捕集プレートは、消耗品となっております。推奨清浄度区分でお使いの場合は、計測回数5,000回を目安に交換が必要です。
- 下記のような環境下でご使用される場合は、正しい計測ができないだけでなく、装置の破損・故障や事故につながる可能性がありますので、ご使用しないでください。
 - 爆発・発火等を生じ、人体に害を与える恐れのある気体中
 - 装置の腐食もしくは変質を生じさせる恐れのある気体中
 - ミスト・液滴・油滴や、多量の粉体粒子が存在する気体中

このリーフレットに関するお問い合わせ

☎ 03-6666-3508

受付時間 月曜日~金曜日(9:00~17:45)
※土曜日・日曜日・祝日など弊社休日を除く

エア・ウォーター・バイオデザイン株式会社

本社 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町1丁目3番1号
東京事業所 〒105-0001 東京都港区虎ノ門3丁目18番19号
URL : <https://www.awbio.co.jp/>