

新規制対応

黒煙測定器からオパシメータへ

## オパシメータ [光透過式スモークメータ] MEXA-600SW

特許出願済 意匠登録済

より正確・確実な試験の為に  
光透過式スモークメータ登場。

HORIBAの新オパシメータMEXA-600SWは、新しい規制に基づくオパシメータ(光透過式スモークメータ)による粒子状物質検査(PM検査)に対応しています。また、従来の光反射式黒煙測定器に比べて測定精度や再現性に優れ、低濃度スモークまでより正確に測定することができます。

優れた操作性を実現

ワイヤレスリモコン採用

- 小型で持ち運びが便利
- 運転席に座ったまま遠隔操作可能
- 有線接続も可能
- 車種選択が容易
- 判定値を四捨五入して報告

見やすい日本語表示

- 操作部・ワイヤレスリモコン共に日本語表記
- ディスプレイ表示・測定結果印字も日本語で、測定結果の見やすさを実現



新規制対応

MEXA-600SW オパシメータ

[光透過式スモークメータ]

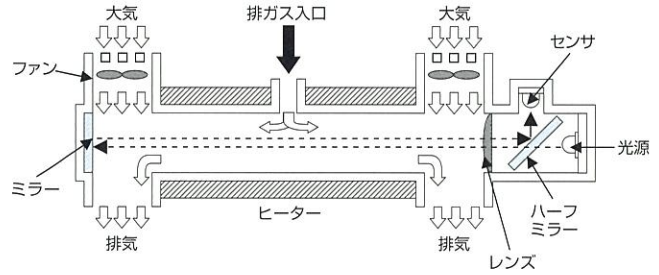


プローブ収納口 ※1 回転可能な検出部 ※1・2 遠隔操作用ワイヤレスリモコン

仕様

適合性試験型式: MXS-001  
 適合規格: 国土交通省の定める自動車検査用機械器具の技術基準・審査基準 ISO11614  
 測定対象: ディーゼル車からのスモーク  
 測定原理: 光透過方式 (パーシャルフロー-排圧式)  
 測定範囲: 光吸収係数 (吸収係数)  $K=0.000\sim9.999m^{-1}$   
 不透透率 (オパシティ)  $N=0.00\sim99.9\%$   
 外部入力形式: デジタル入出力 (RS-232C [標準])  
 プリント: プリント内蔵 [標準]  
 電源: AC100V 50/60Hz (電源ケーブル3m)  
 消費電力: 約200VA  
 無線仕様: 使用周波数帯/2.4GHz帯 出力/1mW  
 外形寸法: 操作部/260 (W)×335 (D)×157 (H) mm [アンテナを含む高さ173mm]  
 検出部/472 (W)×258 (D)×395 (H) mm [脚部含む]  
 ワイヤレスリモコン/69 (W)×216 (D)×27 (H) mm  
 質量: 操作部/約3.5kg 検出部/約6.5kg [脚部含む]  
 ワイヤレスリモコン/約250g [電池含まず]  
 サンプルガス取合: 専用プローブ (L=2.5m、内径φ10.8mm)  
 オプション: 専用スタンド (OP-ST)  
 リモコンケーブル [有線使用も可能] (3200216460)

□ 応答速度、再現性に優れた光透過方式を採用



□ 操作部にプリンタを内蔵

操作部に内蔵したプリンタから測定結果を日本語出力  
 RS-232C標準装備でホストコンピュータにて測定結果を管理可能



プリンタ印字例

- 規制モード手順に従ったフリーアクセル測定が可能
- 車種選択スイッチにより規制値を選択し、合格を自動判定

フリーアクセル測定 ■自動シーケンス (規制対応)



合格判定  
 測定値  
 3回平均値測定結果表示



HORIBAグループでは、品質ISO9001・環境ISO14001・労働安全衛生OHSAS18001を統合したマネジメントシステム (IMS:JQA-IG001) を運用しています。さらに事業継続マネジメントISO22301を加え、有事の際にも安定した製品・サービスを提供できるシステムに進化しました。

安全に関するご注意

ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。



BANZAI 株式会社 バンザイ

本社 〒105-8580 港区芝2-31-19 ☎03(3769)6880  
 営業部 〒108-0023 港区芝浦4-16-23 AQUACTIV芝浦6階 ☎03(3769)6881  
 海外販売部 〒108-0023 港区芝浦4-16-23 AQUACTIV芝浦6階 ☎03(3769)6894  
 札幌支店 〒063-0801 札幌市西区24軒1条7-3-10 ☎011(621)4171  
 仙台支店 〒983-0005 仙台市宮城野区福室2-8-21 ☎022(258)0221  
 関東支店 〒364-0011 埼玉県北本市朝日4-553 ☎048(590)3700  
 東京支店 〒108-0023 港区芝浦4-16-23 AQUACTIV芝浦6階 ☎03(3769)6840  
 名古屋支店 〒464-0852 名古屋市中千種区青柳町6-26 ☎052(732)2600  
 大阪支店 〒577-0012 東大阪市長田東3-3-11 ☎06(6744)1041  
 広島支店 〒733-0035 広島市西区南観音2-7-10 ☎082(233)3201  
 福岡支店 〒812-0893 福岡市博多区那珂5-3-15 ☎092(411)1261

- 営業所  
 旭川・青森・秋田・盛岡・郡山・山形  
 新潟・長野・前橋・宇都宮・水戸・埼玉  
 千葉・横浜・静岡・多摩・北陸・三重  
 京都・神戸・高松
- 出張所  
 帯広・函館・富山・松山・岡山  
 山口・長崎・大分・熊本

http://www.banzai.co.jp  
 E-mail:eigyo@banzai.co.jp

※ 改良のため予告なく型式および仕様を変更することがあります。  
 ※ 本カタログの商品写真は印刷のため、実際の商品の色と異なる場合があります。

この印刷物は、EPAのシムラー基準に適合し地球環境負荷に配慮した印刷方法にて作成されています。  
 E3PA:環境保護印刷推進協議会

Printed in Japan 1704SK53