

光透過式スモークメータ

# オパシメータ

IM5050-0000

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。

外光の影響を受けずらく、光学系の清掃が簡単です！

表示された測定結果の数値が  
本体添付の号批判定評の  
閾値以下であれば「合格」となります。



操作パネル

操作が簡単で  
合否判定も容易に行えます！



■道路運送車両法施行規則改定による技術基準に準拠した商品です。

国土交通省の定める自動車検査用機械器具の技術基準・審査基準に適合しています。

## ミニプリンター(オプション)

■計測データをプリントアウトしておけば車検時の「指定整備記録簿」へ貼り付けができ、正確なデータ記入が可能です。

ミニプリンター



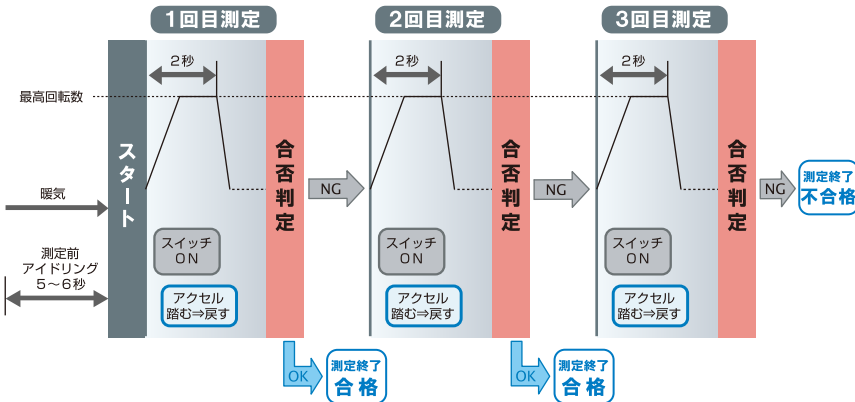
品名	ミニプリンター
型式	IM5050-1000
接続方式	SR-LINK(2.4GHz)
通信距離	10m
寸法(重量)	200W×100H×150D(1.2kg)
電源	AC85～110V(50/60Hz) 40VA
標準付属品	プリント用紙2枚、ビニールカバー 電源ケーブル(3m)



- 用紙カバー開
- 紙送りスイッチ
- エラー表示ランプ
- ペーパーエンド
- SR-LINK ランプ
- 電源パイロットランプ

## 測定方法

1回目、2回目の測定で合格した場合はその時点で終了となりますが、不合格の場合は3回目の測定を行い3回の平均値で合格判定を行います。



## 仕様

品名	オパシメータ
商品番号	IM5050-0000
型式試験番号	JASEA-OP-13
測定原理	排圧分流式光透過式
測定範囲	光吸収係数：0.000～9.99m <sup>-1</sup>
表示器	7セグメントLCD
表示分解能	0.001m <sup>-1</sup> (光吸収係数)
使用環境条件	温度：5～40℃(0～90%RH)
暖機時間	10分以内(25℃にて)
供給電源	AC85V～110V 50/60Hz
消費電力	140VA
外形寸法	400W×250H×100D
重量	4.5kg(プローブ、ケーブル含まず)
排気ガス温度	20～200℃
ページ方式	プロアーによる排気
有効光路長さ	185mm

**安全に関するご注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

## 株式会社 アルティア

札幌支店 〒007-0803 札幌市東区東苗穂三栄3-1-81 TEL:011(786)2010  
 仙台支店 〒984-0015 仙台市若林区卸町5-6-2 TEL:022(232)1506  
 仙台地倉庫卸町ビル2F  
 首都圏支店 〒134-0088 江戸川区西葛西7-20-10 TEL:03(6659)8180  
 関東信越支店 〒134-0088 江戸川区西葛西7-20-10 TEL:03(6659)8180  
 名古屋支店 〒465-0035 名古屋市名東区豊が丘26番地 TEL:052(775)4010  
 大阪支店 〒577-0012 東大阪市長田東3-1-5 TEL:06(6746)4960  
 広島支店 〒733-0842 広島市西区井口5丁目25-21 TEL:082(277)2340  
 高松出張所 〒761-0101 高松市春日町1580-1 TEL:087(844)4527  
 福岡支店 〒812-0007 福岡市博多区東比恵3-6-1 TEL:092(411)5351  
 機工営業部 〒134-0088 江戸川区西葛西7-20-10 TEL:03(6659)8162

アルティアホームページ [www.altia.co.jp/](http://www.altia.co.jp/)

●仕様は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承願います。  
 ●ご用命・ご相談はお近くの各販売会社・アルティア各支店までどうぞ。

14.05

販売店

