

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



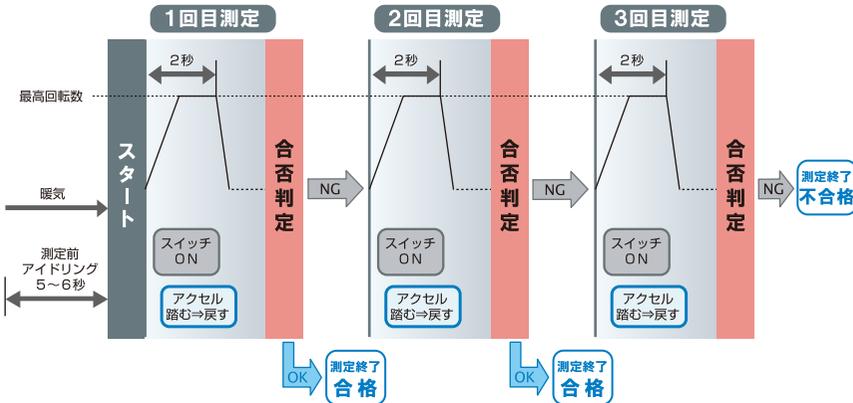
品名	ミニプリンター
型式	IM5050-1000
接続方式	SR-LINK(2.4GHz)
通信距離	10m
寸法(重量)	200W×100H×150D(1.2kg)
電源	AC85～110V(50/60Hz) 40VA
標準付属品	プリント用紙2枚、ビニールカバー 電源ケーブル(3m)



- 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 ⁻¹
表示器	7セグメントLCD
表示分解能	0.001m ⁻¹ (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	ブローアによる排気
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

- 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。

札幌支店	〒007-0803 北海道札幌市東区東苗穂三条 3-1-81	TEL：011-786-2010
仙台支店	〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町 3-2-15	TEL：022-783-3810
首都圏支店	〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6階	TEL：03-6777-0331
関東信越支店	〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6階	TEL：03-6777-0334
名古屋支店	〒465-0035 愛知県名古屋市中東区豊が丘 26番地	TEL：052-775-4010
大阪支店	〒556-0021 大阪府大阪市浪速区幸町 3-7-11	TEL：06-7708-8820
広島支店	〒733-0842 広島県広島市西区井口 5-25-21	TEL：082-277-2340
福岡支店	〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵 3-6-1	TEL：092-411-5351
機工営業部	〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6階	TEL：03-6777-0038
海外課	〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6階	TEL：03-6777-0065

販売店



<https://altia.co.jp>

