

## 排ガス分析計

testo 330i

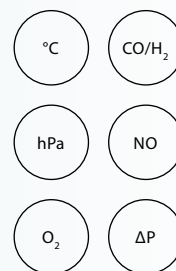


スマートフォン/タブレットや専用アプリを介して離れた場所から操作が可能

専用アプリによりペーパーレスで現場でのレポート作成が可能

排ガスプローブ、燃焼用空気温度プローブ付きの実用的なセット

ハードな現場に耐える堅牢なプラスチック製ハウジング



testo 330i 燃焼排ガス分析計は、testo 330LLモデルで証明済みの優れた測定技術に、革新的な測定方法を組み合わせた新しい測定器です。

ドイツTÜVによるテスト及びEN 50379, Parts 1-3規格に従いテスト済みです。

ユーザーはBluetooth 経由スマートフォンやタブレットの専用アプリ上で測定器の操作や測定値の確認ができます。それはつまり必要な測定データをほしい時にいつでもアクセスできる、ということ。測定後にはレポートにプラントの画像やコメントを追加でき、メールでクライアントや自分のオフィスに送信できます。

# テクニカルデータ

## 一般テクニカルデータ

システム要件	iOS 7.1 / Android 4.3 以上 Bluetooth 4.0
保管温度	-20 ~ +50 °C
動作温度	-5 ~ +45 °C
バッテリー	専用リチウムイオン充電電池
電源供給	ACアダプタ 6 V / 1.2 A (オプション)
メモリ容量	500,000 測定値
質量	720 g (バッテリー除く)
外形寸法	270 x 160 x 57 mm
保証	機器本体: 2年 熱電対および充電電池: 1年
保証条件	<a href="https://www.testo.com/guarantee">https://www.testo.com/guarantee</a>

測定項目	測定範囲	精度 (± 1 digit)	分解能
排ガス温度 (排ガスプローブ内の熱電対による)	-40 ~ +1200 °C	±0.5 °C (0.0 ~ +100.0 °C) 測定値の ±0.5 % (その他の範囲)	±0.1 °C (-40 ~ +999.9 °C) ±1 °C (その他の範囲)
ドラフト圧	-9.99 ~ +40 hPa	±0.02 hPa または測定値の ± 5 % (-0.50 ~ +0.60 hPa) ±0.03 hPa (+0.61 ~ +3.00 hPa) 測定値の ±1.5 % (+3.01 ~ +40.00 hPa) (どちらか高い方)	0.01 hPa
差圧	0 ~ 300 hPa	±0.5 hPa (0.0 ~ +50.0 hPa) 測定値の ±1 % (+50.1 ~ +100.0 hPa) 測定値の ±1.5 % (その他の範囲)	0.1 hPa
O <sub>2</sub>	0 ~ 21 vol. %	±0.2 vol. %	0.1 vol. %
CO (H <sub>2</sub> 補償)	0 ~ 8000 ppm	±10 ppm または測定値の ±10 % (0 ~ 200 ppm) ±20 ppm または測定値の ±5 % (201 ~ 2000 ppm) 測定値の ±10 % (2001 ~ 8000 ppm)	1 ppm
燃焼効率 (Eta)	0 ~ 120 %		0.1 %
排ガス損失	0 ~ 99.9 %		0.1 %
CO <sub>2</sub> 演算値 (O <sub>2</sub> からの演算)	表示範囲 0 ~ CO <sub>2</sub> max	±0.2 vol. %	0.1 vol. %

## オーダーデータ

### 排ガス測定プローブ取付用 専用マウント

プローブを煙道に取り付けるマウントで取付用のツールやフィッティングコーンも不要。testo 330i本体の取付も可能で落下を防ぎます。



### testo 330i アプリ

スマートフォンやタブレット上に測定値を表示させます。



### スベアガスセンサ

型番

O <sub>2</sub> センサ	0393 0002
CO センサ、H <sub>2</sub> -補償付	0393 0101

### アクセサリ

型番

マウント(排ガスプローブホルダー)	0554 3006
油煙プレート付スモークテスター	0554 0307
ホース接続セット	0554 1203
温度差計測セット、Velcroプローブ2本および温度アダプタ	0554 1208
ACアダプタ 100-240 V AC / 6.3 V DC	0554 1096
スベア用充電式バッテリー	0515 5107
<b>testo Bluetooth®/IrDA プリンタ</b>	0554 0621
プリンタ用スベア感熱紙(6ロール)	0554 0568
排ガスプローブ用ダストフィルタ(10個)	0554 3385
testo 320/330 用アタッシュケース (小)	0516 3300
testo 320/330 用アタッシュケース (大)	0516 3301
<b>ISO 排ガス校正証明書</b>	お問い合わせください
USB 接続ケーブル	0449 0047

## 排ガスプローブ

### モジュールシャフト式排ガスプローブ

型番

排ガスプローブ ホース 2.2m、K熱電対、フィッティングコーン、フィルタ付 500 °C、180 mm、Ø 8 mm		0600 9760
排ガスプローブ ホース 2.2m、K熱電対、フィッティングコーン、フィルタ付 500 °C、300 mm、Ø 8 mm		0600 9761
排ガスプローブ ホース 2.2m、K熱電対、フィッティングコーン、フィルタ付 500 °C、180 mm、Ø 6 mm		0600 9762
排ガスプローブ ホース 2.2m、K熱電対、フィッティングコーン、フィルタ付 500 °C、300 mm、Ø 6 mm		0600 9763

### その他プローブ

型番

デュアルウォールクリアランスプローブ、O <sub>2</sub> 濃度	0632 1260
マルチホールプローブシャフト、長さ: 300 mm、Ø 8 mm、CO 平均値演算用	0554 5762
交換用プローブシャフト、+500 °C、180 mm、Ø 8 mm	0554 9760
交換用プローブシャフト、+500 °C、300 mm、Ø 8 mm	0554 9761
交換用プローブシャフト、+1000 °C、335 mm、Ø 8 mm	0554 8764

### 燃焼空気温度プローブ

型番

燃焼空気温度プローブ、挿入長 190 mm	0600 9787
燃焼空気温度プローブ、挿入長 60 mm	0600 9797

\*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー [www.testo.com](http://www.testo.com)

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F  
 ●セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277  
 ●サービスセンター(修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

ヘルプデスク TEL.045-476-2547  
 ホームページ <http://www.testo.com> e-mail [info@testo.co.jp](mailto:info@testo.co.jp)