



O₂センサーの劣化状態を ダイレクトに測定

排気システムは現状のままで
劣化状態をチェック!

- ❖ 劣化状態をバーグラフで診断表示。
- ❖ リッチ、リーン、アベレージ電圧、サイクルと各項目ごとに表示。
- ❖ 擬似センサー信号の出力が可能。

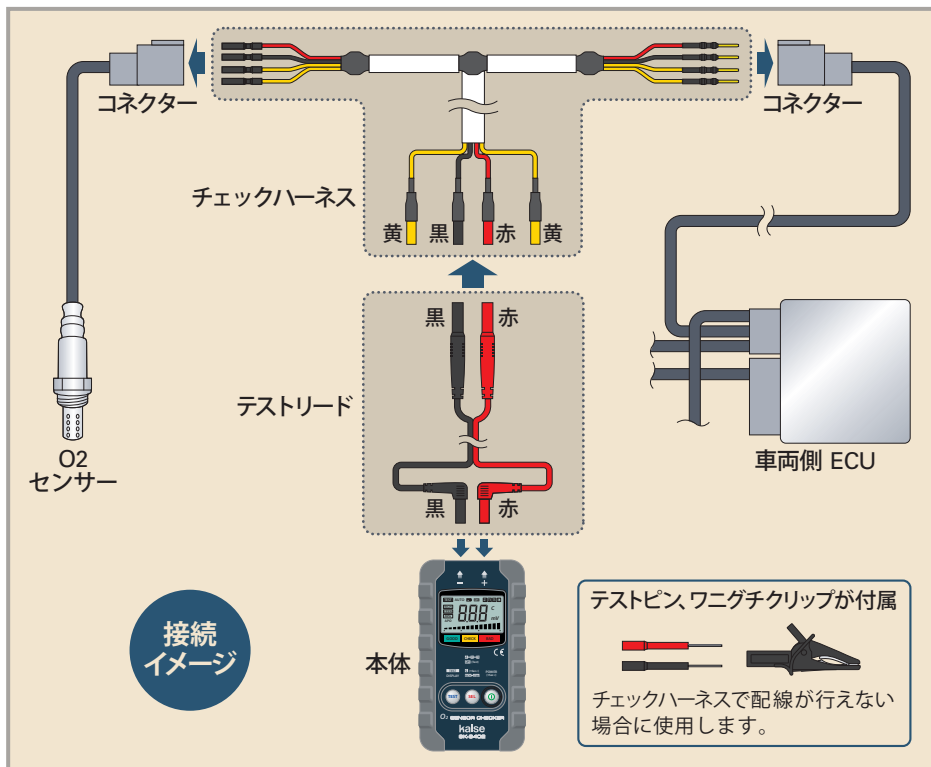


SK-8402

O2センサーの信号をダイレクトに測定。 排気システムは現状のままで劣化状態をチェック!

✦ O2センサーの信号をダイレクトに測定

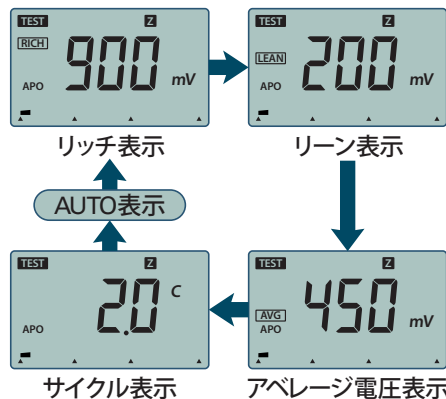
排気システムは現状のままで、付属のチェックハーネスとテストリードをコネクタ間に接続。
O2センサーの劣化状態をダイレクトに測定出来ます。



✦ 測定表示切替機能

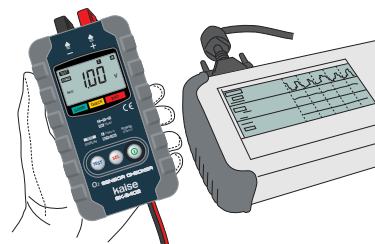
リッチ、リーン、アベレージ電圧、サイクルと各項目ごとに表示出来ます。

AUTO表示：3秒間隔で表示を自動切替え。
(リッチ→リーン→アベレージ電圧→リッチ)



✦ シミュレーションテスト

擬似センサー信号の出力が可能。配線異常のチェックや、スキャンツールと併用することでECU制御の確認が行えます。



✦ バーグラフ診断

O2センサーの劣化状態をバーグラフで診断表示。
目視での判断が可能です。



✦ ディスプレイホールド

✦ オートパワーオフ

✦ CEマーク認証

(23°C±5°C、80%RH以下、ただし結露のないこと)

Model	SK-8402			
直流電圧 (オートレンジ)	999mV	測定精度	分解能	最大有効入力
	6.00V	0~200mV : ±1.5%rdg±10dgt	1mV	—
サイクル(リッチ/リーン変動回数)	10.0C	201~999mV : ±1.5%rdg±5dgt	10mV	
機能	測定表示切替、シミュレーションテスト、ディスプレイホールド、オートパワーオフ			
サンプリング速度	500回/s (表示: 1回/s ※待機モード時)			
表示板(LCD)	LCD表示器999カウント、13セグメントバーグラフ			
使用温湿度範囲	0~40°C、80%RH以下(ただし結露のないこと)			
保存温湿度範囲	-20~60°C、70%RH以下(ただし結露のないこと)			
温度係数	23°C±5°C以外るとき、測定精度×0.01/°Cを測定精度に加算			
過電圧入力時	6V以上の電圧が入力された場合、LCDの数字表示の一番右の箇所Hを表示(オーバーフロー表示も同様)			
逆接続時	入力端子間の電圧がマイナス電圧の場合、数字表示の箇所にErrを表示 Err(エラー): マイナス電圧が入力されたときの表示			
電池消耗表示	電源電圧が約2.5Vで [電池アイコン] が点滅表示、シミュレーションテスト中に電池消耗を検出した場合、テストを中断 電源電圧が約2.4V以下で、LCDに [電池アイコン] のみ点滅			
電源	1.5V R6PまたはLR6(単3)電池×2本			
ディスプレイホールド	SELキーで表示値を固定 (TEST実行時)			
オートパワーオフ	最終操作後、約20分で自動的に電源オフ(解除可能)			
動作電源電圧範囲	約2.5V以上3.6V以下			
消費電流	10mA以下(通常テスト実行時)、パワーオフ時は2μA以下			
連続使用時間 (通常測定モード時)	マンガン乾電池: 約80時間 アルカリ乾電池: 約180時間			
耐電圧	1.1kV 50Hz正弦波 1分間(電気回路と筐体間)			
安全基準	CEマーク認証。IEC61010-1 CAT I 600V class2			
寸法・質量(本体のみ)	148(H)×83(W)×33(D)mm、約220g			
付属品	100-65テストリード、911チェックハーネス、947ワニグチクリップ、795テストピン赤・黒、1030キャリングケース、電池(1.5V R6P)2本			
SK-8402 オープン価格				

kaise

www.kaise.com

カイセ株式会社

〒386-0156 長野県上田市林之郷 422

TEL 0268-35-1600(代) FAX 0268-35-1603

E-mail service@kaise.com

※一部仕様変更を断りなく行うことがありますので、ご了承下さい。

70-0101-8402-1 1001