

アルコールチェッカー 上位機種のテクノロジーを継承 運送業の安全運転の 強化推進に威力を発揮!

ガスセンサ専門メーカー[フィガロ技研]のアルコールチェッカー。
飲酒運転の未然防止に役立ち、運送業の社員管理業務を、
スピーディかつ相互的・連動的に行え、
運輸安全マネジメントを効果的にサポートします。



〈原寸大〉

デジタル アルコールチェッカー

FALC-01

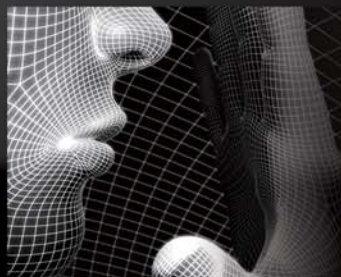
半導体ガスセンサ

不正防止機能として同一クラスで業界初! 圧力センサを搭載^{*1}

長寿命の半導体ガスセンサ搭載により測定回数UP

固有ID番号を付加。本体メモリからPCへの転送可能^{*2}

- 見やすいLCDパネル^{*3} 搭載。メッセージによるわかり易い操作
- 夜間など暗い場所ではバックライトが自動点灯
- 測定はビギナーにも優しい簡単操作。測定結果をブザー音でお知らせ
- 乾電池およびアダプタ^{*4} の2電源方式を採用

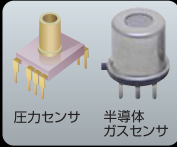


^{*1} 2008年9月時点弊社調べ。弊社2008年9月発表製品との同一クラス比較による。

^{*2} USB接続端子を装備。PCで測定データの記録・管理が可能。

^{*3} 液晶1インチパネル(128×128ドット)を搭載。

^{*4} アダプタは別売。



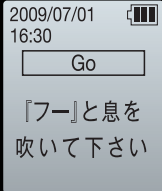
新設計の呼気圧力センサ&高性能長寿命半導体センサ

呼気中アルコール濃度を4秒で測定。高性能長寿命な半導体ガスセンサを搭載。さらに、呼気圧力センサによる不正吹き込み防止機能を搭載。運送員の業務管理の合理化・自覚向上、安全運転の強化に最適です。



**固有ID番号登録機能で本体メモリ機能からPCへ転送*1
管理者側での一元管理**

測定されたデータは測定日時・時刻、固有IDと合わせて本体にメモリされます。運転手一人一人に固有IDを設定しておくことでPC上での一元管理が可能です。



視認性に優れた大型LCDパネル*2

視認性の高いLCDパネルとメッセージにより、詳細かつ丁寧に操作方法および測定結果を表示します。

オートバックライト点灯機能

光センサで夜間など暗い場所を自動認識してバックライトを自動点灯させます。

カレンダー機能

データ保存時に、測定された日付および時刻が自動的に記録されます。



ビギナーにも優しい簡単操作

シンプルな配置のコントロールスイッチは、初めての方でも簡単に使用できます。また測定結果をブザー音でお知らせします。



2電源方式*3

電源は、単3アルカリ乾電池、専用アダプタが使用可能。2電源方式とすることで、バッテリーの消耗を気にせずに運用することができます。



デジタル アルコールチェッカー
FALC-01

半導体ガスセンサ

- *1 USB接続端子を装備。PCで測定データの記録・管理が可能。
- *2 液晶1インチパネル(128×128ドット)を搭載。
- *3 アダプタは別売。



光センサ

大型LCDパネル
(バックライト機能付)

呼気圧力センサ&
高性能長寿命
半導体ガスセンサ

USB接続端子

シンプルな
コントロールスイッチ

**ガスセンサ専門メーカーによる
充実の「アフターサービス」(有料)**

長くご愛用いただく皆様へ、
フィガロ製品[FALC-01]は、定期的なメン
テナンスサービスを提供しています。
詳しくは下記までお問い合わせください。

定期点検 + 修理

主な仕様

品名	デジタルアルコールチェッカー	電源	単3アルカリ乾電池 2本 / ACアダプタ(AC100V)〈別売〉 車用シガレットアダプタ(DC12V)〈別売〉
品番	FALC-01	寸法	120(H) × 65(W) × 25(D)mm
検知対象ガス	呼気中アルコールガス	重量	約140g(乾電池含む)
検知原理	半導体ガスセンサ	標準付属品	取扱説明書(保証書付き) / 通信ソフトCD-ROM / USBケーブル 専用収納袋 / ハンドストラップ / アルカリ乾電池2本
検知範囲	0.00~1.00mg/L	オプション	専用ACアダプタ / 車用シガレットアダプタ
使用温度	0~40℃		
保管温度	-10℃~50℃		

注意事項

- 本製品は、精度が正しく維持された状態でご使用いただく為、1年に1回は有料点検をお申し付けください。
- 本製品は、飲酒後、運転の良否を判断するために使用されるものではありません。本製品の測定結果だけで、運転の可否を判定しないでください。(本製品の使用を動機とするアルコール影響下の交通事故・飲酒運転(道路交通法違反)について、一切の責任を負いません)

- 運行管理・業務管理に使用される場合、本製品の測定結果のみに依存した運用は極力さけてください。本製品の使用によるトラブルに対して、一切の責任を負いません。
- 人間の呼吸には若干の発酵ガス(胃及び腸等から排出されるガス)が含まれていますので、飲酒していても検出する場合があります。又、アルコールガス以外のガスでも動作することがあります。
- 本仕様は、予告無しに変更することがあります。

免責事項

- 本製品は人命にかかわるような状況の下で使用することを目的として設計、製造されたものではありません。本製品の使用により人身事故や火災ならびに社会的損害などが発生しても一切の責任を負いません。
- 性能向上のため予告なしに製品の仕様・デザイン等を変更する場合があります。
- カタログは印刷物ですので、製品の色など実際の色と異なる場合があります。
- FIGAROは、フィガロ技研株式会社の登録商標です。
- このカタログの記載内容は2009年7月現在のものです。

製品のご案内

フィガロ技研株式会社では、用途に応じ種々のガスセンサおよびその応用製品をラインナップしております。詳細につきましては当社ホームページをご覧ください。

お電話でのお問い合わせ ●受付時間 月~金 9:00~18:00(祝日および当社休日を除く)
072-728-2560 FAX 072-728-0467
(電話番号はお間違のないように、ご確認のうえおかけください)

E-mailでのお問い合わせ
figaro@figaro.co.jp

ホームページ
www.figaro.co.jp