

息を吹きかけるだけで あなたのアルコール度を チェック!!

アルコールチェッカー KAC-80D

多目的管理に最適です!



運行安全管理
業務安全管理



カラオケ・
スナック



料理店・ホテル・
ゴルフ場



健康管理

特 長

LEDバーグラフ表示、ブザー機能付

呼気中アルコール濃度を、12段階のLEDで表示し、ブザーで測定準備中、測定中を知らせます。

タクトタイム約10秒で連続測定

前回測定結果が0.15mg/L以下の場合、最短で約10秒後に次の測定を行うことができます。

操作は簡単

STARTボタンを押すと、MEAS.ランプが、点灯し、ブザーが連続音になれば、吹きかけ開始の合図です。

バッテリーチェック機能

電源が寿命(電圧低下)近くになると、BATTERYランプが消灯し、電池交換を知らせます。

電 源

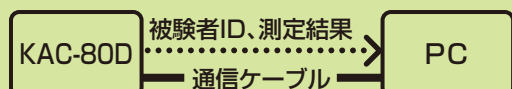
アルカリ単3乾電池6本・
専用ACアダプタ(AC100V)

オプション

被験者ID、データベースをPC管理

(注: 従来タイプ KAC-80 は未対応)

パソコンと接続して測定結果を記録できます。



※測定結果は、PC上で、濃度表示 (mg/L) します。



ALCOHOL CHECKER KAC-80D

赤ランプ	泥酔状態	0.5mg/L以上	●かなり酔っています。気をつけましょう。 手足の動作がおぼつかなくなり、歩くとよろめき、独りでコートが着られなくなります。	
	酒酔状態	0.25~0.5mg/L未満	●酔っています。健康上、今が切り上げどきです。 体温上昇、脈や呼吸が早くなります。大声でしゃべり、よく笑う。マッチをつけ損なうことがあります。	
	酒気帯状態	0.15~0.25mg/L未満	●まだ飲んでも大丈夫です。 気分爽快、疲労感が取れ、頭スッキリ。わずらわしいことを忘れ、愉快的気分になります。	
緑ランプ	素面状態	0.15mg/L未満	※素面状態であっても、飲酒したら車の運転は控えましょう。	

飲酒時の車の運転は、禁じられています。

注)アルコールに対する反応には個人差があります。

使用方法

- 口の中のアルコール分を除いてください。(飲酒後、15分以上経過してから使用してください。また、喫煙後は1分以上経ってから使用してください。)
- 電源スイッチを「入」にしてください。電源「入」から約180秒間は暖気時間です。その間、READYランプ(赤色)が点滅し、暖気が終了すると、READYランプが点灯し、LED bargraph表示が移動して点滅(デモ・モード)します。
- STARTボタンを押してください。ブザーが断続音で約10秒間鳴ります。(READYランプ(赤色)点灯、MEAS.ランプ(赤色)消灯。)ブザーが連続音になったとき、MEAS.ランプが点灯します。(READYランプ消灯。測定準備OKです。)
※連続測定の場合、前回測定結果が0.15mg/L以下であれば、ブザーの断続音が約5秒に短縮されます。
- 息を「ハァー」と吹きかけてください。測定状態(ブザーは、連続音、MEAS.ランプは点灯)ですので、吹きかけ口より約3cm~5cm位離れて、「ハァー」と息を約4秒間吹きかけてください。
- 素面、酒気帯、酒酔、泥酔をLED bargraph表示(呼気中アルコール濃度)で読み取ってください。測定結果は0.15mg/L以下の場合、約5秒間、又、0.15mg/Lを超えた場合、約15秒間表示され、自動的にデモ・モードに移ります。
※アルコールを検知しなかった場合でも、最下位のLED(1個)は必ず表示されます。
※ブザーが約4秒間鳴動「ビッピッ、ビッピッ…」し、測定結果が出ない場合は、吹き込みエラーです。デモ・モードになってから③から始めてください。
- 再度チェックする場合は、デモ・モードになってから③から始めてください。
- 使用後は、電源スイッチを「切」にしてください。
※BATTERY(緑色)が消灯したら電池(単3型アルカリ乾電池×6本)を交換してください。

仕様

型式	アルコールチェッカー KAC-80D
検知対象ガス	呼気中アルコールガス
検知原理	半導体式ガスセンサ
検知レベル	0mg/L~0.8mg/L
表示ランプ	LED bargraph表示(12段階) ●READY ●MEAS. ●BATTERY
使用温度湿度範囲	温度0℃~40℃/湿度90%RH以下
電源	単3型アルカリ乾電池×6本(9V)(乾電池寿命:連続使用時間約8時間) 専用ACアダプタ(AC100V)
寸法	縦205×横65×奥行112mm
重量	約450g
付属品	取扱説明書、専用ACアダプタ(AC100V) 単3型アルカリ乾電池6本

取扱店

販売元

フィガロ技研株式会社

本社:〒562-8505 大阪府箕面市船場西1丁目5番11号
TEL:(072)-728-2560(代表) FAX:(072)-728-0467
Home Page <http://www.figaro.co.jp>
e-mail figaro@figaro.co.jp

【本体正面】

吹きかけ口(センサ部)
約3cm~5cm位離れて(ハァー)と息を約4秒間吹きかけてください。

READY(準備)ランプ

BATTERYランプ

MEAS.(測定)ランプ

STARTボタン

アルコール濃度表示
LED bargraph表示

【本体背面】

専用ACアダプタ(AC100V)

通信出力端子

※KAC-80D用通信キットは別売

【本体側面】

電源スイッチ

注意

- 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下さい。(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下さい。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、飲酒していなく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。
- 本製品は、精度が正しく維持された状態でご使用していただく為、1年に1回は有料点検をお申し付け下さい。
- 本仕様は、予告無しに変更することがあります。