

アルコール検知器のご紹介

Vol.03

令和5年12月1日から

アルコール検知器の使用義務化規定が施行予定です。



■義務化される内容【安全運転管理者の業務】

- ・運転の前後に対して**アルコール検知器**を使用して酒気帯びの有無を確認
(2023年4月現在、アルコール検知器を用いた検査義務は延期されております)
- ・アルコール検知器による記録をデジタルデータや日誌等で1年間保存する
- ・営業所ごとにアルコール検知器を備え、**常時有効に保持**する事

■対象

- ・車を5台以上か、定員11人以上の車を1台以上使う事業所

■アルコール検知器とは

アルコール検知器 検定制度【附属書90001-2017 アルコール検知に関連する関係法令・規則】より抜粋

- 2.1.14 貨物自動車運送事業者が点呼等において用いるアルコール検知器を定める告示
呼気中のアルコールを検知し、その有無又はその濃度を警告音、警告灯、数値等により示す機能を有する機器とする

■常時有効に保持とは

国土交通省自動車総合安全情報ホームページより抜粋

正常に作動し、故障がない状態で保持しておくことをいう。アルコール検知器の製作者が定めた取扱説明書に基づき、適切に使用し、管理し、及び保守するとともに、定期的に故障の有無を確認し、故障がないものを使用しなければならない。

安全運転管理者の制度に関するご不明点は、都道府県警察のホームページをご覧ください。警察署へお問合わせください。

TANITA
Healthy Habits for Happiness

J-BAC アルコール検知器協議会
JAPAN BREATH ALCOHOL TESTING CONSENSUUM
日本アルコール検知器協議会(J-BAC) 正会員

息を吹きかけるだけで簡単に酔い度がチェックできるアルコールセンサーです

電 源 : 単四電池 2 本
センサー : 半導体式



【測定方法】
吹きかけ口から1cm程度離して
約4~5秒間息を吹きかけます。

センサーキャップを
引き上げて電源ON



吹きかけ口



アルコールが検出された場合
数値が表示され音がなります。
バックライトは赤が点灯します。

■使用の目安(購入後最大1年または、最大1000回測定)
※表示部に使用回数が表示されます。
※センサー寿命を予告するためにセンサー使用回数800回になると「SENSOR」マークが点滅表示されます。
※センサー寿命をお知らせするため、センサー使用回数1000回以上になると「SENSOR」マークが点灯表示されます。
※測定結果がきちんと表示された測定の回数を自動カウントします。
※測定を途中で中止したり「Err」が出た場合はカウントされません。
※センサー寿命後は新規ご購入ください。

検知方式:半導体ガスセンサー
測定範囲:0.00mg/L~0.50mg/L
※0.05mg/L単位
※0.05mg/L未満は0.00mg/L表示
使用温度:5℃~35℃(結露なきこと)
保管温度範囲:0~40℃(結露なきこと)
表示方法:LCD表示(バックライト付)

タニタ アルコールチェッカー
【HC310BK】

申込番号 WB71325

11個以上
送料無料

税込4,246円(本体3,860円)

発注
単位 1

化粧箱/約32×105×149(mm) ●材質/ABS・PMMA ●内容/本体約20×37×120(mm) ●電源/単四乾電池2本付(お試し用電池) ●約132g ●中国製

※飲酒運転の可否を判断するものではありません。

TANITA
Healthy Habits for Happiness

J-BAC アルコール検知器協議会
JAPAN BREATH ALCOHOL TESTING CONSENSUUM
日本アルコール検知器協議会(J-BAC) 正会員

息を吹きかけるだけで呼気中のアルコール濃度を測定します

電 源 : 単四電池 2 本
センサー : 半導体式

センサーキャップを
引き上げて電源ON

吹きかけ口

前回値減表示「↓」



【測定方法】
吹きかけ口から1cm程度離して
約4~5秒間息を吹きかけます。



■使用の目安(購入後最大1年または、最大1000回測定)
※表示部に使用回数が表示されます。
※センサー寿命をお知らせするため、センサー使用回数1000回以上になると「SENSOR」「OVER」マークが点灯表示されます。
※測定結果がきちんと表示された測定の回数を自動カウントします。
※測定を途中で中止したり「Err」が出た場合はカウントされません。
※センサー寿命後は新規ご購入ください。

検知方式:半導体ガスセンサー
測定範囲:0.00mg/L~0.50mg/L
※0.05mg/L単位
※0.05mg/L未満は0.00mg/L表示
使用温度:5℃~35℃(結露なきこと)
保管温度範囲:0~40℃(結露なきこと)
過去メモリー:前回値
(前回値増減比較表示あり「↑」「←」「↓」)

タニタ アルコールチェッカー

申込番号 WB71326 ネイビー【EA100NV】

申込番号 WB71327 ホワイト【EA100WH】

9個以上
送料無料

税込5,104円(本体4,640円)

発注
単位 1

●化粧箱/約28×80×165(mm) ●材質/ABS・PMMA ●内容/本体約17×32×105(mm) ●電源/単四乾電池2本付(お試し用電池) ●約92g ●中国製

※飲酒運転の可否を判断するものではありません。

-電気化学式(燃料電池式)-

イギリス製センサー使用

電 源 : 単四電池 2 本
センサー : 燃料電池式



CE E.U.加盟国輸出安全基準
認証済
FCC 米国通信委員会技術承認
認証済
FDA 米国食品医薬品局
認証済

検知方式 :電気化学式センサー
測定範囲 :0.000mg/L~2.000mg/L
測定精度 :0.250mg/L以下 ±0.025mg/L
0.400mg/L以下 ±0.040mg/L
0.400mg/L超過 ±10%
使用温度 :0℃~50℃(結露なきこと)
保管温度範囲:-20~50℃(結露なきこと)
過去メモリー:50回

■使用の目安
(購入後最大2年または、最大20000回測定)

電気化学式
ハイスペックアルコールチェッカー

申込番号 WB71420

10個以上
送料無料

税込14,520円(本体13,200円)

発注
単位 1

●化粧箱/約158×84×56(mm) ●本体、マウスピース10個 ●材質/本体ABS・PC、マウスピース:PP ●本体/約120×57×26(mm) ●約87g ●単四電池2本(別売) ●中国製

専用マウスピース10本入

申込番号 WL72282

別途送料

税込1,100円(本体1,000円)

発注
単位 1

※飲酒運転の可否を判断するものではありません。



息を吹きかけるだけ！
約6秒で測定！

※起動時ウォームアップ時間：10～15秒



■使用の目安
(購入後最大1年または、最大1000回測定)
※センサー寿命後は新規ご購入ください。



※在庫完売後は改定価格で
取り扱い予定です。
(品番：WB71670)

電 源：単四電池 2 本
センサー：半導体式

検知方式：半導体ガスセンサー
測定範囲：0.00mg/L～0.95mg/L
※0.05mg/L単位
※0.05mg/L未満は0.00mg/L表示
使用温度：5℃～35℃(結露なきこと)
保管温度範囲：0～40℃(結露なきこと)
表示方法：バックライト付液晶表示

アルコールチェッカーAT

申込
番号 **WB71328【在庫限り】** 25個以上
送料無料

税込**1,804円**(本体**1,640円**) 発注
単位 1
●化粧箱/約112×82×27(mm) ●材質/ABS ●本体/約36×95×18 (mm)
●約30g ●電源/単四乾電池 2本(別売) ●中国製
※飲酒運転の可否を判断するものではありません。



●測定結果(デジタル)表示方法
●デジタル表示(0.00～0.95)
●液晶表示(0.00～0.95)
●音声と、LEDの点滅表示
●音声と、LEDの点滅表示



付属のマウスピースを市販の
ストローに交換すれば、一台の
チェッカーを複数人で使用でき
ます。

測定結果	デジタル表示	警告灯	測定完了音
0.15mg/L 未満	測定値表示	グリーン	ビッ！
0.15mg/L～0.25mg/L 未満	測定値表示	イエロー	ビッ！ビッ！ビッ！
0.25mg/L～0.50mg/L 未満	測定値表示	レッド	ビッ！ビッ！ビッ！ビッ！ビッ！
0.50mg/L 以上	888(測定オーバー)	レッド	ビッ！ビッ！ビッ！ビッ！ビッ！ビッ！

■使用の目安
(購入後最大2年または、最大1500回測定)
※センサー寿命後は新規ご購入ください。



電 源：USB充電式
センサー：半導体式

検知方式：半導体ガスセンサー
測定範囲：0.00mg/L～0.5mg/L
※0.01mg/L単位
使用温度：10℃～40℃(結露なきこと)
保管温度範囲：0～40℃(結露なきこと)
表示方法：LEDデジタルディスプレイ
※市販のストローにも対応 (対応ストローφ6mm)

充電式ポータブル
アルコールチェッカー

申込
番号 **WB71360** 17個以上
送料無料

税込**2,640円**(本体**2,400円**) 発注
単位 1
●化粧箱/約212×75×40(mm) ●本体・充電用USBケーブル (Type-C) ・マ
ウスピース×4 ●材質/ABS・PP ●本体/約120×34×16(mm) ●約36g
●電源/充電式 ●中国製
※飲酒運転の可否を判断するものではありません。



■使用の目安
(購入後最大1年または、最大2500回測定)
※センサー寿命後は新規ご購入ください。



※在庫完売後は改定価格で
取り扱い予定です。
(品番：WB71424)

電 源：単四電池 2 本
センサー：半導体式

検知方式：半導体ガスセンサー
測定範囲：0.00mg/L～0.95mg/L
※0.05mg/L単位
※0.05mg/L未満は0.00mg/L表示
使用温度：5℃～35℃(結露なきこと)
保管温度範囲：0～40℃(結露なきこと)
表示方法：バックライト付液晶表示

アルコールチェッカー
【半導体ガスセンサー方式】

申込
番号 **WB71361【在庫限り】** 12個以上
送料無料

税込**3,740円**(本体**3,400円**) 発注
単位 1
●化粧箱/約125×82×27(mm) ●材質/ABS ●本体/約108×35×15(mm)
●約30g ●電源/単四乾電池 2本(別売) ●中国製
※飲酒運転の可否を判断するものではありません。

R RABLISS



携帯に便利なポケットサイズ

■使用の目安

(購入後最大1年または、最大1000回測定)

※センサー寿命後は新規ご購入ください。



電 源：単四電池 2 本
センサー：半導体式

検知方式:半導体ガスセンサー
測定範囲:0.000mg/L~1.000mg/L
※0.005mg/L単位
※0.005mg/L未満は0.000mg/L表示
使用温度:0℃~35℃(結露なきこと)
保管温度範囲:-10℃~50℃(結露なきこと)
表示方法:LCDディスプレイ
過去メモリー:1000回

RABLISSアルコール検知器 【K0270】

申込
番号 14675005

40個以上
送料無料

税込2,934円(本体2,667円)

発注
単位 20

●化粧箱/約90×140×25mm ●材質/ABS ●本体(約32×105×17mm) ●約28g ●単四乾電池2本(別売) ●中国製

※飲酒運転の可否を判断するものではありません。

R RABLISS



約5秒
息を吹きかける
だけ！



電 源：単四電池 2 本
センサー：半導体式

検知方式:半導体ガスセンサー
測定範囲:0.00mg/L~1.0mg/L
※0.01mg/L単位
※0.005mg/L未満は0.000mg/L表示
使用温度:0℃~35℃(湿度80%以下/結露なきこと)
保管温度範囲:-10℃~50℃(湿度80%以下/結露なきこと)
表示方法:LCDディスプレイ
過去メモリー:3000回(PC出力可能/USBケーブル付属)

RABLISSアルコール検知器 (履歴確認機能付き)【K0277】

申込
番号 14675006

20個以上
送料無料

税込6,967円(本体6,334円)

発注
単位 20

●化粧箱/約90×140×28mm ●材質/ABS ●本体(約38×120×20mm) ●約46g ●単四乾電池2本(別売) ●中国製

※飲酒運転の可否を判断するものではありません。

■使用の目安

(購入後最大1年または、最大3000回測定)

※センサー寿命後は新規ご購入ください。

【RH Tips】アルコール検知器の検査方式による違いについて

半導体式 コストパフォーマンスが良い

- ・安価でコンパクトなので、1人1台携帯させるのに適しています。
- ・アルコール以外にも匂いの強いものに反応することがあります。
- ・継続して利用する場合は、本体の買替が必要となります。

燃料電池式 測定精度・運用面に優れている

- ・アルコールにしか反応しないセンサーを使用、測定精度が高いです。
- ・継続して利用する場合は定期メンテナンスが必要となります。
- ・半導体式と比較すると価格は高くなります。

[2023年5月発行]