

保 証 書

株式会社 カスタム

保 証 規 定

本器は当社基準に基づく検査により合格したもので、下記の保証規定により保証いたします。

1. 保証期間中に正常な使用状態で、万一故障等が生じた場合は無償で修理いたします。

2. 本保証書は、日本国内でのみ有効です。

3. 下記事項に該当する場合は、無償修理の対象から除外いたします。

a 不適当な取扱い、使用による故障

b 設計仕様条件等を越えた取扱い、または保管による故障

c 当社もしくは当社が委嘱した者以外の改造または修理に起因する故障

d その他当社の責任とみなされない故障

e 消耗品および付属品の故障

型 番	AT-03	シリアルNo.	
保証期間 年 月 日 より1カ年			
お客様	お名前 様		
	ご住所		
	電話番号		
販売店	住所・店名		

販売店様へ お手数でも必ずご記入の上お客様へお渡しく下さい。

〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-6-12

株式会社 カスタム TEL: 03(3255)1117 FAX: 03(3255)1137

https://www.kk-custom.co.jp/

お問い合わせ窓口電話 03-3255-1117

受付時間 9:00 ~ 17:30 (土、日、祝日を除く)

製品に関するお問い合わせは、接続後「2」番を押してください。

220302

CUSTOM

アルコールチェッカー

AT-03

取扱説明書

このたびは当社のアルコールチェッカーをお求めいただきまして誠にありがとうございます。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。なお、お読みいただきました後も、この取扱説明書を大切に保管してください。

○安全にご使用いただくために

本製品をご使用になる前に安全上の注意と取扱説明書をよくお読みください。

警告

人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を示しています。

注意

人が死亡または財産に損害を受ける恐れがある内容を示しています。

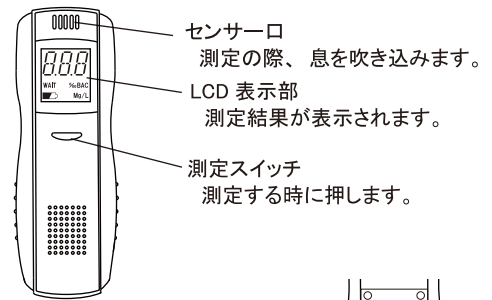
警告

- 道路交通法第 65 条では「何人も、酒気を帯びて車両等を運転してはならない」と定められています。本製品の表示はあくまでも目安であり、使用状況に関わらず誤差が発生します。酒気帯びや酒酔い運転等を助ける道具として意図的に使用したり、事故や損害事件の法的事実認定に利用することはできません。
- 本製品は飲酒後の運転の可否を判断する為の物ではありません。本製品の測定結果のみで運転の可否は絶対に判断しないでください。
- 飲酒時の運転は道路交通法よって禁止されています。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）については、当社は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避けてください。本製品の使用によるトラブルについては、当社は一切の責任を負いません。

注意

- 人間の呼気には若干の発酵ガス（胃および腸等から排出されるガス）が含有されていますので、飲酒していなくても検出する場合があります。また、アルコール以外のガスでも動作する場合があります。
- センサーの表面に埃やたばこのヤニ、唾液等が付着すると、誤作動や無反応になる場合があります。使用しない時は、周囲に埃が無い様な所で保管してください。
- 口腔洗浄剤、口臭消しなどにはアルコールを含んでいる物があります。使用した直後の測定の場合、正しい測定ができない事があります。
- 本製品を落したり、強いショックや振動を与えないでください。
- 本製品は防水構造にはなっていません。水滴がついたり、雨に当たったりしない様にご注意ください。
- お手入れの際は乾いた布で本体を乾拭きしてください。水にぬらしたり、洗剤や揮発性の溶剤のご使用は避けてください。
- 本製品は子供には使わせないでください。
- 電池は幼児の手の届かない場所で交換、保管してください。
- 使用済みの電池は各自治体の指示に従い、適切に廃棄してください。
- 直射日光が当たる場所等でのご使用、保管は避けてください。高温による故障、変形の原因となることがあります。

○各部の名称



センサー口

測定の際、息を吹き込みます。

LCD 表示部

測定結果が表示されます。

測定スイッチ

測定する時に押します。

○ご使用になる前に

本体に電池を取り付けてください。

本体裏の電池蓋を外し、

単 4 乾電池 2 本を向きに注意して

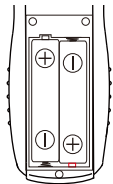
取り付けます。

ご使用中は必ず電池蓋を取り付けた状態で

ご使用ください。

製品を埃や煙の多い環境に放置しないでください。センサー部の汚れ等により、正しい測定ができなくなります。

正しい測定をするために、測定は食事や喫煙後、10 分以上経ってうがい等で口中のアルコールを洗い流してから測定してください。



○使い方

①本体正面のスイッチを長押しします。

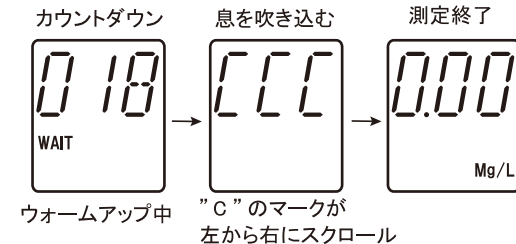
②ブザーが鳴り、LCD 表示部に” WAIT ” の表示とウォームアップのカウントダウンが始まります。

③カウントダウンが終了すると測定可能な状態になり、” C ” のマークが左から右にスクロールします。

④この時に、本体上部のセンサー口に息を吹き込みます。センサーと口の間の距離は約 3 ～ 4cm にし、大きく息を吸い込み、センサー口に吹き付けてください。

⑤ブザーが鳴ったら測定終了です。

⑥LCD 表示部に測定結果が表示されます。



⑦測定結果表示後、約 10 秒で自動的に電源が切れます。

⑧再度測定する時は、再び正面のスイッチを押してください。改めてカウントダウンを行い、測定可能な状態になります。

○仕様

センサー	半導体センサー
測定表示範囲	0.05 ～ 1.00mg/L
分解能	0.01mg/L
精度	±0.1mg/L (0.16mg/L の時)
アラーム設定レベル	0.16mg/L
測定時間	約 8 秒
ウォームアップ時間	約 30 秒
使用環境温湿度	0℃ ～ +40℃、80%RH 以下
電源	単 4 乾電池 × 2 本
寸法	約 W37 × H103 × D20 mm
重量	約 50g (電池含む)
付属品	取扱説明書 (保証書付き)

※電池は別売りです。

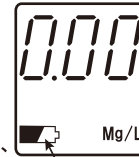
※センサー寿命 (参考値。保証値ではありません。)
約 2 年 または 測定回数 700 回 のどちらか早い方。

※センサーは交換できません。本体ごとの交換となります。

○電池残量

電池の残量が低下してくると、LCD 表示部に電池電圧低下マークが表示されます。

電池電圧低下マークが表示されましたら、速やかに電池を交換してください。



電池電圧低下マーク

○参考

呼気中アルコール濃度と血中アルコール濃度の関係について

- ・本製品は、呼気中アルコール濃度を表示します。
- ・呼気中アルコール濃度と血中アルコール濃度の関係は、下記の表を参考にしてください。
- ・下記はあくまで一例であり、酩酊度の度合いは年齢、性別、体重等により個人差があります。

	呼気中 アルコール 濃度 (mg/L)	血中 アルコール 濃度 (mg/mL)	酔いの状態 (酩酊度)
爽快期	0.10 ～ 0.20	0.2 ～ 0.4	さわやかな気分になる 陽気になる 判断力が少し鈍くなる
ほろ酔い期	0.25 ～ 0.50	0.5 ～ 1.0	ほろ酔い気分になる 体温が上昇する 脈が速くなる
酩酊初期	0.55 ～ 0.75	1.1 ～ 1.5	気が大きくなる 怒りっぽくなる 立った時ふらつく
酩酊期	0.80 ～ (1.50)	1.6 ～ 3.0	千鳥足になる 呼吸が速くなる 吐き気・嘔吐が起こる
泥酔期	(1.55 ～ 2.00)	3.1 ～ 4.0	まともに立つことができない 意識がはっきりしない 言葉が滅茶苦茶になる
昏睡期	(2.05 ～ 2.50)	4.1 ～ 5.0	揺り動かしても起きない 呼吸がゆっくりと深くなる 死亡

※本製品の測定範囲は、1.00mg/L までです。