J-BAC 認定品

認定番号
JB10002-40

GLOX

ALCOHOL TESTER

アルコール検知器

取扱説明書

保証書

GX-AC002



ご使用前に必ずお読みください。

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。安全にご使用していただくために、必ず取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。なお、この取扱説明書には保証書が付いております。お読みになった後も、大切に保管してください。本書の内容については予告なしに変更することがございます。

本器のデータは飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であって、運転の可否を判断するものではありません。測定結果に基づいて、車両の運転や機器の操作などを行って良いか否かの判断に対して、本器の製造者、および販売に携わる関係者は一切責任を負いません。

2026.6

⚠ 警　告

本製品で使用しているセンサーは非常に衝撃に弱い構造となっております。製品を落下させたり固いものにぶつけるなどの衝撃は決して与えないでください。

仮に落下させ固い物にぶつける等の衝撃を与えセンサーが破損した場合、検知数値に誤差が生じたり、検知しなくなる恐れがあります。

安全上のご注意

● ご使用前に「安全上のご注意」をよくお読みになり、正しくご使用ください。

● **以下に**示した注意事項は、製品を安全にご使用いただき、ご使用になる方や他の方々への危害や損害を未然に防止するためのものです。注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するため、生じることが想定される内容を「警告」・「注意」の二つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠ 警告	誤った取り扱いをした時に、死亡または重症を負う可能性があるもの

⚠ 注意	誤った取り扱いをした時に、使用者がけがをしたり、物的損害の可能性があるもの

使用されている記号の例	
❗	左の記号は、「厳守」の行為を示しています。必ず守っていただく内容です。
⃠	左の記号は、「禁止」の行為を示しています。してはいけない「禁止」内容です。

⚠ 注　意

禁止

- 分解、修理、改造はおこなわない。
- 小さなお子様だけで使わせない、幼児の手の届くところで使用しない。
- 水をかけたり、水に浸けたり、濡れた手で使用しない。
- 浴室や湿気の多いところでは使用、保管しない。
- 強い衝撃や振動を加えたり、落としたりしない。
- 本来の用途以外には使用しない。
- 唾液や水などがセンサー内部に入らないようにする。
  故障するおそれがあります。
- 充電式の電池を使用しない。
- 公称電圧が 1.2V 以下の充電式電池は、本器の動作に必要な電圧が得られないため、誤動作や故障の原因になります。必ず指定の電池 (単 4 形アルカリ乾電池) を使用してください。
- 新しい電池と古い電池、種類の違う電池を同時に使用しない。
- マンガン乾電池を使用しない。
- 液漏れや発熱、破裂のおそれがあり、本器の故障、けがなどの原因になります。
- 電池は＋－の方向を正しく入れる。
  間違えると故障するおそれがあります。
- 製品を火中に投入しない。
- **表示画面の電池残量ランプが黄色になりましたら、電池を交換してください。**

【使用環境】 10℃以上の温度差がある場所に移動させた場合、2 時間程度放置してから使用してください。
【保管環境】 保管の際は、吹きかけ口のスライド蓋を閉じて保管する。

次のようなところには絶対に保管しないでください。故障する恐れがあります。
付属の保管袋に入れて保管してください。

- 芳香剤、たばこ、スプレー等、強いにおいのするところ。
- 直射日光の当たるところ。
- 暖房器具に近いところ。

⚠ 注　意

- 温度や湿度の変化が大きいところ。
- 保管温度範囲外のところ。
  車内などは温度が高くなりまた、寒冷地では温度が低くなりますので絶対に放置しないでください。
- 湿度が高く、水のかかるところ。
- ほこりが発生しやすいところ。
- アルコール類に近いところ。

⚠ 注　意

必ず守る

食事、喫煙、オーラルケア用品を使用した直後に測定しない。
本器は呼気中のアルコール濃度を測定するためお酒を飲んでいなくても、アルコール成分を含んだものや強いにおいを含んでいるものを口にした後は、センサーが反応することがあります。（例：たばこ、オーラルケア用品など）うがいをするもしくは 20 分経過してから、はかってください。

⚠ 警　告

車両の運転や機械操作の最中に測定を行わない。
注意が散漫になり、思わぬ事故を起こす恐れがあります。自動車等の運転中に本器を使用したことに起因する事故の責任に対して本器の製造者および販売に携わる関係者は一切の責任を負いません。

⚠ 警　告

禁止　シンナーなどの有機溶剤や化学洗剤などで清掃しない

⚠ 警　告

道路交通法第 65 条第 1 項には、「何人も、酒気を帯びて車両等を運転してはならない。」と遵守事項が定められています。本器の測定データは飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であって、運転の可否を判断するものではありません。

測定結果に基づいて、車両の運転や機器の操作などを行って良いか否かの判断に対して、本器の製造者、および販売に携わる関係者は一切責任を負いません。

⚠ 警　告

【罰則】

酒 酔 い 運 転	5 年以下の懲役又は 100 万円以下の罰金
酒気帯び運転	3 年以下の懲役又は 50 万円以下の罰金

【違反点数】

酒酔い運転	**35点**
酒気帯び運転 呼気 1 リットル中のアルコール濃度 0.25 ミリグラム以上	**25点**
酒気帯び運転 呼気 1 リットル中のアルコール濃度 0.15 ミリグラム以上 0.25 ミリグラム未満	**13点**

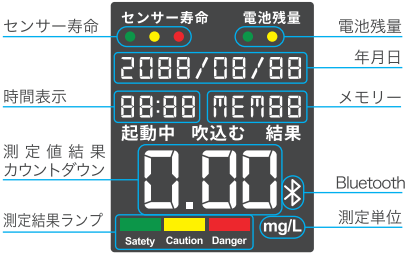
製品仕様

商品名	アルコール検知器 AC002
型式	GX-AC002
材質	ABS、PC
電源	単4アルカリ乾電池2本（別売）
付属品	取扱説明書、収納袋
使用温湿度範囲	温度：5～35℃ 湿度：80%RH以下（結露なきこと）
保管温湿度範囲	温度：0～40℃ 湿度：90%RH以下（結露なきこと）
センサー寿命	ご購入後1年経過、または使用回数2000回になった場合（どちらが早い方）
検知方式	半導体ガスセンサー
国家公安委員会定める検知器	YES
呼気中アルコール濃度測定範囲	0.00mg/L～1.00mg/L （0.05mg/L未満は0.00mg/L表示）
ランプ色表示機能	正常（緑）、酒気帯び（黄）、飲酒（赤）
表示ディスプレイ	LCD
メモリー	50件
寸法	幅29.2×高さ121×奥行15.2mm
重量	約28.3g（乾電池含まず）
保証期間	ご購入後1年
他デバイス連携	ALSOL® APP & クラウド管理システム、指定ツールとの連携可能

各 部 名 称



液晶表示部



※「センサー寿命」「電池残量」の文字とランプは、起動時と残量警告時に表示されます。
※画面左上の「センサー寿命」の緑色ランプは、電源投入時のみ点灯し、それ以外で点灯することはありません。
※ 表示画面の電池残量ランプが黄色になりましたら、電池を交換してください。

使 用 方 法

電池を入れる

- 本器裏面の電池フタ上側を指で引き上げて､はずします。
- 電池の極性（＋ー）を間違えないように注意して 、電池（単４型アルカリ乾電池）を入れてください。
- 電池フタを取り付ける。「カチッ」と音がするまで押し込んでください。

日 付 と 時 刻

❶「電源ボタン」を２秒押して電源を ON にします。
❷「起動中」状態に入ります。
❸「カーソルキー」を２秒押し続けます。
❹ 設定モードに変わります。



❺「カーソルキー」を２秒押し続ける押すごとに【year】【month】【date】【hour】【minute】が順次点滅します。「電源ボタン」の場合はカーソルを逆に移動することができます。点滅している箇所を「電源ボタン」と「カーソルキー」で修正・設定出来ます。
❻「電源ボタン」を押すごとに数字が１つずつ進みます。「カーソルキー」を押すごとに１つずつ戻ります。

※「センサー寿命」「電池残量」の文字とランプは、起動時と残量警告時に表示されます。

使　用　方　法

❼ 修正が終わったら、10 秒後に機器はオフとなり、自動で保存します。

Bluetooth 接続方法

利用契約頂いたユーザー様は「専用アプリ（ALSOL）」をご使用いただく事で Bluetooth 機能をご使用頂けます。

❶ お手持ちの携帯やタブレットなどの端末で、APP Store/Google Play Store から専用アプリ「ALSOL」を検索し、インストールしてください。
❷「ALSOL」アプリをダウンロードして頂いた上で、機種により手順が異なる場合がありますが、お手持ちの携帯やタブレットなど端末のホーム画面より、「設定」をタップし、「Bluetooth」を ON に切り替えください。
❸「Bluetooth」を ON にしたら、APP を起動し、アプリ登録画面で「法人 ID」、「運転者 ID」、「パスワード」等を入力してログインします。
※「法人 ID」、「運転者 ID」、「パスワード」について、管理システム（ALSOL.JP）で別途申込や取得する必要があります。
※ APP に初回登録される際、初期パスワードを任意で「パスワード再設定」を行う必要があります。
❹ APP にログインできましたら、アプリの「デバイス管理」ボタンより、デバイス【AC002】を検索し、接続してください。接続できましたら、デバイスの情報を確認したり、測定してその結果を報告したりすることができます。

※ その詳細の利用方法について、https://www.alsol.jp をご参照ください。

測定前クリーニング

正しく測定していただくため、ご使用前に測定前クリーニングを行ってください。

特にはじめてご使用いただく場合や、長期間保管後にお使いいただく場合は、本体のスライド蓋を開けて、センサーの測定前クリーニングを 5 回行ってください。
※　次回測定までに 5 分の間隔をあけてください。

使 用 方 法

測定前クリーニング開始

❶ スライド蓋を引き下げて電源を ON にする。
❷「起動中」が表示され、カウントダウンを開始する。
「10→9→8→・・・・→3→2→1→ 0 」とカウントダウンします。



※「センサー寿命」「電池残量」の文字とランプは、起動時と残量警告時に表示されます。

❸「吹込む」が表示され、カウントダウンを開始する。
「10→9→8→・・・・→3→2→1→ 0 」とカウントダウンします。
ただし、クリーニングを行う場合、息を吹きかけず、そのまま待つ。
❹ 電源が切れたら測定前クリーニング完了です。
スライド蓋を引き上げてください。

測 定 方 法

測定前クリーニングが終わりましたら、再度スライド蓋を引き下げて電源を ON にしてください。
「起動中」のカウントダウンが「0」になったら、検知器の表示が「吹込む」に変わり、再び 10 秒のカウントダウンが始まり、その 10 秒以内に吹き込み口に吹込みを開始してください。



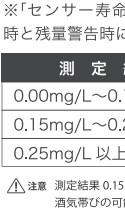
使　用　方　法

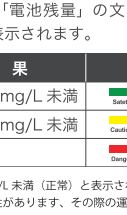
※ 吹き込み口から1cm 程度離して、4〜5 秒間息を吹き込んでください。



測 定 結 果

吹き込みが終了後、検知器の表示が【結果】に変わり「測定値」が表示されます。







※「センサー寿命」「電池残量」の文字とランプは、起動時と残量警告時に表示されます。

測　定　結　果	警告ランプ
0.00mg/L〜0.15mg/L 未満	Safety 緑（正常）
0.15mg/L〜0.25mg/L 未満	Caution 黄（酒気帯び）
0.25mg/L 以上	Danger 赤（飲酒）

⚠注意　測定結果 0.15mg/L 未満（正常）と表示された場合でも、0.00mg/L 以外は、酒気帯びの可能性があります、その際の運転などは法律上禁止されています。

【BrAC】　Breath Alcohol Concentration 呼気中アルコール濃度を表します。

【mg/L】　呼気中アルコール濃度単位（mg/L）とは、1L の呼気中に含まれるアルコール量 mg のことを表します。

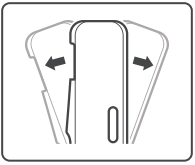
※本器のデータは飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であって、運転の可否を判断するものではありません。
測定結果に基づいて、車両の運転や機器の操作などを行って良いか否かの判断に対して、本器の製造者、および販売に携わる関係者は一切責任を負いません。

使　用　方　法

測定終了後、10 秒間数値が表示され、電源が自動OFFになります。連続して測定する場合は、一旦電源を「OFF」にして再度電源「ON」から操作してください。
電源が入った状態で２秒間「電源ボタン」を押し続けると、電源が OFF になります。

換　気

測定後、本器内部にガスが残ることがあります。ガスが残っていると正確な測定ができません。必ず本器を5回振ってガスを取り除いてからスライド蓋を閉めてください。
※ 次回測定までに5 分の間隔をあけてください。



電源自動 OFF 機能

検知器の画面表示が「結果」に変わり、10 秒間操作がない場合、電源自動 OFF になります。
※ 電源自動 OFF も Bluetooth が作動する場合あります。

データの確認

- 「電源ボタン」と「カーソルキー」のいずれかのキーを押すと測定結果【表示モード】に入り、「電源ボタン」を押すと次のデータ、「カーソルキー」を押すと前のデータを表示します。
- 約 10 秒間操作がない場合、【表示モード】が終了し、電源が OFF になります。
- 記録しているデータ内容は、測定値と測定日・時刻となります。
- 記録の管理を行う場合には、別途「ALSOL」アプリとの連携が必要です。

使　用　方　法

データの確認

- 記録されたデータは、50 回を超えると自動で上書きされ、古いデータから順に上書きされます。
- データ表示中は、アルコールチェックを行うことはできません。一度電源を OFF にしてから測定を行ってください。

センサー寿命と電池残量

本器「アルコール検知器」のセンサー寿命は、ご購入後 1 年経過または使用回数 2,000 回のどちらか早い方となっています。この取扱説明書の注意事項（⚠注意 参照）に従わない場合には、センサー寿命が短くなることがあります。

「センサー寿命」が残り 10%未満の場合、**「センサー寿命」**文字及び**「黄色」**ランプが点灯します。
「センサー寿命」が残りゼロの場合、**「センサー寿命」**文字及び**「赤色」**ランプが点灯します。
センサーの寿命を示す「赤色」ランプの状態のままご使用になった場合、正しい測定ができません。「赤色」ランプが表示されたら、買い替えをお願いします。
電池残量に「黄色」ランプが点灯した場合、早めに乾電池を交換することをお勧めします。
※「センサー寿命」「電池残量」の文字とランプは、起動時と残量警告時以外は表示されません。

故障かなと思ったら

現　象	ご確認ください
測定結果が低めに出る	● 4～5 秒間きちんと息を吹きかけましたか？ ▶ 息を吹きかけるときは、4～5 秒間しっかりと吹きかけてください。 ● 風のある場所で測っていませんか？ ▶ 場所を変えて測ってください。

故障かなと思ったら

現　象	ご確認ください
測定結果が高めに出る	● 口の中にアルコール成分が残っていませんか？ ▶ うがいをして再度測ってください。 ● 飲食直後、喫煙、オールケア用品使用後に測っていませんか？ ▶ 飲食後 20 分 経過 してから測ってください。 ▶ うがいをして再度測ってください。 ● 本器に強いにおいがしみついていませんか？ ▶ 本器を 5 回振って匂いを取り除いてください。 ● においがある場所で測っていませんか？ ▶ 場所を変えて測ってください。
測定結果が一致しない	● 風のある場所で測っていませんか？ ▶ 場所を変えて測ってください。 ● においがある場所で測っていませんか？ ▶ 場所を変えて測ってください。 ● 口の中にアルコール成 分が残っていませんか？ ▶ うがいをして再度測ってください。 ● 飲食直後、喫煙、オーラルケア用品使用後に測っていませんか？ ▶ 飲食後 20 分 経過してから測ってください。 ▶ うがいをして再度測ってください。
飲酒していないのにアルコール濃度の数値が表示される	● 飲食直後、喫煙、オーラルケア用品使用後に測っていませんか？ ▶ 飲食後 20 分経過してから測ってください。 ▶ うがいをして再度測ってください。 ● においがある場所で測っていませんか？ ▶ 場所を変えてはかってください。 ● 本器の内部にお酒のにおいが溜まっていませんか？ ▶ 本器を 4 回～5 回振って ください。

アフターサービスについて

- 保証書は、必ず「販売店名、お買い上げ日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みいただき、大切に保管してください。
- 保証期間は、ご購入後１年です。
  ただし、アルコール検知器のセンサーは劣化するものであり、ご購入後はなるべくはやくご使用ください。
  保証期間が過ぎますと、センサーの特性上、精度を保証できなくなるため、買い替えをお願いします。

- 修理を依頼されるとき・保証期間中は、まずは納入元の正規販売店もしくはご購入元へご相談ください。
- ご不明な点は弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。
- 取扱説明書等の注意書きに従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には無償修理をさせていただきます。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、まずは納入元の正規販売店もしくはご購入元にご連絡の上、本器と保証書をお送りください。
- 保証期間内でも次の場合には、有償 修理になります。
  ※不当な使用、修理や改造による故障及び損傷
  ※お買い上げ後の落下等による故障及び損傷
  ※火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷
  ※保証書の提示がない場合
  ※保証書にお買い上げの年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、或いは字句を書き替えられた場合
- 保証書は、日本国内においてのみ有効です。
- 保証書は、再発行致しませんので紛失しないように大切に保管してください。

株式会社 グロックス

https://www.glox.co.jp

本社・お客様サービス相談室

〒102-0073　東京都千代田区九段北 1-11-4
井門九段下ビル 4 階
TEL：03 - 5859 - 5966

保　証　書

販売店様へ

ご販売時に貴店にて、保証書の所定事項（ ご購入日 販売店様欄に捺印 ）をご記入のうえ、お客様にお渡しください。

お客様へ

本書は、無料修理規定により無料修理を行うことをお約束するものです。　　ご購入日 から下記保証期間中に故障が発生した場合は、納入元の正規販売店もしくはご購入元にご連絡の上、本書をご提示し、弊社お客様サービス相談室に修理をご依頼ください。

※お客様の個人情報は、修理完了品の発送にのみ使用させていただきます。この間、お客様の個人情報は、第三者が不当に触れることのないよう、弊社規定に基づき、責任を持って管理致します。

※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんが、保証期間（ 購入後 1 年 ）終了後は、センサーの特性上、精度を保証できなくなるため、新規にご購入していただくことになりますので、ご了承ください。

品　　名		アルコール検知器
保 証 期 間		ご購入後　1年
ご 購 入 日		年　　月　　日
お客様	ご住所	
	お名前	様
	お電話	（　　）
販売店	店名・所在地	
	電話	（　　）