ALSOL ALCOHOL DETECTORS

アルコール検知器
AC003 ／ AC002 ／ AC001

運転前後のアルコールチェックに使う、グロックスのアルコール検知器です。J-BAC認定品の AC003・AC002 は、ALSOLアプリと管理システムに連携し、測定結果をクラウドに一括保存できます。用途に合わせて、3機種からお選びいただけます。



AC003

燃料電池（電気化学式）

J-BAC認定品
ALSOL連携（BLE）
センサー寿命 3年／10,000回



AC002

MEMS半導体センサー

J-BAC認定品
ALSOL連携（BLE）
センサー寿命 1年／2,000回



AC001

MEMS半導体ガスセンサー

J-BAC認定なし
単体で使用（連携なし）
センサー寿命 1年／2,000回

ALSOL SYSTEM

検知器とクラウドで、点呼の記録を一元管理

AC003・AC002 は、ALSOLアプリと ALSOL.JP 管理システムに連動します（BLE搭載・別途お申し込み）

1 **酒気帯びの確認**
精度良く簡単に、アルコールチェック

2 **1年間の記録保管**
全営業所・部署の点呼記録を、専用クラウドに一括保存。ダウンロードも可能

3 **検知器の常時有効性の保持**
アプリやクラウドで事前に交換時期をご案内。適正なタイミングで買い替えできます

株式会社グロックス
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-11-4 井門九段下ビル4階
製造販売元：株式会社グロックス
TEL 03-5859-5966　FAX 03-4496-5497
contact@glox.co.jp　www.glox.co.jp

J-BAC認定品（認定番号 JB10002-49）　燃料電池（電気化学）センサー式　多数の県警で採用

電気化学センサー式 アルコール検知器

AC003



燃料電池（電気化学）センサーを採用した、J-BAC認定品です。エラー表示、測定時刻、電池残量、センサー寿命、使用回数を画面に表示。BLE（Bluetooth）を搭載し、専用アプリと連動して一元管理できます（別途お申し込み）。

3 年
センサー寿命（または 10,000回）

50 件
データメモリ

0.00〜1.00 mg/L
呼気中アルコール濃度の測定範囲

約72 g
質量（乾電池を含まず）

FEATURES

- 燃料電池（電気化学）センサー式で、精度良く簡単にアルコールチェック
- センサー寿命は使用開始後3年、または10,000回（早い方）
- 画面にエラー、測定時刻、電池残量、センサー寿命、使用回数を表示
- BLE搭載。ALSOLアプリ・管理システムと連動（別途申込）
- データメモリ（50件）付き
- 合格（緑）・酒気帯び（黄）・飲酒（赤）の3色ランプで、ひと目で判別

SPECIFICATIONS

販売名	電気化学センサー式 アルコール検知器 AC003	品番	GX-AC003
JANコード	4573567199020	検知方式	燃料電池センサー（電気化学式）
センサー寿命	使用開始後3年経過、または10,000回（早い方）	呼気中アルコール濃度測定範囲	0.00〜1.00mg/L（0.05未満は0.00と表示）
表示ディスプレイ	LCD	エラー表示	あり（吹き込まない、または吹き込む時間・呼気量が足りない場合「ERR」表示）
使用回数表示	毎回の起動時に、使用回数を画面に表示	ランプ色表示機能	合格（緑）、酒気帯び（黄）、飲酒（赤）の3レベル
Bluetooth機能	あり	ソフト連携	ALSOLアプリと ALSOL.JP 管理システム
材質	ABS、PC樹脂	電源	単3形乾電池×2本（別売）
寸法	幅40×高さ135×奥行22mm	重量	約72g（乾電池を含まず。電池を含む場合は約115g。個体差あり）
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）
付属品	取扱説明書、収納袋		

株式会社グロックス
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-11-4 井門九段下ビル4階
製造販売元：株式会社グロックス
TEL 03-5859-5966　FAX 03-4496-5497
contact@glox.co.jp　www.glox.co.jp

J-BAC認定品（認定番号 JB10002-40）　MEMS半導体センサー式　多数の県警・大手物流企業が導入

アルコール検知器

AC002

MEMS半導体センサーを採用した、J-BAC認定品です。測定時刻、電池残量、センサー寿命、使用回数などを画面に表示。BLE（Bluetooth）を搭載し、専用アプリと連動して一元管理できます（別途お申し込み）。吹き込み口はスライド式です。

J-BAC 認定品
認定番号
JB10002-40



1年
センサー寿命（または 2,000回）

約30g
質量（乾電池を含まず）

0.00〜1.00 mg/L
呼気中アルコール濃度の測定範囲

29.2×121 mm
幅×高さ（奥行 15.2mm）

FEATURES

- MEMS半導体センサー式で、精度良く簡単にアルコールチェック
- センサー寿命は使用開始後1年、または2,000回（早い方）
- 画面に測定時刻、電池残量、センサー寿命、使用回数などを表示
- BLE搭載。ALSOLアプリ・管理システムと連動（別途申込）
- データメモリ付き。直接吹き付け方式で、マウスピース不要・非接触で衛生的
- 合格（緑）・酒気帯び（黄）・飲酒（赤）の3色ランプで、ひと目で判別

SPECIFICATIONS

販売名	アルコール検知器 AC002	品番	GX-AC002
JANコード	4573567199013	検知方式	MEMS半導体センサー
センサー寿命	使用開始後1年経過、または2,000回（早い方）	呼気中アルコール濃度測定範囲	0.00〜1.00mg/L（0.05表示単位。0.05未満は0.00と表示）
表示ディスプレイ	LCD	エラー表示	あり（吹き込まない、または吹き込む時間・呼気量不足の場合「ERR」表示）
使用回数表示	毎回の起動時に、使用回数を画面に表示	ランプ色表示機能	合格（緑）、酒気帯び（黄）、飲酒（赤）の3レベル
Bluetooth機能	あり	ソフト連携	ALSOLアプリと ALSOL.JP 管理システム
材質	ABS、PC樹脂	電源	単4形乾電池×2本（別売）
寸法	幅29.2×高さ121×奥行15.2mm	重量	約30g（乾電池を含まず。個体差あり）
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）
付属品	取扱説明書、収納袋		

株式会社グロックス
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-11-4 井門九段下ビル4階
製造販売元：株式会社グロックス
TEL 03-5859-5966　FAX 03-4496-5497
contact@glox.co.jp　www.glox.co.jp

国家公安委員会が定める日本仕様　MEMS半導体センサー　軽量・コンパクト

アルコール検知器

AC001

国家公安委員会が定める日本仕様の、軽量でコンパクトなアルコール検知器です。見やすいバックライト液晶、アラーム音、ランプの色による結果表示を備え、ワンタッチで操作できます。



1年
センサー寿命（または 2,000回）

約22 g
質量

0.00〜1.00 mg/L
呼気中アルコール濃度の測定範囲

23×84 mm
幅×高さ

FEATURES

- MEMS半導体センサー
- 軽量でコンパクト。ワンタッチ操作で、吹き込みは5秒
- 見やすい大画面のバックライト液晶
- アラーム音搭載
- 合格（緑）・酒気帯び（黄）・飲酒（赤）の3色ランプ
- 充電式（Micro USB Type-B）

SPECIFICATIONS

商品名	アルコール検知器 AC001	型式	AC001
検知方式	半導体ガスセンサー（MEMS）	センサー寿命	使用開始後1年、または2,000回（早い方）
呼気中アルコール濃度測定範囲	0.00〜1.00mg/L（0.05mg/L未満は0.00と表示）	表示ディスプレイ	LCD（バックライト液晶）
ランプ色表示	合格（緑）、酒気帯び（黄）、飲酒（赤）	国家公安委員会が定める検知器	対応
電源	充電式（150mAh）／Micro USB Type-B	他デバイス連携	なし
材質	ABS、PC	寸法	幅23×高さ84mm
重量	約22g	使用温度範囲	0〜35℃（結露なきこと）
保管温度範囲	0〜40℃（結露なきこと）	保証期間	6ヶ月
付属品	ケーブル、取扱説明書	生産国	中国
データメモリ	なし		

株式会社グロックス
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-11-4 井門九段下ビル4階
製造販売元：株式会社グロックス
TEL 03-5859-5966　FAX 03-4496-5497
contact@glox.co.jp　www.glox.co.jp

COMPARISON

3機種の比較

	AC003	AC002	AC001
検知方式	燃料電池センサー（電気化学式）	MEMS半導体センサー	MEMS半導体ガスセンサー
センサー寿命	使用開始後3年、または10,000回（早い方）	使用開始後1年、または2,000回（早い方）	使用開始後1年、または2,000回（早い方）
呼気中アルコール濃度測定範囲		0.00～1.00mg/L（0.05未満は0.00と表示）	
J-BAC認定	認定品（JB10002-49）	認定品（JB10002-40）	なし
電源	単3形乾電池×2本（別売）	単4形乾電池×2本（別売）	充電式（150mAh）／Micro USB
表示ディスプレイ		LCD	
データメモリ	50件	あり	なし
Bluetooth機能	あり	あり	なし
ソフト連携	ALSOLアプリ・管理システム	ALSOLアプリ・管理システム	なし
寸法	幅40×高さ135×奥行22mm	幅29.2×高さ121×奥行15.2mm	幅23×高さ84mm
重量	約72g（乾電池を含まず）	約30g（乾電池を含まず）	約22g
温度範囲	使用：AC003・AC002 5～35℃／AC001 0～35℃　保管：0～40℃（いずれも結露なきこと）		
付属品	AC003・AC002：取扱説明書・収納袋／AC001：ケーブル・取扱説明書		

PARTS

AC003



AC002



AC001



※ アルコール検知器の測定値は、飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であり、運転の可否を判断するものではありません。※ 仕様・外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

ご購入・お見積り・導入のご相談

価格・納期は台数により異なります。車両台数・拠点数・直行直帰の有無に合わせて、運用方法をご提案します。

TEL **03-5859-5966**
FAX **03-4496-5497**
E-MAIL **contact@glox.co.jp**
WEB **www.glox.co.jp**

株式会社グロックス
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-11-4 井門九段下ビル4階
製造販売元：株式会社グロックス
TEL 03-5859-5966　FAX 03-4496-5497
contact@glox.co.jp　www.glox.co.jp