

ハンドルを握る「プロ」の方から信頼され、選ばれ続ける
高品質・高実績のアルコール検知器

SOCIAC

アルコール検知器 ソシアック シリーズ

NEO BLUE

アルコール検知器 ネオブルー

アルコール検知器「ソシアックシリーズ」「ネオブルー」は

1. 高品質、使いやすさ等から、50,000以上の各協会・官公庁・企業様が採用。

日本製高感度センサー採用、分かりやすいデジタル数字表示、使いやすいデザインと操作性などから、トラック協会・バス協会・タクシー協会や、官公庁、地方自治体、各企業様等、50,000以上に採用されています。

2. 警察の飲酒検問（第一次検査用）にも採用されている品質と信頼性。

平成22年には警察関係からご要望を頂き、ソシアックをベースにした飲酒検問用のアルコール検知器を開発。既に100以上の警察署にて採用され、飲酒検問の第一次検査用として使われています。

3. プロ仕様の検知器として、センサー交換や修理等のアフターサービスも万全。

「ソシアックシリーズ」「ネオブルー」は『プロドライバーが使う業務用検知器』です。プロドライバーに相応しい機能・品質はもちろん、アフターサービスも万全。センサー交換や修理サービス等も専任スタッフが適確に対応、安心してご使用頂けます。



アルコール検知器協議会に加盟する当社の「ソシアックシリーズ」「ネオブルー」は、すべて認定マークを取得済みです。



データ記録型 PC / スマホ 連動

Bluetooth対応、電気化学式センサー搭載

優れた反応速度と精度を高めた電気化学式センサー搭載。

また、Bluetoothでスマホに接続。リアルタイム点呼に対応。

- 長寿命の日本製電気化学式センサー搭載
- スマホと連動し、遠隔地からでもデータ送信可能(別売PCソフト・Gメールアドレス要)
- 業界初の非接触測定で衛生面でも安心(機器に直接触れずに測定可能)
- 8桁のID登録対応、本体に測定履歴を3,000件保存

SIAA

ISO 22196

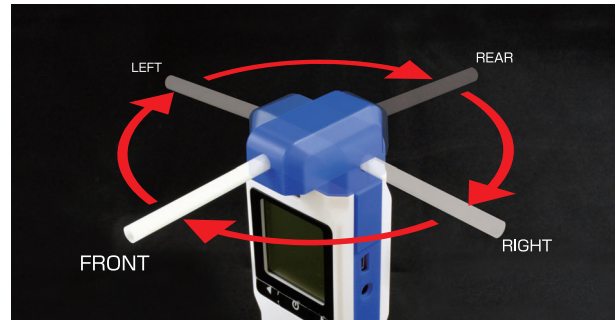
抗菌加工

無機抗菌剤・練込
筐体(ABS樹脂部)
JPO122783A0001Z

抗菌仕様
安心設計

回転式吹き込みアタッチメント採用〈特許取得済〉

- 前後左右から吹き込み可能。
- 対面点呼、写真・動画等で測定者と管理者が同時にチェック。



PC管理ソフトでデータ管理 / Bluetooth® 機能でスマートフォン連動可能

PC管理ソフトで

ソシアク・ネオ本体に保存された測定データを専用USBケーブルで接続、PC管理ソフト(別売)で読み込み可能です。



スマートフォン専用アプリで

専用アプリ(無料)を使用し、PC管理ソフト(別売)にデータ送信します。*スマートフォンアプリ~PC間の通信には、Gmailが必要です。



その他、本機のBluetooth®機能を使用し、様々な機器と連携が可能。
*システム連携については裏面「クラウドサービスとの連携」をご参照ください。

選べるモード

モード① / 簡易測定

スイッチを押して息を吹きかけるだけの簡単操作

モード② / 管理測定

BLE(Bluetooth®)offでID管理
BLE(Bluetooth®)onでスマートフォンやシステム連動

モード③ / 非接触Bluetooth®

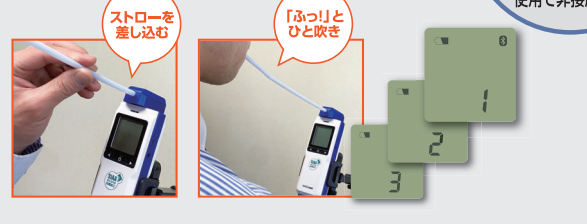
機器に触れずに測定
Bluetooth®でスマートフォンやシステム連動

モード④ / 非接触簡易測定

機器に触れずに簡易測定

非接触での測定が可能

モード③もしくはモード④を選択すると、常時電源待機状態となりストローで軽く「ふっ!」とひと吹きするだけでカウントダウンが開始されます。本器に触れることなく、測定が可能です。



アルコール検知器 / ソシアク・ネオ **ストロー測定対応**
SOCIACNEO

〈SC-502〉



Bluetooth®対応 高性能・小型・センサーユニット方式タイプ



データ記録型 スマホ 連動

専用ケース、
マウスピース5個、
充電用USBケーブル
付き

ブルートゥース対応、電気化学式センサー搭載

アルコールチェックの結果をクラウドサービス等で管理できる

Bluetooth®搭載で様々なシステムに連動できます。

- 100件のメモリー機能付きで、単体でも可能
- マウスピース付属で、市販のストローにも対応
- 電源はUSB充電方式、満充電で約700回使用可能
- コンパクトサイズで、持ち運びにも最適

アルコール検知器 ネオブルー **ストロー測定対応**
NEO BLUE
〈NEB-601〉



本機のBluetooth®機能を使用し、様々な機器と連携が可能。★システム連携については裏面「クラウドサービスとの連携」をご参照ください。

顔認証・検温

本人確認と検温が可能。

ICカードリーダー

免許証で本人確認が可能。



プリンター

点呼完了記録をラベル印刷。

キーBOX

点呼完了と同時に自動解錠。

運送事業者様対象の法令に適確に対応したデータ記録型のプロ仕様タイプ



データ記録型 PC 連動

パソコンで管理ができる
専用点呼記録管理
ソフト付き

ストロー測定対応!
選べる2つの測定方式!!
正面から直接呼吸の吹きつけ、または
側面からストローでの吹きつけの
2通りで測定できます。

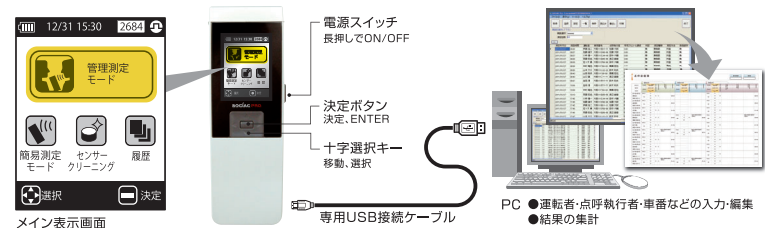


カンタン・適確に点呼できます

定められた点呼記録簿による、管理項目をパソコンで保存できます。また、印刷する事で日々の日報にも活用できます。

- 運転者、点呼執行者それぞれ3,000人、車両番号3,000台の登録可能
- 本体に3,000件の測定記録を保存
- ユニット型なのでセンサー交換も簡単(交換目安:5,000回)
- 保存データをCSVファイルに出力可能

ソシアック・プロは、本体に履歴が残り、さらにパソコンでも管理が可能です。



アルコール検知器 / ソシアック・プロ **ストロー測定対応**
SOCIAC PRO
〈SC-302〉



アルコール成分以外への反応を低減したハイグレードなパーソナルタイプ



業界初の「ハイブリッドセンサー」を採用、アルコール成分以外への反応を大幅に低減

「お酒を飲んでいないのに検知器が反応する？」

こんな戸惑いの声に、ハイブリッド・センサーでお応えします。

ハイブリッドセンサーとは

- 最新のMEMS[®]技術を用いた半導体式ガスセンサーで、マイクロヒーターによる超小型・省電力を併せ持つセンサー。
- 従来センサーと比較して、アルコールガス感度を飛躍的に向上。

*MEMSは、「Micro Electro Mechanical Systems」の略で、機械部品と電子回路を集積した微小電系システムです。

アルコール成分以外への反応を大幅に低減

充電電池も使用可能な省電力設計

センサーカバー採用でハイブリッドセンサーを保護

優れた反応品質を持ちながらリーズナブル価格

4タイプの電子音で電話点呼にも適確に対応

センサー故障表示採用で常時有効保持義務にも対応



反応精度を高めたハイブリッドセンサーがアルコール成分以外への反応を低減

アルコール検知器 ソシアク・アルファー **ストロー測定対応**

SOCIAC α

(SC-402)



認定番号 JB10001-12

ソシアク・アルファーに、15件の測定記録を自動保存する機能をプラス



データ記録型 SC-403

ソシアク・アルファーネクストは
測定履歴を15件まで本体に自動保存
日付・時間・測定値がメモリーに残り、表示されます。



認定番号 JB10001-13

ストロー測定対応

アルコール検知器 ソシアク・アルファー ネクスト

SOCIAC αNEXT
(SC-403)

ストロー測定対応! 選べる3つの測定方式!!

ソシアク・アルファーとアルファーネクストは、直接の吹きつけと、付属のマウスピースアタッチメント使用の2通りの測定ができます。また、アタッチメントを使用すれば市販のストロー(4mm~6mm)にも対応可能です。

直接の吹きつけ



マウスピースアタッチメント使用

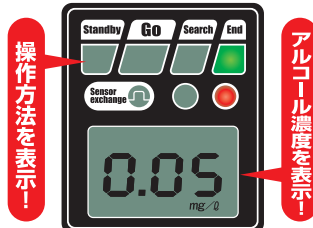


マウスピースアタッチメント + ストロー



1人に1台。最もスタンダードな自己管理型パーソナルタイプ

0.00mg/Lからデジタル数値表示するスタンダードタイプ



操作方法を表示!

アルコール濃度を表示!

息を吹きかけるだけの 簡単操作

日本製高品質センサーで 高感度測定

わかりやすい デジタル数値表示

交換時期をお知らせする センサー交換ランプ付

アルコール検知器 ソシアク
SOCIAC

(SC-103)



認定番号 JB10001-19

アラーム機能やエラー表示などさらに使いやすい機能が加わったハイグレードタイプ



アラーム機能

エラー表示



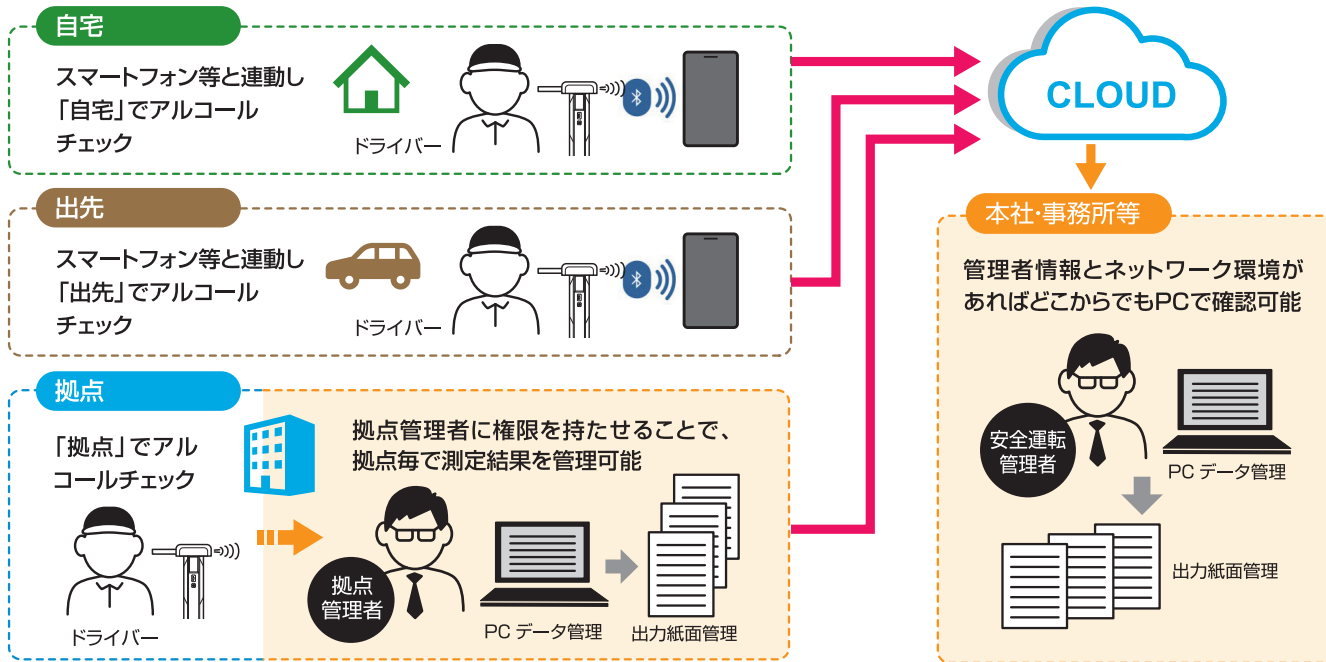
認定番号 JB10001-20

アルコール検知器 ソシアク・エックス
SOCIAC X

(SC-202)

クラウドサービスとの連携 (SC-502、NEB-601)

提携のクラウドサービスと連携し、全社のアルコール測定記録を一括管理。



Bluetooth[®]機能を使用し、ICカードリーダー、プリンター、キーボックスなどとも連携可能。

※連携システムは、こちらからご確認できます。

<https://www.sociac.jp/system-cooperation/>



オプションリスト

ソシアック・プロ用センサーユニット



品番 / **SC-302UT** 入数 / 1台
対応商品 / SC-302

ネオ・ブルー用センサーユニット



品番 / **NEB-601UT** 入数 / 1台
対応商品 / NEB-601

ネオ・ブルー用マウスピース



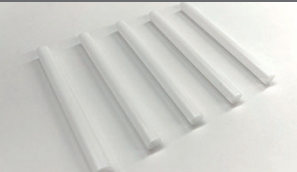
品番 / **NEB-601MP** 入数 / 10個
対応商品 / NEB-601

ストロー500本入り



品番 / **SC-ST500P** 入数 / 500本
(個包装) サイズ / φ6mm×70mm
対応商品 / SC-302,402,403,502,
NEB-601

ストロー1000本入り



品番 / **SC-ST1000** 入数 / 1000本
(バラ) サイズ / φ6mm×70mm
対応商品 / SC-302,402,403,502,
NEB-601

紙ストロー500本入り



品番 / **SC-KST500** 入数 / 500本
(個包装) サイズ / φ6mm×80mm
対応商品 / SC-302,402,403,502,
NEB-601

専用ACアダプター



品番 / **SC-AC** 入数 / 1個
対応商品 / SC-302,502

専用USBケーブル



品番 / **SC-USB** 入数 / 1個
対応商品 / SC-302,502
仕様 / PCソフトとのデータの送受信に
必要です

固定ホルダー



品番 / **SC-KHR** 入数 / 1個
対応商品 / SC-402,403,302,502
特徴 / 共有使用時などに据置使用可能
※ソシアック・ネオ (SC-502) は付属しません。

ネオ専用PC管理ソフト



品番 / **SC-502CD** 入数 / 1個
対応商品 / SC-502

テスターキット用ガス



品番 / **SC-TG01・SC-TG02**
入数 / 1本
対応商品 / SC-103,202,302,402,403
※テスターキット本体は販売を終了しました。

専用DCアダプター



品番 / **SC-502DC** 入数 / 1個
対応商品 / SC-502

※掲載の内容及び仕様は、予告なく変更される場合がございます。

アルコール検知器「ソシアックシリーズ」「ネオブルー」／製品仕様

タイプ	データ管理型			自己管理型	
	ソシアック・ネオ	ネオブルー	ソシアック・フロ	ソシアック・アルファ・ネクスト ソシアック・アルファ	ソシアック・エックス ソシアック
品名	ソシアック・ネオ	ネオブルー	ソシアック・フロ	ソシアック・アルファ・ネクスト ソシアック・アルファ	ソシアック・エックス ソシアック
品番	SC-502	NEB-601	SC-302	ソシアック・アルファ・ネクスト SC-403 ソシアック・アルファ SC-402	ソシアック・エックス SC-202 ソシアック SC-103
上代	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
生産国	日本製	中国製	日本製	日本製	日本製
電源	DC3V(単3アルカリ電池2本) AC100V/DC24V・12V	DC3.7V (400mAhリチウム充電電池内蔵)	DC4.5V(単3アルカリ電池3本) AC100V/DC24V・12V/ USB電源(パソコンとの通信時のみ)	DC3V(単3アルカリ電池2本) ニッケル水素充電電池使用可能	DC3V(単3アルカリ電池2本)
電池寿命	約1,500回使用	充電式:満充電で6時間(約700回使用)	約1,000回使用	約2,400回使用(アルカリ電池) 約1,500回使用(ニッケル水素充電電池)	約1,200回使用
使用温度/湿度	0℃~35℃/10~80%RH (結露なき事)	0℃~40℃/80%RH以下 (結露なき事)	0℃~35℃/80%RH以下 (結露なき事)	0℃~35℃/80%RH以下 (結露なき事)	0℃~35℃/80%RH以下 (結露なき事)
保管温度/湿度	-10℃~60℃/10~80%RH (結露なき事)	-20℃~55℃/80%RH以下 (結露なき事)	-10℃~60℃/80%RH以下 (結露なき事)	-10℃~60℃/80%RH以下 (結露なき事)	-10℃~60℃/80%RH以下 (結露なき事)
外形寸法	160×65×30(mm)	105×55×17(mm)マウスピース含まず	160×55×20(mm)	135×48×23(mm)	120×45×22(mm)
重量	約190g(乾電池含む)	約96g(乾電池含む)	約200g(乾電池含む)	約110g(乾電池含む)	約85g(乾電池含む)
主な素材	本体ケース:ABS樹脂(抗菌仕様)	本体ケース:ABS樹脂、アルミ(ナール)(青色) マウスピース:PP素材	本体ケース:ABS樹脂	本体ケース:ABS樹脂 マウスピースアタッチメント:PP樹脂	本体ケース:ABS樹脂
検知方式	電気化学式センサー	電気化学式センサー	半導体ガスセンサー	ハイブリッドセンサー (MEMS 半導体ガスセンサー)	半導体ガスセンサー
吹き込み方式	ストロー	マウスピース/ストロー	直接吹きつけ/ストロー	直接吹きつけ/マウスピース/ストロー	直接吹きつけ
形態	据置型及びハンディ型	ハンディ型	据置型及びハンディ型	ハンディ型	ハンディ型
表示方式	LCDデジタル表示 0.00mg/L~1.00mg/L または0.00mg/L、0.05mg/L~ 1.00mg/L(0.05mg/L未満は 0.00mg/L表示) 選択可能	LCDデジタル表示 0.00mg/L~2.50mg/L 250段階数値表示	LCDデジタル表示 0.00mg/L~1.00mg/L 100段階数値表示 ※0.05mg/L未満は、0.00mg/Lと 表示する仕様もございます。	LCDデジタル表示 0.00mg/L~1.00mg/L 100段階数値表示+LED2段階表示 (緑・赤) ※0.05mg/L未満は、0.00mg/Lと 表示する仕様もございます。	LCDデジタル表示 0.00mg/L~1.00mg/L 100段階数値表示+LED2段階表示 (緑・赤)
付属品	単3アルカリ電池2本、ストロー5本	専用ケース、マウスピース5個、 充電用USBケーブル	単3アルカリ電池3本、 専用点呼記録管理ソフト、 ACアダプター、DCアダプター、 USBケーブル	単3アルカリ電池2本、 マウスピースアタッチメント1個	単3アルカリ電池2本
保証期間	お買い上げ日から1年間	お買い上げ日から1年間	お買い上げ日から1年間	お買い上げ日から1年間	お買い上げ日から1年間
センサー寿命	使用開始後1年半または10,000回使用	使用開始後1年半または10,000回使用	使用開始後1年半または5,000回使用	使用開始後2年または5,000回使用	使用開始後1年半または5,000回使用
特徴	<ul style="list-style-type: none"> ●メンテナンスサービスお知らせ表示 ●測定タイミング電子音・測定エラー検知表示機能+電子音・アルコール○×判定音 ●4タイプ電子音採用で電話点呼も可能 ●センサー吹き込み口回転機能付き ●使用回数カウンター表示有 ●パソコンで簡単管理(別売PCソフト要) ●8桁のID登録可能 ●呼吸濃度の「mg/L」の他「%BAC」「‰」表示に仕様変更可能で海外向け対応 ●Bluetooth搭載でスマホアプリ(iOS、Android)との連携により、リアルタイムで測定結果を顔写真付きで送信可(別売PCソフト要) ●非接触での測定可能 	<ul style="list-style-type: none"> ●センサー交換お知らせ表示 ●吹き込み検知電子音・アルコール検知電子音 ●使用回数カウンター表示音 ●センサーは自分で交換できるユニット式 ●マウスピースと市販のストロー吹き込みも可能 ●電源を入れるとBluetooth自動ONで連携システムと簡単接続 ●100件のメモリー機能付き 	<ul style="list-style-type: none"> ●センサー交換お知らせ表示 ●測定タイミング電子音・測定エラー検知表示機能+電子音・アルコール○×判定音 ●4タイプ電子音採用で電話点呼も可能 ●センサーカバー・スライド一体式採用 ●2WAY測定方式採用で市販ストロー吹き込みも可能 ●使用回数カウンター表示有 ●センサーは自分で交換できるユニット式 ●パソコンで簡単管理 ●運転者・点呼執行者・車種番号それぞれ3,000件登録可能 	<ul style="list-style-type: none"> ●センサー交換お知らせランプ機能とセンサー接続故障表示機能 ●測定タイミング電子音・測定エラー検知表示機能+電子音・アルコール○×判定音 ●4タイプ電子音採用で電話点呼も可能 ●センサーカバー・スライド一体式採用 ●マウスピースアタッチメント対応で市販のストロー吹き込みも可能 ●呼吸濃度の「mg/L」の他「%BAC」「‰」表示に仕様変更可能で海外向け対応可能 ●測定履歴を15件まで本体に自動保存(SC-403のみ) 	<ul style="list-style-type: none"> ●センサー交換お知らせランプ機能付き ●測定タイミング電子音・測定エラー検知表示機能+電子音(SC-202のみ)

※掲載の内容及び仕様は、予告なく変更される場合がございます。

正しく測定していただくために

注意 アルコール成分以外の酸化炭素、揮発成分、化学物質等に反応する事があります。洗口剤の使用、喫煙、薬の服用等を口にした場合は水でうがいをした後、最低20分以上経過してから測定してください。
※アルコール以外にも反応する可能性があるもの / ①食事後(特にパンや納豆等発酵食品摂取後)②栄養ドリンクや飲料摂取直後③喫煙直後④薬の服用後⑤ガムやタブレットを食べた直後⑥歯磨きや洗口剤使用後⑦口臭による場合⑧体内からの発酵ガスで反応する場合、測定直前には必ず水でうがいをし、飲食や喫煙をした場合は20分以上経過してから測定してください。

- 周りに近いある場所、風が強い場所、高温多湿の場所での測定は避けてください。●つづけて測定する場合は、本体内部に溜まっている雑ガスを取り除くため、本体を軽く2~3回振ってください。(強く振らないでください)
- アルコールを検知した場合は、少し時間をおいて測定してください。(センサーが初期状態になるまではエラーが発生しやすくなります)

《アルコール検知器についてのご理解》本製品は、アルコール(エタノール)に対して選択性の高いガスセンサーを採用していますが、永久的なものではなく消耗品の為、日々使用しておりますと唾液、大気中の環境ガス(雑ガス)や埃、結露、喫煙をされる方ですとタバコのヤニ等がセンサー素子表面部分に付着する事となり、誤作動の原因である高感度・低感度及び無反応になる場合がございます。又、センサーの特性上、使用開始後1年半経過(SC-402/403は2年)又は5,000回以上(SC-502、NEB-601は10,000回以上)測定すると精度が保てなくなります。継続してお使い頂く場合は本製品の買換え又はセンサー交換修理(SC-302、NEB-601はセンサーユニットの買換え、SC-502はメンテナンスサービス)を実施してください。尚、呼吸には個人差があり、体調・体質・時間帯等によって体内から発生するガスやお薬の服用等によりお酒を飲んでいないのに本製品が検知してしまう事があります。そのようなことも考慮ご理解の上、ご使用くださいます様お願い申し上げます。

注意 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」と定められております。本器が表示する数値はあくまでも目安であり、使用状況に拘わらず誤差が生じます。酒気帯びや酒酔い運転等、あらゆる違法行為を助ける道具に意図的に利用したり、事故や損害事件の法的事実認定に直接利用することはできません。本器の使用の有無にかかわらず、製造及び販売にあずかる関係者は、法的に認められない行為や損害事件に対して一切の責任を負いません。

注意 本器を運行管理・業務管理に使用される場合、本器の測定結果のみに依存した運用及び判断は絶対に避けてください。本器の使用による損害やトラブルには一切の責任を負いません。

注意 本器は呼気中のアルコール濃度を人と酔い合うようなゲームなどに使用しては使用しないでください。故意にアルコール濃度を高めるような飲酒を行った場合、死亡または重体となる危険があります。

82409247D

商品に関するお問い合わせは

CENTRAL 中央自動車工業株式会社

営業開発部 〒530-0005 大阪市北区中区之島4丁目2-30 電話 06-6443-5829 FAX 06-6445-8573

<https://www.sociac.jp>

