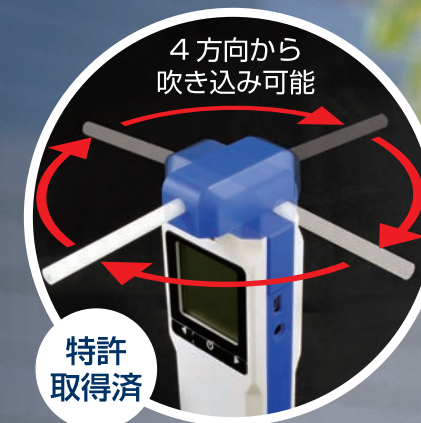


PC・スマホ・クラウドサービス。管理機能が充実。

さらに高精度電気化学式センサーで高い信頼性を実現。

アルコール検知器 / ソシアック・ネオ SC-502

SOCIAC NEO

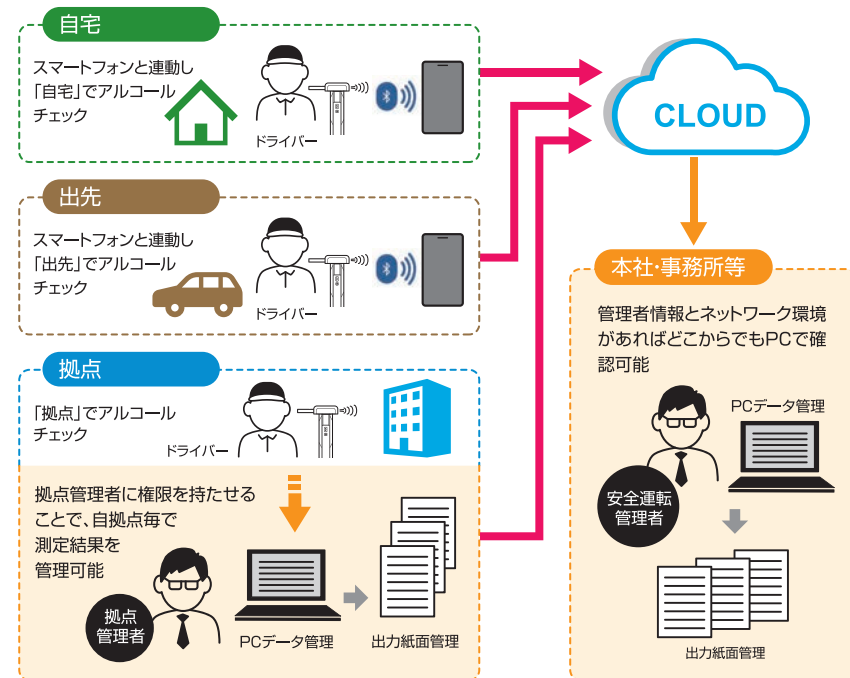


SIAA
ISO 22196
抗菌加工
無機抗菌剤・緑込
筐体 (ABS樹脂部)
JPO 122783A0001Z

抗菌仕様
の
安心設計

クラウドサービスとの連携

20を超えるサービスと連携しており、お客様の運用に合わせてご提案が可能です。



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

- ソシアック用 ACアダプター
品番 / SC-AC
- ソシアック用 USBケーブル
品番 / SC-USB
- ソシアック・ネオ用 DCアダプター
品番 / SC-502DC
- ソシアック・ネオ用 PC管理ソフト
品番 / SC-502CD
- 500本
ストロー500本入り(個装袋入り)
品番 / SC-ST500P
φ6mm×70mm
- 1,000本
ストロー1,000本入り
品番 / SC-ST1000
φ6mm×70mm
- 500本
紙ストロー500本入り(個装袋入り)
品番 / SC-KST500
φ6mm×80mm
- ソシアック据置用 固定ホルダー
品番 / SC-KHR
非接触測定で感染予防対策

メンテナンスサービスについて

製品購入で使用後1年半もしくは10,000回の測定回数を迎える時期に、有償で次の1年半もしくは10,000回お使いいただけるリユース機器と交換するメンテナンスサービスです。詳しくは下記のホームページもしくは販売店(販売会社・代理店)までお問い合わせください。

製品仕様

電源	3電源方式(DC3V アルカリ乾電池2本 / AC100V / DC12V)
使用温度/湿度	0℃~35℃ / 10~80%RH (結露無きこと)
保管温度/湿度	-10℃~60℃ / 10~80%RH (結露無きこと)
外形寸法	160×55×30mm (突起物含まず)
重量	約190g (乾電池含む)
主な材質	本体ケース: ABS樹脂
検知方法	電気化学式センサー
使用方法	① LCDデジタル表示0.00mg/L ~ 1.00mg/L または、 ② LCDデジタル表示0.00mg/L、0.05mg/L ~ 1.00mg/Lの選択可能 (②の場合、0.05mg/L未満は0.00mg/L表示となります)
センサー寿命	使用開始後1年半または、10,000回使用
付属品	単3アルカリ電池(2本)、ストロー5本、本体操作 取扱説明書(保証書)

※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。

「専用呼び記録管理ソフト」推奨動作環境

マシン	PC/AT 互換機
CPU	Pentium4 1GHz 以上
メモリ(RAM)	1GB 以上
ハードディスク空き容量	2GB 以上必要
OS	Windows 10 (64-bit) / Windows 11
ディスプレイ解像度	800 x 600 dpi (XGA) 以上
USB インタフェース	USB2.0

「スマートフォン」動作環境

iOS	iOS 12 以降
Android	9.0 以降

※ご使用の端末によっては、ご利用できない場合があります。
※アプリのバージョンアップに伴い、対応機器や機能・仕様を変更する場合があります。

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一酸化炭素、揮発成分、化学物質等に反応することがあります。洗剤の使用、喫煙、薬の服用等を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。
※アルコール以外で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ゲームやタブレットを食べた直後⑥歯磨きや洗顔直後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
このような場合は、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。
- 周りにいる場所、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、本体内部にたまっているアルコールを取り除く為、本体をかるく2~3回振ってください。(強く振らないでください)
- 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、飲酒運転や法的に認められない行為に関して、製造及び販売にたずさわる関係者は一切の責任を負いません。
- 警告** 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で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。
- 警告** 本器は呼気中のアルコール濃度を人と近いようなゲームなどに絶対に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、死亡または重症となる危険があります。

〈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タバコのヤニ等が検知器やセンサー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年半経過又は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メンテナンスサービスの実施、もしくは本製品をお買い換えください。なお、呼気には個人差があり、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ようお願い申し上げます。

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 大阪市北区中之島4丁目2-30

電話 06-6443-5829

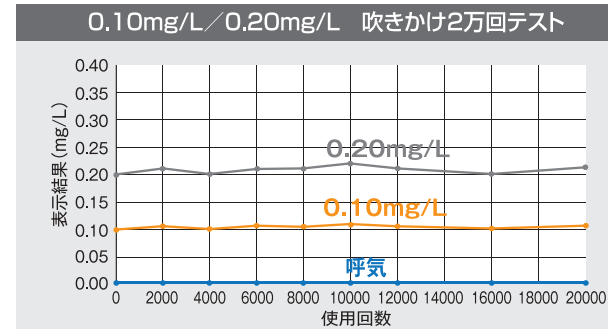
<https://www.sociac.jp>



長寿命の日本製電気化学式センサー搭載

電気化学式センサーの特徴

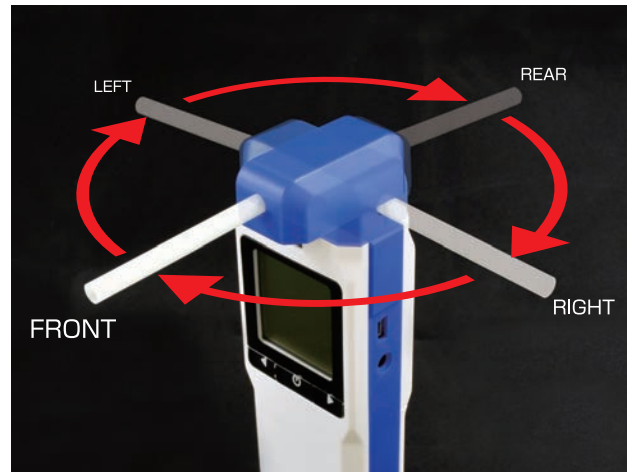
- アルコール以外の成分に干渉されにくい。
- 1年半、もしくは10,000回使用可能。



20,000回まで常に安定した数値を表示。正確性と耐久性を確認しています。
 センサー感度の耐久性テスト / アルコールゼロの「呼気」、及びアルコールシミュレーターで設定した「0.1mg/L」、「0.2mg/L」のアルコールガスを60秒毎に2万回吹きかける試験を実施。それぞれの表示結果を確認しました。
※当社アルコール測定連続耐久試験より

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・動画等で測定者と測定結果を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

ソシアック・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。



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®

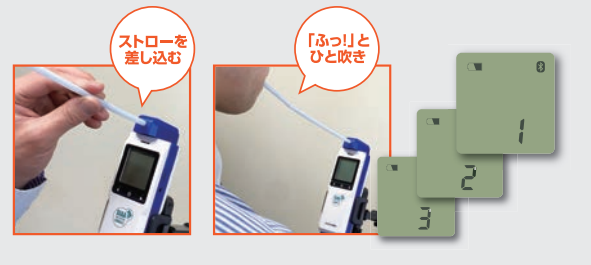
機器に触れずに測定
 Bluetooth®でスマートフォンやシステム連動

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。



筐体部分に抗菌加工 SIAAマーク取得
 ISO 22196 抗菌加工

8桁のID登録対応

測定履歴3,000件保存

市販ストロー測定可能

専用スマートフォンアプリイメージ



- スマートフォンアプリを使用すると……
- ◎測定結果
 - ◎日時(ソシアック・ネオ本体に登録)
 - ◎ID番号(選択時)
 - ◎顔写真
 - ◎位置情報 など
 - 送信メールアドレスや測定回数もPC管理ソフトに送信されます

PC管理ソフト / 管理画面例(必要なデータ項目を選択可能)

検出結果	検出アルコール濃度 (mg/L)	測定年月日	測定時刻	測定者ID	測定者	測定場所	測定方法	測定回数
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:40:15	00000010	山田 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:40:02	00000007	山本 大介	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:40:39	00000004	林 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:40:23	00000006	中村 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:42:25	00000003	小林 健一	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:42:08	00000002	加藤 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:41:53	00000001	伊藤 健二	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:38:29	00000005	森田 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:34:19	00000008	山崎 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/21(Tue)	11:34:04	00000009	山口 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:32:58	00000001	伊藤 健二	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:32:43	00000010	山田 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:32:26	00000009	山口 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:31:50	00000008	山崎 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:30:57	00000007	山本 大介	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:30:42	00000006	中村 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:29:52	00000004	林 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:29:32	00000002	加藤 健	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:28:52	00000001	伊藤 健二	大塚11	位	1
OK	0.00mg/L	2024/05/14(Tue)	15:28:19	00000001	伊藤 健二	大塚11	位	1

専用アプリ
管理項目

- 判定(アルコール反応)
- 呼気アルコール濃度
- 発信元メールアドレス
- 測定年月日
- 測定時間
- 測定者ID
- 測定者
- 測定者(ローマ字)
- 測定者写真
- GPS測定場所
- 車両番号
- 管理者 / 点呼執行者、運行管理者
- 測定種類 / 測定種類①、測定種類②
- 測定方法
- 測定回数
- 疫病疲労・睡眠不足
- 日常点検
- 指示項目
- その他必要事項
- 自動車道路及び運行の状況
- 代行運転者に対する通告