

OTNet
OT アルコール
チェッカー

記録を1年間保存

【法改正】運転前後のアルコール検査が義務化



おきなわをつなぐ。
OTNet
<https://www.otnet.co.jp>

営業本部 ソリューション営業部
(098) 866-7715
(受付時間：平日 9:00～17:00)



事業者の皆様へ

アルコール検知器による飲酒検査が義務となります！

2021年11月10日、「道路交通法実施規則の一部を改正する内閣府令」が公布され、**社有車5台以上もしくは定員11人以上の自動車を1台使用する事業者**ごとに選任する必要がある安全運転管理者の義務として、新たに下記の業務が追加されました。法改正のポイントを押さえておきましょう。

2022年4月1日より施行：

- ・社員の**運転前後に酒気帯びの有無を目視で確認**すること
- ・酒気帯びの有無について**記録し1年間保存**すること

2023年12月1日より施行：

- ・**アルコール検知器を使って確認**すること
- ・**正常に機能するアルコール検知器を常備**すること



アルコールチェッカーの商品ラインナップは
裏面をご覧ください。

(※当社がオススメする電気化学式アルコールチェッカーは、“におい”では無く、アルコール成分を検知します。)

お申込みに関するご注意

- ・デザイン、仕様は、予告なしに変更する場合がございます。
- ・本商品の使用で飲酒運転等の違反・交通事故が防げるものではありません。
- ・納期、ご提供価格については、ご用命時に御見積書にてご案内いたします。
- ・本情報は、2023年8月18日時点となります。

詳しくは
裏面へ

【法改正】 運転前後のアルコール検査が義務化



OTNet
OT アルコール
チェッカー

記録を1年間保存



おきなわをつなぐ。
OTNet
https://www.otnet.co.jp

営業本部 ソリューション営業部
(098) 866-7715
(受付時間：平日 9:00～17:00)



・製品仕様

起動時間	約5秒 (アルコール反応時は最大2分)
測定範囲	0.000、0.050～2.500 mg / ℓ (0.005 mg / ℓ 単位で表示)
測定時間	約10秒以内
測定誤差	±0.025 mg / ℓ (0.005 mg / ℓ 時)
測定環境	-5℃～40℃
保管環境	-10℃～50℃
使用センサー	電気化学式センサー
使用電池	1.5 V 単三アルカリ乾電池 (2本)
電池寿命	連続使用で約2,000回
重量	198 g (電池2本含む)
寸法	133mm(H) x 64mm(W) x 33mm(D)
記憶容量	測定データ 500件分

据え置き用

電気化学式センサー搭載アルコール検知器

AC-015 ST II

高性能

高性能電気化学式センサーを搭載！
アルコール選択性に優れた
精度の高い測定が可能

簡単

スタートボタンを押して吹くだけ！

安心

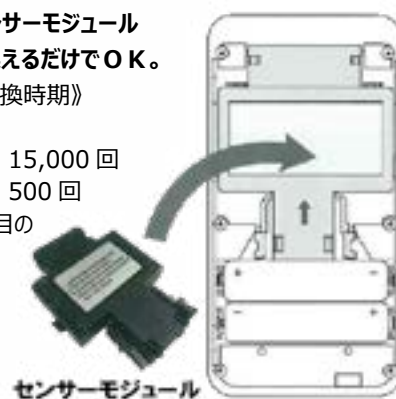
センサーモジュールは、お客様で交換可能！

脱着式のセンサーモジュール
なので差し換えるだけでOK。

《モジュール交換時期》

- ・1年
- ・使用回数：15,000回
- ・反応回数：500回

※上記三項目の
いずれかを
満たした時



本体メモリ
&
SDカード
対応

測定記録は本体メモリに加え
SDカードにも保存可能！

本体メモリには最大500件保存。

SDカードを媒体にしてパソコンでのデータ管理が可能。



製品番号	料金
AC-015 本体、PC 管理ソフト、 USB ケーブル、マウスピース 5 本	70,000 円 (税別)
送料 (3 万円以上の場合は無料)	2,100 円 (税別)

メーカー

株式会社東洋マーク製作所

計測記録統合管理ソフト (別売り)

特長・製品情報

■ AC-INT 【統合記録管理ソフト】

複数の場所で使用しているアルコール検知器 (AC-015ST II) の記録を統合管理することができます。さらに遠隔地で使用した AC-018 や AC-015 単体使用データの収集にも使用できます。(拠点間または社内ネットワーク接続が必要になります。)

計測データを収集するために、AC-INT 用にメールアドレスをご準備お願いします。

* 通常ご使用されているメールアドレスをご使用の場合メールソフト内受信トレイに計測データが混ざりますのでご注意ください。

製品番号	料金
AC-INT 専用管理ソフト (別売り)	40,000 円 (税別)

【法改正】 運転前後のアルコール検査が義務化

OTNet
OT アルコール
チェッカー

記録を1年間保存



おきなわをつなぐ。
OTNet
https://www.otnet.co.jp

営業本部 ソリューション営業部
(098) 866-7715
(受付時間：平日 9:00 ~ 17:00)



スマホ用

電気化学式センサー搭載アルコール検知器

AC-018

仕様	Bluetooth 機能搭載
センサータイプ	電気化学式センサー
吹き込み方式	専用マウスピース使用
バッテリー	単 4 アルカリ乾電池 2 本
電池寿命	400 回 ~ 500 回 (単体使用の場合)
起動時間	約 5 秒 ~ 約 120 秒
分析時間	約 5 秒以内 (0.15mg/L 環境温度 24℃ の場合)
制度	± 0.02mg/L (0.15mg/L に対して) ※ 1
測定範囲	0.000、0.050 ~ 2.000mg/L (0.050mg/L 未満は 0.000mg/L で表示)
表示最小単位	0.050mg/L 単位
結果表示時間	10 秒
自動電源 OFF	待機時間約 1 分後
使用温度湿度条件	0 ~ 40℃ (90% RH 以下)
保管温度湿度条件	~10 ~ 40℃ (推奨 20 ~ 70%RH 結露なきこと)
定期メンテナンス時期	リビルト品 交換方式 ※ 2
	使用回数 10,000 回・使用年数 1 年 いずれか先に達した時
本体メモリ	100 件
外部メモリ	microSD カード対応 (1 件で約 4 k バイト使用)
重量	82.7g (乾電池を含む)
サイズ	105 (縦) X 51 (横) X 17 (厚み) mm
通信インタフェース	Bluetooth (Low Energy Ver4.1)
主な適合規格	CE マーク EN 規格申請中

※ 1 工場出荷時の精度であり以降の精度を保証するものではありません
※ 2 リビルト品とは 使用済みセンサーや劣化したパーツを新品と交換し、劣化していない部品は再利用して組み立てた検知品です。厳しいチェックを行っている為、新品と同等の品質となっております。

簡単

スタートボタンを押して吹くだけ！

安心

※ 2 **リビルト品と交換 安価で合理的！**
(定期メンテナンス時期)
・使用回数 10,000 回
・使用年数 1 年経過
上記項目のいずれかが先に達した時
注 センサーの特性上、性能の低下をともないます。
精度を維持するために定期的なメンテナンスが必要です。

高性能

高性能電気化学式センサーを搭載！
アルコール選択性に優れた
精度の高い測定が可能

スマホ対応

ios・Android 端末に対応
iPhone/iPad 使用可

注 端末機種、OS のバージョンにより動作しない場合があります。
ご購入の前にお問合せいただくか、メーカー HP よりご確認ください。
特に Android 端末の OS は、キャリア、メーカー毎に独自にカスタマイズが
可能で多種多様な為、動作の事前確認が必要です。

本体メモリ
&
SD カード
対応

日時・測定記録は本体メモリと
microSD カードにも保存可能！

・本体メモリ最大 100 件保存
・microSD カードを使い PC でのデータ管理も可能
注 microSD カードはお客様に買い求めください
microSD カードは SDHC をお使いください

スマホと連動させて遠隔地でもメールで
記録が送信可能記録がデータで残せる！！



AC-018

専用アプリ

製品番号	料金
AC-018	35,000 円 (税別)
送料 (3 万円以上の場合は無料)	2,100 円 (税別)

メーカー

株式会社東洋マーク製作所

計測記録統合管理ソフト (別売り)

特長・製品情報

■ AC-INT 【統合記録管理ソフト】

複数の場所で使用しているアルコール検知器 (AC-015ST II) の記録を統合管理することができます。さらに遠隔地で使用した AC-018 や AC-015 単体使用データの収集にも使用できます。(拠点間または社内ネットワーク接続が必要になります。)

計測データを収集するために、AC-INT 用にメールアドレスをご準備お願いいたします。

* 通常ご使用されているメールアドレスをご使用の場合メールソフト内受信トレイに計測データが混ざりますのでご注意ください。

製品番号	料金
AC-INT 専用管理ソフト (別売り)	40,000 円 (税別)

【法改正】 運転前後のアルコール検査が義務化

記録を1年間保存

OTNet アルコールチェッカー

おきなわをつなぐ。

OTNet

https://www.otnet.co.jp

営業本部 ソリューション営業部
(098) 866-7715
(受付時間：平日 9:00～17:00)

ALC-PROII

業務用アルコール濃度測定システム

アルコール測定から、管理・記録まで。貴社の安心を支える信頼トータルシステム。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、初年度保守、初期セットアップ、送料）	¥515,200
ALC PRO II 本体	¥398,000
保守校正特別契約 II 初年度 年度自動更新	¥98,000
初期セットアップ	¥18,000
送料	¥1,200

＜オプション＞・マウスピース（25 個） ¥ 4,500 ・呼吸フィルター（5 個入り） ¥ 4,000 ・送料 1,200 メンテナンス費用（端末保守＋センサー交換） ¥ 98,000（半年 1 回 or 60,000 回使用時）

事務所設置型



ALC-miniIV IC

IC 免許証リーダー内蔵型アルコール検知器

かざす、測る、残す。わずか 7 秒、飲酒チェックの再標準。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、送料）	¥154,200
ALC mini IV IC 本体＋マウスピース 1 本＋記録用ロール 1 巻	¥153,000
送料	¥1,200

＜オプション＞年間保守契約（mini IV）初年度（任意契約となります）年度自動更新 ¥ 13,000
・マウスピース（25 個） ¥ 4,500 ・記録用ロール紙（20 巻） ¥ 2,800
・センサー交換費用 ¥ 8,500 1 年 or 15,000 回使用時）・送料 ¥ 1,200

事務所設置型



AC-015ST II

（AC-0-15 + パソコン計測管理ソフト）

AC-015 をパソコンと接続して、計測記録をパソコンで管理するセットです。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、PC 管理ソフト、USB ケーブル、マウスピース 5 本、送料）	¥72,100
AC 015 ST II 本体、PC 管理ソフト、USB ケーブル、マウスピース 5 本	¥70,000
送料（3 万円以上の場合送料無料）	¥2,100

＜別売＞・IC 免許証リーダー（AC 015PC IC） ¥ 50,000（免許証携帯・更新日の確認、ID 入力の簡素化！）
＜オプション＞・マウスピース（据置き用）10 本 ¥ 1,500 ・フィルターユニット 1 個 ¥ 1,000 ・送料 ¥ 2,100
※マウスピース、フィルターユニット、ストロー（市販）をご利用頂く事でより衛生的に使用できます。
センサー交換費用 ¥ 12,000（年 1 回 or 15,000 回）・送料 ¥ 2,100

事務所設置型



ALC-MobileII

遠隔地対応アルコール濃度測定システム

泊まり勤務時や長時間勤務時の飲酒点検。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、初年度保守、端末設定おまかせバック、送料）	¥91,000
ALC mobile II 本体セット	¥78,000
新保守校正契約 Mob 初年度 ※年度自動更新	¥10,000
端末設定おまかせバック	¥1,800
送料	¥1,200

＜別売＞ ALC Rec（標準版 4.0 アプリ） ¥ 58,000（記録をデータ保存、管理ができます）
＜オプション＞マウスピース 25 個） ¥ 4,500 ・送料 ¥ 1,200

持運び型



AC-018

iOS 対応機器

個人の健康管理用から業務使用（中間点呼）に最適なアルコール検知器。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、マウスピース 5 本、送料）	¥37,100
AC 018 本体	¥35,000
送料（3 万円以上の場合送料無料）	¥2,100

＜別売＞統合管理ソフト AC INT ¥ 40,000（記録をデータ保存、管理ができます！）
＜オプション＞マウスピース（スマホ用）10 本セット ¥ 1,000 ・送料 2,100
センサー交換（リビルト品） ¥ 20,000（年 1 回 or 10,000 回使用）・送料 ¥ 2,100

持運び型



AC-016

ハンディタイプアルコール検知器

アルコールに対する選択性に優れた電気化学式センサーを搭載。

様々な拡張対応可能

初期費用（本体、初年度保守、送料）	¥15,100
AC 016 本体	¥13,000
送料（3 万円以上の場合送料無料）	¥2,100

＜オプション＞マウスピース（10 本セット） ¥ 1,000 ・送料 ¥ 2,100
センサー交換（リビルト品） ¥ 8,500（年 1 回 or 1,000 回使用）・送料 ¥ 2,100
※ AC016 のセンサー交換は本体ごとの交換（リビルト品）対応となります。交換のご発注をいただきますと、先にメーカーよりリビルト品をご送らせていただきます。リビルト品がお手元に届きましたら、同梱しております送り状にてご使用済みの AC-016 をご返却お願いいたします。メーカーよりリビルト品発送時の送料は別途請求。またご返却の際も（¥2,100）がお客様負担となります。

持運び型



株式会社東洋マーク製作所 製

【法改正】 運転前後のアルコール検査が義務化

記録を1年間保存

OTNet

OT アルコールチェッカー



おきなわをつなぐ。

OTNet

https://www.otnet.co.jp

営業本部 ソリューション営業部

(098) 866-7715

(受付時間：平日 9:00 ~ 17:00)



測定記録・統合管理ソフト (AC-INT)

複数の拠点の「アルコール測定記録」を統合し管理可能。さらに無料スマートフォン・アプリ「どこでも AC」を利用した遠隔地での測定記録を受信出来ます。(AC-018 のみ iOS/iPhone・iPad の利用が可能)

管理拠点



AC-015ST II & PC

計測結果をメールで送信



AC-018 & スマートフォン

特長・製品情報

■ AC-INT【統合記録管理ソフト】

複数の場所で使用しているアルコール検知器 (AC-015ST II) の記録を統合管理することができます。さらに遠隔地で使用した AC-018 や AC-015 単体使用データの収集にも使用できます。(拠点間または社内ネットワーク接続が必要になります。)

計測データを収集するために、AC-INT 用にメールアドレスをご準備お願いします。

* 通常ご使用されているメールアドレスをご使用の場合メールソフト内受信トレイに計測データが混ざりますのでご注意ください。

製品番号	料金
AC-INT 専用管理ソフト (別売り)	40,000 円 (税別)

ご確認事項

- 拠点毎の社用車の保有台数は？
※義務化は拠点毎に 5 台以上ですが、全社統一させる為に 4 台以下の拠点も導入検討をお勧めします。
- 拠点毎の社用車のご利用者数は？ (一番利用者数が多い拠点で何名くらいですか？)
※据え置き用 (AC-015) は 1 台あたり 30 名くらいまでが推奨です。
- 出張や直行直帰はありますか？ ある場合、何名くらいですか？
※スマホ用 (AC-018) のご利用をお勧めします。

AC-015 (据え置き用) のご利用方法と免許証リーダについて

- ▼ご利用方法
- AC-015 (据え置き用) と PC はケーブルで接続します。PC には専用管理ソフトをインストールしておきます。
- ご利用方法はアルコールチェッカーに 吹いた後、PC のソフトの画面で自分の ID を入力します。自分の氏名が表示されるのでリターンキーを押すとデータがソフトに取り込まれます。
- ▼免許証リーダ
- 免許証リーダがあると、免許証をかざすだけで ID 入力は不要。
- 免許証不携帯が防止できる。
 - 免許証の情報を登録をするため、更新漏れが防止できる。



AC-018 (スマホ用) のご利用方法について

- ▼ご利用方法
- AC-018 (スマホ用) とスマホは Bluetooth で接続します。スマホにはアルコールチェッカーの無料アプリをインストールしておきます。
- ご利用方法はアルコールチェッカーに吹いた後、スマホのアプリで自分の名前をプルダウンで選択し、データを統合管理ソフト (AC-INT) をインストールした管理者の PC メールで送信します。
- 統合管理ソフトは据え置き用のアルコールチェッカー (AC-015) のデータも集約させることが可能です。



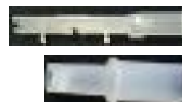
統合管理ソフト (AC-INT) の表示画面について

統合管理ソフト (AC-INT) で集約したデータの PC の画面は以下のようなイメージとなります。



アルコールチェッカーを複数人で共有する利用方法について

- 100 均のストローをマウスピースに挿して使用する。
※ストローの太さ：6 mm が適当
アルコールチェッカーの横に適当な長さにしたストローを箱に入れておいて利用し、終わったら捨てる。次の人はまた 1 本取って使用し、終わったら捨てる。
- マウスピースを人数分購入し、My マウスピースとして使用。
・AC-015 (据え置き用)：1,500 円 (10 本)
・AC-018 (スマホ用)：1,000 円 (10 本)
- マウスピースに付属の My フィルタユニットを挿し、ストローを指して使用する。
・フィルタユニット：1,000 円 / 個
※③が一番衛生的で、本体に唾液や食べかす等が入りにくいというメリットもございます。



センサー交換について

- ▼ AC-015 (据え置き用)
- 15,000 回もしくは 1 年
 - センサー交換代 定価：12,000 円

- ▼ AC-018 (スマホ用)
- 10,000 回もしくは 1 年
 - リビルト品への交換代 定価：20,000 円

※ AC-015 はセンサーのみの交換ですが、AC-018 はセンサー交換ではなくリビルト品 (本体) 交換となります。

※ 1 年での交換は任意です。1 年で 1 万回もしくは 1 万 5 千回使用しなかった場合でもご利用可能です。(制限回数使用されると液晶画面に制限回数に達した旨表示されます。)

※ 年数が経過すると自然劣化し、正しい数値が出なくなったり反応しなくなることもある為、定期的な交換をお勧めします。

安価なタイプのアルコールチェッカーについて

- ▼安価なタイプのアルコールチェッカー
- ①センサーの質が悪い (半導体センサー)
⇒匂いで検知している。ミントの飴でも反応することあり。
⇒ご提案の製品は「電気化学式センサー」で質がいい。(アルコールの成分を分解して検知)
 - ②利用回数が少ない
⇒5 千回くらいで 1,000 回
⇒センサーのみの交換ができないため長い目でみると費用がかかる。
(5 年比較で 1 日 12 回以上の利用が分界点)
 - ③データで記録が残せない。



AC-018 (スマホ用) と統合管理ソフトのメールアドレスについて

- AC-018 (スマホ用) はデータをスマホからメールで統合管理ソフト (AC-INT) をインストールした PC へ送信します。
統合管理ソフトは正にメールを受信するようにデータを取り込みます。
(3 分毎にデータを自動取込みする設定も可能)
- AC-018 で利用可能なメールアドレスは、iOS は iCloud メール Android は G メールのみ利用可能です。
- 受信側の PC のアドレスは何でも OK です。アルコール検知用に別途、専用メールアドレスを作られることをお勧めします。
ただ、ご利用のメールサーバが「POP」である必要があります。「IMAP」の場合、統合管理ソフトが利用できない為、別途 G メールアドレスを取得して頂き、そのアドレスでご利用頂く形となります。