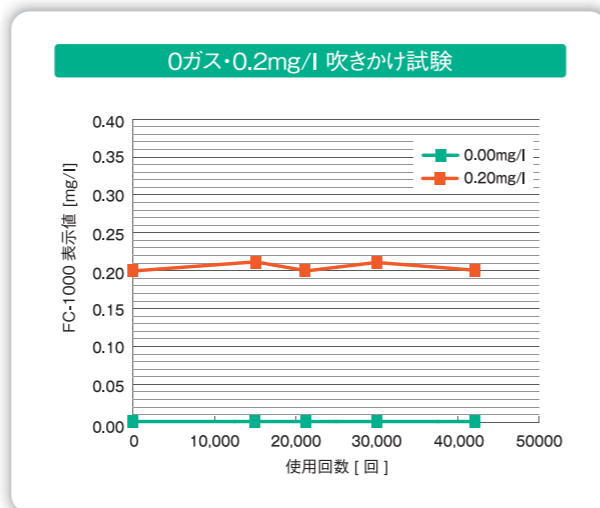


高精度・高品質

- **信頼性の高い燃料電池式センサーを採用**
呼気に含まれるアルコール以外には反応しにくく、消費電力ゼロ(回路動作時除く)の、きわめて信頼性が高い燃料電池式センサーを採用。
- **プロ仕様として安心の高精度**
毎日の運行管理業務が安心して行えるよう、プロ仕様として、高精度の測定能力を実現しています。
- **徹底したトレーサビリティ管理による品質保証**
商品ごとに付与したシリアル番号により、生産時の履歴が分かるように記録(トレーサビリティ)を残しています。導入いただいたお客様より「タニタサービスセンター」に調査依頼の連絡があった場合、弊社ではこの記録を利用し、返却された商品のセンサー感度、応答性の変化を生産時の記録を踏まえ、状況に応じて報告書を提出、電話連絡、メール等で回答できるように、サポート体制を構築致しました。



0.00mg/lガスと0.20mg/lのガスを連続暴露した結果です。試験の結果、40,000回以上経過しても感度変化は5%程度であり、アルコールガスに連続的にさらされた場合でも、本アルコール検知器は非常に安定した特性を示すことが確認されています。またエアークラス(0.00mg/lガス)は常時0であることも確認済みです。

FC-1200 仕様

- **本体価格**：¥50,000(税別)
- **管理ソフト**：¥40,000(コーポレートライセンス*(税別) USBシリアルケーブルFC-1200SE 1本付属)
- **センサー寿命**：1年、または測定回数20,000回(どちらか早い方)
- **保証**：1年(本体のみメーカー保証)

*1本のソフトウェアで同一企業内の複数ユーザーが利用可能です。他企業への配布、WEBへのアップ等は違法となりますのでご注意ください。

製品名	アルコールセンサー
検知方式	燃料電池式ガスセンサー
測定対象	呼気中アルコール濃度
センサー寿命	以下のどちらか早い方でメンテナンスを実施。 ・20,000回*1の測定相当(センサー使用時間累計55時間以上) ・センサー使用日数365日以上経過した場合 *センサーの使用時間累計55時間もしくは使用期間365日経過で、本体LCDに「SENSOR」が点灯。 センサーの使用時間累計58時間もしくは使用期間400日経過で使用できなくなります。
乗務員ID登録	ID-1、ID-2、ID-3
メモリー	300件(ID-1×100件、ID-2×100件、ID-3×100件)
表示方法	LCD表示
測定範囲	0.05~0.25mg/l
最小目盛	0.01mg/l
電源	DC3V 単3アルカリ乾電池(LR6)×2本
電源(シガーアダプター)	DC12V/24Vシガーソケット対応
使用温度	5℃~35℃
保管温度	0℃~40℃
外形寸法	D33×W72×H145mm
質量	約212g(電池含む)
主な材質	本体:ABS樹脂 マウスピース:PP樹脂 ストローホルダー:ABS樹脂 センサーキャップ:ABS樹脂
生産国	中国

*1 0.05mg/l以上の呼気測定を続けた場合、センサー使用時間が短くなります。

付属品	
取扱説明書	1冊
保証書	1枚
お試し用乾電池(単3アルカリ乾電池(LR6))	2本
収納ハードケース(D297×W210×H64mm)	1個
専用マウスピース	3本
専用センサーキャップ	1個
ストローホルダー	1個
シガーアダプター	1個
専用通信ケーブル(RS232C)	1本



▲本体と付属品

■オプション

商品名	品番	価格(税別)
マウスピース 10本入り	FC-10MP1	¥2,000
唾液防止マウスピース 3本入り	FC-10SA	¥2,000
スタンド	FC-10S	¥2,000
ストローホルダー 10個入り	FC-025H	¥2,000
専用通信ケーブル(RS232C)	FC-1200RS	¥2,000
シガーアダプター	FC-1200CI	¥2,000
ACアダプタ	FC-10AC	¥3,000
簡易点検キット(点検用アルコール、アタッチメント)	FC-10TE	¥3,000
スターターキット(スタンド、PC用通信ケーブル、簡易点検キット)	FC-10ST	¥5,000
USBシリアルケーブル	FC-1200SE	¥5,200

⚠ 道路交通法第65条には、「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、飲酒の有無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の責任を負いません。

株式会社 **TANITA** <http://www.tanita.co.jp>

*本 社 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 03(3968)2111(代表) FAX03(3968)2661
 *東京営業所 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 03(3558)8111(代表) FAX03(3558)0335
 *大阪営業所 〒577-0013 東大阪市長田中1-3-15 06(6784)2811(代表) FAX06(6784)2778
 *名古屋営業所 〒465-0072 名古屋市長区牧の原2-707 052(704)2201(代表) FAX052(704)2221
 *福岡営業所 〒812-0882 福岡市博多区麦野4-2-6 092(575)5761(代表) FAX092(575)5617
 *北日本営業所 〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1 0187(66)2144(代表) FAX0187(66)2145

* (株)タニタ秋田 〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1 0187(66)2122(代表)

お客様サービス相談室 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 ナビダイヤル 0570(099)655 受付時間 9:00~18:00(土日祝日を除く)

TANITA Corporation

*はISO9001の認証登録事業所

◎表示価格をはじめ、このカタログの内容は2014年4月現在のものです。
 ◎商品のデザイン・仕様・価格は変更になることもありますのでご了承ください。
 ◎商品の色は印刷の関係で実物と若干異なる場合があります。

多彩なニーズに応える高機能アルコール検知器 FC-1200



- 高速測定
- ハンディタイプ
- 大型LCD
- 残寿命表示

高品質で使いやすくコストパフォーマンスに優れたアルコール検知器

ALBLO アルブロ
FC-1200



設置型でも単独でも使える汎用モデル

設置型：PCとつないで使用 緑ナンバーの事業者様

特長1 パソコンでつないで測定するだけの簡単操作

RS-232C通信ケーブル(付属)でFC-1200とPCをつなぐ。スピーディに管理できます。

シリアル(D-sub9ピン)ポートがないPCをお使いの方は、オプションもしくは市販のUSBシリアル変換ケーブルをご購入ください。
推奨品(動作確認品)：「BUFFALO製:BSUSRC06シリーズ」

特長2 充実のアプリケーション

■測定結果は、顔写真とともに管理者のPCにリアルタイムで転送
測定日時・測定者の顔写真が確認できるので、なりすましでの測定を防止します。

■測定結果はCSV出力可能
管理しやすいフォーマットに加工できます。

■アラートメール機能で管理者様も安心

①数値が表示された場合、あらかじめ登録した管理者(最大3人)に自動でメールが送信されるので、見逃しが防止できます。

②測定データは暗号化処理を行いますので、元データの改ざんが防止できます。

■乗務員等の登録や削除が簡単なインポート、エクスポート機能
エクセルの表に追加や削除をしてデータをつくるだけで、アプリケーションにリストがアップされます。



使用例

- RS-232C通信ケーブル(付属)でFC-1200とPCをつなぐ。
- パソコンのアプリを起動
- 「乗務員ID」を入力し、「OK」ボタンを押してFC-1200の電源をON。
- 画面の指示に従って測定(吹きかけ)スタート。※顔写真は自動で撮影されます。
- 測定完了後「Manager-データ一覧」ページにて結果を確認。



※パソコンにカメラが搭載されていない場合は別途WEBカメラが必要となります。WEBカメラはタニタでは販売しておりません。市販のWEBカメラをご購入ください。
推奨機種(動作確認機種)：「ロジクール社:HD WEBCAM C270」
※事前にFC-1200接続の「COM」の設定が必要になります。
※事前に「乗務員管理情報」を登録する必要があります。

単独で使用 白ナンバーの一般事業者様

特長1 個人識別可能。最大3人まで登録でき、各100件までのデータが保存できます。ID1、2、3に8桁の乗務員IDが登録できます。100件を超えた場合は古いデータから自動的に上書きされます。

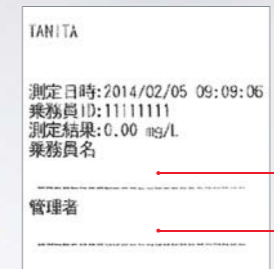
特長2 記録の取り出しが可能
専用ソフトを使うと3人分のデータが100件ずつ取り出でき記録・管理できます。

特長3 サーマルプリンター※で結果を直接印刷できます。

FC-1200本体と市販のサーマルプリンターが接続すると、結果を印刷できます。印刷物は運行記録として保管できます。

※サーマルプリンターはタニタでは販売しておりません。市販のサーマルプリンターをご購入ください。
推奨品(動作確認機種)：三栄電機株式会社:BL2-58S (RS232C)

▼プリントアウト例



登録番号ボタン
乗務員の
手書きサイン欄
管理者の
手書きサイン欄

サイン済のものを保管することで管理できます



「本体メモリ取り込み」ボタンで取り込み完了。データの欠損が防止できます。

※100件を超えた場合は古いデータから順に上書きされます。
※3人分のID登録が可能です。

使用例



■デジタルタコグラフ(デジタコ)と直接連動できるモデルもございます。
デジタルタコグラフ(デジタコ)DTS-C1(富士通グリーンブトランストロン製)と直接連動できるFC-1200Fもご用意しております。FC-1200Fとの連動で、運行支援クラウドITP-WebServiceでの管理も可能となります。写真が必要な場合は、DTS-C1Dとつなげることで、写真付きでの測定も可能です。詳しくは、富士通デジタコ取扱店までお問い合わせください。

定期メンテナンス

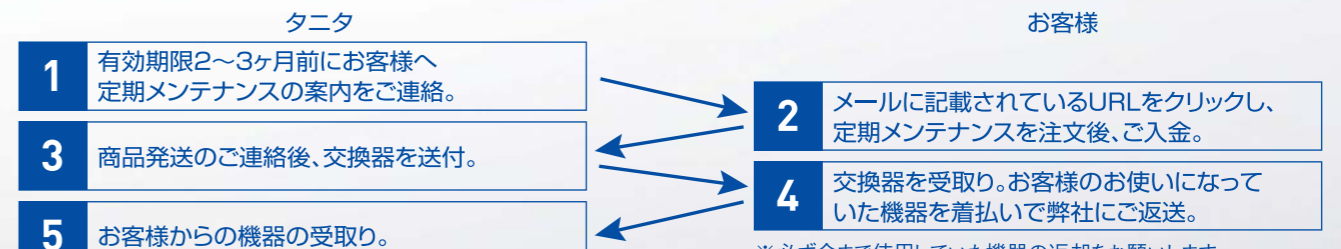
●精度保証のため、定期的にメンテナンスが必要です。

- 条件：以下のどちらか早い方でメンテナンスを実施。
- ・20,000回^{※1}の測定相当(センサー使用時間累計55時間以上)
 - ・センサー使用日数365日以上経過した場合

※センサーの使用時間累計55時間もしくは使用期間365日経過で、本体LCDに「SENSOR」が点灯。センサーの使用時間累計58時間もしくは使用期間400日経過で使用できなくなります。
※1:0.05mg/L以上の呼気測定を続けた場合、センサー使用時間が短くなります。

●メンテナンス3回パック¥13,000(税別)×3回、またはメンテナンス1回¥20,000(税別)のどちらかを選択できます。

定期メンテナンスの流れ

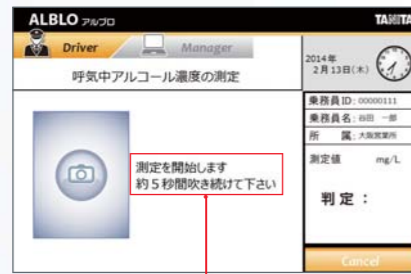


※必ず今まで使用していた機器の返却をお願いします。ご返却いただけない場合は、¥10,000(税別・事務手数料含む)を請求させていただきますのでご了承ください。

解約について

- メンテナンス契約を契約から1年以内に解約した場合、返金はいたしません。
- 定期メンテナンス3回パックを選択いただいた場合、メンテナンス毎に請求させていただきます。3回継続せずに途中解約した場合は、¥10,000(税別・事務手数料含む)を請求させていただきますのでご了承ください。

▼イメージ 1



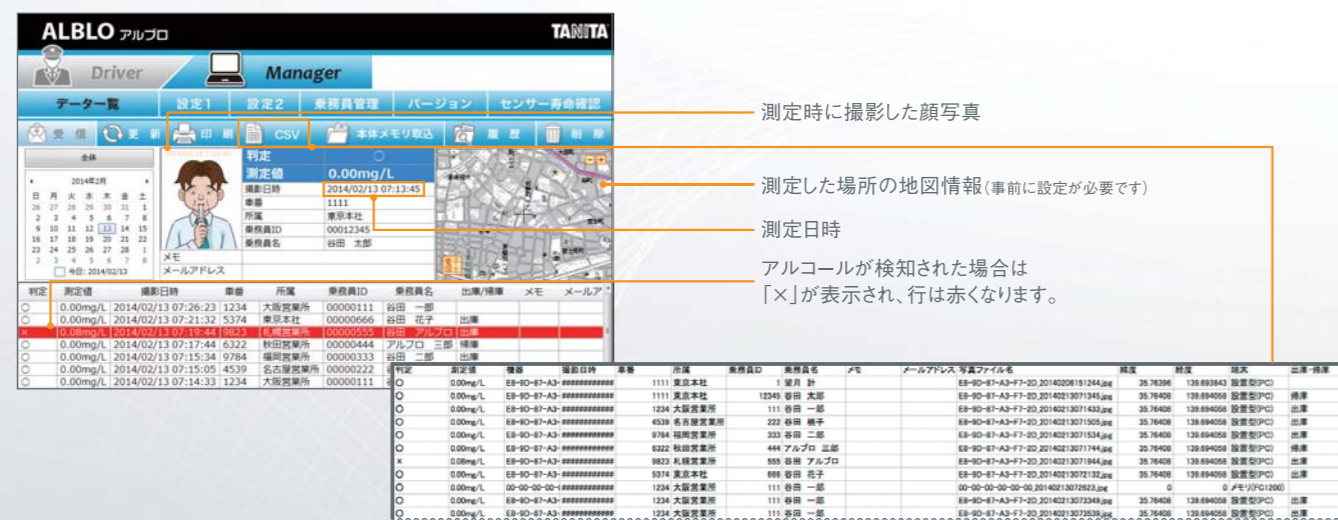
操作手順が表示されるので誰でも簡単に測定できます。

▼イメージ 2



撮影された顔写真が表示されます。

▼管理者PC画面



測定時に撮影した顔写真

測定した場所の地図情報(事前に設定が必要です)

測定日時

アルコールが検知された場合は「×」が表示され、行は赤くなります。

▲CSV出力イメージ

※アプリケーションの仕様・デザインは予告なく変更になる場合があります。