

ALC-miniV IC システム構成



	A	B	C	D	E	F	G
1	1001 トウカイ タロウ	0	2017/6/6	7:32:55	233	928	
2	1210 ブジヤマ ノボル	0	2017/6/6	7:34:08	254	928	
3	2503 ヨシテ マスヨ	0	2017/6/6	7:35:10	255	928	
4	1360 ナイ サイフウ	0	2017/6/6	7:35:54	258	928	
5	1233 スルガノ サヤコ	0	2017/6/6	7:37:12	257	928	
6	3003 アツハ ライゾウ	0.087	2017/6/6	7:40:23	258	928	
7	1153 カイトウ テンコ	0	2017/6/6	7:41:36	259	928	
8	1241 シオウヘイ フジオ	0	2017/6/6	7:43:02	280	928	
9	2003 アルコ ミニヨ	0	2017/6/6	7:52:34	281	928	
10	2508 ヒガシバ タクロウ	0	2017/6/6	7:55:08	282	928	



USB メモリ標準付属。
パソコンにて、各種ソフトをつかった
データ管理が行えます。

運転免許証・社員カード対応 プリンター一体アルコール測定器

ALC-miniV IC

Alcohol Recording System for business



かざす、はかる、残す

わずか7秒、
社員証でアルコールチェック

ALC-miniV IC の主な特徴

製品名	ALC-mini V IC	測定時間	約10秒(アルコール未検出(0.000mg/L)時)
測定方法	呼吸中アルコール濃度測定(専用マウスピース使用)	測定結果表示時間	約3秒(アルコール未検出(0.000mg/L)時)
センサー部	燃料電池センサー	電源	ACアダプター 入力:AC100V 50/60Hz 出力:DC6V 2.5A
印字・表示単位	mg/L	時計精度	平均年差 ± 3分(使用環境が25°Cの場合)
表示方式	測定器状態と測定結果を液晶表示	使用電池(内蔵)	CR2032 × 1
測定範囲	0.050 ~ 1.000mg/L ^{※1}	電池寿命	約5年(使用環境により変化)
分解能	0.001mg/L	オートカッター(内蔵)	バーシャル、フルカット
製品形状タイプ	プリンター&IC免許証リーダー一体型本体 + ハンディユニット	測定毎のロール紙使用量	標準設定時 約34mm(30Mロール紙使用時、約850回測定)
本体サイズ	奥行241.5mm 幅235.4mm 高さ134.5mm	使用可能ロール紙サイズ	用紙幅58mm ロール径 最大Φ50mm
重量(本体)	約1.150g	使用可能ロール紙	サーマル用紙 ※サーマルタイプ用紙の使用は出来ません
重量(ハンディユニット)	約110g	校正時期	使用開始より12ヵ月、または測定回数15,000回 どちらか早く満了した時点(校正は有償) ^{※2}
使用環境	10 ~ 40°C(90%RH以下 結露なきこと)	ID登録数	最大50名
保存環境	-10 ~ 50°C(90%RH以下 結露なきこと)	製品保証期間	1年間(ハンディユニットの校正は除く)
ウォームアップ時間	約60秒(測定環境が25°C以上の場合)		

注1 0.050mg/L未測はすべて0.000mg/Lと表示されます。注2 12ヵ月に満たなるとも15000回の使用で校正となります。

ALC-miniV IC 価格表 (税込価格)

本体価格	ALC-miniV IC本体	¥140,800	ALC-miniV ICには故障、破損、精度調査など対応する「年間保守契約」メニューがございます。	
	記録用ロール紙	¥3,080	セントパックによる修理や、代替機貸し出しがされます。(オンサイトサービスはございません)	
	専用マウスピース(25A分入り)	¥4,950	未契約の場合、故障修理、精度調査、代替機貸し出し等は、すべて実費となります。	
	送料(北海道、沖縄、その他一部地域を除く)	¥1,100		
維持費(必須)	測定器校正(15000回おしはしは12ヵ月、どちらか早く満了した時点で交換校正)	¥8,800	パネル交換	¥17,512
	年間保守契約	¥13,200	ICリーダー	¥13,200
オプション	機器引き取り調査 基本料(技術調査費用)	¥8,250	ACアダプター	¥4,620
	代替機貸し出し(引き取り調査の間)	¥4,400	メイン基板	¥36,300
スポット費用	部品交換	実費	接続ケーブル	¥1,386
			電源基板	¥4,400
社員証作成	カード代1枚(ICカード代・表裏印刷代)	¥1,430	プリンター部費交換	¥9,570
			ハンディユニット基板	¥21,780
			液晶パネル	¥10,230
			USBメモリ	¥3,080

※その他別途見積もり

表1(デザインから選択) 裏(固定デザイン)

ハンディユニット交換は約2秒

アルコール測定のためのセンサー部分であるハンディユニットの校正(有償)を定期的に行うことで、アルコール測定精度を保持します。
交換方法はハンディユニットをご注文頂き、新しいハンディユニットにケーブルを付け換えるだけです。

交換手順

1 校正時期が来たら東海電子フリーダイヤルへご連絡ください。ご注文後、4営業日以内に新しいハンディユニットが届きます。
※地域によってはお届け日があります。



2 ワンタッチで、新しいハンディユニットへの交換が可能です。



3 取り外したハンディユニットは、弊社までご送付下さい。(送料は弊社負担)

ご注意

道交法第65条には、「何人も、酒気を帯びて運転してはならない」と遵守事項が定められています。本製品を、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使用したり、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。関係する販売および製造業者は、本製品を利用するとしないに関わらず、法的に認められない行為や損害事件に対し、一切の責任を負いません。

●本カタログに掲載しております価格には配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●このカタログの内容は2022年7月現在のもので、仕様、価格、デザインなどは、予告なしに変更することがあります。●写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。

東海電子株式会社

www.tokai-denshi.co.jp

[本社] 〒419-0201 静岡県富士市厚原247-15 TEL:0545-67-8988
[営業所] 札幌・仙台・東京・静岡・名古屋・大阪・広島・福岡

【製品に関するお問い合わせ】

E-mail : info@tokai-denshi.co.jp

TEL : 一般事業者、その他のお客様 03-4233-2005

運輸事業者のお客様 03-4233-2006
(鉄道、航空、海運業界の方はこちら)

月～金曜日 午前9時～午後5時(土・日・祝日・年末年始を除く)

A14-09



洗練されたフォームに秘めた、精密さと高機能

これ1台で対面のアルコール+免許証のチェック、測定結果のプリントが可能。コンパクトサイズのALC-miniIVは設置場所も選びやすく、様々な業務の安全管理者様にお勧めです。



- ICリーダー内蔵
(社員証チェック可)
- プリンター不要
- PC不要

運転免許証・社員カード対応 プリンター一体アルコール測定器

ALC-miniIV IC

Alcohol Recording System for business

フォーマットは3種あり、必要に応じて設定メニューから切り替えができます。測定結果はプリントアウト。

■印字フォーマット

1. 英字書式：一般企業（道交法非対象）
2. 漢字書式：一般企業（道交法非対象）
3. 道路交通法対応書式：緑・白（運輸法令、道交法対応書式）

*デフォルト設定は1とし、設定メニューから切り替え可能。

1. 英字書式：
一般企業（道交法非対象）6行

```
DATE 2019/03/03
TIME 12:34:56
Result 0.000mg/L
TEST 12121
1011 トウカイタロウ
LICENCE 123day
```

2. 漢字書式：
一般企業（道交法非対象）6行

```
日付 2019/03/03
時間 12:34:56
測定結果 0.000mg/L
測定回数 12121
1011 トウカイタロウ
免許証有効期限 123day
```

3. 道路交通法対応書式：緑・白
(運輸法令、道交法対応書式) 16行

```
日付 2019/03/03
時間 12:34:56
測定結果 0.000mg/L
測定回数 12121
1011 トウカイタロウ
免許証有効期限 123day
車番 ( )
測定場所 ( )
事務所  その他 ( )
確認方法  対面  電話
確認  OK  NG
確認者名 ( )
メモ ( )
ALC-miniIV IC S/N
XXXXXXXXXX
```

設定で
切り替え可能

測定結果は内蔵プリンターで印刷。
測定日時、結果、乗務員名、免許証の有効期限が印字されますので記録の保存に便利です。また、免許証の有効期限が出ますのでうっかり失効も防止します。



非接触ICカードリーダーとプリンターとアルコール検知器を一体化

NFCリーダーを内蔵することで、IC運転免許証、IC社員証、交通系ICカード等、マルチ認証を実現。かざして、測るというシンプルな操作性と、プリンター出力とUSBメモリという確実な記録保存を両立。企業の管理に特化した、PC要らずのエントリーモデル。



測定は4秒息を吹き込むだけ

アルコール測定は4秒間息を吹き込むだけです。専用マウスピースを使用することでブレのない測定が可能。また、測定者別に専用マウスピースをお持ちいただくことで衛生面でも優れています。



燃料電池式センサーで測定

たばこの煙や体質等による誤反応が起きにくい「燃料電池式センサー」を搭載。また、使用期限が近づくと自動でお知らせを印字、センサー交換（有償）を行うことで常に安定した測定が可能です。

