

ALC-miniIV 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	253	926
2	1210 フジヤマ ノボル		0	2017/6/6	7:34:08	254	926
3	2503 ヨツテ マスヨ		0	2017/6/6	7:35:10	255	926
4	1360 テイ サイゾウ		0	2017/6/6	7:35:54	256	926
5	1238 スルガノ サチコ		0	2017/6/6	7:37:12	257	926
6	3003 アツハ ライゾウ	0.087	0	2017/6/6	7:40:25	258	926
7	1155 カイトウ デンコ		0	2017/6/6	7:41:36	259	926
8	1241 シオクバ フジオ		0	2017/6/6	7:45:02	260	926
9	2003 アルコ ミニヨ		0	2017/6/6	7:52:34	261	926
10	2506 ヒガシバ タクロウ		0	2017/6/6	7:55:08	262	926
11							



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。

ALC-miniIV IC の主な特徴

製品名	ALC-mini IV IC
測定方法	呼気中アルコール濃度測定(専用マウスピース使用)
センサー部	燃料電池センサー
印字・表示単位	mg/L
表示方式	測定器状態と測定結果を液晶表示
測定範囲	0.050 ~ 1.000mg/L 注1
分解能	0.001mg/L
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
本体サイズ	奥行241.5mm 幅235.4mm 高さ134.5mm
重量(本体)	約1,150g
重量(ハンディユニット)	約110g
使用環境	10 ~ 40℃ (90%RH 以下 結露なきこと)
保存環境	-10 ~ 50℃ (90%RH 以下 結露なきこと)
ウォームアップ時間	約60 秒(測定環境が25℃以上の場合)

測定時間	約10秒(アルコール未検出(0.000mg/L)時)
測定結果表示時間	約3秒(アルコール未検出(0.000mg/L)時)
電源	ACアダプター 入力:AC100V 50/60Hz 出力:DC6V 2.5A
時計精度	平均年差 ± 3分(使用環境が25℃の場合)
使用電池(内蔵)	CR2032 × 1
電池寿命	約5年(使用環境により変化)
用紙のカット方式	オートカッター(連続、パーシヤル、フルカット)
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)
使用可能ロール紙サイズ	用紙幅58mm ロール径 最大Φ 50mm
使用可能ロール紙	サーマル用紙 ※シールタイプ用紙の使用は出来ません
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) 注2
I D登録数	最大50名
製品保証期間	1年間(ハンディユニットの校正は除く)

注1 0.050mg/L 未満はすべて0.000mg/Lと表示されます。注2 12ヵ月に満たずとも15000回の使用で校正となります。

ALC-miniIV IC 価格表 (税込価格)

本体価格	ALC-miniIV IC本体	¥169,400
	記録用ロール紙	¥3,850
	専用マウスピース(25人分入り)	¥6,050
維持費(必須)	測定器校正(15000回若しくは12ヶ月、どちらか早く満了した時点で交換校正)	¥8,800
オプション	保守校正契約	¥20,900
	機器引き取り調査 基本料(技術調査費用)	¥8,250
	代替機貸し出し(引き取り調査の間)	¥4,400
スポット費用	部品交換 実費	
社員証作成	カード代1枚(ICカード代・表裏印刷代)	¥1,760

※その他別途見積り

ALC-miniIV ICには故障、破損、精度調査など対応する「保守校正契約」メニューがございます。			
センドバックによる修理や、代替機貸し出しが含まれます。(オンサイトサービスはございません)			
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。			
パネル交換	¥41,470	ICリーダー	¥27,027
ACアダプター	¥4,620	メイン基板	¥47,476
接続ケーブル	¥3,190	電源基板	¥24,739
プリンター部費交換	¥38,324	ハンディユニット基板	¥28,332
液晶パネル	¥31,640	USB メモリ	¥3,190
表面は2つのデザインから選択できます。			
1枚から作成が可能です。			

仕舞荘

東京港区平塚5-10-1

〒105-8501

東京都港区平塚5-10-1

名義 荒川 太郎

Tamaki Taro

【オプションサービス】

販売価格に20%以上追加 1台別

送料

保証

保守

修理

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張

出張



表(2デザインから選択) 裏(固定デザイン)

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

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



J-BAC
認定品

認定番号
JB10001-15

東海電子株式会社

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公式ネットショップ「運輸安全SHOP」にてご注文ください。ご注文後、1〜2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異なります。

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うちに問わず、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2025年1月現在のものです。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、海運業界の方もこちら)

月～金曜日 午前9時～午後5時(土・日・祝日・年末年始を除く)

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

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 123 day

2. 漢字書式：
一般企業(道交法非対象) 6行

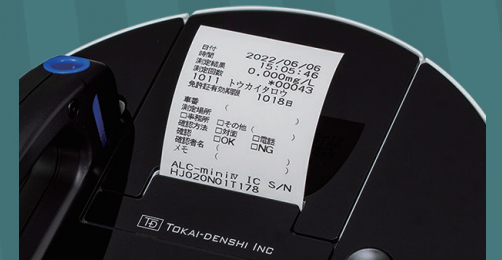
日付 2019/03/03
時間 12:34:56
測定結果 0.000mg/L
測定回数 12121
1011 トウカイタロウ
免許証有効期限 123 day

設定で
切り替え可能

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 123日
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
XXXXXXXXXXXX

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です。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。

