

クラウド連携 × マイナ免許証対応で点呼業務を革新するアルコール検知器
ALC-mini V 販売開始のお知らせ

アルコール検知システム、自動点呼システム、運行管理システム、安全運転管理システム、労働安全衛生システムを開発・販売する東海電子株式会社(本社：静岡県富士市 代表取締役 杉本 哲也)は、この度、測定結果を無線 LAN (Wi-Fi) により自動送信し、クラウドにて閲覧可能なアルコール検知器『ALC-mini V』を発売致します。

1) クラウド連携型・IC/マイナ免許証・社員カード、プリンター 一体型アルコール検知器

2017年9月より、非接触 IC カードリーダー・プリンター・アルコール検知器を一体化した『ALC-mini V』を販売してまいりましたが、この度、その後継機となる New モデル『ALC-mini V』をリリースいたします。従来の機能と操作性は踏襲しつつ、無線 LAN (Wi-Fi) により測定結果を運輸安全 PRO (ALC-Web) に自動送信し、クラウド上での確認、管理が可能となりました。

さらに、新たにマイナンバーカード一体型運転免許証 (マイナ免許証) にも対応し、今後の制度変更にも安心してご活用いただけるアルコール検知器です。

2) ALC-mini V が実現する主な機能・ソリューション

① 測定結果のクラウド自動保存

測定データを「運輸安全 PRO (ALC-Web)」へ自動送信、測定結果の一元管理とリアルタイム確認を可能にし、アルコールチェックを“測るだけ”から“管理する”仕組みへ進化。

② マイナ免許証対応 (IC 免許証との併用可)

マイナンバーカード一体型運転免許証に対応、従来の IC 免許証との同時登録 (IC + マイナの 2 枚持ち) も対応可能。

③ 校正管理を仕組み化し、精度を維持し続ける設計

通常校正時期にあわせ交換用センサーを自動送付、校正管理の負担を軽減し、測定精度を維持し続ける運用体制を実現。

<※ALC-Web(mini V)クラウドビューアー画面>



表示件数	100	件	検索:						
取消	従業員番号	氏名	部門	測定日時	測定結果	履歴	ALC判定	測定方法	測定場所
	3	トウカイ ハナコ		2024/11/26 07:30:11	0.000	-	-	MINI 免許残り30日	東京営業所
	2	トウカイ シロウ		2024/11/26 06:55:59	0.000	-	-	MINI 免許残り300日	東京営業所
	1	トウカイ タロウ		2024/11/26 06:30:59	0.000	-	-	MINI	東京営業所
	1	トウカイ タロウ		2024/11/26 06:25:20	0.051	-	-	MINI	東京営業所

注) Karte-PRO (運転者台帳管理システム) とマスター連携はできません。

3) リリース時期と価格構成表

- ◇受注開始：2026年3月2日
- ◇出荷開始：2026年3月9日
- ◇価格構成表



区分	品名・内容	価格 (税込)
本体	・ALC-miniV本体セット (A Cアダプタ USBメモリ 専用テンキー ロール紙 接続ケーブル マウスピース 各1個)	¥195,800
保守校正契約(必須)	・初年度(※1 代替機の貸出 / 修理対応 ※消耗品は別途)	¥13,200
	・次年度(※1+1回分/1年間の交換(校正)用センサー含)	¥20,900
クラウド利用料 ※(基本必須)	・ALC-Webライセンス初回(miniV接続用) ※1拠点	¥8,800
	・ALC-Webライセンス次年度(miniV接続用) ※1拠点	¥8,800

※お客様の運輸安全 PRO 利用状況により追加契約不要の場合がございます。

4) お客様環境におけるご注意事項

【ネットワーク環境について】

- ・無線 LAN (Wi-Fi) 接続のみ対応 ※SSID およびパスワードの事前準備をお願いします。
 - ・2.4GHz 帯のみ対応 (5GHz 非対応)
 - ・固定 IP 設定は不可 (IP 自動取得のみ)
- ※お客様のセキュリティ設定によってはクラウド接続ができない場合がございます。

<製品詳細は下記特設サイトを参照ください>

■通信機能搭載 ICカード・マイナ免許証対応 プリンター一体型アルコール測定器

<https://lpfo.tokai-denshi.co.jp/ALCmini5>

■お買い求めの際は、下記運輸安全 SHOP サイトをご確認ください。

<https://shop.tokai-denshi.co.jp/product.php?id=185>



本件に関する問い合わせ先：東海電子株式会社 営業企画部
東京都立川市曙町 2-34-13 オリピック第3ビル 203号室

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

<https://www.tokai-denshi.co.jp>