

システム構成



ディスプレイユニット (ZERO)

ディスプレイユニット (ZERO II)



コントローラーユニット

ハンディユニット

専用マウスピース ※1本付き



緊急スイッチ



バンパーステッカー ※1枚



電源ケーブル・接続ケーブル

ハンディユニットの校正

アルコール測定のためのセンサー(ハンディユニット)は、定期的な校正(有償)により常に最高水準の測定精度を保持でき、安心してご使用いただけます。校正時期が近づいた際にはお知らせしますので、運行に支障のないよう校正を行ってください。



オプション

メンテナンスツールキット

※データの取り込みや諸設定を行います。管理者の方が利用するものです。
※画像は開発中のもので、実際とは異なる場合があります。

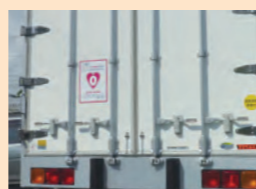


ダウンローダー

ボディステッカー



ご購入の際はお問い合わせください。



ALC-ZERO

業務用アルコール測定器 / ALCシリーズ

アルコールインターロック装置

もう飲んだら乗らせないよ!!



	ALC-ZERO II (カメラ標準装備、SDメモリーカードver.)	ALC-ZERO I (スタンダードver.)
モデル名	T-ALC-LK200	T-ALC-LK100
測定方式	呼気中アルコール濃度測定方式	呼気中アルコール濃度測定方式
センサー部	高精度燃料電池型センサー	高精度燃料電池型センサー
表示単位	mg/L	mg/L
表示方式	ディスプレイユニットに表示 (4桁)	ディスプレイユニットに表示 (4桁)
測定範囲	0.050~2.000mg/L	0.050~2.000mg/L
校正期限 事前お知らせ	6ヶ月の1週間前に音声でお知らせ	6ヶ月の1週間前に音声でお知らせ
使用環境	-40℃~+70℃ (90%RH以下 結露なきこと)	-40℃~+70℃ (90%RH以下 結露なきこと)
保存環境	-45℃~+85℃ (90%RH以下 結露なきこと)	-45℃~+85℃ (90%RH以下 結露なきこと)
警告音	音声で警告およびディスプレイに表示	音声で警告およびディスプレイに表示
分解能	0.001mg/L	0.001mg/L
ウォームアップ	20秒 (25℃時) ~180秒 (-20℃時)	20秒 (25℃時) ~180秒 (-20℃時)
省エネモード	あり (コントローラーユニット)	あり (コントローラーユニット)
吹き込み量	1.0L (測定によって、呼気量3段階に変更可能)	1.0L (測定によって、呼気量3段階に変更可能)
吹き込み量 (吹き込み秒)	約3秒~5秒 (強さによる)	約3秒~5秒 (強さによる)
吹き込み方式	専用マウスピース使用 (1個付属)	専用マウスピース使用 (1個付属)
数値解析時間	アルコールなし (即時) アルコールあり (5秒~15秒以内/使用環境、濃度により異なる)	アルコールなし (即時) アルコールあり (5秒~15秒以内/使用環境、濃度により異なる)
電源	12V/24V車対応 (-) マイナスアース方式の電源使用車限定	12V/24V車対応 (-) マイナスアース方式の電源使用車限定
消費電力	動作時1.8W 待機時0.1W (12V車) 0.17W (24V車)	動作時1.8W 待機時0.1W (12V車) 0.17W (24V車)
待機電力	8mA (12V車) 7mA (24V車)	8mA (12V車) 7mA (24V車)
質量	230g	230g
形状・質量 (コントローラー)	176×34×108 235g	176×34×108 235g
形状・質量 (ディスプレイユニット)	125×120×23 195g	100×87×29 126g
形状・質量 (ハンディユニット)	130×41×60 149g	130×41×60 149g
記録保存 (コントローラー)	6万件 約3年分 (内訳 3年×365日×80件/日=約5.5万件)	6万件 約3年分 (内訳 3年×365日×80件/日=約5.5万件)
保存先1	コントローラーユニットにマスターデータ保存	コントローラーユニットにマスターデータ保存
保存先2	ハンディユニットにコピーして事務所のPCにダウンロード	ハンディユニットにコピーして事務所のPCにダウンロード
保存先3	SDメモリーカードにコピーして事務所のPCにダウンロード	---
データ管理	メンテナンスツールキット (転送・運用設定) インターロックログビューワー (データ解析・管理・教育)	メンテナンスツールキット (転送・運用設定) インターロックログビューワー (データ解析・管理・教育)



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利用したり、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。

- このカタログの内容は仕様、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。
- 画像はハメコミ合成のものがあり、一部の製品は開発中のものが含まれます。

特許 第4323564号
特許 第4351286号
特許 第4374397号

TD 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 : 0120-609-100

月~金曜日 午前9時~午後5時(土・日・祝日・年末年始を除く)



音声で
ガイド

インターロック用
センサー搭載

不正監視

+

測定時
撮影

TD 東海電子株式会社