



## 鑑定用高精度赤外線アルコールチェッカー

SAF'IR EVOLUTION は世界で唯一の片手持ちができるハンディタイプの赤外線アルコールチェッカーです。この装置はその高度な検査精度を特徴としていて、また国際法定計量機関の認証を受けているため、警察などの法的機関での使用に最適です。

# SAF'IR EVOLUTION

鑑定用高精度赤外線アルコールチェッカー



## 手軽さ

- 快適使用にフォーカスしたデザイン
- 据え置き型の高精度赤外線センサー（エチロメーター）の精度を保ったまま持ち運びが手軽にできるハンディでスリムなデザイン
  - オンにしてから1分以内で使用準備ができる短縮されたスタートアップ時間
  - メインボタン1つと操作キー3つのシンプルな外観
  - 車内のシガーライターに接続充電可能な、長時間バッテリー仕様
  - Bluetooth 印刷とGPSアプリケーション可能
  - コンパクトな耐水・衝撃吸収ケース付

## 信頼性

- 高精度赤外線センサー（エチロメーター）を使用
- 呼気中のアルコール以外の要素を排他できる分光法
  - 自動調整・安定機能付きセンサーを持った測定システムで、信頼できる測定結果
  - アルコール濃度測定値に影響されないサイクルタイム
  - 素早い反応で、結果をその場で確認
  - 呼気吹込み中の連続分析で一貫性の確認

## ACSの環境対策

- 環境にやさしい技術
- 95%リサイクル可能な装置と最小限の梱包仕様でゴミの節減
  - 生分解性マウスピース
  - RoHS指令・REACH基準（欧州の環境的化学品規制）に適合
  - 部品点数や治工具数を削減してエネルギーの消費を抑えたエコ製造

## 品質保証

ACSアルコールチェッカーは、ご購入日より1年間、材質及び製造上の欠陥が無い状態を保証致します。アルコールチェッカーのメンテナンスは、認証を受けた技術者が行うようにしてください。



## 仕様

サイズ	85 mm x 255 mm x 46 mm
重量	600 g
測定原理	9.46μ 波長エタノール分子赤外分光法
測定サイクル	自動サイクル・動作確認機能付き
測定単位	mg/L・μg/L BrAC(呼気中アルコール濃度) g/L・%BAC (血中アルコール濃度)など
測定範囲	0 ~ 2.00 mg/L BrAC (呼気アルコール濃度)
測定表示	選択された単位・最小表示 = 1μg/L BrAC
測定頻度	測定準備時間 < 30 秒
校正	ドライガス・ウエットガス
動作温度	-5°C ~ +40°C
データ送信	ACS ソフトウェアもしくは USB ポートから PC へ
メモリ	日時入りで 3,200 以上のイベント記録が可能・Bluetooth 印刷
ディスプレイ	グラフィック LCD
電源	内蔵ニッケル水素電池
特徴	Bluetooth 印刷と GPS アプリケーション
バッテリー寿命	20 時間以上
認証	国際法定計量機関 R126 1998 版国際奨励基準

免責事項： 道交法 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。・本製品は、予告無しに製品の仕様 / デザイン等を変更する場合があります。・カタログは印刷物ですので、製品の色など実際の色と異なる場合があります。・本製品は、精度が正しく維持された状態でご使用いただく為、定期的に校正が必要です。



Alcohol Countermeasure Systems Corp

60 International Boulevard  
Toronto, Ontario M9W 6J2 CANADA

T +1 416.619.3500  
F +1 416.619.3501

acs-corp.com



alcolock.net



20120323