

安全運転管理者の業務をしっかりとサポート

国家
公安委員会
規定準拠

NSS

アルコールチェッカー



アクセスコントロール &サーマルAIカメラ

測定結果を自動でまとめて記録！
ネットワークで一括管理も可能！



アクセスコントロール
&サーマルAIカメラ

アルコールチェッカー

NSS「アルコールチェッカーシステム」で 効率の良い運用/管理をお手伝い。

高精度な「酒気帯び検査」や「体表面温度測定」など、対象者の測定情報はもちろん、使用する社用車もデータで効率よく管理できます。また、パソコン1台で他拠点の情報も一括で管理。安全運転管理者の業務をサポートし、効率の良い運用/管理をお手伝いします。

 電気化学式 センサー採用	 プリンタ搭載 すぐに印刷可能	 測定結果を 自動で記録	 データの 書き出し可能
 体表面温度の 測定可能	 顔認証で なりすまし防止	 パソコンで 運用/管理可能	 多拠点の 一括管理可能

高精度で安定した測定が可能なアルコールチェッカー

高精度「電気化学式センサー」採用 耐久性にも優れ、安定した測定が可能

「電気化学式センサー」は呼気中のアルコールにしか反応しないため、アルコールの正確な測定ができ、誤作動によるリスクを軽減できます。また耐久性が高く、毎日の運行管理業務など、使用頻度が高いシーンではより性能を発揮します。



記録を付ける手間を大幅に削減 測定結果のログを確認できます

紙の記録やパソコンを使った記録は不要で、端末にデータが保存されるので、記録の手間を削減。また、日付/時間/測定結果などのログを、タッチ操作で簡単に履歴を確認することができます。



精度の高い測定可能な「マウスピース式」 交換もできるので衛生面でも安心

「マウスピース式」は「吹きかけ式」よりも周囲の空気の影響を受けにくく、息を逃しにくいため測定精度が高いです。また、マウスピースを取り替えることで、衛生的に安心して測定をすることができます。

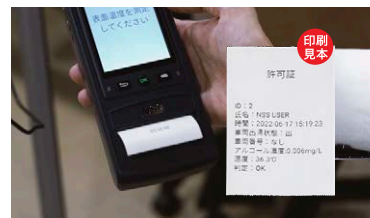
※オプション(別売)で延長用のマウスピースもあります。



プリンター一体型なので 測定結果をその場ですぐに印刷

アルコールチェッカーとプリンタの一体型なので、測定後、その場ですぐに結果を印刷可能。日報などに貼り付けて保管することができ、手書きによる記入漏れや記入ミスなどを防ぐことができます。

※写真の印刷見本は顔認証端末と連動して印刷した場合



+ アクセスコントロール&サーマルAIカメラ

対象者の体表面温度を測定でき 測定情報と連動したスムーズな管理が可能

アルコールチェッカーと顔認証端末「アクセスコントロール&サーマルAIカメラ」を連動。体表面温度を測定することで体調不良による事故リスク軽減に貢献。また、対象者とその検査結果を紐付けし自動的にデータが保存されるためデータ管理が簡単です。



検査対象者と使用する車両を まとめてデータ管理

アルコール検査の必須の記録項目となる「車両番号」。顔認証端末に事前に登録をし、検査対象者が検査毎に車両番号を選択することで、使用する車両を自動でデータ管理することができます。

※パソコンでの運用/管理は、管理ソフト「HCP」使った場合のみ



顔認証と社員情報の管理で「なりすまし」など 不正によるリスクと配置人員を削減

AI顔認証端末で、対象者の本人確認をすることで「なりすまし」を防ぎ、セキュリティと管理情報の安全な運用が可能。また、アルコールチェッカーの設置場所を無人化できるため、人員コストの削減にも繋がります。



+ 管理ソフト「HCP」

アルコール検査や体表面温度の結果を パソコンで運用&管理

社員の登録情報と紐づけられた「体表面温度」や「アルコール検査」の測定結果はサーバーに保存され、ネットワークを介してパソコンで管理することが可能。これにより、より視覚的で分かりやすく情報を管理/運用することができます。



測定結果を複数のパソコンから閲覧 することが可能

複数ユーザーがネットワーク経由でサーバーにアクセスし、情報を閲覧可能。また顔認証や各測定結果などアクセス許可を割り当てることができ、指定したユーザーに特定の情報を提供できるため、高い運用効率を備えたソフトウェアです。



管理ソフトを使うことで パソコン1台で多拠点を一括管理

統合管理ソフト「HCP」をインストールしたPCを使うことで、「複数拠点の検査結果を集中管理」することができます。また、「入退出管理」「勤怠管理」などを一括で集中管理し、日常業務の効率化改善にも役立ちます。

※「HCP」は別途有償ソフトウェアです

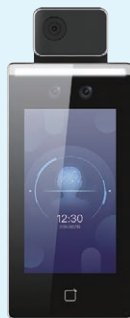


アルコールチェッカー



- 型番 / DS-MDA001
- センサー / 高精度16mm電気化学式アルコールセンサー
- ディスプレイ / 4.0インチHDディスプレイ
- バッテリー / DC 7.4V/1800mAh
- 測定範囲 / 0.000mg/L~2.000mg/L
※0.020mg/L未満は0.000mg/Lで表示
- 最小測定単位 / 0.001mg/L
- センサー寿命 / 使用期間3年、もしくは使用回数10,000回以上
- メンテナンス / 半年/回
- 寸法/重量 / W79×H186×D34mm、374g(バッテリー含)
- 付属品 / 専用マウスピース×20、熱感ロール紙×2、USBケーブル×1、アダプター×1

アクセスコントロール&サーマルAIカメラ



- 型番 / DS-K1TA70MI-T-AC
- センサー / Vanadium Oxide uncooled sensor
- ディスプレイ / 7インチ LCD タッチスクリーン
- レンズ / f=4mm
- メモリ / 顔登録:6,000、カード登録:6,000
イベント容量:100,000
- 顔認識距離 / 0.3~1.8m
- 温度測定範囲 / 30~45度(誤差:±0.5度)
- 顔認識時間 / ≤0.2s (マスク検知可能)
- 電源 / DC12V
- 消費電力 / 24W(MAX)



管理ソフト「HCP」

アクセスコントロールの情報をネットワークを経由してPCで管理。遠隔にある多拠点の情報をインターネットを接続することで一括管理を可能にするソフトウェア。



弊社アルコールチェッカーのデータは飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であり、運転の可否を判断するものではありません。使用の有無(判断結果を含む)に関わらず、飲酒運転に関しては一切責任を負いません。また、本商品を使用するしないに関わらず、酒気帯び、酒酔運転などにより交通事故および損害に対して一切の責任を負いません。