

アルコール検知クラウド連携システム

2022年4月1日に道路交通法が改正され、自家用自動車である白ナンバーもアルコール検知対象となりました。義務化の対象となるのは、「安全運転管理者選任事業所」として規定されている事業者となります。定員11人以上の車を1台以上または、その他の自動車（トラック、白ナンバー）を5台以上使用する事業者が対象となります。

2022年10月1日からは、運転前後の運転者の状態を目視等で確認することに加え、アルコール検知器を使用して、酒気帯びの有無を確認することが義務化されます。それに伴い、各事業所ごとにアルコール検知器を常時有効に保持することが必須となります。また、検査記録は1年間の保管義務があります。

本件に関わる業務の効率化と運用の確実化を図るため、「アルコール検知クラウド連携システム」を開発しました。

クラウド管理のメリット

- 検知結果を自動記録、保存
- 1年間の保存期間に対応
- 検知結果のリアルタイム一元管理
- 不正防止

システムの提供機能

運転者・車番管理	認証管理	管理者確認	デバイス管理
測定中撮影	履歴一覧	アラーム通知	Webアクセス スマホAPP



アルコール検知&勤怠打刻が一台に



アルコール検知 + 非接触検温 + 顔認証打刻



アルコール検知機能：高性能燃料電池式センサーを採用、検出精度が従来の検知器に比べて約10倍向上。検出精度が従来の検知器に比べて約10倍向上。検出精度が従来の検知器に比べて約10倍向上。

非接触検温機能：高性能サーマルカメラで、非接触かつ高精度で検温が可能です。最大検出距離は1メートル、検出精度は±0.1℃以内。

顔認証機能：顔の形状、キョウチョウ、顔の表情、顔の動き等の検出が可能。マスク着用時も検出が可能。検出精度は±1.0mm以内。検出精度は±1.0mm以内。検出精度は±1.0mm以内。

アルコール検知・顔認証一体型 YX8000

No	社員No	名前	体温	時間	アルコール濃度	出発/帰着	車ナンバー	確認者
112	ABC-031	田中一郎	36.2℃	2022-06-30 17:26:49	0.00mg/100ml	帰着	品川555あ3128	TEST01
110	ABC-017	佐藤太郎	36.1℃	2022-06-30 17:25:48	0.00mg/100ml	出発	足立330あ9876	TEST01
100	ABC-101	吉田久美子	36.2℃	2022-06-30 17:22:16	0.00mg/100ml	帰着	大宮530あ1234	TEST01
98	ABC-501	荒川正人	36.2℃	2022-06-30 17:16:07	0.00mg/100ml	出発	福岡330あ5678	TEST03
94	ABC-608	石村正弘	36.0℃	2022-06-30 17:15:02	0.00mg/100ml	出発	多摩551ず5545	TEST02
68	ABC-023	太田稔	36.0℃	2022-06-30 17:09:40	0.00mg/100ml	出発	群馬330あ3388	TEST01

測定履歴データの一元管理



アルコール検知器 DT1700

精度、信頼性に優れた燃料電池式ガスタイプ

顔認証タブレット TR08A

国内1万台以上の出荷実績

株式会社クラインズ

群馬県太田市吉沢町 1058-5
県立東毛産業技術センター内
tel:0276-20-5455