

【安全運行を目指す AI ロボット点呼[®]】

特許取得済

Tenko de unibo

- ・運行管理者の負担軽減と安全運行を支援
- ・中間点呼、改善基準告示、安全指導にも対応可能
- ・月額定額制のサブスクリプションでご利用が可能

※ご利用内容により価格は変動します

点呼開始

運転前

1. 本人確認
2. アルコールチェック
3. 免許証チェック
4. 体調管理
5. 危険運転予測 (提供予定)
6. 指示伝達事項
7. キーボックス連携 (オプション)

点呼終了

記録簿自動作成



※運行管理者などの最終視認が必要です

国土交通省作成
ガイドブックに掲載



運行管理者の
平準化と負担軽減

的確な業務指示

点呼記録簿
自動作成

運行管理者の3大業務をロボットが支援！
点呼業務・労働時間管理・安全指導を強力にアシストします

【点呼記録表】

平成 29 年 10 月 20 日 金曜日 天候 晴れ		点呼記録表											
乗務前点呼事項	車両	運転者名	運行内容 行先・顧客名	乗務前点呼							点呼執行者	指示事項等	
				点呼方法	点呼場所	点呼時間	日常点検の確認	健康状態の確認	アルコール	その他			
				面：電：その他					検知器の使用：有/無	有/無			
	高崎001あ1111	高崎 太郎	新潟 ナブアシスト	○	営業所A	10:00~10:05	○	○	○	○	○	unibo	違反注意 交通事故注意

【点呼記録詳細】

平成29年 10月20日 天候 晴れ		乗務前点呼記録簿	
点呼項目	確認結果・内容	本人確認時	
車両	高崎001あ1111		
運転者名	高崎 太郎		
運行内容	行先 新潟		
顧客名	(株)ナブアシスト		
点呼種別	対面		
点呼場所	営業所A		
点呼時間	10:00~10:05	アルコールチェック時	
日常点検の確認	○		
健康状態・疲労・睡眠不足	○		
アルコール検知器の使用	有		
酒気帯び	無	unibo	
点呼執行者	unibo		
指示事項等	・違反注意 ・交通事故注意		

拡張性と柔軟な対応が可能な ロボット が強力にアシストします

導入効果

ロボット点呼®

点呼支援システム



Tenko de unibo

遠隔監視機能

血圧・体温計連携

自由な指示伝達

本人確認、アルコールチェック時の確実な記録とアルコール検知や体調不良の申告があった場合は自動的に点呼実施が中断されるため飲酒運転、健康起因による事故防止に確実に役立ちます。

また、点呼執行者が電話中などでも乗務員を待たせず確実な点呼業務を実施することができます。

さらに、サブスクリプションだからこそご提供できる、点呼業務の拡張をご利用することが可能です。 ※ご利用内容によっては別途有償オプション機能がございます

豊富な機能

乗務員時計

特許 改善基準告示へ対応



残業時間管理

リアルタイム労務管理

今後の働き方指示

最新の労働状況を管理者・乗務員へリアルタイム通知します。

これにより「今日はあと何時間走れるのか」「あと何分休憩が取れるのか」など「これからの働き方を指示」します。

そしてロボットによる出勤時に「休息は十分取れてるのか」退勤時には「拘束時間などの違反はあったのか、その理由は」「次回出勤可能はいつなのか」を的確に伝えることが可能となります。

安全指導コンテンツ

正確な乗務員教育



受講履歴管理

受講状況(離席)管理

なりすまし防止

国土交通省が定めた「指導・監督指針」を遵守するには、毎年所定の全ての項目を、全ての乗務員に漏れなく指導する必要があります。ロボットの安全指導機能を活用することで運行管理者がその都度、教材・配布資料を用意する手間を省けるので法令対応上必須の安全指導業務が省力化・効率化できます。

記載されている内容は予告なく変更することがございます

販売元



ちばぎんコンピューターサービス株式会社

〒261-0023

千葉市美浜区中瀬1丁目10番地2 ちばぎん幕張ビル9階

TEL:043-213-8872

法人営業部 吉田(諭)、林口



開発元



TOTAL SOLUTION NAVIGATOR
株式会社ナブアシスト

〒370-3522

群馬県高崎市菅谷町853

<https://www.nav-assist.co.jp>

© 2019 株式会社ナブアシスト