

2018年8月2日
東海電子株式会社

平成30年度 国土交通省 事故防止対策支援推進事業
過労運転防止のための先進的な取り組みに対する支援
「ITを活用した遠隔地における点呼機器」の補助制度開始

飲酒運転ゼロと点呼業務支援で輸送の安全への貢献を目指す東海電子株式会社(本社：静岡県富士市、代表取締役社長：杉本 一成)は、この度、平成30年度に国土交通省により実施される補助事業である、「自動車事故対策支援推進事業」の「過労運転防止のための先進的な取り組みに対する支援」で対象となる「ITを活用した遠隔地における点呼機器」として、弊社製品「Tenko-PRO2」「テレ点呼」の2機種が認定されましたことをお知らせ致します。

1. 「事故防止対策支援推進事業」補助事業とは

国土交通省が実施する自動車の運行の安全の確保に関する事業で、具体的には下記の取組みに対して購入額の一部が補助される制度です。

① 運行管理の高度化に対する支援

② 過労運転防止のための先進的な取り組みに対する支援

③ 社内安全教育の実施に対する支援

労務管理、健康管理、安全管理の領域において、先進的であると認定された製品やサービスの導入を国が支援し、自動車事故の発生を防止することが事業の目的となっています。

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/anzen/subcontents/data/kouhuyoukou.pdf>

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/anzen/subcontents/jikoboushi.html>

2. 「過労運転防止のための先進的な取り組みに対する支援」の内容

運転者の過労運転や、居眠り運転を原因とする重大事故を防ぐことを目的として、一定の要件を満たす国土交通大臣が認定した機器の購入について機器の取得経費が補助されます。対象範囲は下記の4つに分類されています。

【過労運転防止に資する先進的な機器】

- ・ ITを活用した遠隔地における点呼機器

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/enzen/subcontents/data/karoukiki-ichiran1.pdf>

- ・ 運行中における運転者の疲労状態を測定する機器

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/enzen/subcontents/data/karoukiki-ichiran2.pdf>

- ・ 休息期間における運転者の睡眠状態等を測定する機器

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/enzen/subcontents/data/karoukiki-ichiran3.pdf>

- ・ 運行中の運行管理機器

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/enzen/subcontents/data/karoukiki-ichiran4.pdf>

補助事業を活用し遠隔地や運行中といった、運行管理者等が対面で運転者の状態を確認することが難しい状況において、必要に応じた機器を導入し過労運転防止をより強く推進していくことが期待できます。

3. 「ITを活用した遠隔地における点呼機器」

具体的な制度の詳細は下記の通りです。

- ・ 項目：【別紙】ITを活用した点呼機器標準価格一覧表を参照下さい。
- ・ 補助率：取得に要する経費の1/2、補助対象事業者あたりの上限80万。
- ・ 事業者：一般乗合旅客、一般貸切旅客、一般乗用旅客、特定旅客、一般貨物、特定貨物自動車運送事業者を営業者。
- ・ 募集期間：平成30年8月1日～平成30年11月30日
- ・ 導入期間：平成30年4月1日～平成30年11月30日までの間に、補助対象となる機器を購入、取付、支払いまで終了しているもの。

http://www.mlit.go.jp/jidosha/enzen/subcontents/data/karou_boshu_2.pdf

4. 「Tenko-PRO2」「テレ点呼」の製品紹介

遠隔地で行われる始業・終業・中間点呼は、現在のところ電話等により実施している方が多いと思います。これは貨物・旅客問わず規則の中で定められた方法であるが故に特に疑問を持つことなくいわば形式的に行われているという側面があるのではないのでしょうか。他方、運行記録計などはデジタル化が進展し、速度、距離、時間をより厳密に管理できるようになるなど運行管理における質、言い換えるならば中身そのものを重視する傾向が進んでいます。

運転者の動作に関する情報管理のデジタル化に反して、運転者の状態に関する情報管理である点呼については、特に遠隔地における点呼の場合、乗務

の可否判断、指示事項、指導内容など点呼業務が本来果たすべき役割に現在のツール(電話、アルコール検知結果の自己申告など)だけで貢献することは難しい状況になっているのではないかと考えています。

当社の製品「Ten-PRO2」「テレ点呼」は遠隔地にいる運転者と営業所にいる運行管理者等を音声・映像によるオンラインでつなぎ、遠隔地特有のリスクである、アルコール検知の不正や自己申告に依存した点呼品質の低下、情報量の不足による判断力の低下などの改善に貢献し、運転者の過労運転による事故を防止するための安全で確実な遠隔地点呼の実施を支援する点呼機器であることから、国土交通大臣が認定した機器として「点呼機器」にラインアップされています。

※詳しくは下記製品案内をご覧ください。

【Tenko-PRO2】



https://www.tokai-denshi.co.jp/products/tenko_pro.html

【テレ点呼】



<https://www.tokai-denshi.co.jp/products/Tele-Tenko.html>

この機会に自社の点呼業務の質に目を向けてみませんか？
補助事業は申込が予算に達し次第終了となります。

各種詳細、注意事項等は国土交通省のホームページをご参照下さい。

★★本件に関する問い合わせ先、資料請求先★★

東海電子株式会社 国内営業部 東京都立川市曙町 2-34-13

オリンピック第3ビル 203号室

[TEL:042-526-0905](tel:042-526-0905)/[FAX:042-526-0906](tel:042-526-0906)

E-mail:info@tokai-denshi.co.jp

URL : www.tokai-denshi.co.jp

●平成30年度事故防止対策支援推進事業 I Tを活用した点呼機器標準価格一覧表 (①Tenko-PRO2(テンコプロツー))

機器メーカー名

東海電子株式会社

項目				品名	型式	仕様(備考)	価格		
補助対象	機器・システム	営業所設置端末	必須	ソフトウェア	Tenko-PRO2ソフト	99040-8200	IT点呼ソフト	¥138,000	
				ハードウェア	Tenko-PRO2アクセサリセット	9040-7200	カメラ・マイク・スピーカ	¥25,000	
				セットアップ	初期セットアップ ^o	9010-9003		¥18,000	
		遠隔地設置端末	オプション	ハードウェア	バトライト	8020-80930003		¥89,000	
				ソフトウェア&ハードウェア	IC免許認証ソリューション【Ver3.0】	9060-3000-30	IT点呼対応IC免許証	¥170,000	
				ハードウェア	Tenko-PRO2アクセサリセット	9040-7200	カメラ・マイク・スピーカ	¥25,000	
	補助対象外	機器・システム			ソフトウェア	Tenko-PRO2ソフト	9040-8200	IT点呼用ソフト	¥138,000
					ハードウェア	ALC-PRO II【Ver3.0】	90109010-9001-30	アルコール測定器	¥306,000
						部品	専用マウスピース 25個入	9010-9041	
呼気フィルター(5個入り)							9010-9037		¥4,000
保守					Tenko-PRO保守契約		9140-1000		¥24,000
					保守校正特別契約 II	9010-9205	アルコール測定器に関する保守校正契約	¥98,000	
					IC免許証R 保守契約	8101-3100	9060-3000-30に関する保守契約	¥8,400	

●平成30年度事故防止対策支援推進事業 ITを活用した点呼機器標準価格一覧表 (②テレ点呼)

東海電子株式会社

項目			品名	型式	仕様(備考)	価格	
補助対象	機器・システム	必須	ソフトウェア	テレ点呼管理者PCアプリ	9032-5000		¥150,000
				テレ点呼クラウドサービス利用料	9032-9000-00	利用開始初年度分	¥72,000
			セットアップ	作業費(PC側)	9010-9003		¥18,000
				作業費(スマートフォン側)	9012-9003		¥1,800
		O P	ハードウェア	テレ点呼アクセサリセット	9032-7000	マイク/スピーカー・カメラ	¥25,000
補助対象外	機器・システム	ハードウェア	ALC-Mobile II	9027-9001	アルコール測定器	¥78,000	
			部品	専用マウスピース 25個入り	9010-9041		¥4,500
		保守	テレ点呼クラウドサービス利用料	9032-9000	継続分	¥72,000	
			新保守校正Mobile	9212-2000	ALC-Mobile II アルコール測定器保守校正契約	¥10,000	