

軽微なバック事故を防ぎ、点呼や教育に集中しよう！

EC サイト“運輸安全 Shop”で、トラック・バス等業務用バックセンサーの販売を開始

飲酒運転根絶および交通事故ゼロ社会に向けて安全システム機器を開発する東海電子株式会社(本社：静岡県富士市 代表 杉本 哲也)は、この度、EC サイト”運輸安全 Shop”で、バス・トラック等業務用のバックセンサーの販売を開始致します。

記

1. バック事故防止の必要性について

トラック、バスの事業所でのバック事故、納品先事業所での看板接触事故は、道路交通法の事故統計や、事業法の事故報告規則に従って報告される件数には表れません。しかし、保険による修理や顧客への補償や謝罪等、「後始末」に追われることで運行管理者の負担が増え、点呼管理や教育指導等、重要な安全管理がおろそかになりかねません。

このような状況を踏まえ、この度当社では、バスやトラック事業者のバック事故削減に貢献できる「バックセンサー」の販売を開始することとしました。

2. バックセンサーの概略

○製品名：バックセンサーTP-BS014 ((株)トライプロ製)

○機能：4つのセンサーで広範囲に障害物の存在を運転者に知らせます。

LEDによる距離表示とブザー音で障害物を知らせます(ブザー音は距離で変化します)

上部に取り付けることにより看板やシャッターなどの衝突事故の防止に役立ちます。



【本体、ケーブル類】

センサーからの距離	モニター表示	ブザー音
電源(リバースギア)ON 正常動作		ビ・ビ(2回)
センサー未接続エラー (この場合"CR"位置のセンサーエラー)		なし
0~45cm 赤LED		~45cm ビ(連続音)
46~65cm 黄LED		46cm~65cm ビ・ビ・ビ(0.14秒間隔)
66~100cm 黄LED		66cm~100cm ビ・ビ・ビ(0.5秒間隔)
101~250cm 緑LED		101cm~250cm ビ・ビ・ビ(1.2秒間隔)

【距離とブザー】

内容物	数量	説明
モニター	1ヶ	ブザーとLEDで距離を表示します
コントローラ	1ヶ	防水加工済み(IP68)
センサー	4ヶ	防水加工済み(IP68)
電源ケーブル	1ヶ	
ねじ&スペーサ	1式	角度調節(3種類)
固定テープ	1式	
取扱説明書	1部	
保証書	1部	保証期間12ヶ月

【同梱物】



【取り付けイメージ】



【バックセンサー使用イメージ】

3. 価格と発注方法

○価格 : 税抜 39,800 円

○発注先 : 東海電子 公式 EC サイト “運輸安全 Shop”

<https://shop.tokai-denshi.co.jp/product.php?id=74>

興味ある企業様からのご連絡をお待ちしております。

★★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

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

東海電子コーポレートサイト : <http://www.tokai-denshi.co.jp>

東海電子公式 EC サイト : <https://shop.tokai-denshi.co.jp/>

東海電子メディアサイト : <https://transport-safety.jp/>