

新開発!! 列警無線まもる

触車事故からみんなの命を守る!

従来の通知方法と併用頂くことで待避行動を確実に行うことを支援します。

特徴

- ・作業員へ列車が接近していることを事前に通知します。
- ・待避準備をスムーズに行なうための支援システムです。
- ・作業員へ漏れなく伝えることをお手伝い致します。

システム概要

列車接近



中継見張員
【スイッチオン】



送信

受信確認



現場ボックス

作業員全員

現場責任者



通知

小型受令機
を活用します



製品仕様

- ・新しい無線方式 プライベートLoRaで1 kmを超える長距離通信可能
 - ・プライベートLoRaは免許不要、通信料不要、低消費電力
 - ・小型受令機と現場ボックスにセットしたデジタルトランシーバで、作業員全員に通報
 - ・複数音声切り替え可能(単・複線対応可能)
 - ・最長30秒(5秒×6回)の振動可能
- ※通信距離は現場環境に依存します。



特許第6734956号

開発  シーエヌ建設株式会社