

## 西日本旅客鉄道株式会社様向け特発音声支援装置を導入

日本信号株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：塚本英彦）は、西日本旅客鉄道株式会社様向けに特発音声支援装置を正式導入いたします。

本装置は、西日本旅客鉄道株式会社様と共同開発したもので、鉄道業界における初めての高解像度カメラを活用した踏切状態の検知・支援システム（特許登録済）です。列車の先頭に設置したカメラ映像から特殊信号発光機の赤色発光を識別して検知し、乗務員に音声で知らせることができます。

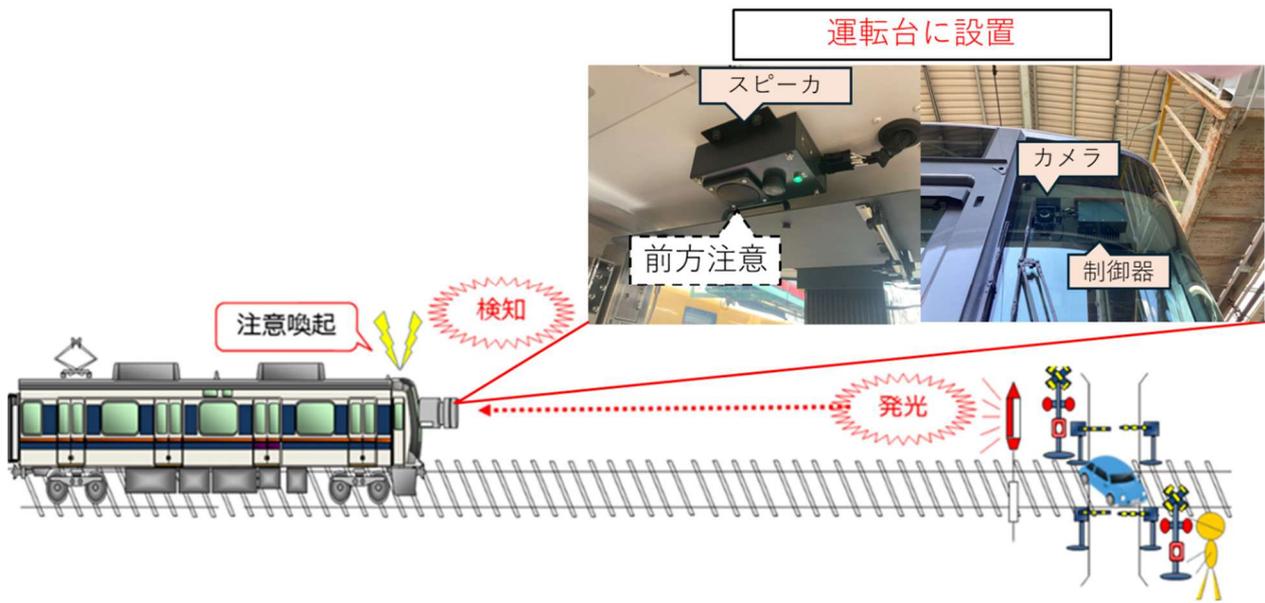
2023年度から岡山に16台、福知山エリア8台を先行導入しており、良好な検知結果を得られましたので、今後、導入台数を増やしてまいります。

当社はさらなる安全性向上に努め、安全で快適な移動の実現に貢献してまいります。

<今後の導入予定>

2024年度～2027年度：約360台

2028年度～2032年度：約220台



システムイメージ

※特発音声支援装置…列車の先頭に設置したカメラ映像から特発（特殊信号発光機）の赤色発光を識別して検知し、乗務員に音声で知らせるシステム

問い合わせ先

日本信号株式会社

〒100-6513 東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング13階

総務部 Tel 03-3217-7200 Fax 03-3217-7300 E-Mail [info@signal.co.jp](mailto:info@signal.co.jp)