

建設技術展2025 近畿 審査委員特別賞

(株)創発システム研究所 車種判別機能付き レーザ式車両検知設備

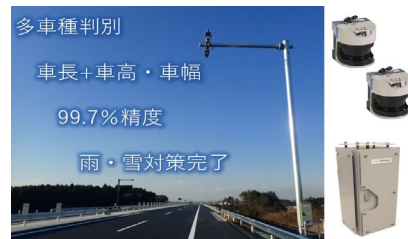


(株)創発システム研究所

165

車種判別機能付きレーザ式車両検知設備

豪雪等の過酷な気象条件でも、安定した計測精度を維持！雨雪対策完了済！
従来のレーザトラカンから、点群データ処理機能を追加することで、湿気の混じった雪や豪雨等の様々な天候条件下においても、好天時と同精度の車両検知を可能としました。2D LiDARによる点群データ処理を活用した、点群処理レーザトラカンは、レーザセンサ2台+変換機箱（点群処理を演算）のシステム構成です。変換器箱を小型化し、設置スペースを省き、工事の施工性とメンテナンス性が向上しています。



全国の高速道路にて200台以上が稼働中！

担当部署 システム技術部/営業 担当者 古橋 和樹
担当部署 開発部 担当者 尾代 達哉

Tel 078-325-3220 Fax 078-325-3221
Tel 078-325-3220 Fax 078-325-3221

道路・トンネルの 様々な 交通計測・監視ニーズに応える製品ラインナップ



<https://sohatsu.com/>