

技術概要書（様式）

※別紙2

技術分類	☒ 安全・防災 ☐ 維持管理 ☐ 環境 ☐ コスト ☐ ICT ☐ 品質 （該当する分類に○を付けてください）		
技術名称	ワンタッチ情報板	担当部署	営業本部 販売事業部 製品販売課
NETIS登録番号	CG-140006-A	担当者	本徳
社名等	西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社	電話番号	082-532-1436
技術の概要	1. 技術開発の背景及び契機 道路上または車両上に設置し、LED表示により道路使用者への安全に対する注意喚起を確実に図り、道路上での作業員及び第三者の安全を確保するために使用する技術です。また、道路工事等で、道路使用者に工事等による規制・安全運転等の注意喚起を促すLED表示板です。 2. 技術の内容 ①最大4台を連結ケーブルで接続して最大8文字の表示が可能。 ②登録ボタン1個に2文字が最大5種類登録でき、交互に表示が可能。 ③登録ボタンは10個で現地にて簡単にボタンを押すだけで表示内容の切替えが可能。 ④本体装着のバッテリーの他電源はAC100VとDC12Vに対応。 ⑤運搬性、操作性、安定性に優れた折りたたみ式の情報板でスタンド構造。 ⑥付属バッテリー1ユニットで4時間程度使用可能。 3. 技術の効果 ①LED表示による高い視認性の情報板です。 ②照度センサーにより、周囲の照度に応じてLED文字輝度を自動的に調節し、昼間・夜間とも視認がしやすくなっております。 ③折りたたみスタンド構造の採用で設置が簡単で安定性・耐風性も向上します。 ④工事の情報提供や緊急時の代替使用に便利です。 ⑤各種表示の立看板を準備する必要がなく、使用目的に応じた表示ができます。 4. 技術の適用範囲 道路工事や災害時等の際にドライバーへの注意喚起や道路情報を簡易的に行ったり、矢印表示などによる車両の誘導を効果的に行えます。 5. 活用実績 国の機関 0 件（九州 0件 、九州以外 0件 ） 自治体 0 件（九州 0件 、九州以外 0件 ） 民間 79台（九州 24台 、九州以外 55台 ）		

6. 写真・図・表

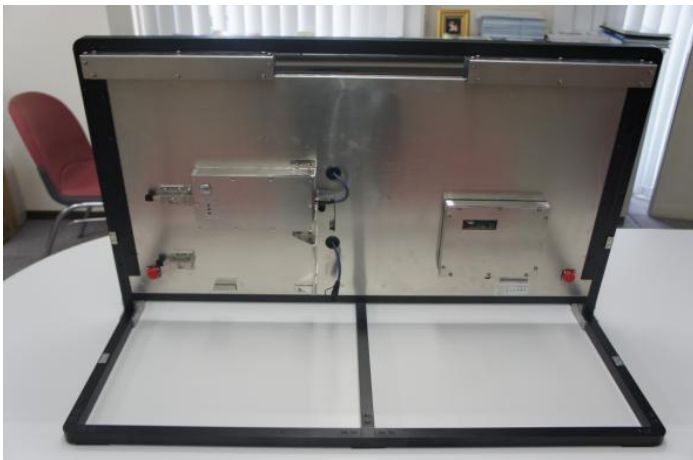
【前面】



【項目選択ボタン】



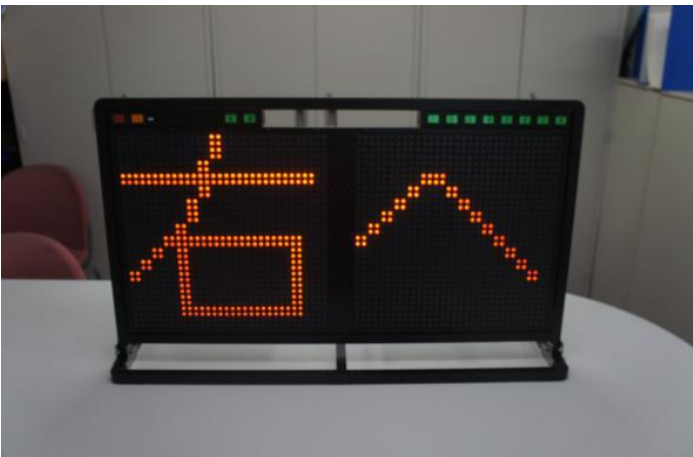
【裏面】



【①ボタン】



【②ボタン】



【③ボタン】

