

新都市社会技術融合創造研究会

令和7年度 新規プロジェクト 選定結果

プロジェクト名	プロジェクトリーダー	研究期間
官民連携による特殊車両通行制度のデジタルトランスフォーメーション	立命館大学 塩見 康博 教授	R7～R9

新都市社会技術融合創造研究会 第24回プロジェクト選定・評価委員会 新規プロジェクト選定結果

特定テーマ	研究テーマ	プロジェクトリーダー	研 究 概 要
道路管理者と運送事業者との連携による特殊車両通行許可の効率化	官民連携による特殊車両通行制度のデジタルトランスフォーメーション	所属名:立命館大学 役職名:教授 氏 名:塩見 康博	本研究では、官民連携による特車制度の効率化・生産性向上に向けて、官・民が保有する種々のデータを統合的に活用し、特車通行制度のデジタルトランスフォーメーション(DX)を促進する諸技術を開発することを目的とする。とりわけ、DXの対象を、確認制度の普及促進のための道路情報便覧生成のDX、および特車通行許可申請に関わる業務負担の軽減のためのDXに大きく分類する。その上で、各DXを実現するための個別技術の開発に取り組む。 特車通行制度の効率化に向けて、官民連携のあり方についての検討を行うとともに、道路情報便覧収録データ生成のDX、および特車通行許可審査のDXを促進する諸技術を開発する。