

ま え が き

本報告は、国土交通省国土技術政策総合研究所において、平成 29 年度に実施した道路関係調査研究の結果をとりまとめたものである。この道路関係調査研究には、「道路調査費」による試験研究及び「地域連携道路事業費」による試験調査がある。

「道路調査費」による試験研究課題については、行政ニーズに対応して設定された次に示す 10 の「政策領域」において研究に取り組んでおり、本報告ではこの領域毎に整理している。

- 領域 1 新たな行政システムの創造
- 領域 2 経済・生活に活力を生む道路ネットワークを形成し、有効活用を図る
- 領域 3 新たな情報サービスを創造し、利用者の満足度を向上させる
- 領域 4 コスト構造を改革し、道路資産を効率的に形成する（つくる）
- 領域 5 美しい景観と快適で質の高い道空間を創出する
- 領域 6 交通事故等から命を守る
- 領域 7 災害時における対応をスピーディかつ的確に支援する
- 領域 8 大切な道路資産を科学的に保全する
- 領域 9 沿道環境を改善し、良好な生活環境を創造する
- 領域 10 自然環境、地球環境を保全する

また、「地域連携道路事業費」による試験調査については、各地方整備局等からの依頼により実施しており、担当研究室ごとにまとめている。

平成 30 年 6 月

道路交通研究部長
道路構造物研究部長

喜安 和秀
木村 嘉富