

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、令和2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、道路資産の効率的な形成
- 領域5 美しい景観と快適で質の高い道空間の創出
- 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 大切な道路資産の科学的な保全
- 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、地球環境の保全

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。

令和4年1月

道路交通研究部長
道路構造物研究部長

高宮 進
福田 敬大