

目次

高速道路と自動車

5
月
号

Expressways and
Automobiles
VOL. 65, NO. 5
2022

口絵・復興道路・復興支援道路の全線開通, 令和4年度 高速道路トピックス	3
論説・気候変動下におけるグリーンインフラ ——道路とのつながりの視点から——	中村 太士 5
時評・高速道路でも実践可能なグリーンインフラとは	加藤 禎久 9
随想・未来をつくる高速道路と自動車	伊藤 聡子 10
グリーンムーブメント	
・LID (低影響開発) と環境スチュワードシップ	横田 樹広 12
技術レポート	
・常磐自動車道におけるIV種のフライアッシュを 混和した場所打ちPC床版の施工報告	八重樫貴之 森川 光 13
・橋梁レベリング層用ゲースアスファルト混合物の 施工性向上に向けた取組み	福士 直文 18
紹介・国土交通省におけるカーボンニュートラルに 向けた取組み	吉田 真人 22
・復興道路・復興支援道路の全線開通	国土交通省東北地方整備局 道路部 27
・E1 東名高速道路 大和地区付加車線の 運用開始	中日本高速道路(株) 東京支社 31
・JB 本四高速グループの行動計画 2022-2024 策定	本州四国連絡高速道路(株) 経営計画部 34
・愛媛県のスマートインターチェンジ	愛媛県土木部道路建設課 38
・脱炭素に舵を切った欧州大型車対距離課金 ——Directive 1999/62/ECの改正: Directive (EU) 2022/362——	味水 佑毅 42
事業展望	
・令和4年度高速道路事業計画の概要	
I 名古屋高速道路公社	47
II 広島高速道路公社	50
III 福岡北九州高速道路公社	53
報告・留学報告書——アメリカ合衆国 フロリダ大学大学院——	前原 慎也 56
バイパス	
・地球温暖化と高速道路	60
高速道路統計月報 (令和4年2月分)	61
海外ニュース<循環型経済に向けた高速道路の実現は願望ではなく 必要なもの, しかも手の届くところにある>他	73
国内ニュース<ゴールデンウィーク・お盆・年末年始の休日割引 適用除外>他	77
調査会だより<ハイウェイテクノフェア 2022 (開催日等のお知らせ)>他	78

令和4年5月1日発行

発行所 公益財団法人高速道路調査会
〒106-0047
東京都港区南麻布 2-11-10 OJ ビル
電話 03 (6436) 2096 (編集課)
<https://www.express-highway.or.jp/>

定価 1,210円 (本体1,100円)
印刷所 株式会社第一印刷所

EHRF 公益財団法人 高速道路調査会
EXPRESS HIGHWAY RESEARCH FOUNDATION OF JAPAN

※ 無断複製・転載を禁ず

表紙写真: 三陸沿岸道路 釜石 JCT
表紙写真提供: 国土交通省東北地方整備局

論 説・富山大学都市デザイン学部教授 久保田善明

時 評・東京工業大学環境・社会理工学院准教授

真田 純子

随 想・作家

垣根 涼介

グリーンムーブメント

・東京都市大学環境学部教授 横田 樹広

技術レポート

・吊橋主ケーブル上段ハンドロープの張力再導入——しまなみ海道（西瀬戸自動車道）因島大橋——

紹 介・橋梁塗装色ガイドラインの概要

・国道42号 熊野尾鷲道路の全線開通とストック効果

・新東名高速道路 御殿場JCT～三ヶ日JCT 開通10周年の整備効果等

・長崎県スマートインターチェンジの整備状況

事業展望

・令和4年度高速道路事業計画の概要（その2）

報 告・第117回 REAAA 評議員会の出席報告 他