高速道路と自動車

11月号

Expressways and Automobiles
VOL. 69, NO. 11
2026

目　　次

論説・食と高速道路 …… 湧口　清隆　3

時評・高速道路という場がつくる「おいしさ」 …… 大沼　卓也　7

随想・いいクルマってなんだ？ …… 竹井あきら　8

グリーンムーブメント

・名古屋市における「健康な道」のデザイン評価結果 … 宮脇　勝　10

研究

・ドライブレコーダー映像を活用したYOLOに基づく逆走車検知システムの基礎検討 …… 川合　勇輔 / 酒井　優彰 / 村上　力　11

技術レポート

・日本の伝統的な製紙技術で作られた紙を使ったロードヒーティング …… 蔵治賢太郎 / 張　広鋒 / 阿部　佳介 / 加藤　仁士　20

紹介・「地域づくり支援研修」における嚥下食普及の取組み …… 中日本高速道路㈱　24

・自動運転・AIなど先進技術で交通事故ゼロへ ―今後の車両安全のあり方のとりまとめ― …… 国土交通省物流・自動車局 車両基準・国際課　28

・自動運転サービスの社会実装・事業化に向けた政策動向 …… デジタル庁 戦略・組織グループ AX/DX推進第三（モビリティ・インフラ）　32

・公益信託NEXCO関係会社高速道路防災対策に関する支援基金 令和７年度研究助成の概要（その２） …… 36

報告・離散的なフェアリングを用いた橋梁の耐風性向上に関する研究 …… 野口　恭平 / Thet Ei / 原　紗理 / 松宮　央登 / 八木　知己　44

・道路空間利活用の法制度分析と国内外事例 ―東京とソウルの道路空間再生事例の現地調査から― …… 松尾　蒼平 / 王　永成 / 吉野　和泰　48

・オーストラリア留学を終えて ―クイーンズランド工科大学での学びと経験― …… 細井　雄介　52

バイパス

・令和８年８月千葉豪雨 …… 58

高速道路統計月報（令和８年８月分） …… 59

海外ニュース ＜ヘレンクネヒト社、テムズ川下流横断トンネル掘削機の製造業者に選ばれる＞他 …… 71

国内ニュース ＜シルバーウイーク期間における高速道路の交通状況（速報）【全国版】＞他 …… 74

調査会だより ＜令和８年度 講演会および研究発表会 大阪開催の実施報告＞他 …… 77

令和８年11月１日発行

発行所　公益財団法人高速道路調査会
〒105-0001
東京都港区虎ノ門2-3-17
虎ノ門２丁目タワー10階
電話　03（6550）9113（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 丸井工文社

EHRF 公財団法人 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：E1 東名高速道路 浜名湖SA「ワンシーナ」（2026年９月18日グランドオープン）
表紙写真提供：中日本高速道路㈱

次号予告　『高速道路と自動車』12月号　　12月1日発行

論　　説・関西大学総合情報学部教授　多田　昌裕
時　　評・東海大学観光学部准教授　佐藤　雅明
随　　想・歌人、作家　岡本　真帆
グリーンムーブメント
・名古屋大学大学院環境学研究科准教授
宮脇　勝
研　　究・機械学習を用いた舗装工事現場の労働環境・生産性データ収集分析システム構築に関する研究
技術レポート
・スタッド溶接がSFRC舗装の接着剤へ与える熱影響に関する実験的検討
・明石海峡大橋における車両火災を想定した熱影響解析
紹　　介・高速道路における道路交通情報提供の現状と課題
・令和8年熊本地震の対応と今後の見通し
・橋梁等の2025年度（令和7年度）点検結果をとりまとめ ―道路メンテナンス年報（3巡目2年目）の公表―
・岩手県盛岡市のスマートシティプロジェクトの概要
・第43回日本物流学会全国大会の概要
・公益信託NEXCO関係会社高速道路防災対策に関する支援基金 令和7年度研究助成の概要（その3）
報　　告・アスファルト舗装の粘弾性特性を考慮した疲労強度向上効果の定量的評価
書　　評・三重野真代・石田東生＋運輸総合研究所編著、谷口守・牧村和彦・桃田健史・森雅志 著『なぜクルマの速度を下げるとまちが再生するのか～人とモビリティが共生するビルアペゼ戦略～』