

目次

高速道路と自動車

6
月
号

Expressways and
Automobiles
VOL. 65, NO. 6
2022

令和4年6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

口絵・令和4年度 高速道路トピックス	3
論説・道路のトータルデザイン——設計競技(デザインコンペ)のすすめ——	久保田善明 5
時評・街の賑わいと骨格的道路計画	真田 純子 9
随想・淡々と走る	垣根 涼介 10
グリーンムーブメント	
・流域グリーンインフラへの投資と地域の持続可能性	横田 樹広 12
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——	下瀬 恒大 本郷 誠人 石井 一知 13
紹介・東名高速道路の大規模リニューアルを活用した新たな景観の創造	中日本高速道路(株)東京支社 構造技術課 17
・国道42号熊野尾鷲道路の全線開通とストック効果	国土交通省中部地方整備局 紀勢国道事務所計画課 21
・新東名高速道路(御殿場JCT～浜松いなさJCT)開通10周年の整備効果	中日本高速道路(株)東京支社 25
・長崎県内のスマートインターチェンジ	長崎県土木部道路建設課 29
事業展望	
・令和4年度高速道路事業計画の概要	
I 東日本高速道路(株)	33
II 首都高速道路(株)	35
III 中日本高速道路(株)	39
IV 西日本高速道路(株)	41
V 阪神高速道路(株)	44
VI 本州四国連絡高速道路(株)	46
報告・第117回 REAAA 評議員会出席報告 他	片山 道夫 神谷 恵三 北口 修 50
バイパス	
・家族と自動車	58
高速道路統計月報(令和4年3月分)	59
海外ニュース<工費14億ドルのドバイのインフィニティ・ブリッジ開通が発表される>他	71
国内ニュース<ゴールデンウィーク期間における高速道路の交通状況(速報)【全国版】>	75
調査会だより<理事会の開催>他	77

表紙写真: 尾鷲北 IC から松阪方面を望む
表紙写真提供: 国土交通省中部地方整備局紀勢国道事務所

次号予告

『高速道路と自動車』7月号

7月1日発行

論 説・愛媛大学大学院理工学研究科教授

中畑 和之

時 評・日本工業大学基幹工学部准教授 石川貴一郎

随 想・NPO 法人持続可能な社会をつくる元気ネッ

ト理事長

鬼沢 良子

グリーンムーブメント

・大阪公立大学大学院農学研究科教授

今西 純一

技術レポート

・鋼鈹桁橋狭小部における点検手法の開発

・状態監視技術を活用した新たな受配電設備の導入——ICTによる設備管理の省力化・高度化——

紹 介・「道路システムのDX」の取組み

・E55 徳島南部自動車道 徳島 JCT ～徳島沖洲 IC 開通の概要

・西湘バイパス全線開通 50 周年の整備効果等

報 告・カナダの大学院留学を終えて——コンコルディア大学——

・令和3年度調査研究事業活動報告(自主研究)