

会員に入会されますと月刊誌「道路」をお送りします。  
最新号のみ購入希望の方は info@road.or.jp までお申し込み下さい。

# 道路

Road Engineering & Management Review

5  
May  
2022  
Vol. 974

## C O N T E N T S

### 8 巻頭インタビュー

## 自転車活用の新たなステージ 実現を目指して

屋井 鉄雄

## 特集 自転車活用推進

- 16 ナショナルサイクルルート  
制度概要と取組状況について 楠村 幸正
- 20 東京都における自転車通行空間整備  
自転車ネットワークの形成に向けて 村上 清徳
- 24 デジタル活用と中学生の参画  
地域の自転車の安全対策 楠田 悦子
- 28 自転車シミュレータが高める交通安全教育の魅力  
新しい技術がもたらす、新しい「参加・体験・実践型」教育 小池 知幸／大浜 信治
- 32 湘南地域シェアサイクル広域周遊観光実証実験事業  
現状と課題、今後の展望について 湘南地域自転車観光推進協議会

### トピックス

- 36 「防災・減災対策等強化事業推進費」年度途中に  
緊急的かつ機動的に予算を配分 小澤 国大
- 38 オープンカフェ -sidewalk cafe-  
読者の声 小林 正人／衛藤 裕磨 39 道路人ファイル 川畑 篤敬

### 地域いきいき：中部

- 40 高速道路の活かし方  
インターチェンジが立地する町の立場から思うこと 阿部 晋也
- 42 歴史と緑を結ぶみちづくり  
景観とゆとりの空間を確保した自転車歩行者道の整備 下元 宏記

### リレー連載 道の駅 -地方創生・観光を加速する拠点へ-

- 44 第77回 道の駅「いたの」  
生き活きと魅力に満ちた田園都市の新拠点  
板野町のまちづくりの核となる未来志向型の道の駅 小川 満大

### ZOOM UP 道路技術の最前線

- 46 維持修繕工事に適用する長寿命アスファルト  
混合物の開発と適用事例  
疲労抵抗性に優れる「ひび割れ対策アスファルト混合物」  
志賀 義伸／渡貫 辰彦／人見 信男

### 国際報告

- 48 世界が注目する日本の冬期サービスと  
レジリエンス  
～世界各国からの技術発表も紹介～  
第16回PIARC冬期サービスとレジリエンスに関する世界大会  
PIARC日本国内委員会

### 54 交差点

- 55 国内のうごき 56 統計資料 62 編集後記

- 協会からのお知らせ  
巻頭 「道路防災対策に関する説明会」  
「ケーブル構造を有する橋梁に関するWEB講習会」  
「深礎基礎の設計・施工に関するWEB講習会」  
「オンデマンド配信に関するお知らせ」  
52 「海外留学生研究援助金制度のお知らせ」  
53 「最新の情報技術を活用した道路災害マネジメントに関する国際ワークショップ  
～各国で実施されている災害マネジメントのケーススタディ～」  
58 日本道路協会出版図書案内  
巻末 正会員入会のご案内

## Main Contents

- 8 **Interview**  
Aiming to Realize a New Stage of  
Bicycle Utilization  
YAI Tetsuo

### Special Feature

#### Promotion of Bicycle Utilization

- 16 National Cycle Route System Outline  
and Efforts  
KUSUMURA Yukimasa
- 20 Improvement of Bicycle Traffic Space  
by Tokyo Metropolitan Government  
MURAKAMI Kiyonori
- 24 Safety Measures for Local Bicycle Use  
through Digital Utilization and  
Participation of Junior High School  
Students  
KUSUDA Etsuko
- 28 The Appeal of Traffic Safety Education  
Enhanced by Bicycle Simulators  
KOIKE Tomoyuki  
OHAMA Nobuharu
- 32 Share Cycle Wide Area Tour  
Demonstration Experiment Project  
in Shonan Area  
Shonan Area Bicycle Tourism Promotion  
Council

### 表紙 写真

#### つくば霞ヶ浦りんりんロード (茨城県)

つくば霞ヶ浦りんりんロードは、旧筑波鉄道の  
廃線敷と霞ヶ浦を周回する湖岸道路を合わせ  
た全長約180kmのサイクリングコース。水郷  
筑波国定公園に指定されている霞ヶ浦などの水  
郷地域や筑波山地域などの豊かな自然や風景、  
鹿島神宮に代表される歴史的・文化的資産など  
様々な地域の魅力が楽しめる。令和元年11月  
に第1次指定ルートとして指定された。  
(写真提供：茨城県)

