

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

10  
October  
2017  
Vol. 919

## C O N T E N T S

### 7 巻頭インタビュー

## 無電柱化推進で求められる 道路の役割とは

屋井 鉄雄

## 特集 無電柱化に向けた取組

- 14 無電柱化推進のあり方検討委員会  
中間とりまとめについて  
「脱・電柱社会」に向けた取組 久保 智規
- 18 民間再開発事業における無電柱化  
大規模再開発に伴う地域貢献としての無電柱化の実施 中村 正明
- 22 電柱・風景と景色のはざままで 轟田 吉昭
- 26 見附市における無電柱化コスト縮減への  
試行的取組  
浅層埋設及び小型ボックス活用埋設による低コスト無電柱化について 種田 遥平
- 30 消防活動と電線・電柱  
安心・安全の視点から 佐藤 康雄

### 34 オープンカフェ -sidewalk cafe-

地域いきいき：中部

- 36 高山の玄関口としてふさわしい拠点の形成  
及び賑わいあるまちの実現  
高山駅の東西をつなぐ歩行者専用道に「高山らしさ」を表現 谷口 伸一

- 38 富士のふもとに、「三来拠点」  
3つの未来がはじまるまちーおやま  
スマートICを活用した三来拠点事業の展開 小野 正博

リレー連載 道の駅 - 地方創生の拠点から -

- 40 第24回 道の駅「猪苗代」  
会津の玄関口、リゾート地の防災拠点  
だけじゃない道の駅  
合い言葉は「猪苗代ファースト」。  
道の駅からビジネスモデルを積極展開 田中 俊明

ZOOM UP 道路技術の最前線

- 42 ICT 締固め管理  
加速度応答法を用いた締固め管理システム（ $\alpha$ システム） 古屋 弘

### 44 交差点

技術情報 [道路橋示方書の改定概要]

- 45 第2回  
橋、高架の道路等の技術基準の改定について  
- 共通編の改定 - 橋梁委員会・橋梁総括構造小委員会

寄稿

- 47 大崎市の景観に配慮したまちづくりにおける  
石畳風舗装の活用 菊地 大樹 / 小田原 雄一 / 富村 学 / 熊谷 武

- 52 統計資料 54 国内のうごき 59 編集後記

巻頭 「道路橋」に関する講習会のご案内

50 協会からの報告「平成29年度道路功労者の表彰」

55 日本道路協会出版図書案内

巻末 図書発刊のご案内「道路技術基準 温故知新 ~道路関係技術基準の誕生から現在までの記録~」

表紙  
写真

低コスト無電柱化のモデル施工地「ウエル  
ネスタウンみつけ」（2017年10月6日、  
新潟県見附市）

見附市では、市が目指すまちづくりを具現化した市  
主導の分譲宅地「ウエルネスタウンみつけ」で、歩き  
たくなる快適な歩行空間整備の一環として、無電柱化  
を計画。低コスト無電柱化のモデル施工地として、国  
土交通省から技術支援を受け、コスト縮減を目指す  
とともに、小型ボックス工法の一般化に向けた技術的  
検証を進めている。（写真提供：新潟県見附市）



## Main Contents

- 7 **Interview**  
The Role of Roads Required for  
Promoting the Elimination of Utility Poles  
YAI Tetsuo

### Special Feature

## Challenges for the Elimination of Utility Poles

- 14 Progress Report by the Exploratory  
Committee for Investigating the Promotion  
of the Elimination of Utility Poles  
KUBO Tomonori
- 18 Removal of Utility Poles within the  
Private Sector Redevelopment Projects  
NAKAMURA Masaaki
- 22 Between the Utility Poles and  
Landscape  
HIKITA Yoshiaki
- 26 A Trial Implementation to Reduce the  
Cost of Utility Pole Removal in Mitsuke City  
TANEDA Yohei
- 30 Fire-fighting Operation and Electric  
Wires / Utility Poles  
SATO Yasuo