

1. 国土交通記者会
  2. 国土交通省建設専門紙記者会
  3. 国土交通省交通運輸記者会
  4. 筑波研究学園都市記者会
- 平成27年7月30日同時配布

平成27年7月30日  
国土交通省道路局  
国土技術政策総合研究所

## 無電柱化低コスト手法の技術的検証に関する委員会（第5回） の開催について

このたび、直接埋設、小型ボックス活用埋設の施工性確認試験の確認結果などを議題とした、第5回「無電柱化低コスト手法技術検討委員会」(委員長 秋葉正一 日本大学教授、事務局 国土交通省国土技術政策総合研究所)を下記の通り開催しますのでご案内します。

### 記

#### 1. 開催日時及び場所

日時：平成27年7月31日（金） 10：00～12：00

場所：国土交通省 合同庁舎3号館 4階 特別会議室(千代田区霞が関2-1-3)

#### 2. 主な議題（予定）

- (1) 電力線と通信線の離隔距離確認試験におけるアーク放電試験の確認結果について
- (2) 直接埋設、小型ボックス活用埋設の施工性確認試験の確認結果について
- (3) 浅層埋設にあつての安全対策について

#### 3. その他

- ・傍聴可能です。（座席には限りがあります。あらかじめご了承下さい。）
- ・傍聴する場合は、受付を用意していますので手続きをお願いします。（なお、庁舎入館に際しては身分証明書の提示をお願いする場合があります。）
- ・カメラ撮りは、冒頭から挨拶まで可能です。
- ・会議資料、議事要旨については、後日、国土技術政策総合研究所ホームページに掲載いたします。

以上

#### 問い合わせ先

○国土交通省 道路局 環境安全課

地域道路調整官 和田 卓、 課長補佐 田中 誠柳

Tel:03-5253-8111 (内線 38152,38272) 直通:03-5253-8495

Fax:03-5253-1622

○国土交通省 国土技術政策総合研究所 構造・基礎研究室

構造・基礎研究室長 間瀬 利明、 主任研究官 西田 秀明

Tel:029-864-7189 Fax:029-864-2690

## 無電柱化低コスト手法技術検討委員会について

### ■背景と目的

無電柱化については、道路の防災性の向上、安全で快適な通行空間の確保、良好な景観の形成や観光振興等の観点から整備が進められてきたところですが、今後、更なる整備促進に向けて、より一層の低コスト化や基準緩和が求められています。

そこで、無電柱化の更なる整備促進に向けた低コスト化を実現するため、直接埋設や小型ボックス活用埋設等、新たな整備手法の導入にあたっての技術的検証を目的として、「無電柱化低コスト手法技術検討委員会」を平成26年9月に設置し、電力、通信、道路に関わる三省庁（総務省、経済産業省、国土交通省）並びに関係機関連携のもと、これらに資する技術的な課題の解決を目的とした検証試験等を行っております。

### ■委員名簿

#### ○委員

- ◎秋葉 正一 日本大学生産工学部教授
- ・泉田 史 (一財)光産業技術振興協会
- ・久保園 浩明 (一社)情報通信エンジニアリング協会
- ・鈴置 保雄 名古屋大学工学部教授
- ・竹内 康 東京農業大学地域環境科学部教授
- ・西村 誠介 日本工業大学工学部教授

(◎委員長、敬称略、五十音順)

#### ○オブザーバー

- ・総務省 情報流通行政局
- ・総務省 総合通信基盤局
- ・経済産業省 商務情報政策局
- ・経済産業省 資源エネルギー庁
- ・国土交通省 都市局
- ・国土交通省 道路局
- ・国土交通省 国土技術政策総合研究所
- ・国立研究開発法人 土木研究所
- ・東京都 建設局
- ・電気事業連合会
- ・(一社)日本ケーブルテレビ連盟
- ・(一社)日本電気協会
- ・(一社)日本電線工業会
- ・(一社)電気通信事業者協会
- ・(一社)日本道路建設業協会
- ・(株)関電工
- ・日本電信電話(株)
- ・KDDI(株)

【参考】

無電柱化低コスト手法技術検討委員会 開催状況と主な議題

第1回 平成26年9月26日

- ・無電柱化の現状と課題
- ・無電柱化低コスト手法の技術的検証内容

第2回 平成26年12月3日

- ・検証試験について（現地見学会）

第3回 平成27年2月18日

- ・無電柱化低コスト手法の試験結果（中間報告）について

第4回 平成27年5月15日

- ・路面及びケーブルの機能に影響を与えない埋設深さ確認試験におけるケーブルの損傷等の確認試験結果について

※過去の委員会資料は下記ホームページに掲載されています。

<http://www.nilim.go.jp/lab/ucg/koho/index.html>