



JPI (日本計画研究所) 主催  
第 15204 回 JPI 特別セミナー

## 阪神電気鉄道株式会社

# 地域 BWA の 5G 化 (BWA-NR) とローカル 5G 最新動向 ～役者が揃った地域版 5G 活用の道程～

講師

阪神電気鉄道株式会社

情報・通信事業本部  
情報・通信統括部 課長

なかむら みつのり  
中村 光則

第一種伝送交換主任技術者・線路主任技術者  
第一級陸上特殊無線技士

(敬称略)

開催日時 ▶ 2020 年 11 月 20 日 (金)

午後 1 時 30 分～午後 3 時 30 分

(開場：午後 1 時)

会場 ▶ JPI カンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

✳東京メトロ日比谷線「広尾駅」3 番出口 徒歩 3 分✳

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦。  
② 3 番出口を出て右手に 250 歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。  
③ 1 階に輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

民間参加費 ▶ 1 名 33,830 円 (資料代・消費税込)

2 人目以降 28,830 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)。

その他 ▶ ◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信受講のいずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

### 講義概要・項目

昨年末から動き出したローカル 5G は市場としては未成熟で制度整備も道半ば。一方で 4G ベースの地域 BWA は、新型コロナ禍の影響でも拡大基調にある。BWA の 5G 化も含め、今後の両者の行方と地域活用の道を語る。

1. ローカル 5G を取り巻く状況
  - (1) キャリア 5G の動き
  - (2) ローカル 5G の制度拡張
  - (3) ローカル 5G に残された課題
2. 既存の 4G/LTE 周波数帯の 5G 化
  - (1) キャリア 5G の全国整備と DSS 技術
  - (2) BWA における 5G 化 (BWA-NR)
  - (3) 地域 BWA の 5G マイグレーション
3. 弊社の 5G 取組み、および地域版 5G への導き
  - (1) ローカル 5G 実証設備の立上げと活用
  - (2) 4G-BWA を活かす
  - (3) BWA-NR とローカル 5G のコラボ
4. 関連質疑応答
5. 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

### 【講師略歴】

1990 年 3 月 国立千葉大学大学院工学研究科 修士課程 卒業  
1990 年 4 月 石川島播磨重工業株式会社 (現・IHI) 宇宙開発事業部  
1995 年 7 月 江東ケーブルテレビ株式会社  
(現・東京ベイネットワーク) 技術部  
2003 年 11 月 アットネットホーム株式会社  
(現・ジュビターテレコム) メディア事業部  
2006 年 6 月 株式会社フジクラ 光機器・システム事業部  
(地域 BWA 担当)

2016 年 4 月 阪神電気鉄道 (株) コミュニケーション・メディア統括部  
2019 年 4 月 同社 情報・通信事業本部 情報・通信統括部 現職  
<所属協会・団体・学会等>  
地域 BWA 推進協議会 (旧・地域 WiMAX 推進協議会) BWA 推進部会長  
総務省 情報通信審議会 新世代モバイル通信システム委員会・  
ローカル 5G 検討作業班 構成員  
総務省 情報通信審議会 新世代モバイル通信システム委員会・  
上空利用検討作業班 構成員

○ 参 加 費

民間参加費▶1名 33,830 円 (資料代・消費税込) 2 人目以降 28,830 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)  
行政参加費▶国家公務員・地方自治体職員方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)。

その他 ☐ ◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信受講のいずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX (添状不要) でお送りください。ホームページ・E-mail でのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書をメールで送らせていただきます。(お申込日から 3 日過ぎても届かない場合はご連絡ください。)

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、  
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4 2 5 4 1 6 1 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ)  
をお願いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM 等での振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号 (9 桁) を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっていますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。

お振込予定日 ( 月 日 )

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催 1 週間前 (2020 年 11 月 13 日) 17 時までに FAX 又は E-mail にてご連絡ください。その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様のご欠席の場合は、1) 代理の方のご参加、または 2) 当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩 5 分「有栖川宮記念公園」です。

日 本 計 画 研 究 所

JAPAN PLANNING INSTITUTE

〒106-0047 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル  
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail [info@jpi.co.jp](mailto:info@jpi.co.jp)

ホームページ [www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp) からの申し込みもできます

申込受付FAX 03-5793-9767

お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2020年11月20日(金) 開催 第 15204 回

「阪神電気鉄道(株):地域BWAの5G化(BWA-NR)とローカル 5G最新動向」

ホームページ【[www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp)】からの申し込みは、

検索画面よりセミナー番号を  
入力してください。

15204

検索

選択

申込

(フリガナ)

申 込 記 入 欄

年 月 日

会社・  
団体名

所在地 〒

電話 ( ) -

FAX ( ) -

| 参加者氏名(フリガナ) | 所 属 部 署 ・ 役 職 名 |
|-------------|-----------------|
|             |                 |
|             | E-mail          |
|             |                 |
|             | E-mail          |

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備  
考  
欄

■個人情報の取扱いについて  
(必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>  
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。  
〔日 本 計 画 研 究 所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 [info@jpi.co.jp](mailto:info@jpi.co.jp)〕

編集・企画 企画開発部第一課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降 E-mail でご案内いたします。  
メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☐を入れてください。