

令和5年1月20日
近畿総合通信局

令和4年度「電波有効活用セミナー」を開催 ーワイヤレスによる Society5.0 の実現ー

近畿総合通信局(局長：井上 知義(いのうえ ともよし))は、ワイヤレスによる Society5.0 の実現に向けた現状や課題等について理解を深めていただくため、令和5年2月27日(月)に大阪市内でセミナーを開催します。

本セミナーでは、ワイヤレス政策の最新動向や、より便利な社会を目指した持続可能な技術開発として取り組まれているワイヤレス電力伝送技術など、研究開発されている次世代ワイヤレスシステムを紹介します。

1 開催日時等

- (1) 日時：令和5年2月27日(月) 13時30時から16時40分まで
- (2) 会場：エル・おおさか 南ホール (大阪府中央区北浜東3-14)
[<http://www.l-osaka.or.jp/>]

2 セミナーの概要

(1) 講演

- 講演1：電波政策の最新動向(仮)
総務省 総合通信基盤局 電波部長 豊嶋 基暢
- 講演2：ワイヤレス電力伝送の現在と未来
京都大学 生存圏研究所 教授 篠原 真毅 氏

(2) 総務省委託研究開発についての成果発表

- 発表1：車載ハーネスの軽量化を実現する有線/無線連携通信技術の研究開発
神戸大学 大学院 システム情報学研究科 教授 太田 能 氏
- 発表2：ドローンへのワイヤレス電力伝送に向けた空芯ビームの研究開発
株式会社国際電気通信基礎技術研究所
波動工学研究所 松室 堯之 氏

(3) 研究者に向けてのメッセージ

- 大阪大学 大学院工学研究科 教授 三瓶 政一 氏

3 主催

近畿総合通信局、近畿情報通信協議会

4 参加定員等

- 定員：70名(先着順、定員になり次第締切)
- 参加費：無料
- 対象：企業、地方公共団体、研究者 ほか
(興味のある方ならどなたでも参加できます。)

5 参加申込方法

参加ご希望の方は、必要事項をご記入の上、メールにてお申込みください。
お申込みいただいた方に、後日、「お知らせメール」により連絡します。

(1) 申込先メールアドレス： seminar-kikakukinki/atmark/soumu.go.jp

(迷惑メール防止のため、「@」を「/atmark/」と表示しています。
送信の際には、「/atmark/」を「@」に変更してください。)

(2) 申込記載事項

件名	「2 / 27 電波有効活用セミナー参加申込み」
本文	参加者の所属企業（団体）名、部署名、 氏名、メールアドレス、電話番号

(3) 申込期限：令和5年2月21日（火）17時

※参加申込時にいただいた個人情報は、主催者において厳重に管理し、セミナーの開催、運営に使用し、第三者に開示・提供・預託することはありません。

※新型コロナウイルス感染症の感染予防には十分配慮して開催します。

なお、感染拡大の状況が見られましたらオンライン配信とする場合がございますのであらかじめご了承ください。

(連絡先)

近畿総合通信局 無線通信部 電波利用企画課

担当： 畠山、中野

電話： 06-6942-8543

電波有効活用セミナー ～ワイヤレスによるSociety5.0の実現～

●開催日時：**令和5年2月27日(月)**
13時30分～16時40分（13時受付開始）

●開催場所：エル・おおさか 南ホール

●参加定員：70名程度

※新型コロナウイルスの感染状況によっては、オンライン配信となる可能性があります。

講演内容

○電波政策の最新動向(仮)

総務省 総合通信基盤局 電波部長 豊嶋 基暢

○ワイヤレス電力伝送の現在と未来

京都大学 生存圏研究所 教授 篠原 真毅 氏

成果発表

○車載ハーネスの計量化を実現する有線/無線連携通信技術の研究開発

神戸大学 大学院 システム情報学研究科 教授 太田 能 氏

○ドローンへのワイヤレス電力伝送に向けた空芯ビームの研究開発

株式会社国際電気通信基礎技術研究所 波動工学研究所 松室 堯之 氏

メッセージ

大阪大学 大学院工学研究科 教授 三瓶 政一 氏

申し込み方法

①下記の必要事項をご記入の上、電子メールにてお申し込みください。

- 件名：「2/27電波有効活用セミナー参加申込み」
- 本文：参加者の所属企業(団体)名、部署名、氏名、メールアドレス、連絡先電話番号

②申込先メールアドレス：seminar-kikakukinki/atmark/soumu.go.jp

(迷惑メール防止のため、「@」を「/atmark/」と表示しております。送信の際は「@」に置き換えてください。)

③申込みの締切り

令和5年2月21日(火)17時

(お申込みいただいた方へ、受付が完了次第、電子メールによりお知らせいたします。)

④注意事項

- 会場収容の都合により、先着順となります。
定員になり次第、受付を終了させていただきます。ご了承ください。

⑤その他

- 開催当日、会場に直接お越しになる参加者におかれましては、お手数ですが、上記③で当方よりお送りしました「お知らせメール」を印刷してお持ちください。
- 個人情報については、今回のセミナーの参加に関する手続きのみに使用し、第三者に開示・提供・預託は行いません。

感染症感染防止対策のための留意事項

参加者のみなさまにおかれましては、新型コロナウイルス感染症防止対策として、以下の事項につき、ご理解の上、ご参加いただきますようご協力をお願いいたします。

- 会場参加される場合、マスクの持参・着用をお願いいたします。
- 会場到着後、手指洗浄・うがいの敢行をお願いいたします。
- 会場入口にはアルコールを消毒薬を設置しますので、入室前に消毒対応をお願いいたします。
- 会場入口で非接触型検温計により、検温を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。
- 会場は「3密」を避けるため、窓の開放による換気対応を行う予定です。また、座席間の距離を一定程度確保するようなレイアウトにしております。

アクセス

〒540-0031 大阪市中央区北浜東3-14
[<http://www.l-osaka.or.jp/>]

- Osaka Metro谷町線・京阪電鉄「天満橋駅」より西へ300m
- Osaka Metro堺筋線・京阪電鉄「北浜駅」より東へ500m

連絡先

総務省 近畿総合通信局
無線通信部 電波利用企画課

電話：06-6942-8543 (担当：畠山、中野)

主催：近畿総合通信局、近畿情報通信協議会