

電気電子工学委員会 URSI 分科会

無線通信システム信号処理小委員会(第 26 期・第 5 回)

議事要旨

日 時 : 2025 年 10 月 10 日 (金) 08:30—09:30
場 所 : 白浜荘 ゲストハウス琵琶湖 (滋賀県高島市安曇川町下小川)
およびオンライン開催

出席者(敬称略):

現地参加: 藤元委員長(福井大)、眞田副委員長(慶応大)、大久保 MW/WPT 幹事(岡山県立大)、吉田統括幹事補佐(龍谷大)、藤島連携会員(広島大)、大平アドバイザー(豊橋技科大)、矢加部アドバイザー(マルチポート研究所)、塚本アドバイザー(東北大)、道下委員(防衛大学校)、須藤委員(村田製作所)、亀田委員(広島大)、鈴木統括幹事(司会、議事メモ)

Web 参加: 有馬 AP 幹事(東京農工大)、西村 RCS 幹事(北海道大)、原田連携会員(京都大)、安達アドバイザー(東北大)、太郎丸アドバイザー(福岡大)、佐藤委員(パナソニック)、岡崎委員(三菱電機)、小串委員(CQ 出版)

配布資料:

- (1) 無線通信システム信号処理小委員会 第 4 回議事録案
- (2) 第 7 回公開研究会 開催プログラム案
- (3) 電気電子工学委員会 URSI 分科会小委員会の設置について
- (4) 電気電子工学委員会 URSI 分科会電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会(案)
- (5) SDGs のすべての達成に必要な電波資源の科学・商業・公共利用におけるレギュラトリーサイエンスに基づくハーモナイゼーション

議題等:

- (1) 前回議事要旨の確認
 - ・ 配布資料(1)により、上記確認を行った。内容について特に質疑はなかった。

(2) 次回小委員会の開催について

- ・ 標記について、有馬幹事から配布資料(2)により開催に関する議論を行った。
- ・ 開催日は、2026 年 1 月 9 日（金）13:30—16:00 となった。また開催地は北海道札幌市となった。
- ・ プログラムについて、6G/7G を見据えたアンテナ・伝搬システムにおけるシミュレーション技術にて組み立てることとし、11 月中旬を目途に有馬幹事から提案を行い、委員によるメール審議にて決定することとした。
- ・ 講演者候補について、時間領域シミュレーション技術と生体シミュレーション技術の提示があった。今後本件テーマに関する方への打診を行う予定である。

(3) 学会(公開研究会)の動向について

- ・ 次々回開催内容の議論を行った。RCS 分野の研究の取り組みについて発表を行い、議論する会合主旨となった。開催時期 2026 年 5 月中旬ごろを予定し、開催地案として中部地方の提案があった。今後 RCS 分野担当にて取りまとめを行う。次回小委員会にてプログラム概要提案を行うこととした。

(4) その他

- ・ 鈴木統括幹事から、電気電子工学委員会 URSI 分科会小委員会の設置について、情報共有を行った。新たに電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会が設置され、A から K のすべての小委員会から委員を選出し、今後の活動内容を添付資料 3 から 5 にて共有を行った。
本委員会では当該小委員会に藤元委員長、眞田副委員長、鈴木統括幹事を参加させることとした。今後、当該委員会の開催後の本委員会にて当該委員会の議事内容を共有することとした。
- ・ 塚本アドバイザーから、次回 URSI-GASS の開催に関して、先日シドニーにて開催された AP-RASC 2025 での議論状況が共有された。本小委員会に関係する 6G 関係・WPT 関係のセッションが企画されているため、次回 URSI-GASS への投稿呼びかけがあった。
- ・ 広報担当として長年活動を頂いている小串委員に感謝状を贈呈する提案があり、全会一致で承認された。
- ・ 新たに新谷氏(CQ 出版)に今後の小委員会にオブザーバーとして参画して頂く提案があり、全会一致で承認された。

以上