

日本学術会議第三部電気電子工学委員会 URSI 分科会  
新小委員会「電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会」  
第4回会議要旨

2026年2月28日

第26期第三部連携会員

小委員会委員長 河野隆二

(横浜国立大学名誉教授、YRP 国際連携研究所理事)

第4回新小委員会「電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会」を下記の通り開催したことを報告する。

- ・ 日時：：2026年2月27日(金) 10:30~12:00
- ・ 場所：オンライン(Zoom Meeting)

・ 議題：

1. 新委員紹介 資料 4-2
2. これまでの活動、経緯 資料 4-3, 4-4
3. 2025年10月改訂版申請状況と3月2日締め切り提出資料 資料 4-5, 4-6, 4-7
4. 小委員会の活動の今後
5. 活動予算獲得、プロジェクト申請等
6. 学会活動(国際会議、研究会など) 資料 4-8
7. 標準化、法制化のための企業、省庁(総務省など)との連携 資料 4-9
8. 他分科会・他小委員会との連携
9. その他

- ・ 出席者(定員26名)：出席：河野 隆二、八木 谷聡、安在 大祐、小林 匠、宋 航、  
多氣 昌生、伊藤 公一、菅野 敦史、久野 成夫、斎藤 享、  
眞田 幸俊、鈴木 恭宜、西岡 未知、平松 正顕、廣川 二郎、  
藤野 義之、竇迫 巖、李 還幫

欠席：小林一哉、高田潤一、新永 浩子、川西 哲也、小嶋 浩嗣、  
曾根 秀昭、藤元 美俊、細川 敬祐

(敬称略)

・ 配付資料：

- 資料 4-1 第1・第2・第3回開催報告と第4回議事次第案
- 資料 4-2 電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会委員候補名簿(9月28日版)
- 資料 4-3 2023年採択未来の学術振興構想「RSに基づく電波利用によるSDGs達成のハーモナイゼーション」
- 資料 4-4 電波資源利用ハーモナイゼーション小委員会設置提案書
- 資料 4-5 2025年10月改訂申請書類
- 資料 4-6 2025年10月改訂申請の概要(区分II-117)(3月2日締め切り)
- 資料 4-7 2025年10月改訂申請の一覧表(区分II-117)(3月2日締め切り)

資料 4-8 URSI-JRSM2026, GASS2026

資料 4-9 NICT BMI プロジェクト報告

会議の議題に入る前に、当小委員会の幹事団の自己紹介と、資料 3-4 に推薦された委員候補の中で、オブザーバーとして当日参加いただいた方々の自己紹介を行った。

#### 議題 1. 新委員紹介

- ・河野委員長より、URSI 分科会の A-K 小委員会から、ご推薦をいただいた各新委員について経緯の説明がなされた。資料 4-2.
- ・当日出席者の全員より簡単な自己紹介がなされた。

#### 議題 2. これまでの活動、経緯

- ・河野委員長よりこれまでの第 1 回、第 2 回、第 3 回会合での議論の経過を含めた活動の内容と小委員会設置の経緯について説明がなされた。資料 4-3, 4-4.

#### 議題 3. 2025 年 10 月改訂版申請状況と 3 月 2 日締め切り提出資料

- ・河野委員長より【「未来の学術振興構想」の改訂に向けた「学術の中長期研究戦略」の公募について（応募区分Ⅱ：提言「未来の学術振興構想（2023 年版）」に掲載の「学術の中長期研究戦略」の改訂）】に対する改訂版申請状況について説明がなされた。資料 4-5, 4-6, 4-7.

#### 議題 4. 小委員会の活動の今後

- ・河野委員長より小委員会の今後の活動として SDGs の達成に資する電波資源の科学・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の重要性、電波天文等との共存や国際展開に向けた提言がなされた。

#### 議題 5. 活動予算獲得、プロジェクト申請等

- ・河野委員長より本省委員会の活動促進に資する外部資金獲得の可能性、共同プロジェクト申請へむけた取り組みについて説明がなされた。

#### 議題 6. 学会活動（国際会議、研究会など）

- ・河野委員長より国際会議や研究会での活動として URSI-JRSM 2026 での基調講演などを通じた本小委員会活動の社会貢献について説明がなされた。資料 4-8.

#### 議題 7. 標準化、法制化のための企業、省庁（総務省など）との連携

- ・河野委員長より国際標準化、法制化のための企業、省庁（総務省など）との連携として、無線システムの共存環境を含む技術提案としての国際標準化活動やその需要、公的資金により推進されている高信頼無線通信に求められる共存環境下での通信性能評価やそのために必要な電波干渉を含む環境モデルの構築などについて説明がなされた。資料 4-9.

#### 議題 8. 他分科会・他小委員会との連携

- ・河野委員長より他分科会・他小委員会との連携の可能性について説明がなされ、特に国内のみならず国際的な展開と協調を視野に入れ推進することについて説明がなされた。

#### 議題 9. その他

- ・ 河野委員長より次回の URSI 分科会において、本委員会の現状を報告することについて説明がなされた。

以上