スマート IoT 推進フォーラム技術戦略検討部会
第 17 回テストベッド分科会

開催日時：2025 年 2 月 28 日（金） 14:00～17:30（開場 13:30）
開催形式：UDX カンファレンス／秋葉原 （東京都千代田区外神田 4-14-1 秋葉原 UDX 6F）

テストベッド分科会では、国内外の研究機関、通信事業者、ベンダ等が参画し、新たな価値創造・社会課題の解決に資する国際的に魅力ある研究機関ハブの形成に向けた課題について議論しています。
今回の分科会では、2024 年度の活動成果を総括するとともに、第一線でご活躍の専門家をお招きした講演に加え、優れた利用事例の共有や機能改善のための意見交換を行い、テストベッドの今後の活動について議論したいと考えております。
本分科会はどなたでも参加できます。初めて参加される方にとっては新たな交流の機会になればと思いますので、是非会場に足を運んで頂きたくご案内いたします。たくさんの方のご参加をお待ちしております。

議事次第

（敬称略）

1. 開会

14:00 1-1 開会挨拶 テストベッド分科会会長 河口 信夫 （名古屋大学未来社会創造機構 教授）

2. 議題

14:05 2-1 講演

（1） 「 オール光ネットワークによる AI 時代の社会インフラの実現 」
日本電信電話株式会社 研究開発マーケティング本部 研究企画部門 IOWN 推進室
テクニカルディレクタ 川島 正久

（2） 「 AI によるネットワーク運用自動化の取り組み ～自律型ネットワークに向けて～ 」
株式会社 KDDI 総合研究所 エキスパート 河崎 純一

（3） 「 放送基盤の再定義： radiko 技術 15 年から見た 5 年後の技術展望 」
株式会社 radiko 最高技術顧問 香取 啓志

2-2 テストベッド利用事例

（1） 「 デジタルツインによるサイバー・フィジカル連携型セキュリティ基盤（採択番号 08101）」におけるサイバーフィジカルセキュリティ情報基盤のためのデジタルツイン連携アーキテクチャ DCCS（xDataPF）利用事例 」
株式会社 KDDI 総合研究所 セキュリティ部門主席研究員 杉山 敬三

（2） 「 サイバネティック・アバターのインタラクティブな遠隔操作を持続させる信頼性確保基盤 JGN 利用事例 」NICT ワイヤレスシステム研究室 室長 松村 武

休憩（15 分）

16:30 2-3 テストベッド分科会活動報告

（1） 「 B5G ネットワークタスクフォース 現地実証イベント 実施報告」
B5G ネットワークタスクフォース リーダ 池永 全志（九州工業大学工学部 教授）

（2） 「 2024 年度の活動総括と今後の活動方針 」 テストベッド分科会会長 河口 信夫

17:00 2-4 これまでの利用と今後にむけた議論
フリーディスカッション コーディネータ テストベッド分科会会長 河口 信夫

3. 閉会

17:20 3-1 まとめ NICT 総合テストベッド研究開発推進センター長 永野 秀尚
17:25 3-2 事務連絡

【閉会後】意見交換会 18:00 ～ 19:00(予定) （会費 一人 3500 円）
場所：UDX カンファレンス／秋葉原 6F （本会と同じ階の別会議室です）
どなたでも参加できます。会費は当日分科会受付時にお支払いください。

<2025 年 2 月 27 日更新>

お問合せ テストベッド分科会事務局 tb-bkk@ml.nict.go.jp／042-327-6024
＜スマート IoT 推進フォーラム＞ https://smartiot-forum.jp/