

スマート IoT 推進フォーラム

技術戦略検討部会

第13回テストベッド分科会

日時：2022年9月27日（火） 14:00～16:00

場所：リモート開催（Zoomを使用）

平素は、スマート IoT 推進フォーラム テストベッド分科会の活動にご支援いただき誠にありがとうございます。第13回テストベッド分科会では、JGNの利用事例として、Beyond 5G時代の光ネットワークを支える空間分割多重技術の研究及び、JGN等を利用した量子鍵配送（QKD）ネットワーク：「東京 QKD ネットワーク」についてご紹介いただきます。また、高信頼・高可塑 B5G/IoT テストベッドの運用開始にむけた準備状況、各タスクフォースの活動に関してもご発表いただきます。当日は分科会終了後、自由検討会も予定しております。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
河川 信夫（テストベッド分科会長／名古屋大学 教授）

2. 議題

- 14:05 2-1 テストベッド事例紹介（50分）
(1) 超並列型ダイナミック MAC 及びダイナミックセキュアネットワーク技術検証実験
岡本 聡（慶応義塾大学 研究員）
(2) 量子セキュアクラウドの社会実装の現状
藤原 幹生（NICT 未来 ICT 研究所小金井フロンティア研究センター 量子 ICT 研究室 室長）
- 14:55 2-2 高信頼・高可塑 B5G/IoT テストベッドの運用開始について（30分）
児島 史秀（NICT 総合テストベッド研究開発推進センター長）
- 15:25 2-3 各タスクフォースの活動について（20分）
河川 信夫（ユーザ連携・循環進化検討 TF リーダ／データ分析・可視化 TF リーダ／名古屋大学 教授）
池永 全志（B5G ネットワーク TF リーダ／九州工業大学 教授）
- 15:45 2-4 質疑応答

3. 閉会

- 15:50 3-1 まとめ
児島 史秀（NICT 総合テストベッド研究開発推進センター長）
- 15:55 3-2 事務連絡

<事務局連絡先> 電話：042-327-6024／メール：tb-bkk@ml.nict.go.jp

<スマート IoT 推進フォーラム URL> <https://smartiot-forum.jp/>

以上

第13回テストベッド分科会

終了後の自由検討会

【自由検討会】

日時：2022年9月27日（火）16：10～17：00

場所：リモート開催（テストベッド分科会本会終了後）

内容：分科会本会の議事次第の内容を中心に、自由に意見交換をする場です。
テストベッド分科会活動内容やテストベッドについてご意見、ご質問などを
持ち寄ってご参加ください。