

スマート IoT 推進フォーラム 技術戦略検討部会 第 1 1 回テストベッド分科会

日時：2021年9月27日（月） 13:00～15:15

場所：Web 会議（Zoom を使用。詳細は参加申込者に別途ご案内）

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。5G のサービスが本格的にスタートし、我が国の Beyond5G に関する技術開発やユースケースの検討等の取組も始まる中、第 1 1 回テストベッド分科会では、Beyond5G 時代の研究開発や技術実証を促進するテストベッドの在り方について皆様と議論を深めて参りたいと思います。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

13:00 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

13:05 2-1【講演】情報通信におけるソフトウェア化と民主化の進展
中尾 彰宏（東京大学大学院 工学系研究科 教授）

13:30 2-2 Beyond 5G にむけた NICT 総合テストベッドの取組み
（1）Beyond5G 時代のテストベッド構築・運用のための NICT の取組み
児島 史秀（NICT 総合テストベッド研究開発推進センター長）
（2）無線エミュレーションを可能とする StarBED 支援ソフトウェアのアーキテクチャの設計
宮地 利幸（NICT 北陸 StarBED 技術センター長）
（3）Beyond 5G 時代のサービス創成のためのテストベッド：NICT Data Centric Cloud Service の検討状況
永野 秀尚（NICT テストベッド研究開発運用室長）

14:15 2-3 NICT 総合テストベッド 新提供機能紹介
（1）ソフトウェア P4 スイッチを用いた P4 テストベッド
石井 秀治（NICT テストベッド研究開発運用室）
（2）IoT アプリケーション検証のためのエッジコンピューティングテストベッド
山中 広明（NICT テストベッド研究開発運用室）

14:45 2-4 テストベッド分科会の新たな体制紹介及び活動状況報告
河川 信夫（テストベッド分科会長／名古屋大学 教授）

3. 閉会

15:05 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）

15:10 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11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：2021年9月27日（月）15：15～16：00

場所：Web 会議（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。
2021年度の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。