

# NICT Beyond 5G(6G)基金事業 研究者プレゼンテーション

タイムスケジュール Researcher Presentation Schedule

開催場所

展示ホール6 ブース番号 6H224

発表時間

各回 約20分

|        | DAY 1<br>13日(火)                                  | DAY 2<br>14日(水)                                                         | DAY 3<br>15日(木)                                                         | DAY 4<br>16日(金)                                                       |
|--------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 11:00～ | —                                                | 災害時の応急エリアカバレッジのための無線通信技術の研究開発<br>ソフトバンク                                 | —                                                                       | 量子コンピュータ時代の高安全なB5Gシステム構築のための高度セキュリティ技術の研究開発<br>横浜国立大学                 |
| 12:00～ | —                                                | データセンタ／AI スーパーコンピューティングを革新する高速大容量光スイッチネットワーク基盤技術の研究開発<br>東京科学大学         | 単独の通信チップセットで複数の通信方式に対応するソフトウェア無線技術に関する研究開発プロジェクト<br>シャープセミコンダクターイノベーション | オール光ネットワークの高度化に向けたデジタルツイン技術及びそれを活用したネットワーク最適化・分析技術に関する研究開発<br>1FINITY |
| 13:00～ | ダイヤモンド半導体によるNTN(衛星ネットワーク)用高効率送信システムの研究開発<br>佐賀大学 | データセンタ／AI スーパーコンピューティングを革新する高速大容量光スイッチネットワーク基盤技術の研究開発<br>東京科学大学         | 非地上系ネットワークのシームレスな海中拡張に向けたコヒーレント水中光無線通信技術の研究<br>山梨大学                     | エラーフリーPOFによる革新的通信システムの開発<br>慶應義塾大学                                    |
| 14:00～ | ホログラフィックコンタクトレンズディスプレイを実現する革新的基盤技術の開発<br>東京農工大学  | Integrated Sensing and Communicationにおけるエッジモバイルコア統合型制御方式の研究開発<br>大阪大学   | 単独の通信チップセットで複数の通信方式に対応するソフトウェア無線技術に関する研究開発プロジェクト<br>シャープセミコンダクターイノベーション | 量子コンピュータ時代の高安全なB5Gシステム構築のための高度セキュリティ技術の研究開発<br>横浜国立大学                 |
| 15:00～ | —                                                | 高速鉄道におけるモバイル端末向け大容量通信技術の研究開発<br>JR東海                                    | 災害時の応急エリアカバレッジのための無線通信技術の研究開発<br>ソフトバンク                                 | オール光ネットワークの高度化に向けたデジタルツイン技術及びそれを活用したネットワーク最適化・分析技術に関する研究開発<br>1FINITY |
| 16:00～ | 大容量デジタルコヒーレントNTNに向けたアダプティブ光集積デバイスの研究開発<br>東京大学   | 単独の通信チップセットで複数の通信方式に対応するソフトウェア無線技術に関する研究開発プロジェクト<br>シャープセミコンダクターイノベーション | 単独の通信チップセットで複数の通信方式に対応するソフトウェア無線技術に関する研究開発プロジェクト<br>シャープセミコンダクターイノベーション | —                                                                     |

※ 発表内容・時間は都合により変更となる場合があります。最新情報はブース掲示をご確認ください。