

## 第167回 BAエグゼクティブサロン概要(2/15)

テーマ:

「NECが提供するAI・デジタルを用いたヘルスケアの未来」

講演者: 北瀬 聖光 氏 (きたせ まさみつ)

日本電気株式会社

Corporate SVP

兼ヘルスケア・ライフサイエンス事業部門長

卓話概要:

NECはヘルスケア・ライフサイエンス事業を成長事業に位置付け、グループ内の関連する事業を集結、専属部署を立ち上げ活動を強化しています。

歴史的には医療機関への情報システムの提供を通じて50年以上に渡り医療の発展に貢献、医療機関へのアクセスも含めた強固な事業基盤を保有しています。一方、NECのAI・デジタル技術は世界的にも最先端の水準にあり、多くの領域において実用化フェーズに進んでいます。これら2つがNECのヘルスケア・ライフサイエンス事業における競争優位性の源泉となっています。

具体的な事例としては、生成AIを用いて医療従事者の業務負荷軽減に繋がるサービスの実証実験を終え2024年には電子カルテに実装する予定であり、この先も経営効率化を始めとする高付加価値サービスを医療機関に提供していきます。また、7,000種類ものタンパク質測定に基づく将来の疾病リスクサービスの提供、AIを用いた個別化/ユニバーサル化ワクチン開発の事例と共に、ヘルスケア関連データを統合・活用したデータ利活用事業についてもご紹介いたします。



略歴:

- 1993年4月 日本電気株式会社 入社
- 2017年4月 事業イノベーション戦略本部長
- 2018年4月 コーポレート事業開発本部長
- 2020年4月 コーポレート・エグゼクティブ
- 2022年4月 執行役員兼コーポレート事業開発部門長
- 2023年4月 Corporate SVP 兼ヘルスケア・ライフサイエンス事業部門長(現任)
- 2018年2月 (米国)dotData, Inc.  
取締役(2023年6月退任)
- 2020年9月 BIRD INITIATIVE 株式会社  
代表取締役社長兼 CEO
- 2022年10月 BIRD INITIATIVE 株式会社  
代表取締役(現任)