

第 58 回産応協セミナー開催報告

第 58 回産応協セミナーは、2026 年 2 月 4 日（水）に WebEX による Webinar 方式で開催されました。今回のテーマは、『量子コンピューティング×HPC の未来像』でした。今回の参加者は、62 名でした。量子×HPC ハイブリッド計算の可能性と実用化への展望に関する講演内容であり、産業分野における次世代計算技術の利活用に向けて各講演後に大変熱心な質疑応答が行われました。

《アジェンダ》

1. HPC ユーザーのための量子コンピューティング入門
～技術の現在地とこれから～
ソフトバンク株式会社先端技術研究所
先端技術開発部量子情報技術課課長 嶋田義皓氏
2. 微分方程式系の量子アルゴリズムと産業応用
法政大学情報科学部教授
NEDO イノベーション戦略センターフェロー 川畑史郎氏
3. 量子コンピューティングが拓く、これからの計算環境
～社会実装・産業化に向けた展望～
富士通株式会社戦略アライアンス本部
Executive Director 岩井大介氏
4. 誤り耐性量子計算化学の展望と現在地
クオンティニウム株式会社 Lead R&D Scientist 山本憲太郎氏

以 上