

QUANTUM DAY

量子技術の最先端！中国地域に集結！

量子コンピュータの最新動向や事例について、
国内外の動きや中国地域内の取組事例を紹介します。AIの次は
量子だ

2025年

8月

水

参加無料
要申込

20日

14:00-
17:00

Time Table

第1部 14:05-15:00 最新動向・事例紹介

量子コンピュータ
とまちづくり株式会社長大
高野 秀隆

量子セキュリティ

TOPPANデジタル
株式会社
鳥羽 牧NEDO量子コン
ピューティング事
業のご紹介新エネルギー・産業技術総合
開発機構(NEDO)
大城 智隆アクティヴァーチは
何故、量子に取り
組むのか？株式会社アクティヴァ
ーチ・コンサルティング
岩見 哲也量子コンピュータの
波に乗り遅れるな！

WARNING



広島

量子コンピュータと
ものづくりデジタルソリュー
ション株式会社
小谷 憲雄

山口

量子技術で未来を
拓くー地域課題
解決への挑戦ーQテクノロジー
株式会社
寺園 諒雅

岡山

量子コンピュータ
と地域創生株式会社 World
Wide System
藤井 祥生量子コンピュータ
とAI、半導体、
データセンターblueqat株式会社
湊 雄一郎量子コンピュータ
人材の育成(一社)日本量子コン
ピューティング協会
高野 秀隆第2部 15:00-15:40 パネルディスカッション
「2026年における中国地域全体での量子コンピュータの社会実装」

第3部 15:50-16:50 名刺交換会（参加任意・無料）

第4部 18:00- 懇親会（有料）※詳細は申し込みページ

参加ご希望の方は、以下のURLまたは二次元バーコードから申し込みください。
<https://forms.gle/2bhMkau9cF85GAA27>
【申込締切】2025年8月15日(金) 17:00@中国経済産業局第1会議室
広島市中区上八丁堀6-30広島合同庁舎2号館2階
(オンラインとのハイブリッド開催)定員(定員到達次第、締切)
会場:60名 オンライン:無制限【問い合わせ】
中国経済産業局デジタル経済課
☎082-224-5708
✉bzl-digital-group@meti.go.jp

QUANTUM DAY登壇者紹介

量子コンピュータとまちづくり & 量子コンピュータ人材の育成

株式会社長大 事業戦略推進統轄部 クオントム推進部
(一社) 日本量子コンピューティング協会代表理事 高野 秀隆

兵庫県生まれ。千葉大学大学院修了。都市計画や不動産業界、IT企業創業を経験。2020年より(株)長大で量子技術による新規事業企画を担当し、2021年にクオントムシティプロジェクトを開始。2022年に(株)長大クオントム推進部部長、東北大学特任准教授、Q-STARクオントムシティ推進部会長就任。2023年に(一社)日本量子コンピューティング協会代表理事就任。2024年に(一社)日本生成AI協会代表理事就任。2025年に山梨市クオントムシティ推進プロジェクトCOO就任。



量子セキュリティ

TOPPANデジタル株式会社 量子・情報科学研究部部長 鳥羽 牧

大阪府生まれ。京都大学大学院情報学研究科博士後期課程単位取得退学。専門は機械学習。2001年に凸版印刷株式会社に入社、システム開発等に従事。経営企画本部を経て、経団連21世紀政策研究所、内閣府政策統括官(科学技術・イノベーション担当)に出向。2020年から量子技術を活用した研究開発・事業開発を開始。2025年から現職にてAIを含む量子・情報科学研究を担当。



NEDO量子コンピューティング事業のご紹介

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO) 大城 智隆

山形県生まれ。中央大学商学部卒業。2024年日本電気株式会社スマートシティ事業統括部から、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構に出向。AI・ロボット部 量子ユニットで量子ユースケース事業開発を担当。一般社団法人スマートシティ・インスティテュート SCI-Jフェロー



アクティヴァーチは何故、量子に取り組むのか？

株式会社アクティヴァーチ・コンサルティング パートナー 岩見 哲也

東京都生まれ。上智大学理工学部卒業。大手コンサルティングファームにてキャリアスタート。金融業界を中心に、コンサルティング、ITサービスの企画から設計・運営を担当。全国の金融機関の顧客経営層へのコンサルティングや経営者コミュニティの運営を通して、地域金融機関の経営課題や営業戦略に精通。2025年にアクティヴァーチ・コンサルティングに参画。パートナー企業と共に地域課題解決に向けて量子技術の導入を支援。



量子コンピュータとものづくり

デジタルソリューション株式会社 AIソリューション部シニアエキスパート 小谷 憲雄

鳥取県生まれ。工学院大学大学院修了。製品評価技術基盤機構(NITE)で大気拡散計算に従事。2007年よりデジタルソリューションにて自動車エンジンの燃焼シミュレーション開発・計算を担当。現在、広島大学 中野浩嗣教授とともにQUBO++の普及、最適化/量子計算を研究中。



量子技術で未来を拓く - 地域課題解決への挑戦 -

Qテクノロジー株式会社 量子・AI事業担当 寺園 諒雅

大学を中途退学後、2023年に医療AI系スタートアップでプロダクトマネージャーに従事。その後、生成AIや量子コンピュータ領域に活動の幅を広げ、関連事業を手がける会社を設立。現在は、日本量子コンピューティング協会の事務局長・理事を務めるとともに、Qテクノロジー株式会社の量子事業担当として、AIおよび量子コンピューティング分野のプロジェクトに携わっている。



量子コンピュータと地域創生

株式会社 World Wide System 代表取締役 藤井 祥生

岡山県生まれ。松山大学経済学部卒業。1999年に創業(現26期目)。SaaS事業やAI事業など多方面に事業を展開しており、現在は、観光のデータ分析や広告において量子技術を活用したMAP開発に挑戦中。



量子コンピュータとAI、半導体、データセンター

blueqat株式会社 代表取締役 湊 雄一郎

東京都生まれ。東京大学工学部卒業。隈研吾建築都市設計事務所を経て、2008年にMDR(現blueqat)株式会社設立。2015年総務省異能vation最終採択、2017~19年内閣府ImpACT山本プロジェクトPM補佐、2019~2021年文科省さきがけ量子情報領域アドバイザー、2022年~SEMI量子コンピュータ協議会委員長

