

Q-STAR・G-QuAT共同シンポジウム 2025 プログラム

「量子技術の実用化と産業化への具体的な道筋」

後援 内閣府・総務省・文部科学省

日時：2025年9月9日（火）13：30～17：45 会場受付開始時間 12：30～

場所：TAKANAWA GATEWAY Convention Center（東京都港区高輪 2-21-2 THE LINKPILLAR 1 SOUTH B2F）会場：LINKPILLAR HALL C（シンポジウム）／A（懇親会）
[TAKANAWA GATEWAY Convention Center](#)

TIME	内容	登壇者	日英同時通訳あり
第1部 13:30～16:05			
13:30～14:30	Q-STAR 挨拶	古田英範（Q-STAR 副代表理事）	
	来賓メッセージ	林芳正 様（衆議院議員 自由民主党 量子技術推進議員連盟 会長） 福永哲郎 様（内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 統括官） 菊川人吾 様（経済産業省 イノベーション・環境局 局長） Dr. Michael Rosenblatt（Director, Science Policy Branch, Federal S&T Policy / National Quantum Strategy Secretariat, Innovation, Science and Economic Development Canada / Government of Canada）	
	基調講演 テーマ：量子技術の産業化に向けたエコシステムの形成と国際連携の重要性 内容：日本の政策とQ-STARおよびG-QuATが進める産業化に向けた取組み、それに対する国際的なパートナーシップの可能性や今後を展望	島田太郎（量子技術イノベーション会議 量子エコシステム推進ワーキンググループ主査・Q-STAR 代表理事） Ms. Elizabeth Thomas-Raynaud（Head of Emerging Digital Technologies unit at OECD） Dr. Celia Merzbacher（Executive Director, QED-C）	
14:30～15:20	セッション1（パネルディスカッション） テーマ：量子技術のユースケースと産業応用 内容：量子技術を応用した具体的なユースケースの紹介、古典技術やAIとの組み合わせによる新たな価値創出の可能性、産業界での実践事例	モデレータ：平岡卓爾（Q-STAR 実行委員） 堀部雅弘（G-QuAT 副センター長） 中村祐一（Q-STAR量子重ね合わせ応用部会長） Ms. Lisa Lambert（Chief Executive Officer, QIC） Prof. Philippe Bouyer（Chair of the Executive Board and Director, Science & Technology Quantum Delta NL）	
15:25～16:05	セッション2（ワークショップ） テーマ：量子技術のビジネス応用と人材育成 内容：量子技術を活用したビジネスモデルの構築、量子関連産業の拡大に向けた人材育成の取組み、スタートアップとの連携事例	益一哉（G-QuAT センター長） 小縣信也（Q-STAR 人材育成WGリーダ） 寺部雅能（Q-STAR 会員企業代表）	
16:05～16:20	休憩 15分		

Q-STAR・G-QuAT共同シンポジウム 2025 プログラム

「量子技術の実用化と産業化への具体的な道筋」

後援 内閣府・総務省・文部科学省

日時：2025年9月9日（火）13：30～17：45 会場受付開始時間 12：30～

場所：TAKANAWA GATEWAY Convention Center （東京都港区高輪 2-21-2 THE LINKPILLAR 1 SOUTH B2F）会場：LINKPILLAR HALL C（シンポジウム）／A（懇親会）
[TAKANAWA GATEWAY Convention Center](#)

TIME	内容	登壇者	日英同時通訳あり
第2部 16:20～17:45			
16:20～17:10	セッション3（ネットワーキングセッション） テーマ:ユースケース創出による量子技術の社会実装に向けた国際連携 政策およびQ-STAR・G-QuATの役割、コラボレーションに向けた期待値、量子技術のユースケース 創出や実証にどのように貢献できるのかを議論	モデレータ：岡田俊輔（Q-STAR実行委員長） Ms. Michele Graham (General Manager, Quantum Branch, Department of Industry, Science and Resources Manager) Mr. Tom Newby (Head of UK Office for Quantum, Department for Science, Innovation and Technology) Mr. David Morcuende (Network Manager, QuIC) 中田宙志（Q-STAR理事）	
		モデレータ：岡田俊輔（Q-STAR実行委員長） 佐藤彰洋 様（内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 政策企画調査官） 岩井大介（Q-STAR 最適化・組合せ問題に関する部会長） 佐藤桂樹（Q-STAR 政策提言WGリーダー） 杉山佳子（G-QuAT 戦略調査担当）	
17:10～17:40	セッション4（講演） テーマ:量子産業化に向けた取り組み 内容:量子産業化に向けたプロジェクトの紹介等	堀部雅弘（G-QuAT 副センター長）	
17:40～17:45	G-QuAT 挨拶	益一哉（G-QuAT センター長）	
懇親会 18:00～19:30			