Quantum X Series for You

Quantum Universe

Quantum Universe Expo 2025

どこまでも広がる宇宙の星たちを新しい挑戦に誘う

Quantum Infinity for You
- Come on New Generations! -

2025年 12月8 - 17日 実施

リアルな量子アニーリングマシンを操作して
誰よりも面白いアプリを作ろう！

東京科学大学 理学院物理学系
松本 侑真

東北大学 大学院情報科学研究科
安部 央人　**岡田 朋久**

Institute of SCIENCE TOKYO

TOHOKU UNIVERSITY　GSIS Tohoku University Graduate School of Information Sciences

オンライン開発期間
12/8 - 12/14

オンライン開発期間とは？
じっくりと開発をしたい人向けの期間
Web 教材・オンラインでのサポートを受けながら
開発を進められます！

開発相談日
12/15 - 12/16
14:00 -17:00

Taki Plaza（科学大）**青葉山コモンズ**（東北大）
にて開発相談！チュートリアル
研究室の学生との交流も！
科学大：Hisao & Hiroko Taki Plaza B2F
東北大：青葉山コモンズ

成果発表会
12/17
13:00 -17:00

成果発表
科学大：ディジタル多目的ホール
東北大：青葉山コモンズ

科学大発
量子アニーリングを
利用したアプリ開発
に挑戦

友人と参加 OK
AI と相談 OK

数理最適化
量子アニーリング
の応用事例を
知る

成果次第で
海外渡航
のチャンス

INTERNATIONAL YEAR OF Quantum Science and Technology

東北大学と東京科学大で
量子アニーリングを利用した本格的アプリ開発を
経験できるまたとないチャンス！！

上位入賞者は、今冬に海外で開催される Quantum Universe Expo にて参加・現地メンバーと交流があります。

2026年2・3月 海外研修実施※
※出張旅費は東北大学規定により支給します

開催予定国
イギリス・イタリア・韓国・台湾
中国・フィンランド・ペルー・ポーランド

詳細・参加申込

申込締切 12.15（月） 12:00

イベント詳細・お申し込みは QR コードまたは下記 web サイトへ
https://altema.is.tohoku.ac.jp/q_universe/events/12/

本イベントをきっかけに量子コンピュータを利用する仲間が集まるプラットフォーム Quantum Universe に参加しよう！
高校生から社会人に至るまで様々な人たちが自分たちのアイデアや技術を持ち寄って新しいことに挑戦しています！

量子の宇宙に飛び出そう！

Quantum X Series for You
Quantum Universe

https://altema.is.tohoku.ac.jp/q_universe/