

QSC

(青森県量子科学センター)

利活用促進 セミナー

2026年

日時

1月20日(火)

13:30~16:20

会場

青森市文化観光交流施設

ねぶたの家W・ラッセ
2階イベントホール

定員

180名

参加費

無料



青木 昌彦 氏

12:45 ~ 13:30 受付

13:30 ~ 13:35 開会挨拶 青森県量子科学センター施設長 松平 寛友

13:35 ~ 14:10 基調講演 「放射線治療の現状と展望」

弘前大学大学院 医学研究科 放射線腫瘍学講座 教授

青木 昌彦 氏

14:10 ~ 14:30 事例発表
(質疑応答
含む)

①「PIXE による葉や土の分析」

三本木高校グローバルサイエンスコース 2年生化学班

14:30 ~ 14:50

②「治療困難な悪性脳腫瘍に挑む：革新的 BNCT ホウ素薬剤の開発と課題」

東京科学大学 総合研究院 中村 浩之 氏

14:50 ~ 15:10

③「収着分配係数取得に向けた取り組みについて」

日本原燃分析株式会社

15:10 ~ 15:30 休憩

15:30 ~ 15:50

④「小動物用 PET/MRI を用いた QSC での核医学実験の紹介」

公益財団法人環境科学技術研究所 生物影響研究部 藤原 健太郎 氏

15:50 ~ 16:20

⑤「青森県量子科学センターにおける量子科学技術の現状と進展」

青森県量子科学センター最高技術顧問 石井 慶造 氏

16:20 閉会

主催



青森県量子科学センター
Aomori prefecture Quantum Science Center

お申し込みについては
裏面をご覧ください →

ご挨拶

青森県量子科学センター（QSC）は、青森県により2017年10月1日に開設されました。

当センターの使命は、原子力に関わる人材育成の場とサイクロトロンを用いた研究開発の場を提供し、青森県の人づくりや産業づくりにつなげていくことです。

当センターでは、これまでに（2018年度～2024年度）約29万人の多くの皆さまに研修や研究でご利用いただいております。

この度、ご利用いただいた皆さまから、研究事例をご披露していただけることになり、セミナー開催に至りました。

当センターの利活用の事例を知ることができる貴重な機会です。多くの皆さまのご参加を心よりお待ちしております。

青森県量子科学センター施設長 松平 寛友

参加申込（参加費無料）

- 参加申込については、当センターHPにアクセスいただき、申し込み専用フォームよりお申し込みください。

- 受付期間

2025年11月10日（月）～2026年1月12日（月・祝）

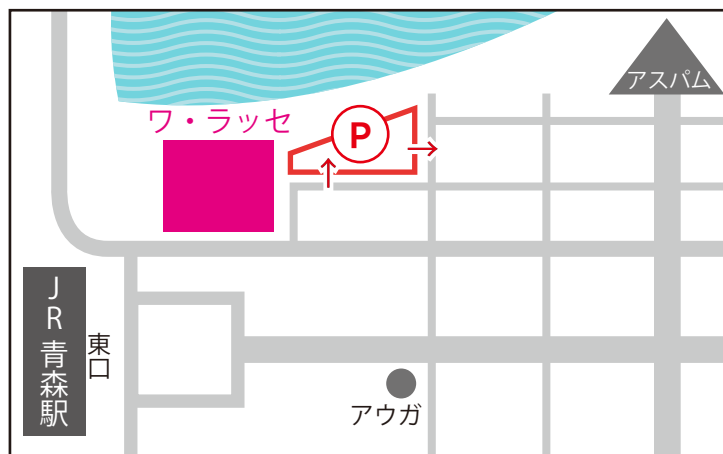
青森県量子科学センター
ホームページ



連絡事項

- セミナー開催後、動画配信を予定しています。配信URLは後日、青森県量子科学センターのHPでお知らせします。
- ※ 会場内では、報道関係者や事務局による撮影（動画を含む）が行われる予定です。
ご理解の上お申し込みください。
- ワ・ラッセ駐車場をご利用の方は、割引券を発行しますので、駐車券を受付にご提示ください。
- 当日は悪天候も予想されますので、ゆとりを持ってご来場いただき、13時15分までに会場にお入りください。
- 昼食についてはご用意しておりませんので、ワ・ラッセ内または周辺の飲食店をご利用ください。

アクセス



- 会場 **ねぶたの家ワ・ラッセ
2階イベントホール**

〒030-0803 青森県青森市安方1丁目1-1

お問い合わせ

青森県量子科学センター
運営管理グループ

中野・神谷

TEL 0175-72-1270

Mail syota.nakano@aomori-qsc.jp

人 JR青森駅から徒歩1分