

令和6年7月30日

報道機関 各位

青森県環境エネルギー部
エネルギー開発振興課

令和6年度量子科学施設見学会及び出前授業について

このことについて、下記のとおりお知らせします。
つきましては、当日の取材について御対応くださるようよろしくお願いいたします。

記

1 施設見学会

- (1) 日 時：令和6年8月5日（月）10：00～15：00
- (2) 見学先：①青森県量子科学センター（六ヶ所村大字尾駸字表館 2-190）
②量子科学技術研究開発機構六ヶ所フュージョンエネルギー研究所
（六ヶ所村大字尾駸字表館 2-166）
- (3) 参加者：青森県立三本木高等学校1学年 生徒13名
- (4) 内 容：上記見学先を見学し、核融合研究開発を含めた量子科学への理解を深めてもらいます。詳細は別添プログラムをご覧ください。

2 出前授業

- (1) 日 時：令和6年8月6日（火）9：00～10：50
- (2) 場 所：青森県立八戸北高等学校（八戸市大久保町道 8-3）
- (3) 参加者：同校生徒19名
- (4) 内 容：量子科学やフュージョンエネルギーについて、専門家が分かりやすく講義します。詳細は別添プログラムをご覧ください。

3 備考

取材を希望される場合は、別添の取材申込書により 8月2日（金）14時までにメール又はFAXにてお知らせ願います。

報道機関用提供資料		
担当部署	むつ小川原開発・量子科学振興G	
担当者	熊谷副参事、西岡主事	
電話番号	内線	6532
	直通	017-734-9725
担当報道監	環境エネルギー部 山下次長	

量子科学施設見学会 プログラム

1 はじめに

施設見学会は「青森県量子科学センター」や「量子科学技術研究開発機構」を見学することで、核融合研究開発を含めた量子科学への理解を深めることを目的として開催しているものです。

2 プログラム

- 10:00～12:00 【見学】青森県量子科学センター
12:00～12:50 昼食休憩
12:50～12:55 徒歩移動
13:00～14:30 【見学】量子科学技術研究開発機構 六ヶ所フュージョンエネルギー研究所
14:30～15:00 【講演】三本木高校 OB によるキャリア体験談の紹介
講師：東北大学大学院工学研究科 博士後期課程 吉村 溪河 氏

3 アンケート

施設見学会では参加者の関心や成果、満足度を把握するために、見学終了後にアンケートの記入をお願いしております。今後の参考といたしますので、ご協力をお願いいたします。

下記の QR コードの読み取りまたは URL から、アンケートへの回答をお願いいたします。なお、回答期限は8月19日（月）までとなります。

【アンケート_QR コード】



【アンケート_URL】

https://apply.e-tumo.jp/pref-aomori-u/offer/offerList_detail?tempSeq=13598

量子科学出前授業 プログラム

1 はじめに

出前授業は次世代を担う高校生の皆さんに対し、核融合研究開発を含めた量子科学技術に関する取組の周知・理解促進を図ることを目的として開催しているものです。

2 プログラム

- | | |
|-------------|---|
| 9:00～ 9:05 | 主催者挨拶（青森県エネルギー開発振興課 課長代理 木村 幸雄） |
| 9:05～ 9:50 | ①「量子科学技術研究の紹介～例：東北大量子エネルギー工学専攻～」
講師：東北大学大学院工学研究科 量子エネルギー工学専攻
助教 藤原 充啓 氏 |
| 9:50～10:00 | 休憩 |
| 10:00～10:50 | ②「フュージョンエネルギー」
講師：国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構
六ヶ所フュージョンエネルギー研究所 所長 竹永 秀信 氏 |

3 アンケート

参加者の関心や成果、授業への満足度を把握するために、授業終了後にアンケートの記入をお願いしております。今後の参考といたしますので、ご協力をお願いいたします。

下記の QR コードの読み取りまたは URL から、アンケートへの回答をお願いいたします。なお、回答期限は8月20日（火）までとなります。

【アンケート_QR コード】



【アンケート_URL】

https://apply.e-tumo.jp/pref-aomori-u/offer/offerList_detail?tempSeq=13596