
日本の核融合原型炉に触れるスクール

～ものづくり、統合イノベーション～ 開催のお知らせ（第一報）

【日時】2025年3月3日（月）9時開始、4日（火）15時終了（予定）

【会場】青森市文化観光交流施設 ねぶたの家ワ・ラッセ（青森市、JR 青森駅至近）

【第一弾締切】2025年1月24日（金）、その後もお申込み可能ですが、2月になると宿泊提供の調整が困難になります。円滑な準備遂行のため、お早めにお申し込みいただけますと幸いです。）

【参加申し込みフォーム】参加ご希望の方は、フォームからお申込みください。

<https://forms.gle/tzHNjm9UEJpQhvoR6>

2024年度核融合科学研究所スクーリング・ネットワーキング事業（※1）に採択された標記スクールを開催いたします。奮ってご参加いただきますよう、よろしくお願いいたします。

実施までの時間が限られているため、未定の部分を含む第一報となりますことをご容赦ください。

参加ご希望の方は、下記のフォームからお申込みください。Google フォーム以外をご希望の場合は、末尾の問い合わせ先にご連絡ください。

第二報以降は、お申込みいただいた皆様にのみお送りいたします。

【目的・内容】

- * 平易を心掛けた基礎的内容の講義群とネットワーキング
- * 日本の原型炉設計全体の現状と展望、研究開発課題群に触れる機会
- * 「ものづくり」の側面から核融合炉の全体像を描き、「統合イノベーション」の基盤構築
- * 産業界を中心とした関心喚起、モチベーション高揚
- * 初日（3月3日（月））午後には、原型炉研究開発拠点でもある量子科学技術研究開発機構（QST）六ヶ所フュージョンエネルギー研究所（六ヶ所村）の見学ツアーを実施予定

【想定参加者（100名程度）】

- * 核融合炉設計開発に関心をお持ちの産業界の皆様（研究・設計部門に限らず、製造・品質保証・管理・広報部門など多岐にわたる方々のご参加大歓迎）
 - * ものづくりに関わる研究者・技術者 等
- 応募者多数の場合、ご辞退のお願いをさせていただく場合もございますことをご容赦ください。

【講師陣】

* 原型炉設計合同特別チーム（※2） 各班リーダー・設計開発担当者等

【参加費】

* 飲食・交流経費（交流夕食会、コーヒースタイル（2日間）、初日昼食）相当分を現地にて徴収予定（最大1万円：第二報以降で確定）

* なお、会場徒歩圏内ホテル宿泊費用は事業経費にて工面予定（※3）

【言語】 日本語

【実行委員所属機関】

大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 核融合科学研究所（NIFS）

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構（QST） 六ヶ所フュージョンエネルギー研究所

国立大学法人 東京大学

【お問い合わせ先】

核融合科学研究所 六ヶ所研究センター 横山雅之

yokoyama@nifs.ac.jp （@を半角にしてください）

TEL：0175-73-2151（センター事務室）

※1：文部科学省 科学技術・学術審議会 研究計画・評価分科会 核融合科学技術委員会 原型炉開発総合戦略タスクフォース（第32回）において示された、先進的核融合開発研究費補助金「原型炉実現に向けた基盤整備」の一環としての事業

※2：ホームページ：<https://www.fusion.qst.go.jp/rokkasyo/ddjst/>

※3：申し込みフォームの記載事項をご確認ください