

◆ 公益社団法人 応用物理学会 主催 ◆

第38回 上田記念講演会 - 核融合技術の現在と展望 -

2025年 1月 11日 (土) 13:30 - 17:00 (終了後 懇親会)

名古屋大学 東山キャンパス IB電子情報館2階 IB大講義室

共催 名古屋大学 大学院工学研究科

参加費 無料 (事前申し込み必要)

申込方法 下記URLまたは右のQRコード
<https://forms.gle/EsjH5PjuhL7nyjDy6>

申込締切 2024年12月24日 (火)

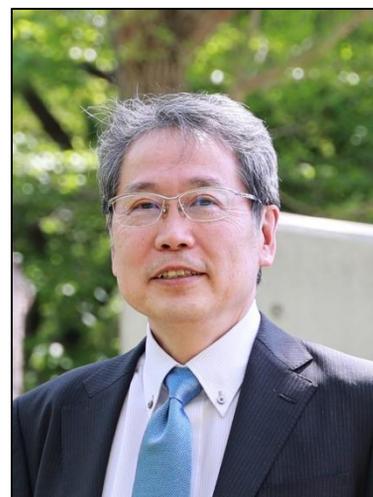


兒玉 了祐 氏

大阪大学 工学研究科 教授
大阪大学 レーザー科学研究所 所長

「発電をはるかに凌ぐ レーザーフュージョンエネルギー」

我が国のレーザー核融合エネルギー実現に向けた取り組みと展望、そしてこの技術が様々な分野に与える影響について紹介します。



東島 智 氏

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 副所長

「トカマク型核融合炉開発の現在地と未来」

磁場閉じ込め方式の一種であるトカマク型核融合炉について、超伝導トカマク実験装置JT-60SA及び核融合原型炉を中心に、トカマク型核融合炉開発の現状と目指す未来像を取り上げます。



問い合わせ先 応用物理学会東海支部事務局
(secretariat@tokai.jsap.or.jp)