

ITER/BA成果報告会2022

新たな未来を創造する 核融合エネルギー

ITERは、核融合エネルギーの科学的・技術的実現性を実証するため、超大型国際プロジェクトとして南フランスで建設を進めている人類初の核融合実験炉です。幅広いアプローチ(BA)活動は、ITERを支援・補完するとともに、発電実証を行う核融合原型炉に向けて先進的な研究開発を行う、日本と欧州が国際協力で進めているプロジェクトです。我が国は、これらのプロジェクトで主導的な役割を担いながら、核融合エネルギーの実用化を目指しています。



ITERサイト全景/フランス
写真提供:ITER機構

入場事前登録制

ライブ配信あり

参加費無料

2022.12.22(木)

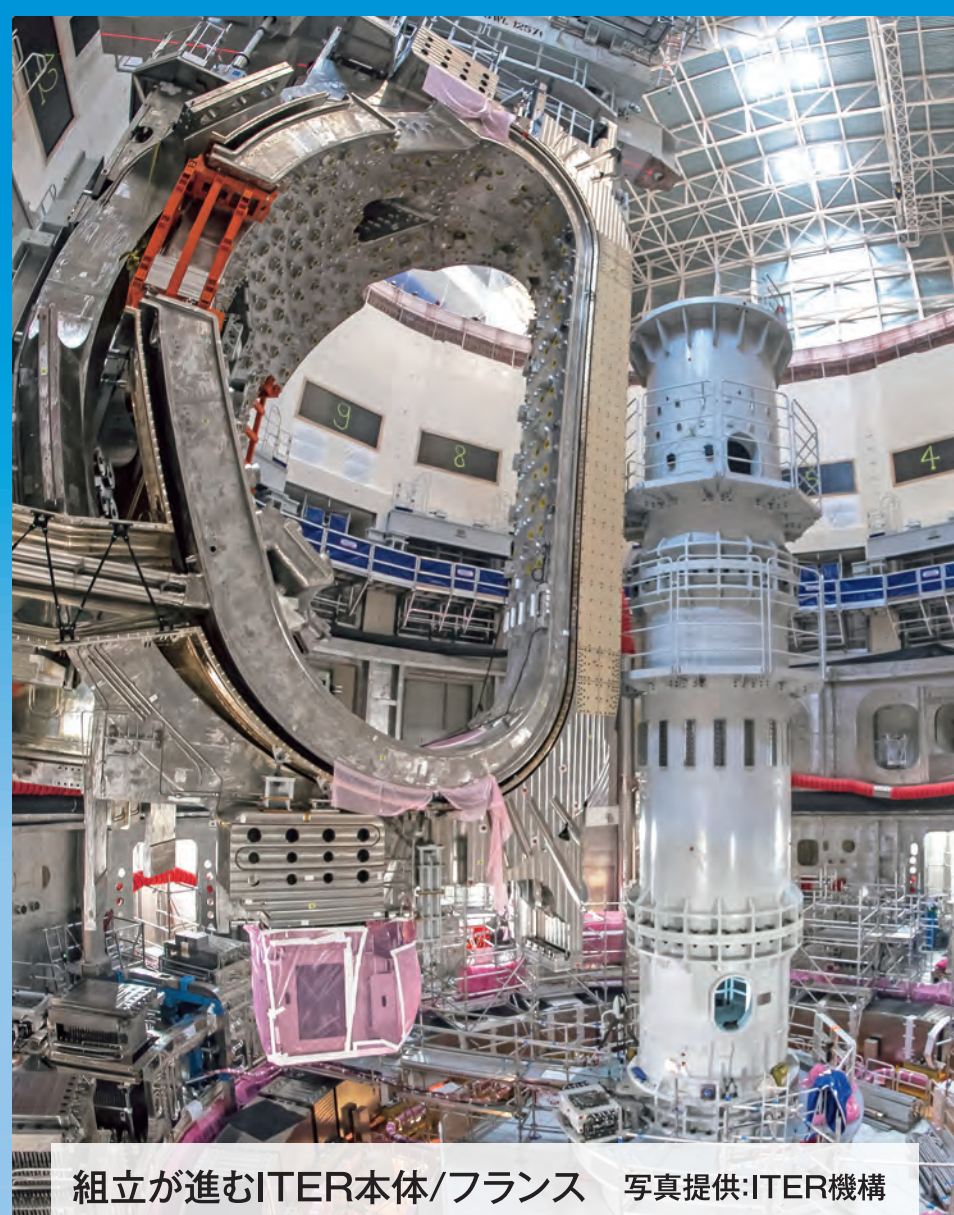
開場 12:00

講演 13:30▶17:45

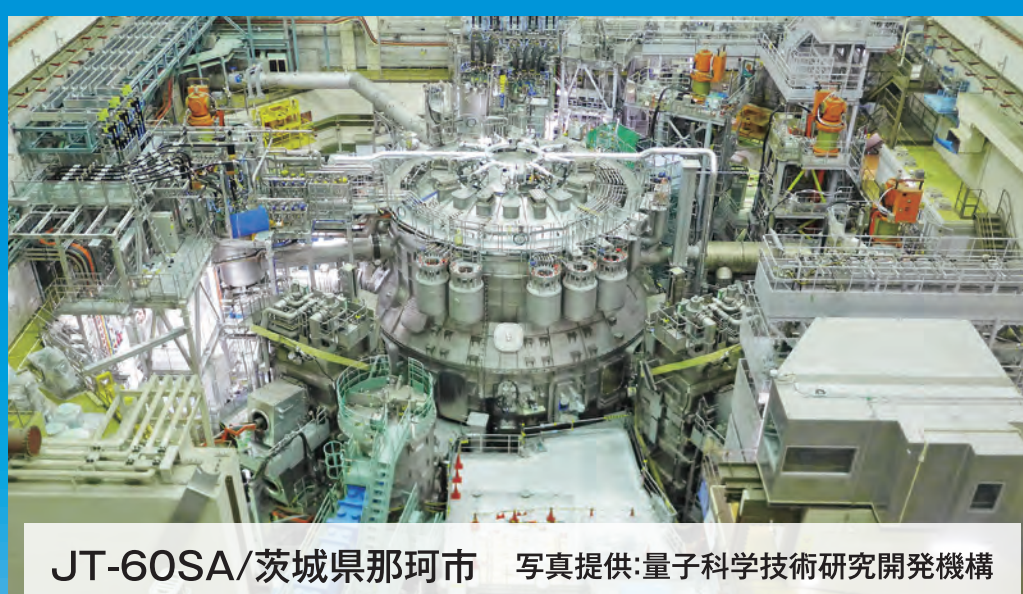
パネル展示 12:00▶18:00

イノホール

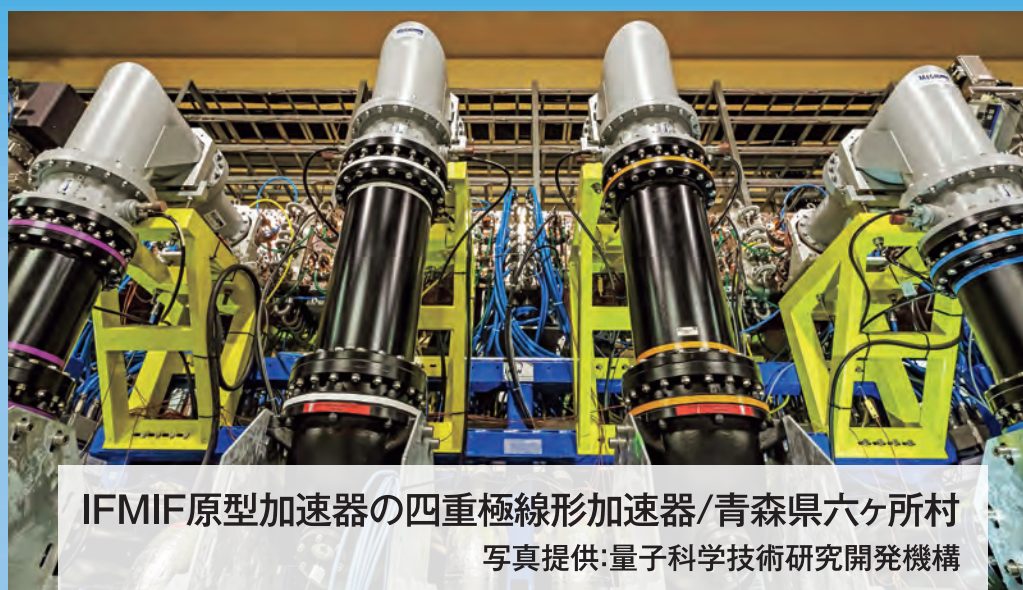
東京都千代田区内幸町2-1-1 飯野ビル4階



組立が進むITER本体/フランス 写真提供:ITER機構



JT-60SA/茨城県那珂市 写真提供:量子科学技術研究開発機構



IFMIF原型加速器の四重極線形加速器/青森県六ヶ所村
写真提供:量子科学技術研究開発機構

特別講演

ビッグデータを起点とした 健康づくりに向けた 社会イノベーション 創出の試み

弘前大学学長特別補佐
(COI担当)

中路 重之

Nakaji Shigeyuki



1983年 弘前大学大学院医学研究科修了(医学博士)
2012年 弘前大学大学院医学研究科長(兼医学部長)
2013年 弘前大学COI拠点長
体力・栄養・免疫学会 会長

■基調報告 「ITERの建設状況」 他

■技術報告 (株)アライドマテリアル キヤノン電子管デバイス(株)
帝国イオン(株) 東洋炭素(株) マイクロ波化学(株)
ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター(株)

主催 核融合エネルギーフォーラム

共催 量子科学技術研究開発機構 自然科学研究機構核融合科学研究所
協賛 電気事業連合会 日本原子力産業協会 日本電機工業会
プラズマ・核融合学会 日本原子力学会
後援 文部科学省 外務省
会場 イノホール

お問い合わせ 核融合エネルギーフォーラム事務局

核融合エネルギーフォーラムホームページ



YouTube核融合エネルギーフォーラムチャンネル



新型コロナウイルス感染拡大等により中止となる場合は、ホームページにてお知らせします。