（国）量子科学技術研究開発機構（QST）

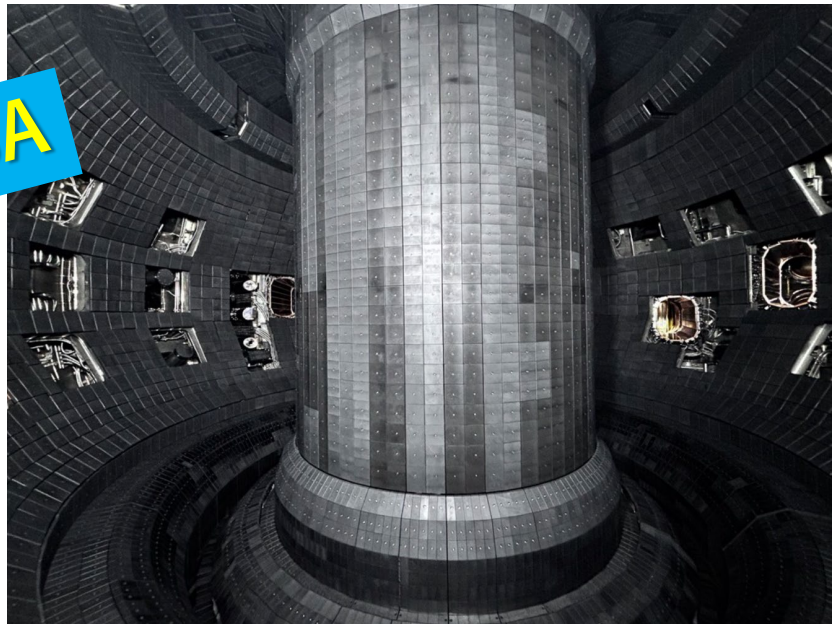
週刊 フュージョン
Weekly Fusion

令和8年度 第27号
2026年11月19日
No.27 in Reiwa.8
19/Nov/2026

プラズマ加熱運転に向けて、真空容器の閉止

詳しくは

JT-60SA



プラズマ加熱運転に必要なタイルの貼り付けを全て完了。
真空引き開始に向けて、真空容器内入室に使用していた最後のポートを閉止。

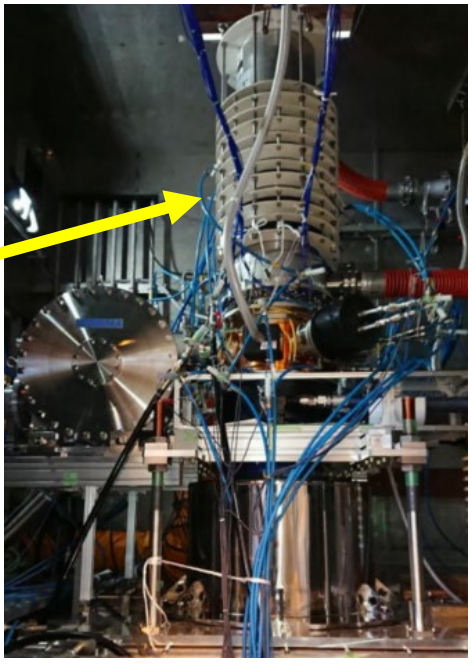
ITERプラズマ加熱用ジャイロトロン 追加調達の1基目、１MW出力確認

詳しくは

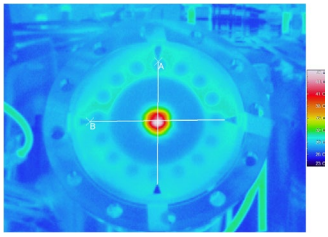
ITER



那珂研に到着した一号機



出力窓で計測した高周波のビームパターン



第25号で紹介した追加調達20基のうち、1基目の試験を開始し、ビームパターンを確認後、短パルス試験にて１MW出力を確認（R8.10月、QST那珂研）

JT-60SAのX

ITER JapanのX