

# 週刊 フュージョン Weekly Fusion

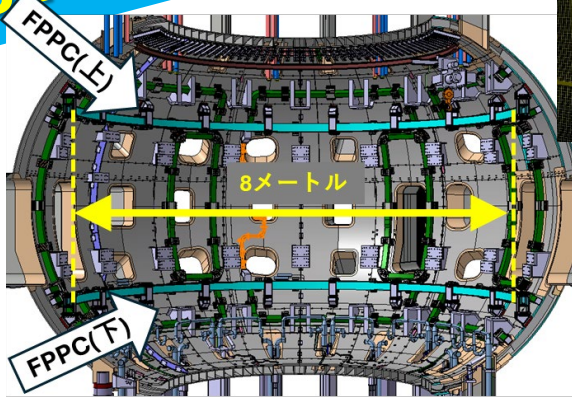
令和8年度 第5号  
2026年5月14日  
No.5 in Reiwa.8  
14/May/2026

## プラズマの位置を高速で制御する 真空容器内コイルの電源試験完了



詳しくは

### JT-60SA



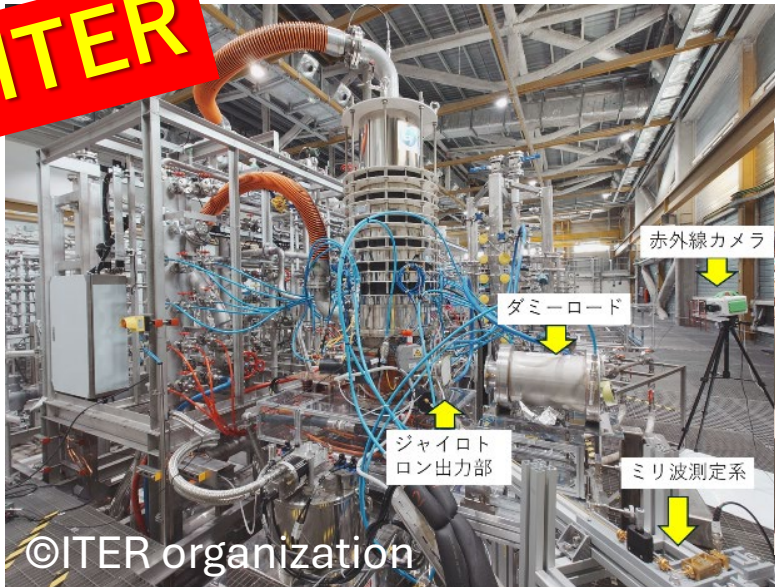
真空容器の上下に設置されているプラズマ位置高速制御コイル (FPPC) の電源の通電・制御性試験を、製造した欧州メーカーと共に実施し、正常に動作することを確認。

## ITERのプラズマ加熱装置の高周波発振器 ジャイロトロンの試験開始



詳しくは

### ITER



©ITER organization

令和7年度第47号 (3月) に紹介した作業に続き、日本から運んだ模擬負荷装置や冷却水配管を現地のジャイロトロンシステムに組み込んだ後、QSTはITER職員と共にジャイロトロンの試験を開始(ITERサイト R8.4.17)

JT-60SAのX



ITER JapanのX

