

週刊 フュージョン Weekly Fusion

令和7年度 第15号
2025年7月17日
No.15 in 2025
17/July/2025

抵抗性壁モード (RWM) 制御コイル電源 の受入れ試験完了



詳しくは

JT-60SA



電源設備



日欧担当者

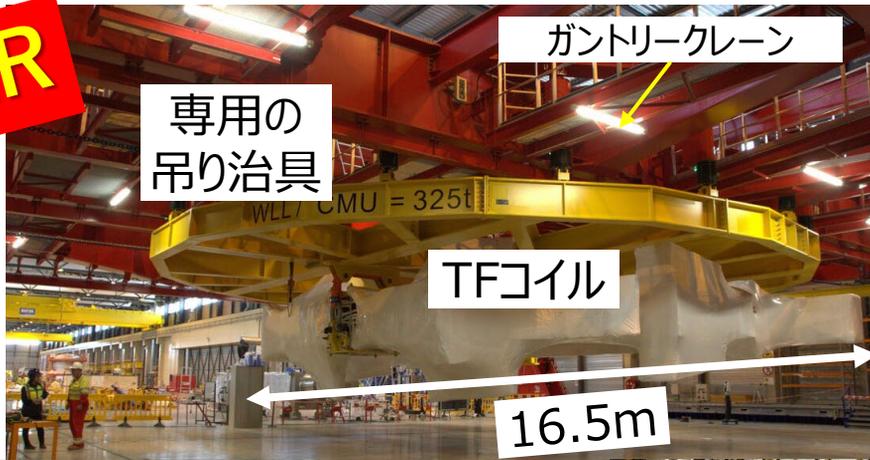
No.5で紹介したRWM (抵抗性壁モード) 抑制コイル用電源は
据付後、欧州の担当者と共に受入れ試験を完了!

超伝導コイル : 来年のコールド試験に向けた進捗



詳しくは

ITER



ガントリークレーン

専用の
吊り治具

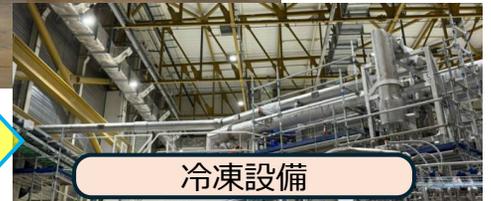
TFコイル

16.5m



超伝導電流リード

試験機器の
敷設作業



冷凍設備

日本製作のトロイダル磁場 (TF) コイルは、運転前に極低温に冷やし、
特性を確認予定。専用吊り治具を製作し、精度よく試験容器内に設置。

(ITER機構、撮影日 : R7.6.4)

JT-60SAのX



ITER JapanのX

