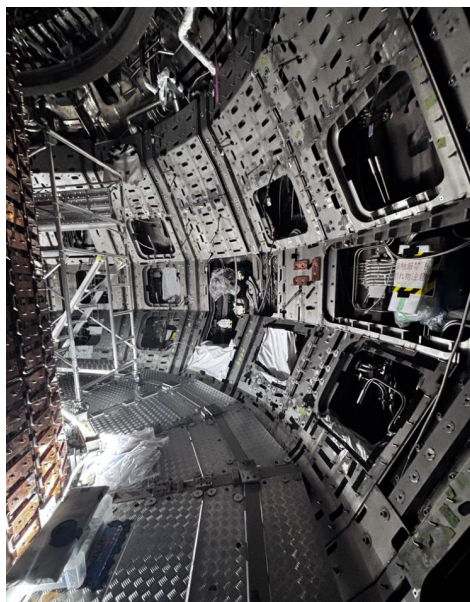
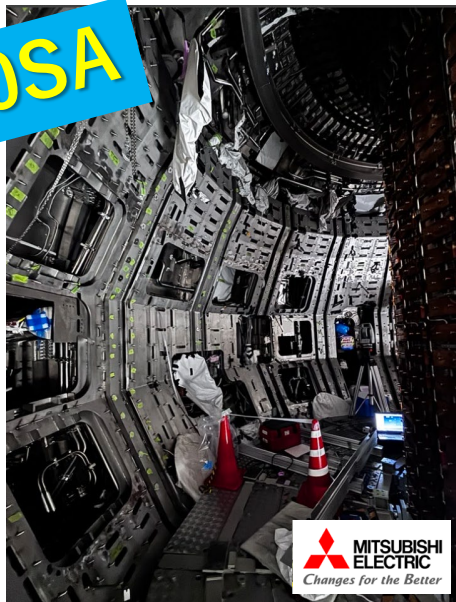


週刊 フュージョン Weekly Fusion

令和8年度 第18号
2026年8月27日
No.18 in Reiwa.8
27/Aug/2026

**プラズマ形状を安定にする導体壁
全18セクション・360度分の溶接完了**

JT-60SA

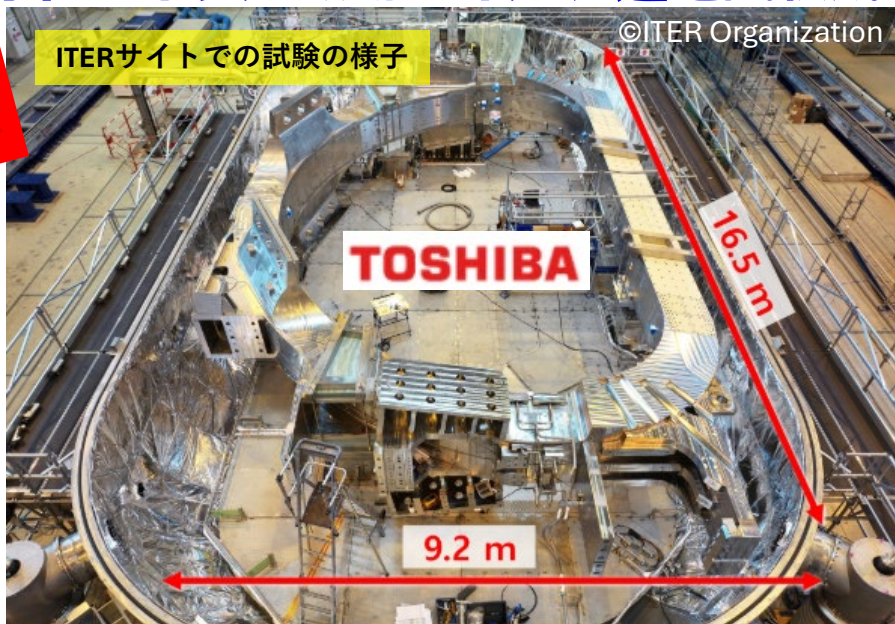


詳しくは

今後、この導体壁の上にタイルを取付けるための準備作業が進捗中。

**日本が製作した世界最大級の
超伝導トロイダル磁場コイル、通電試験成功**

ITER



詳しくは

ITERサイトで、各極に先駆けて、トロイダル磁場コイルの冷却試験を実施。
運転温度である極低温環境（摂氏マイナス269度）で通電試験に成功し、フュージョンエネルギー実現を支える基盤技術を実証（2026年8月25日 東芝と共同プレスリリース）

JT-60SAのX



ITER JapanのX

