

週刊 フュージョン Weekly Fusion

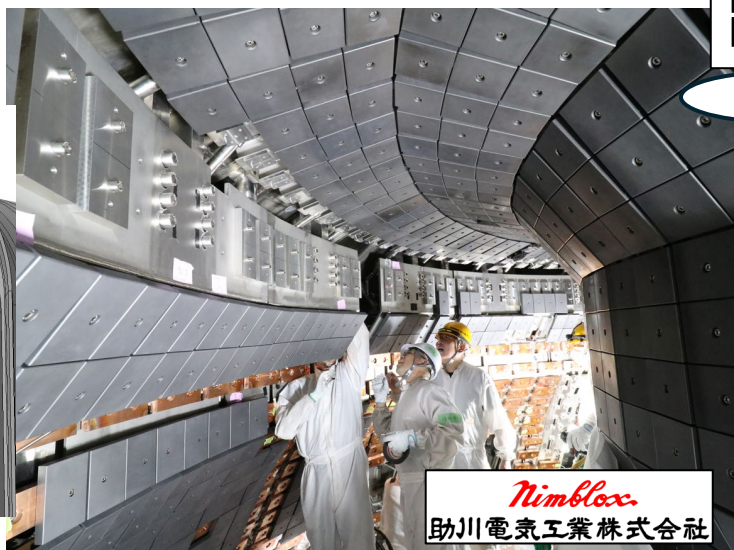
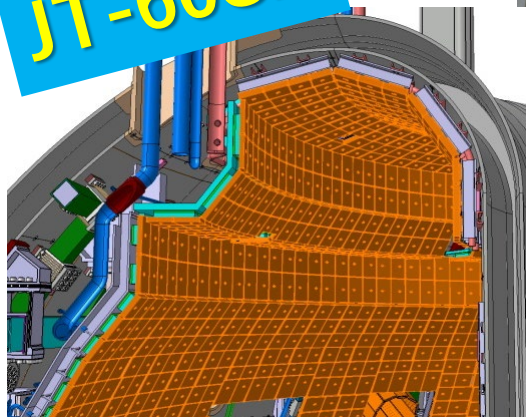
令和8年度 第24号
2026年10月22日
No.24 in Reiwa.8
22/Oct/2026

運転開始に向けて、プラズマの熱を受ける タイルの取付けが大きく前進中



詳しくは

JT-60SA



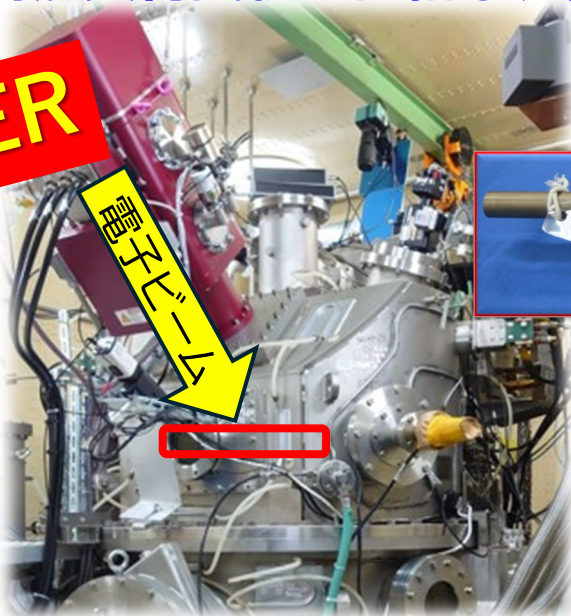
プラズマに面する壁に約10000枚取り付けれる炭素タイルのうち、上領域のタイル貼り作業が進み、全体の半分以上を越えるタイル貼りが完了。

ITERダイバータ OVT7号機製作 高熱負荷試験に合格し、安定な品質を実証

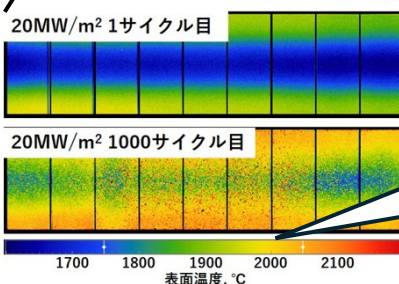
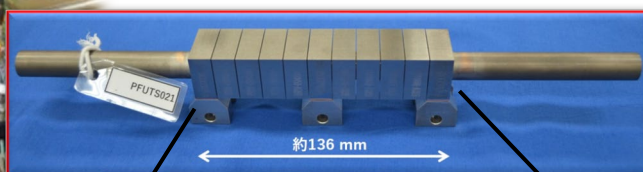


詳しくは

ITER



ビーム照射対象の
プラズマ対向ユニット



2000度
超え！

ITERダイバータ外側垂直ターゲット(OVT)の量産品質を確認するため、OVT7号機に対して、ITER要求の最大熱流束 $20\text{MW/m}^2 \times 300$ サイクルを超える1000サイクルまで試験を実施中。(那珂研R8.10.19)

JT-60SAのX



ITER JapanのX

