

週刊 フュージョン Weekly Fusion

令和7年度 第17号
2025年7月31日
No.17 in 2025
31/July/2025

JT-60SA増力工事：正イオンNBIの復旧作業



詳しくは

JT-60SA



ビームラインタンク



冷却水配管の吊りこみ

正イオンビームを用いた中性粒子入射装置 (NBI) の復旧
イオン源やビームラインを冷やす配管の装着作業中

NBI試験装置：整流ダイオード改良作業開始



詳しくは

ITER



タンクからダイオード引出し



ダイオードを作業場に輸送



交流を直流電圧に整流するダイオードの改良作業を開始
(撮影場所：イタリア/コンソルツィオRFX研究所、撮影日：R7.6.10)

JT-60SAのX



ITER JapanのX

