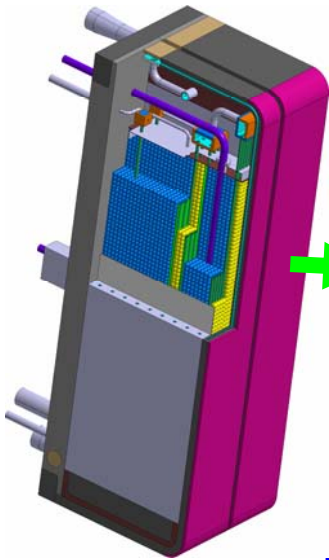
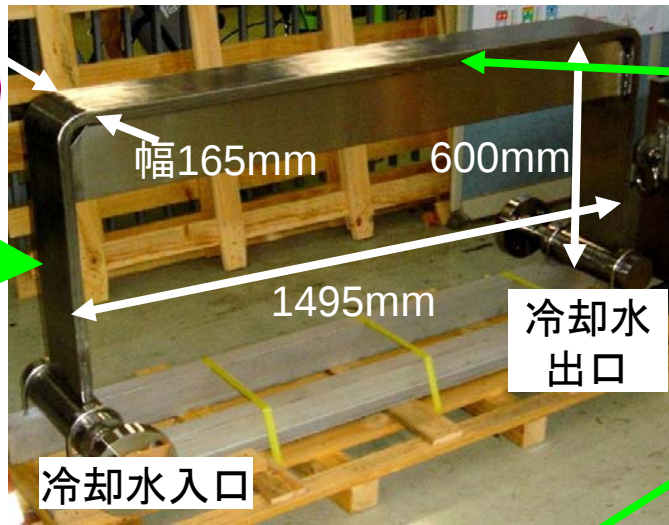


今回の成果

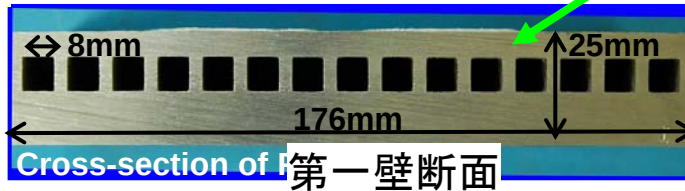
テストブランケット第一壁実規模モデル の製作に世界で初めて成功



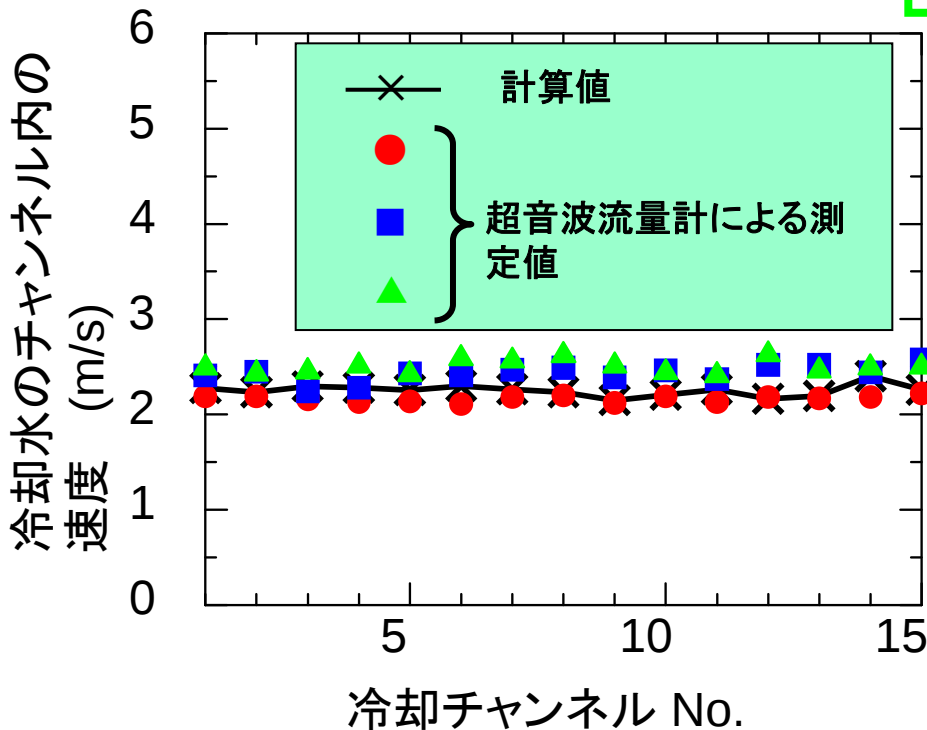
テスト
ブランケット



・湾曲などの変形がなく、箱構造の製作に支障なく平坦に製作ができています。



・設計どおりの矩形冷却チャンネル形状で製作が来ている
・接合前の構成部品のつなが目がわからないほど一体化している(資料8参照)。



冷却水流動試験

入り口圧力15.5MPaの室温の水で、全流量130 L/minで、各チャンネルの流速を測定し、一様であることを確認。