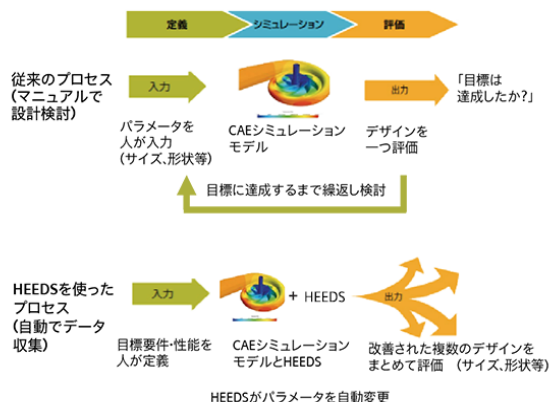


試作80%削減！ 航空宇宙機設計の「時短＆コスト削減」最前線

株式会社FRONE 主催
2025年7月8日（火）14:00～14:30 ： Live Webinar



2010年代前半以降、日本の航空宇宙産業はかつてない熱気に包まれています。新興企業が次々と飛躍を遂げている一方、高度化する設計開発現場では理想の形状と極限のQCD要求を満たすため、果てしないCAE解析を繰り返し、限られた試作機会で完成品を作り込むプレッシャーが日々設計者を襲います。

Simcenter HEEDS™は、そんな過酷な設計環境に魔法をかけます。構造・熱特性を考慮した最適な形状を探索するワークフローを完全自動化しCAE/試作回数の削減とQCDの大幅向上を同時に実現します。

時間

講演内容

14:00 – 14:20

航空宇宙機の「設計探索」のご紹介

航空宇宙機を題材に、マルチフィジックスCAEソフトウェア「Simcenter 3D」と設計探索ソフトウェア「Simcenter HEEDS」を組み合わせ、構造体の質量最小化と、熱特性改善を同時に実現するための設計探索を実演します。

講師：株式会社FRONE ソリューショングループ 部長 野村尚志

14:20 – 14:30

質疑応答

開催形式

Live Webinar（Microsoft Teams 使用）

参加申込み

こちらのURLよりお申込みください

<https://events.teams.microsoft.com/event/3808bd62-106a-4da4-91d0-72142bcd993a@32f0adbf-f28a-44db-8d6a-1b7db584f57b>

費用

無料（事前登録制）

お問い合わせ：

株式会社FRONE ウェビナー事務局

E-mail：info@frone.jp