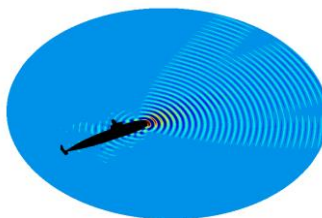
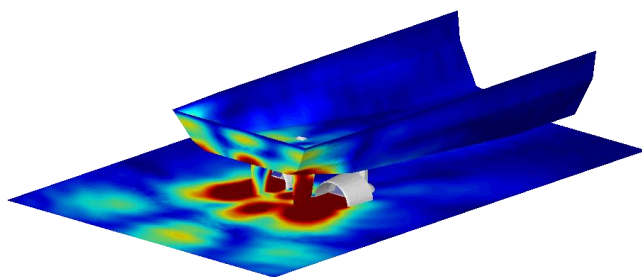


Actranを利用した船舶の音響解析ではエンジン放射音、客室間の音響透過、スクリー音、ソナーの解析等多くの実績があります。

本ソリューションでは、Actranを用いた船舶の各種音響解析機能を紹介します。

## 内容

- Actranの船舶音響解析の紹介
  - ・ 大型エンジンの放射音解析
  - ・ スクリュー音の解析
  - ・ 客室間の音響透過
  - ・ ソナーの解析
- 船舶の音響解析で得られる指標
  - ・ 客室での静粛化のための指標
  - ・ スクリュー音の指向性
  - ・ ソナーの性能
- 応用の拡張性
  - ・ スクリュー音に流体音源を使用
  - ・ SEAとの連携
- 解析事例
  - ・ スクリュー音の解析
  - ・ ソナーの解析
  - ・ 客室間の透過損失解析



## 対象企業/対象者

- 対象
  - ・ 船舶
- 対象者
  - ・ 音響解析エンジニア、責任者など

## エムエスシーソフトウェア株式会社

E-mail:mscj.market@mscsoftware.com

本 社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿1丁目23番7号 新宿ファーストウェスト8F  
TEL.03-6911-1200 FAX.03-6911-1201

大阪営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目5番36号 新大阪トラストタワー3F  
TEL.06-6393-0701 FAX.06-6393-0702

名古屋営業所 〒450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47番1号 名古屋国際センタービル18F  
TEL.052-589-8505 FAX.052-561-0339