

非線形有限要素解析ソフトウェア 「RADIOSS」講習会

日時

2025年 2月12日 水
13:00-17:00 (受付:12:30~)

場所

名古屋駅前イノベーションハブ
(ウインクあいち15階)

申込締切
1/31
(金)

定員
10名

定員に達した時点で締切といたします。

当地域は自動車関連企業が多く、開発・生産の様々な過程でCAEが使われています。しかし近年の円安傾向で、海外ベンダーのCAEソフトが高騰しており、ライセンス料フリーのオープンCAEソフトに関心が集まっています。そうした中、大手ベンダーのアルテアが、衝突解析等で実績のある自社ソフトをオープン化したOpenRadiossを発表し、業界で話題となりました。本講習会ではCAE解析のさらなる利活用を推進する目的で、地域企業の皆様に、オープンソフトの活用を念頭に置きながらRadiossを体験いただきます。

講師

アルテアエンジニアリング株式会社
技術担当者

内容

CAEソフトの紹介

- ・OpenRadioss
- ・有償版Radioss及び
プレス成形シミュレーションInspire Form

CAE解析体験

- ・プリポストプログラムHyperMeshの基本操作
(結果を表示するHyperView / HyperGraghの操作を含む)
- ・Radiossのコマンド・モデル作成の事前知識
- ・Radiossを用いたCAE解析体験(サンプルモデル2つ)

CAEに関する質問会

以下のスペックの実習用PCを各自ご用意ください。

OS/メモリー

Windows 10(64-bit),11(64-bit)メモリー 16GB 以上

インストールディスク容量

Applications : 110GB Help : 12 GB

グラフィックスハードウェア

- ・OpenGL 3.3以降と互換性のあるOpenGL 3Dグラフィックスアクセラレータ
- ・Vulkan 1.2 以降
- ・OpenCL 2.1が必要
- ・True Color (24 ビット) のサポート
- ・最新の OpenGL パッチ/ドライバーのインストール/更新
- ・最適なユーザー エクスペリエンスを実現する 1920x1080 以上の画面解像度
- ・4 GB 以上の専用 RAM
- ※専用の AMD、Intel® Arc™、および NVIDIA GPU のみ弊社サポート対象です
(統合されたオンボード Intel チップセットはサポート対象外)

(アルテア資料より)

お申込み
お問合せ

メールまたは申込フォームにてお申込みください。
PCのスペック等、ご質問がある場合は、お問合わせください。

(公財)名古屋産業振興公社 産業連携推進部

052-890-3832 ☎ cae@nipc.or.jp



受付終了後、フォームから回答コピーがメール送付されます。メールが届かない場合はお手数ですが、お問合せください。

<https://forms.gle/utea4RynDu3H2WCn9>

【共催】CAEを活用したものづくり研究会 (公財)名古屋産業振興公社 名古屋市

<個人情報について>

ご記入いただきました個人情報は本講演の運営および主催者が開催するイベントのご案内に必要とされる範囲で利用させていただきます。主催者以外の第三者への提供は一切行いません。