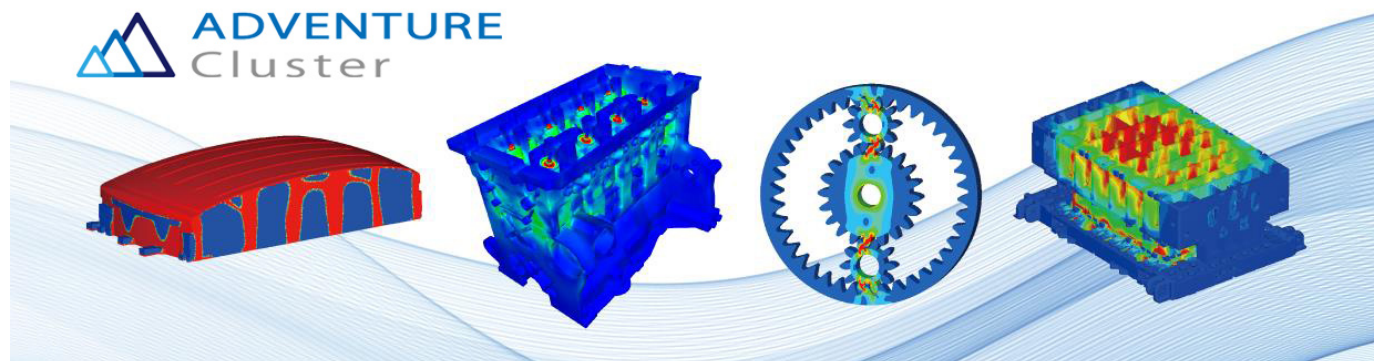


日本機械学会・計算力学技術者認定事業公認講習会（固体力学分野）

ADVENTURECluster講習会

本講習会は、日本機械学会・計算力学技術者認定事業公認講習会です。本講習会の受講により、計算力学技術者認定試験における付帯講習会の受講が免除されます。



こんな方にお勧め・・・

- ✓ 計算力学技術者認定を取得したい
- ✓ 社内のCAE研修に活用したい
- ✓ 構造解析ソフトウェアの操作を覚えたい

オンライン・対面の両講座から選択可能！
本ソリューションを通じて、**CAE教育・社内の技術力向上の支援**をさせていただきます。

ソリューション内容・・・



ソフトウェアトレーニング

構造解析ソフトウェアを利用した実践的な教育

講習会で使用するソフトウェア：
ADVENTURECluster



CAEの基礎教育

ソフトウェアの操作を通じて、構造解析の基礎を学べます



ライセンス提供

本サービスには講習期間中のソフトウェアライセンスが含まれています。



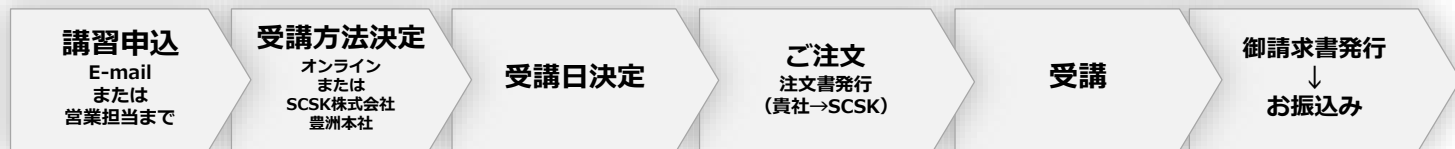
計算力学技術者認定事業公認講習会

日本機械学会・計算力学技術者認定事業公認講習会です。本講習会の受講により、計算力学技術者認定試験における付帯講習会の受講が免除されます。

◆対象：
固体力学分野の有限要素法解析技術者2級
公認 CAE 技能講習会（固体力学分野）

ADVENTURECluster講習会

ご利用の流れ



受講費用：¥100,000-（税抜） / 人

利用にあたりご準備いただくもの

1) 【オンライン受講の場合】ADVENTUREClusterがインストール可能なマシン環境

本講習会では、構造解析ソフトウェアADVENTURECutserを実際に操作しながら学習を行います。必ず、前日までにインストール・動作確認を実施ください。

◆インストールまでの手順

マシン準備 → MACアドレスの連絡（貴社→アライドエンジニアリング） → インストールキット到着（メール）→セットアップ

動作環境

OS	64bit Windows 10 / Linux RHEL	メモリ	(推奨) 32GB以上
CPU	Intel Xeonシリーズ (4core以上)	グラフィック	(推奨)NVIDIA Quadroシリーズ



2) 【豊洲本社へのご来場の場合】

筆記用具・ノートなどをご準備ください。講習用のマシン環境は当社にて準備いたします

会場アクセス：東京都江東区豊洲3-2-20 豊洲フロント

<https://www.scsk.jp/corp/access/map01.html>

プログラム

【時間】 13:00-17:30

【カリキュラム（講習内容 抜粋）】

(1) 静解析の応力解析

- (a) CADデータの読み込み
- (b) メッシュ生成
- (c) 材料特性の設定
- (d) 境界条件の設定
- (e) 解析データファイルの作成
- (f) ソルバの実行
- (g) 解析結果の評価

(2) 片持ち梁を利用した理論解との比較

(3) 定常熱伝導解析

- (a) CADデータの読み込み
- (b) メッシュ生成 (共有節点)
- (c) 材料特性の設定
- (d) 境界条件の設定
- (e) 解析データファイルの作成
- (f) ソルバの実行
- (g) 解析結果の評価



注記) 仕様・価格は予告なく変更される場合がございます

※掲載されている製品/サービス名称、社名、ロゴマークなどは該当する各社の商標または登録商標です。

SCSK カスタマーセンター

(SCSKの製品・サービスに関するお問い合わせ受付窓口)

0800-500-4000 (無料)

受付時間/月～金 9:00～18:00 (祝日、年末年始、当社指定日を除く)

※携帯電話でのお問い合わせ TEL: 03-6670-2990

お申し込み/お問合せ

本製品・サービスに関するお問い合わせは下記まで

製造エンジニアリング事業本部 プロダクト推進部

TEL : 03-5859-3012

MAIL : eng-sales@scsk.jp

SCSK株式会社

豊洲本社

〒135-8110 東京都江東区豊洲3-2-20 豊洲フロント

〒135-0061 東京都江東区豊洲3-2-24 豊洲フォレシア

晴海オフィス

〒104-6241 東京都中央区晴海1-8-12 晴海アイランド トリトンスクエア オフィスタワーZ

お台場オフィス

〒135-0091 東京都港区台場2-3-1 トレードピアお台場

新宿オフィス

〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル

西日本 北浜オフィス

〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-8-16 大阪証券取引所ビル

西日本 千里オフィス

〒560-0083 大阪府豊中市新千里西町1-2-2 住友商事千里ビル

中部オフィス

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦2-16-26 SC伏見BLDG.

九州オフィス

〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-30-23 博多管絃ビル

TEL: 03-5166-2500

TEL: 03-5166-2500

TEL: 03-5144-6000

TEL: 03-3570-6500

TEL: 03-5326-3331

TEL: 06-6223-8800

TEL: 06-6833-2600

TEL: 052-209-7500

TEL: 092-472-5800