



次世代成長産業分野進出支援事業（環境・エネルギー分野） 環境・エネルギー分野におけるCAE入門（実習研修） 「3次元CADと構造解析」

（公財）新産業創造研究機構では、兵庫県下に事業所を有し、環境・エネルギー分野に取り組む企業に対して、製品の設計に広く用いられているCAE(Computer Aided Engineering)の実習研修を実施いたします。

昨年度のCAE研修後のアンケートで、CADと構造解析にフォーカスしたセミナー実施の要望が多く寄せられました。そこで本研修セミナーでは3次元CAD、構造解析の入門編として、風車の簡易形状を対象に「CADによる3Dモデルの作成」から「構造解析」の一連の操作を実際に体験します。また、弾性、塑性、座屈といった解析事例を紹介することで構造解析の知識を深めていただきます。今後CAEを活用した設計に取り組むきっかけになればと思いますので、この機会にぜひご参加ください。

日時 ご希望の日にちでお申込みください（研修内容は同じです）

第1回 2023年 3月 6日(月) 10:00~17:00

第2回 2023年 3月16日(木) 10:00~17:00

開催場所

株式会社 IDAJ 関西支社 セミナールーム
(神戸市中央区加納町4-4-17 ニッセイ三宮ビル3F)
※JR神戸線 三ノ宮駅より北へ徒歩1分

参加費無料

各回定員5名

※定員になり次第締め切りとさせていただきます

研修内容

CAEソフトウェア
「3DEXPERIENCE Platform」
操作実習（PCはこちらで用意します）

- ①解析事例とオープンソースCAE紹介
- ②CADによる3Dモデル作成実習
- ③構造解析実習

講師

株式会社 IDAJ 解析技術7部
岡田 一成氏

対象者

3次元CADと構造解析の基本知識を学びたい人

● 下記URLより参加申込をお願いいたします ●

<https://forms.office.com/r/pPDFBUc5Ky>

※注意事項

「次世代成長産業分野進出支援事業(環境・エネルギー分野)」は兵庫県の委託を受けて実施しています。本セミナーの受講には受講者在籍企業が「兵庫県地域活性化雇用創造プロジェクト」にご参加頂くことが条件となります。



主催

兵庫県・公益財団法人新産業創造研究機構

事務局

公益財団法人新産業創造研究機構 研究開発部門 環境・エネルギー部
〒650-0046 神戸市中央区港島中町6丁目1番地（神戸商工会議所会館4階）
TEL：078-306-6804 FAX：078-306-6812
E-mail：environment_energy@niro.or.jp