

## 講座名

「3次元設計・シミュレーション実践講座」

### 受講者のコメント

受講の目的は 3DCAD 操作習得でした。

前半は 3D モデリングの基本操作、アセンブリと進み、後半には応用操作、強度解析の実験装置を実際に組立て、測定値と解析結果の比較をしました。前半の内容は理解出来ていたのですが、後半になると初めて使用する機能や機械構造部品とアセンブリを使用した静解析、ルーティング機能を使用して配管設計の学習が出来ました。

以前よりも 3DCAD を理解出来たと思います。

今後、3DCAD を使ったモデル作成、図面作成に役立つ内容でした。

台風の影響で休講になりましたが、振替で開講していただきありがとうございました。

株式会社メイホー  
円城寺隆夫

### 受講企業のコメント

この度は 10 日間の長期講座を受講させていただき、大変お世話になりました。

弊社では SOLIDWORKS を用いて金型設計を行っておりますが、ライセンス数の制限もあり、ソフトを使用するタイミングがなかなか合わず、設計担当者のスキルにバラツキが生じております。

業務から離れ、集中して講義を受けながら操作習得できる場が近くにあることについて、非常に感謝しております。

有意義な講座となります様、講座を受講した課員につきましては引き続き CAD 操作のフォローを行っていきます。

この様な講座が開催される際は、是非参加させていただきたいと考えておりますので、今後のご案内いただければ幸いです。

株式会社メイホー  
豊岡 康博

## 講座名

「3次元設計・シミュレーション実践講座」

### 受講者のコメント

自社でもSOLIDWORKSを利用しておりますが、上手く活用できない場面もあり、技能向上が出来ればと思い「3次元設計・シミュレーション実践講座」を受講させていただきました。

設定方法から基本概念、解析や活用方法まで幅広く機能の紹介をしていただき、使いこなすことのできていない機能や実務で活用するためのヒントを学ぶ良い機会になりました。

解析などになると躓くこともありましたが、個人に合わせて直接ご指導いただき、とても有意義な講座でした。

設計テーブルなど、今後の業務に活用させていただきます。

九州指月株式会社  
濱田 奈美

### 受講企業のコメント

社内でも2D図から3D図を積極的に活用してもらっていますが、今回の受講で学んだ解析の活用方法や使いこなすことができていなかった機能を有効に実務において活用お願いします。

今回、受講で学び実務で活用できる範囲が広がったことは有効です。

受講を終了しスキルを高めると同時に、設計精度の向上を目標としてみてください。今後も更なる活躍を期待しています。

九州指月株式会社  
製造技術部 コンデンサ技術課  
岩下 剛

## 講座名

「3次元設計・シミュレーション実践講座」

### 受講者のコメント

3DCADの操作方法の習得を目標に、受講させていただきました。  
基本や応用の操作だけでなく、便利なコマンドの表示方法なども教えていただき、とても解りやすかったです。  
また、3DCADを使用する上では、「考え方」が重要であるとのこと  
で、設計をする際に、過去データ編集やコンフィギュレーション、設計テーブルなどの機能を活用した時間の短縮方法や、トップダウン設計による業務分担の手法なども教えていただき、とてもためになりました。  
静解析実験では、実物でのひずみ測定と3DCADの解析結果との比較もあり、CADによる解析の活用方法についても理解できました。

渡辺鉄工株式会社  
櫻木友也

### 受講企業のコメント

7年ほど前から時折、本講座を受講させていただいております。  
受講を終えて戻ってくると、早速学んだことを活用している様子で、設計業務にとっても役立っていると実感しております。  
3DCADは、お客様やメーカーと打ち合わせをする際にも、一目瞭然なので、相互理解する上でとても役に立っております。  
今後も、このような講座がある際には、受講させたいと思います。

渡辺鉄工株式会社  
尊田義浩