

iCAD FORUM 48th

Ultra Fast 3D CAD for machinery design
iCAD SX

名古屋 2026.6/4 (木)

大阪 2026.6/11 (木)

東京 2026.6/18 (木)

参加無料・予約制

設計者が本音で語る、3次元設計事例講演 13:00~17:30 (受付12:00~)

» アマノ株式会社様

事例講演 PLM×自動化が実現する設計データ管理変革と業務最適化アプローチ

» 株式会社MD様

事例講演 図面レスを阻む3つの壁を乗り越える—PMI運用、加工連携、新規取引の障壁

» 株式会社ジェイテクトマシンシステム様

事例講演 3次元CAD導入による営業・設計・製造プロセス改善に向けて

3次元推進者必見! 3次元活用セミナー同時開催! 10:00~11:30 (受付9:30~)

» 先進ものづくり実践セミナー » iCADステップアップセミナー

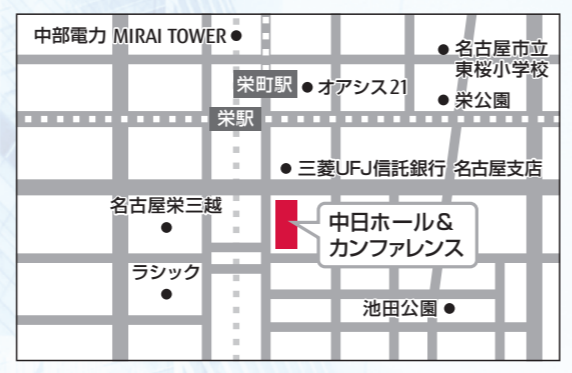
名古屋

2026.6/4 (木)

中日ホール&カンファレンス

愛知県名古屋市中区栄4-1-1 中日ビル6F
市営地下鉄東山線「栄」駅から地下街直結
市営地下鉄名城線「栄」駅から地下街直結
名鉄瀬戸線「栄町」駅から地下街直結(13番出口横)

Google Map



※専用駐車場のご用意はございません。ご来場の際には公共交通機関をご利用ください。

大阪

2026.6/11 (木)

ハービスHALL

大阪府大阪市北区梅田2-5-25 ハービスOSAKA B2F
JR「大阪」駅(桜橋口)より徒歩7分
阪神「大阪梅田」駅(西口)より徒歩6分
地下鉄四つ橋線「西梅田」駅(北口)より徒歩6分

Google Map



※専用駐車場のご用意はございません。ご来場の際には公共交通機関をご利用ください。

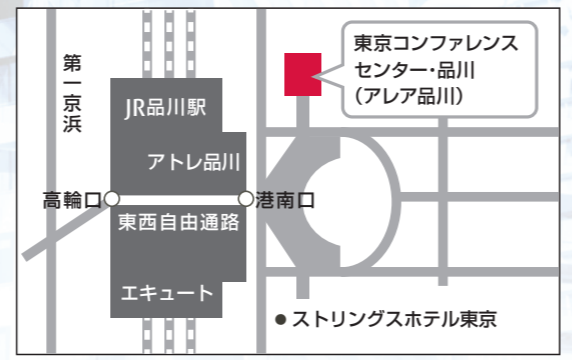
東京

2026.6/18 (木)

東京コンファレンスセンター・品川

東京都港区港南1-9-36 アレア品川
JR、京浜急行「品川」駅 港南口(東口)より徒歩2分
JR山手線、京浜東北線、東海道線、横須賀線、東海道新幹線等

Google Map



※専用駐車場のご用意はございません。ご来場の際には公共交通機関をご利用ください。

共催

富士通株式会社 iCAD株式会社

当セミナーに関するお問い合わせ

iCAD株式会社 iCADインフォメーションセンター
Tel: 0120-004-967

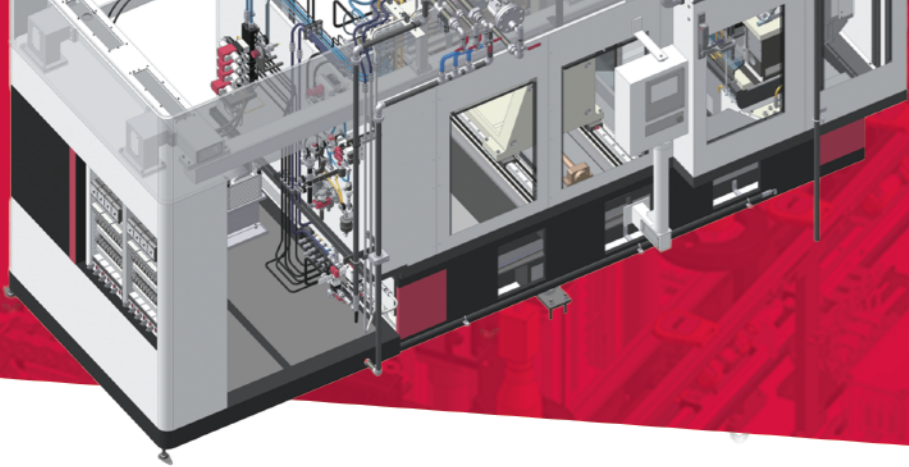
参加無料・予約制 / 事前にWEBサイトよりお申し込みください

※お申し込み受付後、後日セミナー参加メールを送付いたします。
※定員になり次第、お申し込みを締め切らせていただきます。
※競合他社およびその代理店の方のご参加はお断りさせていただく場合がございます。

iCAD SX <https://icad-portal.com/forum48th-regi?src=icad>

・セミナー、展示内容は予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。
・記載されている会社名および製品名などは、各社の商標または登録商標です。
・各講演資料の無断での転写、複写、転載は、固くお断りいたします。





この先の 「モノづくり」に 革新を。

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

また平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。さて、今回も皆様方のおかげをもちましてiCADフォーラムを開催する運びとなりました。本フォーラムでは、3次元CAD導入の計画・適用・効果や、現場の課題解決に向けた具体的な取り組みについて、設計者の生の声でご紹介いただきます。次世代のものづくり環境をお考えの皆様方にとって、本セミナーが少しでもお役に立てれば幸いです。皆様方にはご多用とは存じますが、是非ともご来場賜りますようご案内申し上げます。

敬具

午前の部 | 10:00 ~ 11:30 (受付9:30 ~ / 下記2会場から選択ください)

A会場 先進ものづくり実践セミナー

3次元データを限界まで使い倒すことで実現する最先端の取り組みを事例とデモを交えてご紹介いたします。業務改革の推進者必見のセミナーです。

10:00 ● iCADと取り組む設計業務改善

iCADと設計業務の改善に取り組まいませんか。設計に追われ手が回らない業務分析から要件定義、プロトシステム開発まで一貫支援。3次元モデルの同形状検索や動作フロー図の検討、CAD/CAM連携における中間公差寸法変換など複数事例をご紹介します。

● 検図業務改善に向けて！3次元データを活用したシステム化の考え方

検図は設計品質に直結する重要な業務です。しかしながら長年「検図漏れによる現場手戻り」「工数の圧迫」といった課題を抱えています。本講演では検図業務の改善に向けて、弊社の考えと3次元データを活用したシステム化の具体例をご紹介します。

11:30

B会場 iCADステップアップセミナー (iCADユーザ様限定)

iCADの3次元設計を進めていく中で、より3次元で効果を出したい、業務効率化を図りたいと考えている設計者向けのセミナーです。

10:00 ● 3Dパーツの効果的な使い方Ⅱ

3次元設計で効果を出すためには、パーツ活用が必須となります。本講演ではパーツに関する応用的な活用方法として、設計変更や流用時に発生するパーツ名変更や置き換え、誤操作時の対処方法、標準部品の登録方法など、効果的な使い方とテクニックを設計場面に合わせてご紹介いたします。

● 構想設計から始める動きの検討

自動組立機の構想設計では、ワークの組立工程とサイクルタイムに合わせて各ユニットのレイアウトを検討します。その際に、ユニットの配置位置や形状だけでなく、ワークや機構部の動きも同時に確認しながら設計を行います。本講演では、構想段階で行う動作設定・編集・確認方法と制御検証の活用を見据えた設計手法をご紹介します。

11:30

iCADユーザ様向け技術相談会 <当日参加可>

下記時間帯で技術相談会を実施します。操作面だけでなく運用面やシステム化のご相談も承ります。ご興味のあるお客様はぜひこの機会に当日技術相談会場へお越しください。

・11:40 ~ 12:50

・14:50 ~ 15:20 ※当日のスケジュールにより多少前後する場合がございます。

午後の部 | 13:00 ~ 17:30 (受付12:00 ~)

13:00 ~ 13:15 ● 主催者挨拶 **富士通株式会社**

13:15 ~ 14:00 ● 事例講演 **アマノ株式会社様**

PLM×自動化が実現する設計データ管理変革と業務最適化アプローチ

商品開発本部 環境系技術開発部門 CADセンター 課長 中村 裕 様
商品開発本部 環境系技術開発部門 CADセンター 主任 八木 瑛理香 様

アマノ株式会社様では、勤怠管理システムや集塵機など「人と時間」「人と空気」の分野で、開発からサポートまで一貫した製品提供を行っています。大型集塵機設計部門では設計品質向上を狙い2018年からiCADを活用されていますが、生産システム変更に伴い、CADデータ管理方法の見直しや作図負荷増大が課題となっています。本講演ではRPAとiCADを連携させたモデル作成・データ変換や、パラメトリック化・自動配置による設計負荷削減など業務最適化の取り組みについてご紹介いたします。

会社HPはこちら



14:00 ~ 14:45 ● 事例講演 **株式会社MD様**

図面レスを阻む3つの壁を乗り越える—PMI運用、加工連携、新規取引の障壁

営業部 課長 中根 隆 様

株式会社MD様は、多種多様な金属加工品を1個から製作し、3次元測定まで一貫対応できる部品加工会社です。従来、加工は「2次元図面が必要であり、3次元モデルだけでの加工はできない」とされていました。MD様では取引先様からのニーズに対応するために、3次元CADを導入し、図面レス加工を実現されています。本講演では、iCAD×メビーマーケットプレイスを活用した「見積もりから加工まで、3Dで完結する運用」について部品加工会社の視点からご講演いただきます。

会社HPはこちら



14:45 ~ 15:25 ● 休憩・製品展示

15:25 ~ 16:10 ● 事例講演 **株式会社ジェイテクトマシンシステム様**

3次元CAD導入による営業・設計・製造プロセス改善に向けて

設計部 部長 武井 淳 様
設計部 設計システム 主任 村上 聡 様

株式会社ジェイテクトマシンシステム様では、研削盤をはじめとする工作機械を全世界に提供されています。2019年にiCADを導入され、全社的なiCAD展開を推進してこられました。現在は、3次元データの活用を設計部門でとどまらず、生産・品質・調達等の他部門へ広げることで認識違いによる手戻り抑制や改善案の早期抽出に取り組みられています。本講演では、部門間の円滑な情報連携を実現し業務効率と品質の向上につなげるための体制づくりや展開方法等を、実体験を交えてご講演いただきます。

会社HPはこちら



16:10 ~ 17:00 ● 主催者講演 **iCAD株式会社**

3次元データが機械装置設計の共通言語になる世界とは

17:00 ~ 17:30 ● 製品展示