



未来へつなぐ、
技術の大樹

JIMTOF 2018

第29回 日本国際工作機械見本市
The 29th JAPAN INTERNATIONAL MACHINE TOOL FAIR

会期 2018年11月1日(木)→11月6日(火)

November 1 (Thu.) - November 6 (Tue.), 2018

時間 9時00分～17時00分 6日間

会場 東京ビッグサイト(東京国際展示場)

◆入場料: 前売1,000円・当日3,000円(税込) / 招待券持参者無料
※入場には、入場登録が必要です。
※学生無料(当日学生証の提示が必要となります)。
中学生以下の来場者は、保護者または引率者同伴の場合、登録不要・無料で入場可能。

◆主催: 一般社団法人 日本工作機械工業会 / 株式会社 東京ビッグサイト
◆後援: 外務省 / 経済産業省 / 東京都 / 日本商工会議所
◆協賛: 日本工作機械輸入協会 / 一般社団法人 日本鍛圧機械工業会 / 日本精密機械工業会 / 日本機械工具工業会 / 一般社団法人 日本工作機器工業会 / 日本精密測定機器工業会 / 研削砥石工業会 / ダイヤモンド工業協会 / 日本光学測定機工業会 / 一般社団法人 日本フルードパワー工業会 / 日本試験機工業会 / 一般社団法人 日本歯車工業会

お問い合わせ(受付時間8:00~22:00)
(ハローダイヤル) 03-5777-8600 または 050-5541-8600

未来へつなぐ、技術の大樹 — 出展者数・小間数共に過去最大規模で開催 —

JIMTOFとは? 世界最大級の国際技術ショー。工作機械や周辺機器の最先端技術製品が集結する、ものづくりの総合見本市です。

JIMTOF Food Festival 開催!

東展示棟屋外・西展示棟屋上展示場にて「JIMTOF Food Festival」を開催します。各所でバラエティに富んだメニューを提供します。

※写真はイメージです。

- カタログ出展コーナー
- IMECポスターセッション
- インターナショナルラウンジ
- 企画展示
- 特別展示
- 場内レストラン
- JIMTOF Food Festival
- 休憩所
- 祈禱室

無料シャトルバス

りんかい線国際展示場駅と各地点を結ぶ無料シャトルバスを、以下のルートで運行します。ぜひご利用ください。

ルート①(予定)

国際展示場駅 → 東新展示棟 → 西展示棟

ルート②(予定)

国際展示場駅 → 会議棟 中央ターミナル

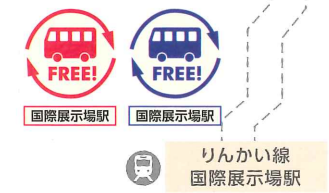


JIMTOFへご来場の際は、公式ウェブサイトより事前登録の上、入場証をA4用紙にカラー印刷し、ご持参ください。

www.jimtof.org JIMTOF 検索

インフォメーション

4ヶ国語(日英中韓)対応のスタッフが、出展者、出展物の検索などJIMTOFに関することや交通アクセスなどのご質問を承ります。公式ガイドブックも販売しております。



2年に1度のモノづくりの祭典[JIMTOF]

モノづくりの世界を様々な角度から紹介する多彩な併催イベントが皆様をお待ちしています。

講演会・セミナー

講演会・セミナーの
聴講申し込み www.jimtof.org

※講演会・セミナーは事前申込制です。当日席に余裕がある場合に限り、当日聴講を受け付けます。
※講師・プログラムは予告なく変更になる場合があります。

無料

基調講演

日英

会議棟7階 国際会議場

11月1日(木) 13:30~14:30

EVの性能向上に求められる技術革新

自動車業界の電動化・知能化へのシフトを受け、モノづくり現場が変わろうとしています。既に世界中に30万台以上のEV販売実績のある日産自動車として、今後の量産EV性能向上に向けたコア技術と、想定される課題についてご講演いただきます。



日産自動車株式会社
取締役副社長
坂本 秀行 氏

特別講演①

日英

会議棟7階 国際会議場

11月2日(金) 13:30~14:30

AIとIoTによる「ものづくり革新」

AIとIoTが、ものづくりのやり方を変える。根幹となる要素技術はソフトウェアで、特にIoTの分野では、非中央集権型の自律分散型システム(DAO)が重要となり、エッジコンピューティング技術が注目される。本講演では、このDAOという概念における、FinTechと共通するブロックチェーン技術の革新性についてお話しさせていただきます。



元富士通株式会社
取締役副会長
伊東 千秋 氏

特別講演②

日英

会議棟1階 レセプションホールB

11月5日(月) 13:00~14:00

「人と機械の"調度よい"関係を探る」 ～AI活用の現状と今後の可能性～

AI・人工知能について、HAI(ヒューマンエージェントインタラクション)、IIS(知的インタラクティブシステム)の開発状況、そして今後の人との協調を目指した利用等、これからのビジネスにおける可能性についてご講演いただきます。



国立情報学研究所 教授
総合研究大学院大学 教授
東京工業大学 特定教授
人工知能学会 前会長・顧問
山田 誠二 氏

特別講演③

日英

会議棟1階 レセプションホールA

11月6日(火) 11:00~12:00

町工場の娘 ～ダイワ精機 代表取締役 諏訪貴子氏に 学ぶ2代目の事業継承～

急な事業引き継ぎにも関わらず、従業員の力を集結し危機を乗り越えた「経営改革」、若手採用に当たって自社の強みを効果的に伝える重要性や、きめ細やかな育成方針で退職を防止する「人材育成」等について、「町工場の娘」ご本人の経験に基づきわかりやすくご講演いただきます。



ダイワ精機株式会社
代表取締役
諏訪 貴子 氏

企画展示

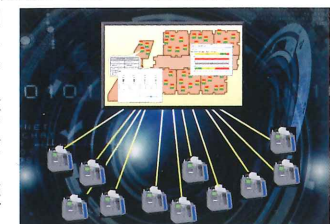


進化し続けるIoTプラットフォームで「つながる」を推進

東新展示棟 東7ホール

Industrie 4.0やわが国のConnected Industries構想に見るがごとく、工作機械業界は、「新たな情報化の時代」に直面しています。ものづくりと情報の融合化が、一段と急速に進展しつつある中、工作機械を中心とした設備の稼働状況をリアルタイムに把握することが、新時代対応への第一歩と言えます。

「つなぐ」をキーワードとした今回のJIMTOFでは、すでに実用段階に入った各社のIoTプラットフォーム(基盤)を活用して、会場内の展示機と企画展示ブースを接続し、その稼働状況等の情報を大型モニターに表示するなどして、IoTの一端を実感いただけます。共有/協調/競争領域のうち、共通情報の相互有効利用の可能性を例示して、工作機械ユーザーのIoT導入機運を高めて参ります。



<協力:一般社団法人日本工作機械工業会 協力会員企業>

学生向けセミナー

無料

工作機械トップセミナー ～ようこそ 夢のある工作機械の世界へ～

会議棟7階 国際会議場

11月3日(土) 13:00~16:45 ※セミナー終了後に懇親会を実施。

工作機械メーカーの経営者やユーザー、若手エンジニアより、ものづくりの最先端で活躍する工作機械の重要性と魅力、工作機械産業で働くことの素晴らしさをわかりやすくご紹介いただきます。

本セミナーに関する
お申込み・お問合せ

一般社団法人日本工作機械工業会
Tel:03-3434-3961 E-mail:topseminar@jmtba.or.jp
www.jmtba.or.jp/archives/4598

“学生のための”ものづくり業界紹介セミナー

会議棟6階 607・608会議室

11月4日(日) 10:00~12:20

JIMTOF2018に出展している工作機械関連業界の最新技術や業界説明の講演を通じ、参加学生にものづくりや技術の面白さ・魅力を紹介します。

海外販路開拓 支援コーナー

無料

海外販路開拓を目指す中小企業の皆様へ

西展示棟 4階ロビー

11月1日(木)~11月6日(火)

国内における販売実績を持ち、世界に通じる技術力・商品力を持ちながら、現地企業への販促チャネル構築や貿易実務などの経験不足から海外展開に踏み切れない中小企業が多く存在します。

海外で稼ぐ力を身に付けたい中小企業の皆様に向け、JIMTOF2018では海外販路開拓支援コーナーを設けます。海外展開に精通した相談員が丁寧に対応いたします。お気軽にご相談ください。 <主催:公益財団法人東京都中小企業振興公社>

海外販路開拓支援コーナー
に関するお問合せ

公益財団法人東京都中小企業振興公社
Tel:03-5822-7241 E-mail:ttc@tokyo-kosha.or.jp

IMEC 2018 (第18回国際工作機械技術者会議)

オーラルセッション

日英 有料

会議棟1階 レセプションホールA

11月4日(日) 9:10~17:15 11月5日(月) 9:00~17:35

総合テーマ: 見えてきた未来のものづくり

ものづくりを取り巻く環境変化に対応する工作機械のあり方とは? IoTやAI、金属積層造形、新たな加工機能と機械構造等、国内外の多彩な講師陣から最新技術動向についてご講演いただきます。



オーラルセッションに
関するお申込み・お問合せ

一般社団法人日本工作機械工業会 国際工作機械技術者会議事務局
Tel:03-3434-3961 E-mail:imec18@jmtba.or.jp
www.jmtba.or.jp/archives/5303

ポスターセッション



東新展示棟 東7ホール

11月1日(木)~11月6日(火) ※11月3日(土)・4日(日)13:00~16:00の
予定で参加機関の説明員が常駐します。

国内外の大学・研究機関等の工作機械関連研究成果について、ポスター形式にて発表する『ポスターセッション』を東新展示棟東7ホールにて実施します。

特別展示



未来に勝つために。 ～革新と進化を続けるモータースポーツのものづくり～

西展示棟 西3ホール

モータースポーツの現場で活躍している、Honda製のレーシングマシンとエンジンの特別展示を実施します。その高い技術を活かし洗練された製品を、会期を通してご覧いただけます。

『なぜレースに挑戦するのか。それは、過酷なレースのなかでこそ、技術が、情熱が磨きあげられると信じているから。』創業者である本田宗一郎が「レースは、走る実験室」という言葉を残しているように。これまでも、これからも決して変わることのないHondaDNA。走ることで、勝負することで、勝利にこだわることで未来を切り拓いていく。Hondaはこれからも挑戦しつづけます。

<協力:本田技研工業株式会社>



NSX-GT(SUPER GT参戦車両)



F1パワーユニット(RA617H)

会議棟6F 605~608会議室

多彩なテーマをもとに各社が最先端の技術・ソリューションを発表します。
日本語(通訳含む) 英語

※内容は変更になる場合があります。
※出展者ワークショップの内容や受付方法については、各出展者にお問合せください。

Table with 4 columns: Date/Time, Room No., Title, Speaker. Includes sessions for 11月1日(木), 11月2日(金), and 11月3日(土).

Table with 4 columns: Date/Time, Room No., Title, Speaker. Includes sessions for 11月2日(金), 11月3日(土), 11月4日(日), and 11月5日(月).

Table with 4 columns: Date/Time, Room No., Title, Speaker. Includes sessions for 11月3日(土), 11月4日(日), 11月5日(月), and 11月6日(火).

JIMTOF活用ガイド

事前登録

JIMTOFでは入場登録制を採用しており、必ず入場登録が必要になります。また入場証はご自身でプリントアウトいただき、会場にご持参いただきます。事前のご準備でよりスムーズな入場が可能です。

2018年9月3日(月)より事前登録開始!

入場証に関して

JIMTOF2018では、入場証は来場者ご自身が事前にA4用紙にカラー印刷し、4つ折りのうえ、直接会場へお持ちいただきます。

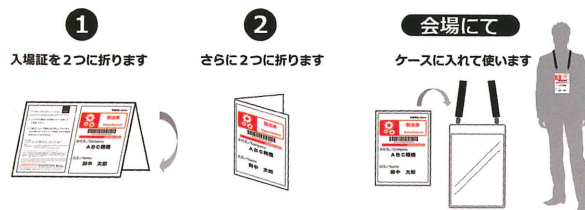
入場登録後、画面に表示される入場証、もしくは来場者専用サイト「マイページ」より、入場証をプリントアウトいただき、直接会場へお持ちください。入場証を入れる首掛型の入場証フォルダは会場でご用意しております。

★入場ゲート付近は大変混み合います。混雑緩和のため、ご来場の際には入場証を4つ折りにした状態のものをご持参いただきますよう、ご協力をお願いいたします。

★入場証のコピーや複製による利用は禁止しております。

※事前登録をされなかった場合でも、当日会場にて入場登録を行うことが可能です。

入場証の使い方



入場登録に関するお問い合わせ先

JIMTOF2018登録事務局 Tel:03-5530-1364 FAX:03-5530-1365 E-mail: info-jimtof2018@jimtof.org

マッチングシステム

より多くの商談を希望する来場者と出展者間のコミュニケーションをサポートするツールです。会期前に出展者と直接やりとりすることができます。マッチングシステムの登録は、入場登録画面もしくは来場者専用サイト「マイページ」から可能です。



オンラインカタログ

JIMTOF2018出展者情報が丸分かり!

JIMTOF公式Webサイト上にて9月3日(月)より公開予定です。JIMTOF2018出展者は989社(共同出展者含む)、内部出展者を含むと、総出展者数は1,000社を超える見込みです。効率的に見本市をご覧いただくためにも、会期前にチェックされることをお勧めします。

公式アプリ

前回に引き続き、モバイル端末用アプリケーションを制作いたします。会期前に公開いたしますので、App Store、Google Playよりは是非ダウンロードください。

公式SNS

Facebook、Twitterでも情報を発信しています。最新情報など、気軽にチェックください!



@JIMTOF
www.facebook.com/JIMTOF/



@JIMTOF_official
www.twitter.com/JIMTOF_official/

公式Webサイト

www.jimtof.org

