

## レーザ加工の今を知る!

三菱電機は、6月10日(木)・11日(金)の2日間で当社レーザ加工機に関するオンラインイベントを開催いたします。

最新のレーザ加工機と今後のトレンドのご紹介、オンラインでの加工実演、各種セミナーと、さまざまなプログラムをご用意しております。

1日通してのご参加だけでなく、興味のあるセミナーのみのご聴講も歓迎いたします。オンラインの場合ではございますが、皆様に情報をお届けできることを弊社一同楽しみにしております。

開催方法 ▶ オンライン講演会

参加費 ▶ 無料

参加方法 ▶ 事前登録制(申込みフォームよりご登録ください)

**6/10(木)のご登録**

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_P70736ezS\\_mpxL-4D8lNmg](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_P70736ezS_mpxL-4D8lNmg)



**6/11(金)のご登録**

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_tjTFku-tQd-\\_lyngCmW-og](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_tjTFku-tQd-_lyngCmW-og)



ご参加いただいた方から抽選で豪華賞品が当たります。\*詳しくは裏面をご覧ください。

### 6/10(木) イベントスケジュール

時間	演 題	講 演 者
10:00 11:00	<b>三菱電機が徹底分析! レーザ加工機の最新および今後のトレンド(加工機編)</b> レーザ加工機の製品ラインアップが多様化する中、お客様にとって最適な機種とは何か?というテーマの下、弊社のエキスパートが最近の導入実績の分析を基に講演いたします。本編は加工技術やレーザ加工機に付属するIT技術に焦点を当てた講演となります。	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
	<b>GX-Fシリーズ加工実演 ~10kW発振器搭載の最新ファイバレーザ加工機~</b> 10kW発振器搭載の最新ファイバレーザ加工機GX-Fシリーズの加工実演を行います。ファイバレーザの強みである薄板の高速切断から、中厚板の高品質加工まで、弊社技術が詰め込まれた最新のファイバレーザ加工機をご紹介します。*本実演は弊社展示場からのライブ中継となります。チャット経由での質疑応答の時間も予定しています。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
	<b>GX-Fシリーズ技術セミナー ~作業効率改善テクニック~</b> 最新ファイバレーザ加工機GX-Fシリーズをお使いのお客様向けのセミナーです。同機種に搭載されている最新の制御装置D-CUBESにおける作業効率改善のテクニックや標準搭載のAIアシスト、オプション機能のMEL'S ARをフル活用するためのノウハウを伝授いたします。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
13:00	<b>三菱電機が徹底分析! レーザ加工機の最新および今後のトレンド(自動化システム編)</b> レーザ加工機の製品ラインアップが多様化する中、お客様にとって最適な機種とは何か?というテーマの下、弊社のエキスパートが最近の導入実績の分析を基に講演いたします。本編はレーザ加工機に付属する自動化システムに焦点を当てた講演となります。	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
	<b>ASTES4 SORT実機ご紹介 ~最先端の自動仕分けシステム~</b> 独自制御の4本アームで生産工程の自動化を強く押し進める自動仕分けシステムASTES4シリーズ。今回は展示場の実機を動かし、実際の仕分け動作をご紹介します。さらに本企画では、普段の展示会では入ることのできない、仕分けエリアの内部まで公開。業界最先端の自動化システムを隅々までご覧いただけます。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 自動化システム設計課
14:30	<b>三次元レーザの現在と未来 ~三次元ファイバレーザとCFRP専用レーザ加工機~</b> 近年の自動車業界はハイテン材・ホットプレス材の用途が拡大している一方で、更なる軽量化を目指して次世代の先端材料であるCFRP材の普及が見込まれます。自動車、建設機械等、成形品加工の現場で活躍する三次元ファイバレーザの高い生産性と、現在開発中のCFRP専用レーザ加工機の将来性についてご説明いたします。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部
15:00	<b>レーザ加工機10倍活用セミナー ~原理を理解して高付加価値加工を~(軟鋼酸素加工編)</b> レーザ加工機のオペレータ様向けセミナーです。軟鋼の酸素加工をテーマに、レーザ加工の原理から加工不良発生時の対処法、加工条件調整のノウハウまで分かりやすく説明いたします。毎度多くの方々に受講いただく大変人気のセミナーで、弊社以外のレーザ加工機をお持ちの方でもご聴講いただけます。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
16:00	<b>メカトロサポートセンター バーチャル見学ツアー</b> レーザ加工機のサービス拠点 兼 展示場である「メカトロサポートセンター」で好評の見学ツアーをオンラインで開催いたします。本ツアーではレーザ発振器やNCといった主要パーツの修理現場や、アフターサービス拠点のコールセンターをご覧いただけます。	三菱電機メカトロニクス エンジニアリング株式会社
	<b>三菱電機CO2レーザメンテナンス塾</b> 三菱電機メカトロニクスエンジニアリング株式会社のベテラン技師が講師を務め、お客様ご自身で実施いただけるメンテナンスについてご説明いたします。日常的なメンテナンス作業は加工機の安定稼働に寄与します。この機会にぜひご聴講ください。	三菱電機メカトロニクス エンジニアリング株式会社

# 6/11(金) イベントスケジュール

時間	演 題	講 演 者
10:00 ～ 11:00	二次元ファイバ ・ レーザ加工機 ラインアップ	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
10:00 ～ 10:30 (30分)	<b>三菱電機が徹底分析! レーザ加工機の最新および今後のトレンド(加工機編)</b> レーザ加工機の製品ラインアップが多様化する中、お客様にとって最適な機種とは何か?というテーマの下、弊社のエキスパートが最近の導入実績の分析を基に講演いたします。本編は特に加工技術やレーザ加工機に付随するIT技術に焦点を当てた講演となります。	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
10:30 ～ 11:15 (45分)	<b>GX-Fシリーズ加工実演 ～10kW発振器搭載の最新ファイバレーザ加工機～</b> 10kW発振器搭載の最新ファイバレーザ加工機GX-Fシリーズの加工実演を行います。ファイバレーザの強みである薄板の高速切断から、中厚板の高品質加工まで、弊社技術が詰め込まれた最新のファイバレーザ加工機をご紹介します。*本実演は弊社展示場からのライブ中継となります。チャット経由での質疑応答の時間も予定しています。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
11:15 ～ 11:35 (20分)	<b>GX-Fシリーズ技術セミナー ～作業効率改善テクニック～</b> 最新ファイバレーザ加工機GX-Fシリーズをお使いのお客様向けのセミナーです。同機種に搭載されている最新の制御装置D-CUBESにおける作業効率改善のテクニックや標準搭載のAIアシスト、オプション機能のMEL'S ARをフル活用するためのノウハウを伝授いたします。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
13:00 ～ 14:00	自動化 ・ 仕分け	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
13:00 ～ 13:30 (30分)	<b>三菱電機が徹底分析! レーザ加工機の最新および今後のトレンド(自動化システム編)</b> レーザ加工機の製品ラインアップが多様化する中、お客様にとって最適な機種とは何か?というテーマの下、弊社のエキスパートが最近の導入実績の分析を基に講演いたします。本編はレーザ加工機に付随する自動化システムに焦点を当てた講演となります。	三菱電機株式会社 関西支社 加工技術グループ
13:30 ～ 13:50 (20分)	<b>ASTES4 SORT実機ご紹介 ～最先端の自動仕分けシステム～</b> 独自制御の4本アームで生産工程の自動化を強く推し進める自動仕分けシステムASTES4シリーズ。今回は展示場の実機を動かし、実際の仕分け動作をご紹介します。さらに本企画では、普段の展示会では入ることのできない、仕分けエリアの内部まで公開。業界最先端の自動化システムを隅々までご覧いただけます。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 自動化システム設計課
14:30 ～ 15:00 (30分)	<b>板金業向け生産管理システムのご紹介</b> 板金業に特化したパッケージ型生産管理システムをご紹介します。受注情報から加工時間計算、製造指示、実績の計上を行い在庫管理および債権債務までをサポートしております。業務効率化・生産性向上に関心のあるユーザー様は是非ご聴講ください。	三菱電機 ITソリューションズ株式会社 製造事業部営業推進部
15:00 ～ 16:00 (60分)	<b>レーザ加工機10倍活用セミナー ～原理を理解して高付加価値加工を～(窒素加工編)</b> レーザ加工機のオペレータ様向けセミナーです。軟鋼・ステンレスの窒素加工をテーマに、レーザ加工の原理から加工不良発生時の対処法、加工条件調整のノウハウまで分かりやすく説明いたします。毎度多くの方々に受講いただく大変人気のセミナーで、弊社以外のレーザ加工機をお持ちの方でもご聴講いただけます。	三菱電機株式会社 産業メカトロニクス製作所 レーザ製造部 加工技術課
16:00 ～ 17:00 (60分)	<b>三菱電機レーザ専用CAD/CAM CamMagic LA最新バージョンご紹介 ならびに操作方法セミナー入門編</b> 三菱電機レーザ専用CAD/CAMであるCamMagic LAに最新バージョンが登場。本セミナー前半では最新バージョンのポイントを紹介し、後半では初心者の方を対象とした操作方法のレクチャーを行います。ご参加いただいた方には特典をご用意しております。【ご参加特典】次回年間サポートサービス費用の割引特典	三菱電機メカトロニクス ソフトウェア株式会社 CAMソリューション技術部 CS推進課
15:00 ～ 16:00 (60分)	生産管理システム	
16:00 ～ 17:00 (60分)	特定業界 (ステンレス ・軟鋼窒素加工)	
17:00	ソフトウェア	

ご参加いただいた方から抽選で  
**豪華賞品が当たる!**



**1等 本炭釜**  
NJ-VWB10



**2等 衣類乾燥除湿器**  
MJ-M100RX



**3等 ブレンドオープン**  
TG-ST1-T



**4等 カタログギフト**

※イベント終了後、当日で視聴いただいた方の中から、当選者の方に個別でご連絡を差し上げます。

**三菱電機株式会社** 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)