

# 2026 国際ウエルディングショー

未来をつむぐウエルディング・トランスフォーメーション - SMART CRAFT × DEEP TECHNOLOGY -

総合案内・ご招待券

## 展示と講演

### 充実の3大フォーラム

レーザ加工フォーラム

鉄骨加工フォーラム

新開催 非破壊検査・計測フォーラム

### トレンドセミナー

〈出展社による製品プレゼンテーション〉

溶接AR・VR  
体験コーナー

溶接アート  
コンテスト

# 2026.9.16 WED ▶ 19 SAT

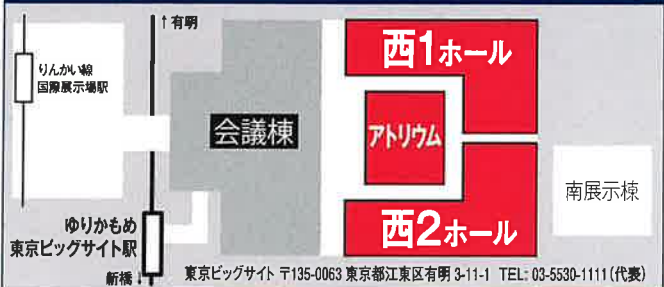
10:00~17:00 東京ビッグサイト 西展示棟・2ホール  
\*開場日9/16(水)10:00起

展示会に関する最新情報、来場事前登録はWebサイトから!  
<https://weldingshow.jp/>

主催 一般社団法人 日本溶接協会  
産報出版株式会社

ご来場には来場事前登録が必要です(事前登録のない場合は当日入場料3,300円(税込)(団体・学生550円(税込))

## 2026国際ウエルディングショー 展示会場のご案内



ご招待いたします。ぜひお立ち寄りください。

### 主催者

## 一般社団法人 日本溶接協会 産報出版株式会社

●協賛 (一社)溶接学会、(一社)軽金属溶接協会、(一社)日本溶接材料工業会、(一社)日本高圧力技術協会、(一財)日本溶接技術センター、(一社)全国高圧ガス溶材組合連合会、(一社)日本溶射学会、日本溶射工業会、(公社)石油学会、ステンレス協会、(一社)日本チタン協会、(一社)全国基礎工事業団体連合会、(一社)スタッド協会、(一社)日本ロボット工業会、(一社)日本鉄鋼協会、(公社)日本船舶海洋工学会、(一社)日本機械学会、(一社)日本電機工業会、(一社)日本建築学会、(公社)土木学会、(一財)日本海事協会、(一財)発電設備技術検査協会、(一財)光産業技術振興協会、(一社)レーザー学会、レーザー協会、(一社)レーザー加工学会、中部レーザー応用技術研究会、(一社)スマートプロセス学会、(一財)近畿高エネルギー加工技術研究所、(一社)日本鋼構造協会、(一社)鉄骨建設業協会、(一社)全国鉄構工業協会、(一社)日本建築構造技術者協会、全国厚板シヤリング工業組合、アルミニウム建築構造協議会、(公社)日本鉄筋継手協会、全国圧接業協同組合連合会、(一社)日本橋梁建設協会、(一社)日本非破壊検査協会、(一社)日本非破壊検査工業会、(一社)日本検査機器工業会、(一財)電子科学研究所、(一社)CIW検査協会、(一社)レーザープラットフォーム協議会、日本プラスチック板協会、(一社)日本鉄道車輛工業会、(公財)新産業創造研究機構、(一社)日本鍛圧機械工業会、American Welding Society、Chinese Mechanical Engineering Society、Korea Welding Industry Cooperative、Asian Welding Federation (順不同)

## 2026国際ウエルディングショー事務局

産報出版株式会社内

東京本社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-11 (産報佐久間ビル)  
TEL.03-3258-6411 FAX.03-3258-6430

関西支社 〒556-0011 大阪府大阪市浪速区難波中3-6-8 (難波シータワービル)  
TEL.06-6633-0720 FAX.06-6633-0840  
E-mail. weldingshow@sanpo-pub.co.jp

### 来場者事前登録のご案内(無料)

当展は、ご来場には事前登録を推奨しています。QRコードを読み取りいただくか、本展ホームページトップページの **来場者事前登録** から来場事前登録をしてください。



来場者事前登録を行ってください。



登録完了メールを受け取ってください。



メール文からPDFを開き印刷してください。



入場証を印刷して会場にお持ちください。



事前登録・最新情報はウェブサイトから!

## <https://weldingshow.jp/>

※イベント、講演、セミナーの詳細は、本展ホームページをご覧ください。



出展品目

- アーク溶接機器
- 抵抗溶接機器
- レーザ加工機器
- 電子ビーム機器
- 切断機器
- ろう付・はんだ付機器
- マイクロ接合関連機器
- 3Dプリンター
- 鉄骨加工関連機器
- 非破壊検査機器・装置
- 表面改質機器
- 熱処理関連機器
- 機械加工機器
- 治具・省力化機器
- 安全・衛生・環境機器
- 溶接補助・消耗剤
- 工場設備器具
- 高圧ガス・制御機器
- 流通機器・システム
- 各種工具
- ソフトウェア
- 図書・教育用機材関係
- 各種サービス
- その他:自動車分野・造船分野・建築分野

2026国際ウエルディングショー

最新情報・  
来場者事前登録は  
こちらから



<https://weldingshow.jp/>

※講演、セミナー、イベントプログラム等の内容は予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。  
※事前登録なしでご来場された場合は入場をお断りする場合があります。

出展社リスト

国内外の溶接・切断・表面改質・非破壊検査・関連機器メーカーが集結!

(五十音順:2026年5月26日 現在)

アイエムティー  
アイセル  
愛知産業  
愛知溶業  
アイテール  
IPGフォトリクスジャパン  
旭ウエルデックス  
アマダ  
American Welding Society  
ALPHA LASER JAPAN  
育良精機  
イチグチ  
岩谷産業  
インテック  
Wuxi Ronniewell Machinery Equipment  
ウエキコーポレーション  
WEL-KEN  
ウエルディングアロイズ・ジャパン  
WELDVIS  
ウエルマテック  
エア・ウォーター  
エクシード  
エスシーウエル  
エステーリンク  
エヌエスケミカル  
エフアンドエーテクノロジー  
遠誠  
大阪富士工業  
大橋製作所  
岡谷鋼機  
OTOS Wing  
カットランドジャパン  
カトウ光研  
カミマル  
環境シルバー  
キーエンス  
GALAXYホールディングス  
共栄建機  
共栄テクノス  
京浜ラムテック  
日下部機械  
Guangdong Qilin Laser Technology  
Guangzhou Diligine Photonics  
廣達国際機械  
ケミカル山本  
Kingdom Abrasive  
KUNSHAN ARCTEC MFG  
小池酸素工業  
興研  
廣泰金属工業  
廣泰金属日本  
神戸製鋼所  
向洋技研  
コーレンス  
コヒレント・ジャパン  
コムビック  
Korea Welding Industry Cooperative

SERVO-ROBOT  
サステナブルソリューションズ  
澤村溶射センター  
三研空機  
シーケー金属  
SHINOH POLYMER  
澁谷工業  
Changzhou Shine Science & technology  
新日本溶業  
ジェイ・インターナショナル  
JL INDUSTRIAL SUPPLY  
JSOL  
重松製作所  
Shanghai Global Fusion Materials Technology  
Xuchang Tianhe Welding Device  
Shenzhen Dynalasers Technology  
Shenzhen RelFar Intelligent Technology  
ZHENGZHOU KAIJIE GRINDING MATERIALS  
信濃機販  
スギノマシン  
鈴木機工  
スズキッド  
住友重機械マテリアルソリューションズ  
3X Ceramic Parts  
スリーエムジャパン 研磨材製品事業部  
スリーエムジャパン 安全衛生製品事業部  
スプンティ・エイト  
先端力学シミュレーション研究所  
第一産業  
大新技研  
大同興業  
大東精機  
大同特殊鋼  
ダイヘン  
タイムケミカル  
大連信江徳海貿易  
高丸工業  
タセト  
タックス  
WTA技術協会  
Dahching Electric Industrial  
Chinese Mechanical Engineering Society  
千代田精機  
TRM Technology  
テイクノフト  
帝健  
Tebiki  
テック  
電元社トープ  
デンヨー  
Daesung GT  
Demark (Wuhan) Technology  
DENALIWELD  
Dongguan Villo Technology  
DWT  
独逸機械貿易  
XY(Nanjing) Industry Equipment

NINGBO KIMPIN INDUSTRIAL  
トーアボージン  
トーキン  
ナイス  
ナックイメージテクノロジー  
ナ・デックス  
浪速溶材  
新潟精機  
ニツコー溶材工業  
日酸TANAKA  
日鉄溶接工業  
日東工器  
日本ウエルディング  
日本ウエルディング・ロッド  
日本酸素  
日本酸素G&W  
日本電子  
日本溶接技術センター  
日本レチボン  
ノビテック  
パナソニック コネクト  
BDS Maschinen  
PFERD TOOLS  
ファナック  
フィジカルフォトン  
フコク  
FICEP S.p.A.  
富士製砥  
富士フィルム  
フジ矢  
プレシテック・ジャパン  
プレス  
フロニウスジャパン  
Foshan Sanqiao Welding Industrial  
マイト工業  
前田工業  
MAXPHOTONIC JAPAN  
マツモト機械  
マツモト産業  
豆蔵  
丸秀工機  
MISA WELDING & CUTTING AUTOMATION  
宮川工業  
ムラコ  
安川電機  
柳瀬  
ヤマキ  
山善  
山本金属製作所  
ユタカ  
ラメール  
Lincoln Electric Automation  
LS-TOOL  
レーザーライン  
レチトン  
ROMEX TECHNOLOGY

# トレンドセミナー 最新技術トレンドを凝縮!

事前登録制  
無料



出展社がプレゼンターとなり、溶接・接合・切断技術に関する最新トレンドを来場者に向けてご紹介するセミナー。会場内とは異なる落ち着いた雰囲気のもと、出展社と来場者をつなぐマッチングステージとして好評を得ております。

日時/9/16(水) 12:45~16:15、  
9/17(木)・18(金) 10:30~16:15  
※21セッション予定(入替制)  
会場/東京ビッグサイト 会議棟 609会議室  
定員/各回60名(定員になり次第締め切り)  
※プログラムの詳細は <https://weldingshow.jp/> にてご確認ください。

詳細とお申込みはこちらから

## 主なプログラム

(五十音順: 2026年5月27日 現在)

アマダ	レーザ溶接×AI 溶接品質管理の最前線 -不良を作る前に止める新しい品質管理-
京浜ラムテック	マシニングセンタやロボットで、“溶かさない接合”を~FSWの可能性を広げる、SSW Tool Holder~
JSOL	溶接シミュレーションソフトJWELDが実現する設計段階での組み立て工程作り込み
Shanghai Fusion Materials Technology	過酷環境バルブの耐摩耗肉盛: コバルト基製造棒と合金粉末の活用
先端力学シミュレーション	溶接ひずみシミュレーションソフトASU/WELDのご紹介
ダイヘン	自動車業界における最先端の接合・加工技術動向(仮)
日本酸素	TIG溶接の常識を変える 配管・タンク突合せ溶接の高速自動化
日本酸素	溶接検査自動化AI「WELDER VISION」
ナックイメージテクノロジー	溶接現象理解の為に可視化観察と計測事例
日酸TANAKA	高出力の開先ファイバーレーザ切断機(仮)
日東工器	多針ニードルスケーラーによる自動ピーニング処理技術の開発と溶接部への適用
ファナック	人手不足を解決! 誰でも使える協働ロボットによる溶接工程の自動化
プレシテック・ジャパン	高出力レーザ切断に於ける切断ヘッドへの要求
フロンテックジャパン	精度の再定義 - 自動車先端製造を進化させるテクノロジートレンド
レーザーライン	最先端IR・ブルー半導体レーザの最新動向

## 溶接AR・VR体験コーナー

溶接のAR(Augmented Reality:拡張現実)とVR(Virtual Reality:仮想現実)のシミュレータを用いて溶接技能を体験していただきます。



アトリウム  
開催

## 溶接アートコンテスト

溶接を製作ツールに用いたアート作品を展示。



## 現場のリアル課題に答える 「セミナー×課題解決ブース×ウェブ配信」イベント ウェルディング コミュニケーション ゾーン



ご来場者の課題と疑問の解決にすぐ届くZONE

※参加企業 2026年4月30日現在

課題ZONE  
AIとものづくり

■シグマテックジャパン  
■日本酸素

課題ZONE  
品質/検査DXで効率・改善

■相葉商事  
■フォトロ

■電子磁気工業 ■スキャンソル  
■パナソニックプロダクションエンジニアリング

課題ZONE  
自動化・ロボティクス革新

■トリンプル・ソリューションズ  
■WTA技術協会  
■日本高圧電気

課題ZONE  
環境対応で企業価値向上

■松永特殊溶接

会期(3日間): 9月16日(水)・17日(木)・18日(金)  
10:00~17:00

会場: 東京ビッグサイト 会議棟 レセプションホールA

※最新の参加企業と開催セミナーとお申込みは公式ウェブサイトでご確認ください。

同時  
開催

アジア溶接連盟主催

入場無料

第20回 “アジアにおける溶接技術とその適用”フォーラム

日時/9月16日(水) 13:00~15:00(予定)  
会場/東京ビッグサイト 会議棟 608会議室

アジア溶接連盟(Asian Welding Federation)は、日本を含むアジア12カ国の溶接団体が加盟した組織で、共通課題の解決とその展開に取り組んでいます。

## 事前マッチングサービスのご案内

来場価値を最大化! -現場の課題解決への展示会ツール-

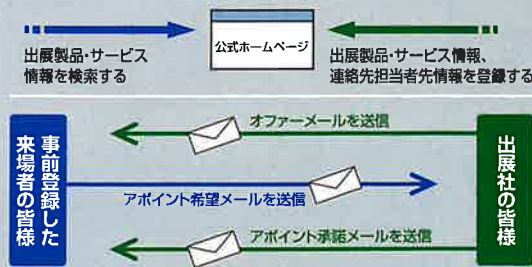
ご来場される皆様が公式ホームページから出展社に対して事前に訪問予約のお申込みを行えるビジネスマッチングサービスです。展示製品やサービスに興味を持った来場者と出展社が会場にて効率よく商談・取引を行えるよう促進する本サービスを是非、ご活用ください!

事前ビジネスマッチングサービスのご利用はこちらから!

<https://weldingshow.jp>



### サービスの流れ



出展社と来場者のアポイント成立!! 当日展示会場で商談へ

# 2026国際ウエルディングショー 開幕記念講演

事前登録制  
無料

## キックオフ講演

テーマ 中小企業のAI、DX戦略  
—生産性向上への取り組み事例紹介—



講師:ダイヤ精機株式会社 代表取締役 諏訪貴子氏

日時/9月16日(水) 11:30~12:30  
会場/東京ビッグサイト 会議棟 607会議室  
定員/120名(定員になり次第締め切り)

内容:中小製造業の現場課題を起点に、AI・DXをいかに生産性向上へ結び付けるかを、諏訪氏の実践事例を交えて講演いただく。生産管理の見える化、情報共有の効率化、属人化の解消、技術継承など、中小製造業が直面する課題に対し、過大な投資に頼らず着手できる改善の要点を具体的に解説し、現場を巻き込みながら着実に成果へつなげるための実践的なDX戦略に焦点をあてる。

## 基調講演

テーマ 月面一万人都市構想  
—エネルギー、大気、照明、通信の月面基礎インフラ構築のための一考察—



講師:大阪大学 接合科学研究所 所長 藤井英俊氏

日時/9月16日(水) 13:00~14:00  
会場/東京ビッグサイト 会議棟 607会議室  
定員/120名(定員になり次第締め切り)

内容:大阪大学は接合科学研究所を中心に月面都市開発研究センターを設置し、1万人規模の月面都市構想を発表。100人規模の居住施設を100カ所設置する計画である。エネルギーは、太陽光をレンズと光ファイバーで集光する独自技術により確保し、電気変換方式と比べて高効率を実現する。10m×10mの太陽光から100kW超のエネルギーを得ることで、大気の確保が可能となる。さらに本手法により、加熱・大気・照明・通信を含む月面基礎インフラの構築が可能となる。本講演では月面一万人都市構想について紹介する。

## 特別講演

テーマ 宇宙エレベーター Version 2.0の  
開発について



講師:株式会社大林組 技術本部 未来技術創造部  
宇宙開発チーム(月面拠点建設・宇宙エレベーター担当)  
成原一浩氏

日時/9月16日(水) 14:30~15:30  
会場/東京ビッグサイト 会議棟 607会議室  
定員/120名(定員になり次第締め切り)

内容:近年、各国で宇宙開発が加速し、月面基地や火星探査など地球外への展開が進んでいる。現在はロケット輸送に依存しているが、地上と宇宙を結ぶ連続構造を実現できれば、環境負荷を抑えた安定輸送が可能となり、持続可能な宇宙開発の基盤となる。宇宙エレベーターはその中核となる革新的インフラとして期待されている。本講演では、溶接技術を活用したクライマー機構やケーブル構造、材料性能評価、軌道力学に基づく張力バランスなど、実現性向上に向けた技術要素を示し、具体的な仕様と構造モデリングを解説する。

フォーラム、セミナー、講演の  
お申し込みはこちらから▶  
<https://weldingshow.jp/>



展示・実演から講演に至る総合イベント

# 3大フォーラム

会期/2026年9月17日(木)・18日(金)

## レーザ加工フォーラム

FORUM on LASER MATERIAL PROCESSING 2026

9/17(木)

- 時間/10:00~16:50
- 会場/東京ビッグサイト 会議棟 101会議室
- 受講料/1人: 20,000円(税込)
- 定員/100名

テーマ レーザ加工の最新動向

- 10:00~10:50 レーザハンドトーチ溶接の現状と保護具の提案  
長谷川和男(中部レーザ応用研究会会長)
- 10:50~11:40 高出力青色レーザの可能性(レーザーライン)
- 11:40~12:30 X線計測を基盤とするスパッタ抑制・リアルタイム検査統合  
スマートレーザ溶接システム(前田工業)
- 13:30~14:20 レーザ溶接におけるハンド型と自動機の使い分け(菊川工業)
- 14:20~15:10 企画中
- 15:10~16:00 ニーズに対応して進化するレーザ加工技術&加工システム  
—プロファイル&波長へAIによる制御(タマリ工業)
- 16:00~16:50 適用拡大するレーザクリーニング(クリーンレーザジャパン)

## 鉄骨加工フォーラム

FORUM on FABRICATION of STEEL STRUCTURES 2026

9/17(木)

- 時間/10:30~15:10
- 会場/東京ビッグサイト 会議棟 102会議室
- 受講料/1人: 20,000円(税込)
- 定員/100名

テーマ 確かな技術で新時代の幕開けへ

- 10:30~11:00 川田工業における溶接関連技術の研究・開発  
津山忠久(川田工業)
- 11:05~11:35 鋼構造の未来について考える—GX・DXを成長ドライバーとする  
鋼構造生産システムの革新— 焦瑤(日本鋼構造協会 鋼構造未来戦略小委員会委員長 東京都市大学教授)
- 13:00~14:00 高さ385m、日本一の超々高層建築への挑戦 —Torch Towerの  
構造計画と鉄骨工事(低層ダイヤグリッド架構の実現)—  
石橋洋二(三菱地所設計)・大西弘亮(清水建設)
- 14:05~14:35 BIM時代に向けた鉄骨溶接ロボットの進化と可能性  
福永敦史(神戸製鋼所)
- 14:40~15:10 鋼材の高強度化に対応した建築鉄骨向け溶接材料の最新動向  
齋藤雅哉(日鉄溶接工業)

## 新開催 非破壊検査・計測フォーラム

FORUM on NON-DESTRUCTIVE INSPECTION AND MEASUREMENTS 2026

9/18(金)

- 時間/10:00~16:30
- 会場/東京ビッグサイト 会議棟 101会議室
- 受講料/1人: 20,000円(税込)
- 定員/100名

テーマ インフラを守る。社会を守る。そんな技術がここにある

- 10:00~11:00 非破壊検査のデジタルシフト最前線—JGCにおけるデジタル  
RT・FMC/TFM適用事例と今後の展望—  
中村祥平(日揮グローバル)
- 11:00~12:00 画像AIを用いたスマートメンテナンス  
重田剛(NTTアクセスサービスシステム研究所)
- 13:15~14:15 自動車開発における計測技術  
法月悠輔(日産自動車)
- 14:15~15:15 ドローンを用いた検査技術  
塩澤駿一(Terra Drone)
- 15:15~16:30 近年注目、赤外線・テラヘルツ波・ミリ波を用いた非破壊検査  
矢尾板達也(ケン・オートメーション)

## 東京ビッグサイトへのアクセス



りんかい線	空港バス(リムジンバス)
<ul style="list-style-type: none"> <li>新木場駅 5分</li> <li>大崎駅 14分</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>羽田空港 約25分</li> <li>成田空港 約80分</li> </ul>
ゆりかもめ	京急バス(乗り継ぎあり)
<ul style="list-style-type: none"> <li>新橋駅 22分</li> <li>豊洲駅 8分</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>横浜駅東口/YCAT 約45分</li> <li>東京交通空港6番のりば 約25分</li> </ul>
バス	水上バス
<ul style="list-style-type: none"> <li>都営バス 約90分</li> <li>東武バス 約20分</li> <li>門前仲町 約15分</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日の出橋 約30分</li> </ul>
車	車
<ul style="list-style-type: none"> <li>都心方面 約5分</li> <li>横浜・羽田方面 約5分</li> <li>千歳・豊田方面 約5分</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>都心方面 約5分</li> <li>横浜・羽田方面 約5分</li> <li>千歳・豊田方面 約5分</li> </ul>