

熱処理相談コーナー（協力：一般社団法人日本熱処理技術協会 / 一般社団法人日本金属熱処理工業会） 小間番号 S1-G020

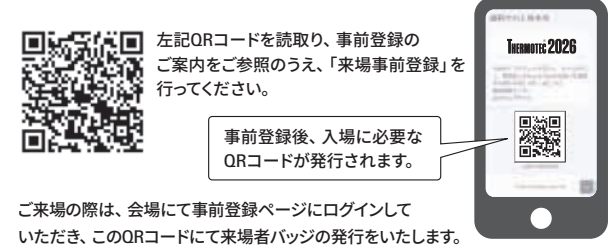
一般熱処理、浸炭熱処理、窒化処理、高周波熱処理などの専門知識をもった相談員による、熱処理技術の無料相談コーナーを開設します。
各専門分野の相談員対応時間はウェブサイトにてご確認ください（専門分野以外でも対応可能な場合もございます）。
※窓口開設時間：10:30 – 13:00 / 13:30 – 16:00 (3日間)

主催者（一般社団法人日本工業炉協会）特別コーナー 小間番号 S2-J019

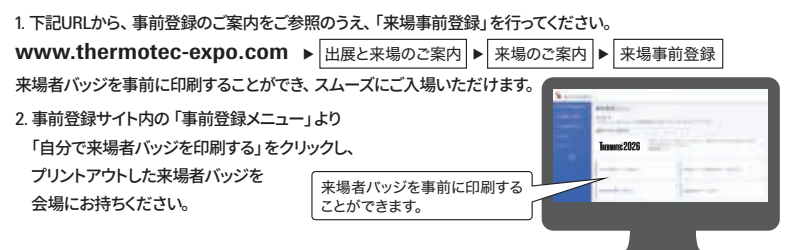
日本工業炉協会ブースでは、会場のご案内をはじめ工業炉に関してのご質問、当協会事業などについてご説明しております。
業界関係者の方々の交流の場としてもご活用いただきたく、皆様のご来場をお待ちしております。

ご来場に関し：サーモテック2026 へのご入場にはオンラインからの「来場事前登録」が必要です。

1.スマートフォンでの登録



2.PCでの登録



⚠ 本ご案内状をご持参いただくだけでは、展示場内に入場できません。事前登録を済ませたうえで会場にお越しください

同時期開催展

E-Mono作ろうよ!

Concurrent event: Foundry Tech + Expo 2026

—Japan's only specialized exhibition for foundry machinery, products and services

相互入場のご案内

「サーモテック2026」は、「ファンドリーテック+エキスポ 2026」と同時期開催しております。
各展示会の来場者バッジにて、いずれの会場にもご入場可能ですので、ぜひあわせてご来場ください。

●開催概要 ファンドリーテック + エキスポ 2026
2026年9月9日(水) – 11日(金) 10:00 – 17:00 (最終日は16:30まで)
東京ビッグサイト 南4ホール
主催：一般社団法人日本鑄造協会 オーガナイザー：メッセフランクフルト ジャパン株式会社

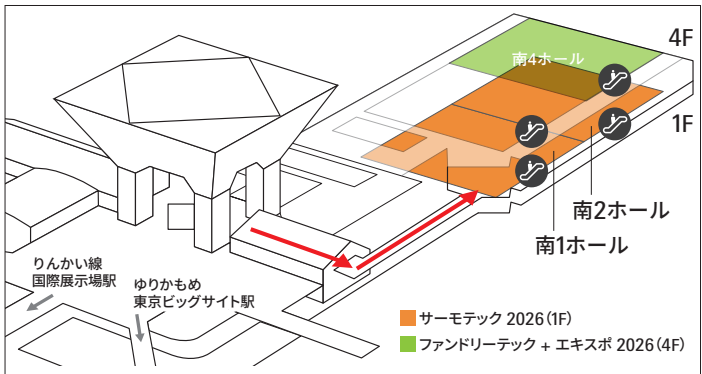
国内初!

鑄造関連製品・サービス専門展示会



会場へのアクセス / Access to the venue

東京ビッグサイト（東京国際展示場） 〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1
https://www.bigsight.jp/visitor/access/



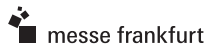
●りんかい線
国際展示場駅より徒歩約10分
10 min. walk from Kokusai Tenjiyo Sta., Rinkai Line.
●ゆりかもめ
東京ビッグサイト駅より徒歩3分
3 min. walk from Tokyo Big Sight St., Yurikamome Line.

最新情報はこちら▼



来場に関するお問合せ / Contact

サーモテック事務局 / メッセフランクフルト ジャパン株式会社
Thermotec 2026 Show Management Office / Messe Frankfurt Japan Ltd
〒102-0071 東京都千代田区富士見1-8-19 住友不動産千代田富士見ビル4F
Tel 03-3262-8456 ✉ visit@thermotec-expo.com 🌐 www.thermotec-expo.com



出展者名：

三和精機株式会社

がご招待いたします

小間番号： S1-A024

環境・熱・未来

～ともに考えよう 高効率な熱技術と持続可能な未来～

4年に一度開催するアジア最大規模の工業炉・熱技術、関連機器の展示会 あらゆる熱技術とその関連機器を紹介します
Theme: Co-create the sustainable future with industrial heating technologies!

Thermotec 2026 来場のご案内 INVITATION

サーモテック2026 第9回 国際工業炉・関連機器展

2026年9月9日(水) – 11日(金) 9 – 11 (Wed – Fri) September, 2026
10:00 – 17:00 (最終日は16:30まで) 10:00 – 17:00 (11th until 16:30)
東京ビッグサイト 南1・2ホール Tokyo Big Sight South 1・2 Hall

主催：一般社団法人日本工業炉協会
オーガナイザー：メッセフランクフルト ジャパン株式会社

Organiser: Japan Industrial Furnace Manufacturers Association (JIFMA).
Co-organiser: Messe Frankfurt Japan Ltd



後援：経済産業省 / 環境省 / 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)
協賛：(公財)日本小型貫流ボイラー協会 / (一財)エンジニアリング協会 / (一財)コージェネレーション・エネルギー高度利用センター / (一財)省エネルギーセンター / (一財)素形材センター / (公社)日本金属学会 / (公社)日本セラミックス協会 / (公社)日本表面真空学会 / (一社)電気学会 / (一社)電子情報技術産業協会 / (一社)日本アルミニウム協会 / (一社)日本エネルギー学会 / (一社)日本エレクトロヒートセンター / (一社)日本ガス協会 / (一社)日本金型工業会 / (一社)日本機械学会 / (一社)日本機械工業連合会 / (一社)日本金属熱処理工業会 / (一社)日本建設機械工業会 / (一社)日本産業機械工業会 / (一社)日本自動車部品工業会 / (一社)日本真空工業会 / (一社)日本ダイカスト協会 / (一社)日本鍛圧機械工業会 / (一社)日本鍛造協会 / (一社)日本チタン協会 / (一社)日本鑄造協会 / (一社)日本鋳鍛鋼会 / (一社)日本鉄鋼協会 / (一社)日本鉄鋼連盟 / (一社)日本電気計測器工業会 / (一社)日本電機工業会 / (一社)日本電気制御機器工業会 / (一社)日本熱処理技術協会 / (一社)日本燃焼学会 / (一社)日本ファインセラミックス協会 / (一社)日本ボイラ協会 / (一社)日本溶接協会 / (一社)日本冷凍空調工業会 / (一社)日本ロボット工業会 / (一社)溶接学会 / 石油連盟 / 耐火物技術協会 / 耐火物協会 / 電気事業連合会 / 日本金属継手協会 / 日本暖房機器工業会 / 日本築炉協会 / 日本バーナ研究会 / 日本粉末冶金工業会 (順不同)

来場事前登録制

ご入場にはオンラインからの「来場事前登録」が必要です。
来場事前登録を行わずに、本状をお持ちいただいてもご入場はできません。

展示会詳細、来場事前登録はこちらから

Detailed information and online visitor registration are available at:

公式ウェブサイト
www.thermotec-expo.com
※QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。
*QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED.



出展対象製品 / Exhibits

●各種工業炉 / Industrial furnaces ●環境・カーボンニュートラル関連技術・設備 / Environmental protection / Carbon neutrality, decarbonization technology ●燃焼機器、発熱体 / Combustion equipment & heating elements ●耐火物、耐熱鋼 / Refractories, heat-resisting steel ●計測・制御機器、搬送装置 / Instrumentation, control & transfer mechanisms ●表面加工処理技術、機器 / Surface treatment equipment, applied technologies ●遠赤外線関連機器 / Far-infrared-ray related equipment ●電熱関連機器、発電・電源装置、伝熱解析・熱流体解析機器 / Electroheat equipment, power-generating & power-supply equipment, heat transfer and thermal flow analyzer ●ボイラー・暖房機器 / Boilers & heating systems ●各種熱・冷熱関連機器、応用機器、冷熱技術、サービス / Heat- and Refrigeration-related equipment, applied equipment, cooling technology & services ●廃棄物関連設備、技術 / Waste disposal related equipment ●ICT関連 / ICT related services & equipment ●DXにより進化した工業炉・熱技術 / Advanced Digital Transformation(DX) for industrial furnaces and thermal technology ●エネルギー供給機器(油・ガス・電力) / Energy supply (oil, gas, power) ●各種研究機関・大学 / Research institutes and universities ●その他関連製品・サービス / Other related products and services

会長ご挨拶



一般社団法人 日本工業炉協会
会長 尾崎 彰

2020年10月に菅内閣総理大臣(当時)の所信表明演説において発表された「2050年カーボンニュートラル宣言」から5年余りが経過し、工業炉業界においてもカーボンニュートラルへの取り組みが進展してきております。一方で、国内人口の減少やグローバル化は、日本の製造業のみならず工業炉業界にも大きな変革を必要としています。
このような転換期に開催するサーモテック2026は、熱技術の可能性を改めて見つめ直し、未来に向けた方向性を共有する場となります。本展では「環境・熱・未来～ともに考えよう高効率な熱技術と持続可能な未来～」をテーマに掲げ、カーボンニュートラル、高効率化、省人化や進展する生成AI・DXへの対応など次世代の熱技術を広く発信いたします。
また産学官の交流を通じて、新たなビジネスや新しい価値創出の機会と捉え、工業炉業界が更なる発展を遂げる契機となることを目指します。皆様のご来場を心よりお待ちしております。

併催イベント

会場：東京ビッグサイト 南会議室（定員120席）**聴講無料 事前申込制** ※タイトル、講演内容などは変更になる場合がございます。

9月9日(水)

13:30—14:30

基調講演 変化が加速する時代の工業炉協会：課題とその解決への羅針盤

講師：尾崎 彰 氏 一般社団法人日本工業炉協会 会長／中外炉工業株式会社 代表取締役会長
工業炉業界を取巻く環境は脱炭素以外にも労働環境では少子高齢化、働き方改革、技術ではAIやロボットの高度化、市場環境では鉄鋼を中心とする金属産業の縮小、地産地消などの変化が加速している。これに対応するための工業炉業界の課題と対応の方向性を考察し、成長戦略の議論の基盤を提供したい。

15:00—16:00

特別講演 ① 工業炉産業の持続的な発展に向けて

講師：大今 宏史 氏 経済産業省 製造産業局 素形材産業室長
工業炉を含む素形材産業は我が国の製造基盤を支える重要な産業である。
素形材産業を巡る環境の変化などを踏まえ、工業炉産業の持続的な発展に向けた政府の取組を紹介する。

9月10日(木)

10:30—11:30

特別講演 ② One田原で達成したカーボンニュートラルと工場CNの実践

講師：伊牟田 毅 氏 トヨタ自動車株式会社 CN開発センター 環境エンジニアリング部 第1低炭素化推進室 第1グループ長
トヨタ田原工場における「One 田原」の活動を通じたカーボンニュートラル達成の取り組みと工場CNの考え方を紹介する。カーボンニュートラルをめぐる社会背景に触れCNを主張する際の動向、さらに熱プロセスを含む現場の具体施策や水素活用事例を交え、今後の製造業の方向性を示す。

12:00—13:00

特別講演 ③ カーボンニュートラル社会を目指した工業炉の脱炭素化技術の開発

講師：佐藤 順一 氏 脱炭素産業熱システム技術研究組合（DITS） 代表理事理事長
DITSは、経済産業省・NEDOのグリーンイノベーション基金事業による「製造分野の熱プロセスの脱炭素化」プロジェクト（2023～2031年度）の事業者として、各種燃焼炉へのアンモニア・水素の適用及び電気炉の省エネルギー化とそれらの基盤技術に関する研究開発を行っている。それらについて紹介する。



各プログラムの
最新情報は
こちら



■出展者プレゼンテーション ※タイトル、講演内容などは変更になる場合がございます。

会場：東京ビッグサイト 展示会場内プレゼンテーションルームA、B（定員80席）**聴講無料 事前申込制** 通訳あり 日 / 英通訳あり

9月9日(水)	10:30—11:15	脱炭素と資源循環を加速するプロセス技術開発最前線 中外炉工業(株) 澤谷 英祥	A	B	高周波誘導加熱設備の機能向上に向けた取り組み 電気興業(株) 小宮 誠
	11:30—12:15	炭素コスト時代に向けた廃熱回生技術の炉への適応 関東冶金工業(株) 小山 亮			過熱水蒸気を用いた金属資源(スクラップ・廃棄物等)のリサイクル技術の紹介 (株)タナベ 齋藤 陽
	12:30—13:15	工業炉に役立つTYKセラミックス製品 (株)TYK 鈴木 省吾／三輪 好範			設備からソリューションへ：熱処理設備メーカーが挑む“DXで拓く新たな価値” (株)ジェイテクトサーモシステム 中田 綾香
9月10日(木)	13:30—14:15	多様な電気加熱が拓く生産プロセスの最適化 ～CN、品質、生産性向上の実現～ 中部電力ミライズ(株) 松原 右太	A	B	IH＋炉のハイブリット加熱及びコイルオートチェンジャーについて 富士電子工業(株) 山形 昂平
	14:30—15:15	熱処理設備における省エネルギー技術 中外炉工業(株) 吉井 聡一			次世代のベル型焼鈍設備 GREENBAFx (株)ケー・ブラッシュ商会 EBNER社／(株)ケー・ブラッシュ商会 Mr. Saschs Eppensteiner
	15:30—16:15	脱炭素時代の工業炉：CO ₂ 削減を加速する新技術 大同特殊鋼(株) 古田 周士／柴原 陸			省エネ技術、DX活用により進化する工業炉の未来へ向かって 三連産業のご提案 三連産業(株) 児玉 知大
9月11日(金)	10:30—11:15	環境を考慮したガス浸炭方法 ―社会変化に対応した滴注剤削減システム― オリエンタルエンテアリング(株) 木立 徹	A	B	高周波誘導加熱装置におけるIoTスマートメンテナンスFD-IoTについて 富士電子工業(株) 大垣 孝
	11:30—12:15	進化する高周波熱処理技術 電気興業(株) 坪川 武史			加熱プロセスの電化 ― 産業脱炭素化の推進 アレイマジャパン(株)カンタルカンパニー Global Business Development TKE - BU HS Mr. Dilip Chandrasekaran
	12:30—13:15	高周波熱処理の「今」と「未来」 ～進化する技術と新たな可能性～ 高周波熱錬(株) 研究開発本部 熱処理技術開発部 部長 稲葉 智一			水添加制御機能を搭載した連続式オーステンパ処理設備 WaAT®のご紹介 パーカー・熱処理工業(株) 小松原 健太
	13:30—14:15	中外炉工業が提供する最新鋭燃焼技術 中外炉工業(株) 湯川 理絵			燃焼の『変化』を捉える傾向監視 ～予防保全と設備管理の効率化～ アズビル(株) 川野 翔平
	14:30—15:15	持続可能な未来に貢献する中日本炉工業の真空熱処理炉 中日本炉工業(株) 田中 隆太郎			もっとクリーンに、もっとスマートに。真空の最新ソリューション ライボルト(株) Leybold GmbH Uwe Zöllig, Marketing Manager
	15:30—16:15	脱炭素社会への挑戦 ― NEXAMO(ネクサモ)が実現するアンモニア100%燃焼 (株)サンフレム 森光 直樹／(株)カシワテック 小林 恭幸			熱処理の間に光を当てる“解析×検査”の破壊力 (株)構造計画研究所 三國 克敏

以下の出展者プレゼンテーションは同時開催展のファンドリーテック＋エキスポ 2026会場内のセミナーエリアで実施いたします。
会場：ファンドリーテック＋エキスポ 2026（東京ビッグサイト南4ホール） 会場内セミナーエリア（定員80席）
※サーモテック2026の来場者バッジにて、いずれの会場にもご入場可能です。

9月11日(金)	10:30—11:15	熱処理設備における省エネルギー技術	中外炉工業(株) 吉井 聡一
	11:30—12:15	見えなかった生産の“現実”を見える化する画像解析技術 ～品質改善とCNを加速～	中部電力ミライズ(株) 高木 健富
	13:30—14:15	熱処理設備の将来展望 脱炭素・新素材需要・グローバル化が変える熱処理設備の未来	DOWAサーモテック(株) 柘植 隆紀
	14:30—15:15	鑄造工場における自動化、DXの取り組み	富士電機(株) 丸田 悠理

■アカデミックコーナー／アカデミックプレゼンテーション 展示会場内

サーモテックに関連する国内学術研究機関の研究成果発表の場として、ポスターセッションやプレゼンテーションを行います。
産業界の最新技術展と合わせ、産学連携・交流の場としても魅力的な研究発表が行われますので、ぜひこの機会にお立ち寄りいただき、
熱技術の新たな可能性を見つけてください。
※アカデミックプレゼンテーションのスケジュールは公式ウェブサイトにてご確認ください。 ※無料、事前申込不要

出展者リスト / Exhibitor list

(有)アール・シーウメハラ (株)IH機械システム 愛知時計電機(株) アジャックストック・ マグネサーミック ジャパン(株) アズビル(株) └アズビルトレーディング(株) 足立機工(株) (株)アルゴ (株)アルメディオ アレイマジャパン(株)カンタルカンパニー 石原ケミカル(株) 井前工業(株) └(株)レプトン インダクトサームグループジャパン(株) (株)ウチノ エア・ウォーターNV(株) 英弘産業(株) (株)HTS (株)江口高周波 (株)エコム SDG(株) エドワーズ(株) NGK(株) ※旧：日本ガイシ	エフ・アイ・ティー・パシフィック(株) エンラックスジャパン(株) 大阪ガスリキッド(株) オリエンタルエンテニアリング(株) └Jiangsu Fengdong Thermal Technology Co., Ltd. (株)加藤鉄工バーナー製作所 カルデリス(株) 関西金網(株) └Prolific Engineering and Service Co.,Ltd. 関東冶金工業(株) 北芝電機(株) (株)北浜製作所 京都EIC(株) 共立エレックス(株) 黒崎播磨(株) (株)ケー・ブラッシュ商会 └EBNER Industieofenbau GmbH └Bisson Impianti Industriali S.r.l └RUBIG GmH&Co.,KG 高周波熱錬(株) (株)構造計画研究所 光明理化学工業(株)	(株)サーメラフォトニクス └(株)ノビテック 三連産業(株) (株)サンコーマテリアル (株)三社電機製作所 (株)サンフレム (株)カシワテック (株)サンリック サンレー冷熱(株) 三和精機(株) (株)島津製作所 └島津産機システムズ(株) (株)正英製作所 シルサーム・ジャパン(株) 真空セラミックス(株) 新光商事(株) (株)新コスモス電機(株) 新日本サーマルセラミックス(株) 新熱工業(株) (株)CFCデザイン (株)ジェイテクトサーモシステム JMAG / JSOL Corp. (有)スコットプランニング (株)セーフウェイジャパン	(株)千石 (株)ゼテック 大亜真空(株) └Advanced Corporation for Materials & Equipments (ACME) (株)タイチク 高砂工業(株) (株)タナベ (株)第一機電 第一熱研(株) Daigasエナジー(株) 大同特殊鋼(株) └大同プラント工業(株) (株)チノー (株)中遠熱処理技研 中外炉工業(株) 中部電力ミライズ(株) TKE(株) (株)TYK 貞徳舎(株) (株)テクネ計測 電気興業(株) └神鋼検査サービス(株) └デンコーテクノヒート(株)	東海高熱工業(株) └東海ファインカーボン(株) (株)東京ファクトリー 東京モーレックス坩堝(株) 東邦ガスエナジーエンジニアリング(株) 東洋炭素(株) 東洋電機(株) 東洋炉工業(株) └原金網(株) DURAG Group DOWAサーモテック(株) トーボーエンジニアリング(株) トリオ(株) ナイトレックス・メタル日本支店 中日本炉工業(株) (株)ナリタテクノ └カール・デュングス(同) └東京ガスエンジニアリングソリューションズ(株) └(株)成田製作所 └(株)成田製陶所 新潟ファーマス工業(株) ニチアス(株) 日綜電工業(株) 二宮電線工業(株)	(株)日本エス・ティ・ジョンソン商会 (一社)日本金属熱処理工業会 (一社)日本工業炉協会 (株)日本高熱工業社 日本サーモニクス(株) └(株)コスモテック 日本ソーラス(株) 日本築炉協会 日本電気硝子(株) (株)日本電炉工業 (一社)日本熱処理技術協会 日本ファーマス(株) (株)ノリタケTCF パーカー・熱処理工業(株) └パーカー・S・N工業(株) (株)ヒートエナジーテック (株)広築 ビルツジャパン(株) 富士電機(株) 富士電子工業(株) 富士電波工業(株) ブロンコスト・ジャパン(株) プロマット・ジャパン(株) ホダカ(株)	松本金属工業(株) 丸祥電器(株) (株)丸菱電子 └(株)ベストシステム 三浦工業(株) ミクニ機工(株) (株)三井E&S/パワーシステムズ 三井金属(株) (株)宮本工業所 (株)武藤電機 (株)モトヤマ ヤマキ電器(株)	(株)ヤマザキ電機 └(株)電気炉サービス (株)山本科学工具研究社 山里産業(株) (株)横井機械工作所 横河電機(株) ライボルト(株) 理化学工業(株) (株)リケンNPRヒートテクノ リナリー(株)	(株)菱信商事 └WUXI JUNTENG FANGHU ALLOY CASTING CO.,LTD. (株)リンテック (株)リードハンマー・ジャパン ロザイ工業(株) (株)ワイエイシイデンコー	海外出展者 Autoflame Engineering Ltd. Dr. Fritsch FAST/SPS Sintering Gefran Asia Pte Ltd Shandong Luke New Materials Co., Ltd. Xinghua Tongbu Casting Co.,Ltd.	アカデミックコーナー 香川大学 大学院 創発科学研究室 関西大学 化学・物質工学科 機能材料研究室 近畿大学 理工学部機械工学科 鑄造プロセス工学研究室 大同大学 工学部機械工学科 プラズマ表面改質研究室 東海大学 工学部応用化学科 源馬研究室 東海大学 工学部機械工学科 接合科学研究室(宮沢研究室) 北海道大学 大学院 工学研究院付属エネルギー・ マテリアル融合領域研究センター 立命館大学 理工学部 機械工学科
---	---	---	--	--	---	---	--	---	--	---

※Lは共同出展
2026年6月12日現在

ご来場前に出展者検索をご活用ください！

見本市公式ウェブサイトでは全出展者の情報を事前にチェックすることが可能です。
出展者名検索の他、出展製品カテゴリーや初出展企業、フリーワードでの絞り込みでお探しの製品が事前に検索可能です。
ぜひ会場でのスムーズな商談のため、オンライン出展者検索をご活用ください。

