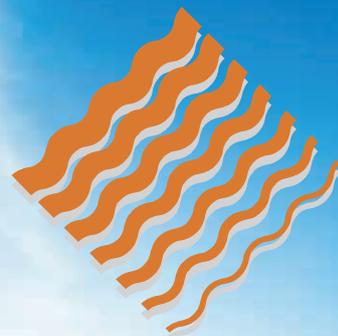


サーモテック2022

環境・熱・未来

～サステイナブル社会へ 熱技術の挑戦～



THERMOTEC[®] 2022

第8回 国際工業炉・関連機器展

4年に一度開催するアジア最大規模の工業炉・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。

出展のご案内

2022年6月1日(水) – 3日(金)

東京ビッグサイト 南ホール

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

www.thermotec-expo.com



messe frankfurt

アジア最大規模の工業炉・熱技術、関連機器の展示会

このたびサーモテック2022 – 第8回国際工業炉・関連機器展 – が2022年6月に東京ビッグサイトにて開催されることとなりました。4年に一度のサーモテックは2021年に開催が予定されていましたが、コロナ禍による東京オリンピック・パラリンピック延期の影響*で会場調整を行った結果1年延期されたものです。



世界はコロナ禍のこの1年間で大きな転換期を迎えることとなりました。サステナブルな社会を目指す動きはアフターコロナを脱みさらに加速し、カーボンニュートラル、脱炭素、デジタルトランスフォーメーション(DX)などの話題が日々語られる社会となっています。この大きな転換期にサーモテックを開催することは今後の産業・事業の方向性を考える意味でご出展者・ご来場者の皆様に新たなヒントを与えてくれる時宜を得た開催となるでしょう。

今回はテーマを『環境・熱・未来 ～サステナブル社会へ 熱技術の挑戦～』と題して工業炉・熱技術・関連機器の展示会として熱技術の新たな可能性を追求してまいります。変化する社会の中で、最新の工業炉・関連機器の技術を世界に広く発信する場として、また関連機器サプライヤー・ユーザー・大学および研究所の研究者の皆様との交流の場、ビジネスチャンス拡大の場として意義ある展示会となるものと確信いたしております。

皆様におかれましては本展開催の趣旨にご理解とご賛同を賜り、積極的なご参加とご協力を頂きますようお願い申し上げます。

2021年5月
一般社団法人日本工業炉協会
会長 高橋 慎一

■ 一般社団法人日本工業炉協会に関し

一般社団法人日本工業炉協会は、1966年に日本工業窯炉協会と、日本電気炉工業会が大同団結して創設以来、工業炉に関する調査、研究、環境保全、安全化及びエネルギーの有効利用の推進並びに普及、啓発等を行うことにより、工業炉産業の進歩発展を図り、もって我が国経済の発展に寄与することを目的とし、事業を行っております。
活動内容詳細は公式ウェブサイト(www.jifma.or.jp)にてご確認ください。

■ *サーモテックに関し

サーモテックは、1993年より4年毎に開催している、アジア最大規模の工業炉・熱技術、関連機器の展示会です。前回(2017年)開催では、190の出展企業、団体が11,053名の来場者を迎え、あらゆる熱技術とその最新設備を紹介しました。4年毎の開催ということで、本来であれば2021年の開催を予定しておりましたが、東京オリンピック・パラリンピック2020の開催が1年延期されたこととともない、開催会場の都合等により、2022年6月開催となりました。



開催概要

名称:サーモテック2022 第8回 国際工業炉・関連機器展
 メインテーマ:環境・熱・未来へサスティナブル社会へ 熱技術の挑戦～
 会期:2022年6月1日(水)～3日(金) 10:00～17:00
 会場:東京ビッグサイト 南ホール

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
 入場料:1,000円(消費税込)
 (Web 事前登録者は無料)

出展対象

- ◆ 各種工業炉
- ◆ 環境関連設備
- ◆ 低炭素化・CO₂低減技術
- ◆ 燃焼機器、発熱体
- ◆ 耐火物、耐熱鋼
- ◆ 計測・制御機器、搬送装置
- ◆ 表面加工処理技術、機器
- ◆ 遠赤外線関連機器
- ◆ 電熱関連機器、発電・電源装置、熱・熱流解析機器
- ◆ ボイラー・暖房機器
- ◆ 各種熱・冷熱関連機器、応用機器、冷熱技術、サービス
- ◆ 廃棄物関連設備、技術
- ◆ IT関連
- ◆ デジタルトランスフォーメーション(DX)により進化した工業炉・熱技術
- ◆ エネルギー供給機器(油・ガス・電力)
- ◆ 各種研究機関・大学
- ◆ その他関連製品・サービス

来場対象

- ◆ 鉄鋼、非鉄金属、鋳鍛造、熱処理、窯業
- ◆ 輸送機器、半導体、機械、化学
- ◆ 環境関連
- ◆ 廃棄物処理関連
- ◆ エネルギー供給関連
- ◆ 次世代二次電池・燃料電池関連
- ◆ 食品、塗装、製材、薬品等熱利用
- ◆ 電機・電子
- ◆ 大学研究機関の研究者
- ◆ 官庁・地方自治体関係者
- ◆ 大学・高専・高校の教職員、学生
- ◆ その他関連業種

後援(予定)

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(予定)

(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)遠赤外線協会/(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)日本鋳造協会/(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)日本熱処理技術協会/(一社)日本燃焼学会/(一社)日本ボイラ協会/(一社)日本冷凍空調工業会/
 (一社)日本ロボット工業会/耐火物技術協会/耐火物協会/電気事業連合会/日本暖房機器工業会/日本バーナ研究会/日本粉末冶金工業会/
 日本築炉協会 (順不同)

Thermotec2022は、貴社の新たなビジネスチャンスに最適なプラットフォームをご提供いたします

1 出展を成功に導くために

サーモテック2022では、多くのターゲット来場者を誘致するために、広域な来場PRと、様々な併催イベントの企画を行うとともに、安心してご来場いただけるよう、各種の感染症対策を講じます。主催者が用意する会期前・会期中のプロモーション活動を貴社でのPRに連動させて、貴社の出展をより成功に導きましょう。

主催者による来場誘致活動

1 幅広い来場誘致活動

ユーザーと出展企業により多くのビジネスチャンスを創出すべく、国内、海外において、幅広く継続的な来場誘致キャンペーンを行います。

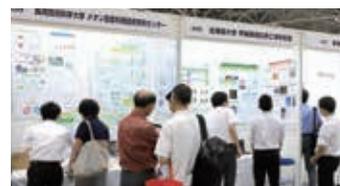
- 主催者によるダイレクトメール・メール配信
- 業界プレスへのPR
- 出展者への招待状無料配布
- 関連業界団体を通じた来場者誘致プロモーション
- 展示会オフィシャルウェブサイトを通じたPR



特別講演(サーモテック2017より)

2 併催イベントの開催

本展示会への来場動機を高める有益なセミナー、シンポジウム、特別展示などを同時に開催します。



アカデミックコーナー(サーモテック2017より)

3 新型コロナウイルス感染拡大予防対策も万全に実施

一般社団法人日本展示会協会等のガイドラインに則り、感染症対策を実施し、安心・安全に開催いたします。



出展成果を高めるポイント

1 実機の展示

多くの出展者が、展示会場での効果的なPRとして「実機の展示」を挙げています(出展者アンケートより)。実機や試作品、模型や実例写真等を来場者の目につきやすい場所に配置し、来場者にゆっくりとご覧いただけるスペースを確保するようにご調整ください。



出展者プレゼンテーション(サーモテック2017より)

2 出展者プレゼンテーションの実施

展示会出展とあわせ、ユーザーへダイレクトにアピールできる場として、出展者の新製品・新技術発表の場を設けます。詳細はP.5「出展者プレゼンテーション」をご覧ください。

開催までのスケジュール

ご出展の検討内容について、電話、メール、オフィシャルウェブサイトの間合せフォームにてお知らせください。すでに出展を決定されている場合は、出展申込書(別紙)にてお申込みください。

2021年10月
開催概要説明会開催(予定)
出展を検討されている皆様に向けて説明会を東京にて開催いたします。詳細は別途ご案内いたします。

2021年12月21日(火)
第一次出展申込締切
締切日以前でも予定小間数に達した時点で申込みを締切らせていただき、それ以降はキャンセル待ちのご案内となります。

2022年1月より
小間位置の決定
申込日、出展料金入金日、出展小間数に基づいて、各出展者へ順にご提案・決定いたします。



出展料金

1小間(9㎡:間口3m×奥行3m)あたり

(一社)日本工業炉協会会員	340,000円(消費税別)
一般関連企業	390,000円(消費税別)

※出展料金は展示スペースのみの料金となり、小間装飾費用は含まれておりません。
※消費税を別途申受けます。

レンタルスタンド

展示に必要な小間装飾をセットにしたレンタルスタンドを用意しております。出展製品を持ち込むだけで、手軽に展示をしていただけます。

料金	1小間(9㎡:間口3m×奥行3m) 125,000円～(消費税別)
----	-----------------------------------

含まれるもの(ベーシックタイプ1小間の場合)

- システム壁面パネル(H2.7m)※
- 社名板(社名、小間番号)
- パンチカーペット
- LEDスポットライト(15W)×3
- 2口コンセント(100V/約700Wまで使用可)×1
- 一次幹線工事・電気使用料金(100V/1kW)
- 施工・撤去・資材運搬費
- 小間内清掃(5月31日～6月2日)

※システム壁面パネル(H2.7m)に関し、角小間の場合、通路側は壁面パネルを設置しません。

※隣合せの小間がレンタルスタンドの場合、1枚の壁面パネルを共有していただきます。



ベーシックタイプイメージ(角小間の場合)

※仕様は変更となる場合がございます。詳細は別冊レンタルスタンドのご案内をご覧ください。

有料オプション

出展者プレゼンテーション

出展各社が新製品・新技術を発表する出展者プレゼンテーションは、来場者の主な来場目的の一つとなっています。各プログラムを招待状、オフィシャルウェブサイトや会場案内図等に掲載し、積極的にPRいたします。

開催日	6月1日(水)～3日(金) 1枠50分 ※スケジュールは事務局までお問合せください。
会場	展示ホール内(定員約60名、シアター形式)
基本設備	パソコン用プロジェクター&スクリーン、マイク(2本)、レーザーポインター(1本)、演台、マイク用スピーカー、受付カウンター、聴講者用折りたたみ椅子(60脚) ※接続用のパソコンやその他の備品は出展者にてご用意ください。
料金	1枠あたり 一般社団法人日本工業炉協会会員 80,000円 (消費税別) 一般関連企業 120,000円 (消費税別)

※お申込みは出展者に限らせていただきます。

※出展申込書受領後に出展者プレゼンテーションの申込書をお送りいたします。詳細は事務局へお問い合わせください。

2022年2月
出展マニュアルの送付
出展者説明会開催(予定)
出展者の皆様に搬入、小間装飾、各種申込みなど運営に関する説明を行います。詳細は別途ご案内いたします。

2022年3月4日(金)
第二次出展申込締切
締切日以前でも予定小間数に達した時点で申込みを締切らせていただき、それ以降はキャンセル待ちのご案内となります。

2022年5月30日(月)～31日(火)
搬入・装飾

6月1日(水)～3日(金)
展示会開催 10:00～17:00

6月3日(金)
搬出 17:00～会期終了後即日撤去

展示会終了後

会場で貴社ブースを訪問された来場者へお礼状や商品カタログなどを送り、関係強化を図りましょう。



前回レポート

サーモテック2017 第7回国際工業炉・関連機器展

会期：2017年7月19日(水)–21日(金)
 会場：東京ビッグサイト 東4ホール
 開催時間：10:00–17:00
 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

出展者数：190(共同、代理店出展を含む)
 総小間数：402小間
 出展者数内訳
 ● (一社)日本工業炉協会 会員 84
 ● 一般 80
 ● 海外 26

来場者数

7月19日(水) 3,000名 7月20日(木) 3,613名 7月21日(金) 4,440名 **合計11,053名**

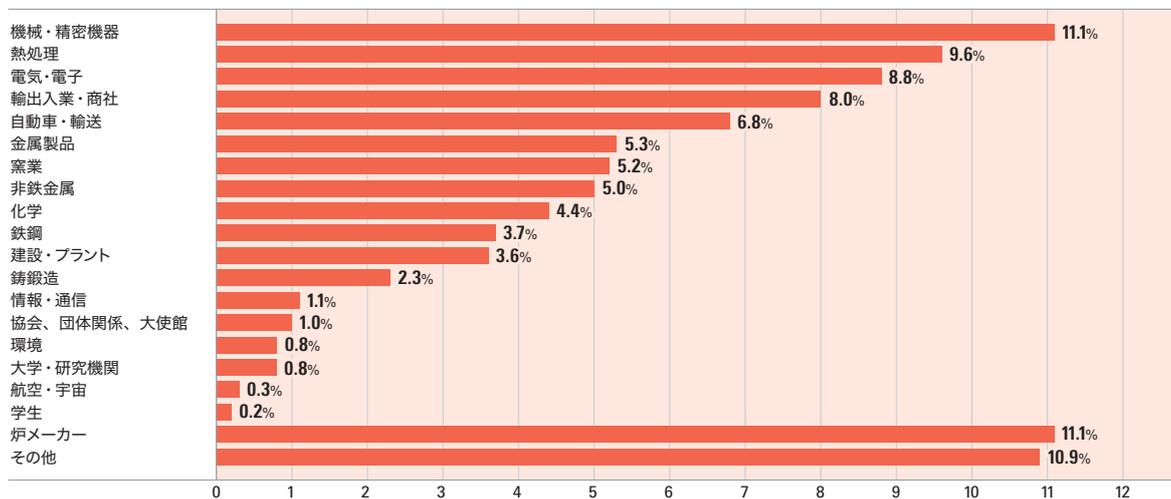
来場者地域

日本 94.1% 海外 5.9%

海外来場者の内訳

◆ 韓国 36.1%	◆ インドネシア 1.4%	◆ フィリピン 0.3%
◆ 台湾 25.4%	◆ ドイツ 1.2%	◆ フランス 0.3%
◆ 中国 21.0%	◆ イギリス 0.4%	◆ ナイジェリア 0.2%
◆ タイ 6.9%	◆ インド 0.3%	◆ ノルウェー 0.2%
◆ シンガポール 1.8%	◆ オーストラリア 0.3%	◆ 香港 0.2%
◆ マレーシア 1.8%	◆ オランダ 0.3%	◆ ロシア 0.2%
◆ アメリカ合衆国 1.4%	◆ スイス 0.3%	
		合計 / 100%

業種



来場者アンケート抜粋

役職



商品購買決定権





2017年 出展者一覧

国内	
(株) IHI機械システム	三建産業(株)
↳(株) IHI	三造パワーエレクトロニクス(株)
アイセラテック(株)	サンドビック(株)カンタルカンパニー
愛知時計電機(株)	三洋熱工業(株)
(株) ASABA	三和精機(株)
アジャックストック・マグネサーミック ジャパン(株)	↳B.M.I. VACUUM FURNACES
↳AJAX TOCCO MAGNETHERMIC CORP.	(株)CFCデザイン
↳SAET CORP.	(株)JSOL
↳GH ELECTROTHERMIA S.A.U., CORP.	島田理化学工業(株)
アズビル(株)	(株)正英製作所
↳アズビルレーディング(株)	昭和電機(株)
足立機工(株)	新光商事(株)
(株) アルゴ	新東工業(株)
(株) アルバック	新日鉄住金エンジニアリング(株)
↳アルバック東北(株)	シンフォニアテクノロジー(株)
↳アルバックテクノ(株)	↳シンフォニアエンジニアリング(株)
(株) アルメディオ	(株)セーフウェイジャパン
↳ALCERA (SUZHOU) CO., LTD.	(株)タイチク
アングロスターリング(株)	大同特殊鋼(株)
↳ZIRCAR REFRACTORY COMPOSITES, INC.	大同プラント工業(株)
安立計器(株)	高砂工業(株)
飯島電子工業(株)	(株)タナベ
EFDインダクション(株)	(株)チノー
イーエムティー(株)	中外炉工業(株)
イソライト工業(株)	中部電力(株)
伊藤忠テクノソリューションズ(株)	貞徳舎(株)
Ipsen(株)	(株)テクネ計測
インタクトグループ(株)	デジタルソリューション(株)
(株)ウチノ	電気興業(株)
(株)江口高周波	↳神鋼検査サービス(株)
(株)エコム	↳高周波工業(株)
AGCセラミックス(株)	↳デンコーテクノヒート(株)
SGLカーボンジャパン(株)	(株)電気炉サービス
(株)岡崎製作所	↳SAFE CRONITE
オペテックス・エフエー(株)	電子磁気工業(株)
↳オペテックス(株)	東海高熱工業(株)
オリエンタルエンチニアリング(株)	東京プレイズ(株)
↳JIANGSU FENG DONG THERMAL TECHNOLOGY CO., LTD.	東京モーレックス増焔(株)
(株)加藤鉄工バーナー製作所	(株)東京理工舎
カール・デュングス(同)	(株)トウネツ
カルテリス(株)	東洋炭素(株)
関東冶金工業(株)	東洋炉工業(株)
北芝電機(株)	↳PT. MURASE INDONESIA
(株)北浜製作所	↳原金網(株)
(株)極東商会	DOWAサーモテック(株)
クアーズテック(株)	(株)トリオセラミックス
(株)クォーツリード	中日本炉工業(株)
(株)ケー・ブラッシュ商会	(株)ナニワ炉機研究所
↳BISSON IMPIANTI INDUSTRIALI S.R.L	NARITAグループ
↳EBNER INDUSTRIE OFENBAU GMBH	↳(株)成田製陶所
(株)ケー・ブラッシュ商会 Rübüg	↳(株)ナリタテクノ
↳RÜBIG GMBH & CO KG	↳(株)成田製作所
高周波熱練(株)	ニチアス(株)
光洋サーモシステム(株)	日綜電工業(株)
(株)コーレンス	↳PHOENIX TM LTD.
↳CODERE SA	日本カーボン(株)
(株)サーマル	↳新日本テクノカーボン(株)

アカデミックコーナー
秋田県立大学 システム科学技術学部
機械知能システム学科
(地独)岩手県工業技術センター
岩手大学大学院
神戸大学大学院 海事科学研究科
パワーエレクトロニクス研究室
東海大学 接合科学研究室
東京都市大学 工学部 機械工学科
機械材料研究室
東北大学 流体科学研究所
エネルギー動態研究分野
長岡技術科学大学
メタン高度利用技術研究センター
名古屋大学 工学研究科 熱化学プロセス研究室
北海道大学 宇宙環境応用工学研究室
山形県工業技術センター
山口大学大学院 創成科学研究科 岡本研究室

海外
DURAG GROUP
NITREX METAL INC.
NOXMAT GMBH
SILCARB RECRYSTALLIZED
TONGBU FOUNDRY CO., LTD.
UNITED PROCESS CONTROLS INC.
↳MARATHON MONITORS
WUXI JUNTENG FANGHU ALLOY CASTING CO., LTD.
↳(株)菱信商事
YANGZHOU JINRUN MESH BELT MANUFACTURING CO., LTD.

(「↳」は共同出展者、国内：50音順、海外：アルファベット順)
 ※名称は2017年7月時点のものです。

お問合せ

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

〒102-0072 東京都千代田区飯田橋1-3-2 曙杉館7F

Tel. 03-3262-8410 Fax. 03-3262-8442

info@thermotec-expo.com

www.thermotec-expo.com