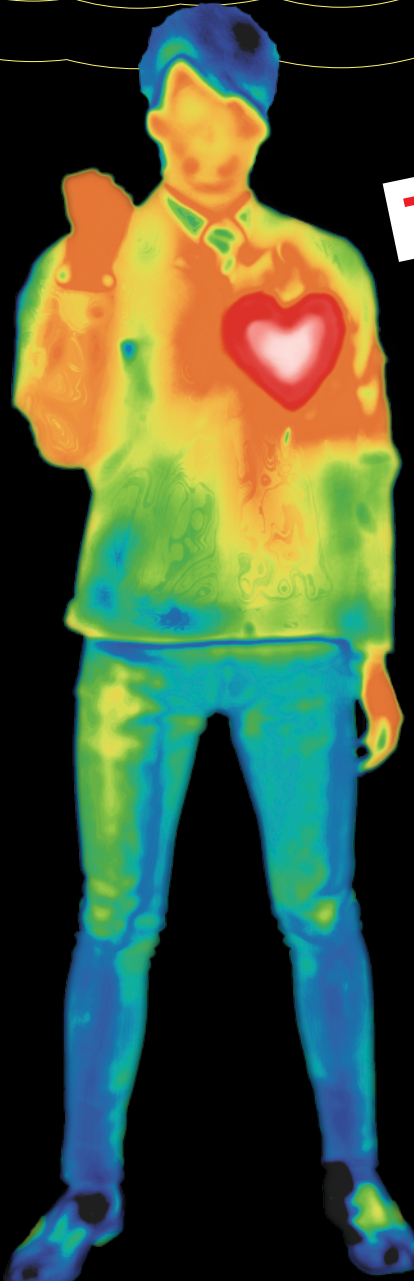
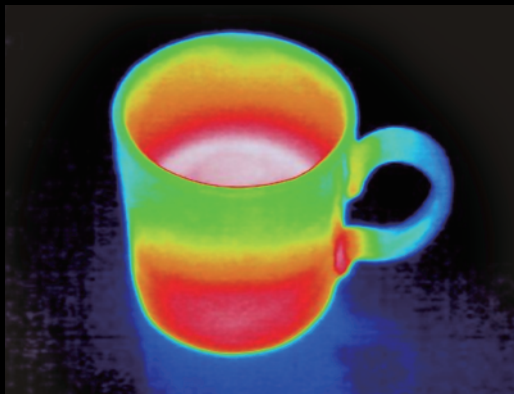
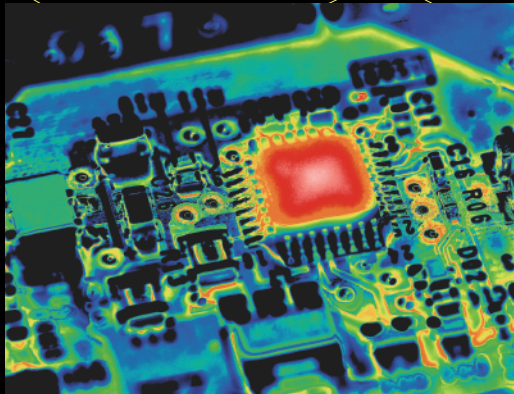


サーマルテック 2025

— 熱をコントロールする素材と技術展 —



アツいものづくり
しょうぜ!



自動車(EV)・スマートフォンなどの電子機器から、建材や日用品・アパレルに至るまで、工業製品において「熱」をコントロールする必要性が高まっています。高温に耐える素材を採用したり、熱を効率的に逃がす手法を検討したり、製品開発であらゆる方法を探ります。今回、樹脂・金属、化学などさまざまな分野で応用可能な「熱」に関する素材や技術をもった企業が出展します。自社の製品に活かしたい、もしくは熱の課題解決をしたい方は、ぜひご参加ください。

●主催 大阪産業創造館 (公益財団法人大阪産業局)

2025

1.24 金

10:30-16:30

大阪産業創造館3F-4F

入場無料 入退場自由

完全事前申込制

対象 ●熱に対する機能性を持つ素材を探している企業 ●熱の対策技術を探している企業

検索サイトで、「サンソウカン」と入力してください

サンソウカン

検索

サンソウカンのホームページで イベント No.45175 で 検索 お申込はウェブサイトから

※完全事前申込制にて開催します。事前申込のない当日来場はご参加をお断りさせていただきます。



お電話・メールでのお申込はできません。お申込はインターネットからお願いします。
要ユーザー登録 ※ユーザー登録は無料です

お問合せ 大阪産業創造館「イベントセミナー」事務局 〒541-0053 大阪市中央区本町1-4-5 大阪産業創造館
TEL:06-6264-9911 FAX:06-6264-9899 E-MAIL:ope@sansokan.jp 月~金10:00-12:00 13:00-17:30(祝日除く)
交通機関: Osaka Metro「堺筋本町駅」下車「中央線」1号出口「堺筋線」12号出口 各徒歩約5分

※今回のイベントは、あくまで企業間の連携を目的としたイベントです。※マッチング・商談におけるトラブルにつきましては、当館では責任を負いかねます。
※諸般の事情により、このプログラム(セミナー、イベントなど)をやむを得ず変更又は中止する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

出展企業情報は
WEBをチェック!

サーマルテック2025 出展企業一覧

※12月9日現在 (50音順)

企業名	展示内容	企業名	展示内容
素材・原料			
(株)オーサカステンレス	ステンレス・ニッケル合金等耐熱合金の数々 用途や環境にあわせた様々な耐熱合金を自社在庫、国内外の調達ネットワークより小ロット・短納期対応。	ニツタ(株)	温度で粘着力変化！インテリマータープ！ 温度を変えることで「くっつく」「はがれる」を制御できる機能性粘着テープです。
大原パラテウム化学(株)	【水系機能性加工剤】で温度をコントロール 水系加工剤（吸湿発熱、遠赤外線、遮熱、調温、冷却、防風など）や分散・成形技術、PCP/MOF応用製品を紹介	日本無機(株)	1000℃の耐熱を提供 ～シリガラス～ 『シリガラス』は1,000℃で使用可能なシリカ繊維です。最適形状に縫製加工してご提供が可能です。
OPI(株)	機能性コート材でフィルムを熱から守ります 耐熱、放熱、遮熱コート材の紹介とCNT分散体を用いたヒーターの紹介	ハニー化成(株)	耐熱性を有する機能性薄膜をご提供します。 当社のゾルゲル処理剤とポリイミド電着塗料で耐熱性を有する薄膜を形成することができます。
(株)コンゴ	シリコンスポンジなどの熱に強い素材の加工メーカー シリコンスポンジの中でも難燃タイプや低硬度品の素材も豊富に在庫しており、カット加工は勿論、張り合わせもご提案	フコク産業(株)	シリコン系放熱材をご提案します！ シリコン素材をベースに様々な「熱対策」にご提案いたします！
堺化学工業(株)	高い熱伝導率＋柔らさ！放熱用酸化亜鉛！ 高い熱伝導率と低い熱膨張係数。柔らかく混練機器にも優しい放熱用酸化亜鉛「LPZINC」をご紹介します！	フジケミレーディング(株)	紫外線・近赤外線カットで電気代もカット！ 弊社の遮熱シートで近赤外線や紫外線を反射し、表面温度が10-15℃、室内温度が2-3℃程度下がります。
(株)サーモグラフィクス	1700W/m/Kの超高温伝導！次世代の熱対策 単一素材では成し得なかった！素材の特長を活かし、高い熱伝導率を付与する複合化技術を実現	(株)松井色素化学工業所	サーモクロミック色素で熱を可視化！ 弊社サーモクロミック色素は可逆性タイプと不可逆性タイプがあり、用途に応じたご提案を致します。
(株)新正商会	耐熱・放熱等製品向け原料のご紹介 放熱フィラー、高耐熱エポキシ樹脂、水性耐熱塗料用の原料等をご紹介します。	松尾産業(株)	独自の熱ソリューションをご提案致します！ 高放熱を実現する窒化アルミ、TIM材の熱低効率測定装置など、他社にない熱ソリューションをご提案します！
DKSHジャパン(株)	放熱、遮熱、断熱性を付与可能な材料を紹介 放熱フィラー、遮熱塗料用顔料、断熱性付与フィラー等をご紹介します	(株)松山	耐熱・断熱にシリコンとスポンジ加工で解決 耐熱素材としてシリコンゴム・シリコンスポンジ 断熱素材としてポリエチレン・ポリスチレン等の加工品
西村黒鉛(株)	天然素材「グラファイト」で熱問題を解決！ 天然素材ゆえにCO2排出が少なく放熱性・耐熱性に優れた軽量なフィラー素材「グラファイト」の御紹介。	三山(株)	驚異的な発熱ファイバー 当社のファイバーに水分を含むと条件下により最大70℃まで温度が上がります。
(株)ニッシリ	シリコンで高放熱・長期信頼性をご提案！ 簡単に貼付、リワーク性良好！10w/m・kで高放熱対策！シート、チューブなどご希望の形状に加工してご提供！	利昌工業(株)	あらゆる熱を逃がすソリューションを提案！ 金属ベースプリント板材料、高熱伝導接着シート、高熱伝導液状樹脂などの熱対策材料をご提案します。
日信商事(株)	～放熱と断熱をテーマとした商品をご紹介します～ 断熱シート：取扱いが簡単で省エネ化に寄与！ 放熱材：粘性のコントロールが可能で液タレを防止！	(株)レイホー製作所	表面改質でカーボンに新たな機能を付加 耐酸化損耗グラファイト部品、ガラス状カーボンコートグラファイト部品 など
加工技術			
(株)アダプト	SUS加熱変色防止処理その他耐熱塗料 SUS加熱にて発生する酸化スケールを防止光沢ある質感を加熱環境下で再現します	(株)トクシキ	分散液でIRをコントロール！ 赤外線を反射、吸収するフィラーの分散液。ご要望に合わせてカスタマイズも可能です。
ACC(株)	機能性フィルムで熱をコントロール！ ACCのコーティング技術を活用した放熱、遮熱フィルムをご提案します。	(株)豊里金属工業	試作板金は豊里金属にお任せください。 ヒートシンク、焼き菓子の金型等を始めとして試作・開発し依頼主様のオーダー全般に応じています。
MSR(株)	最大240分の連続熱処理が生む未来素材！ フィルム、金属箔の熱処理を目的に設計されたアニール装置は、今までに無い新しい機能を持たせます	長沼商事(株)	新しいヒートシンク技術(Quantum Cool)！ グラフェン等ナノ素材を活用し、熱抵抗低減率約30%のスーパーヒートシンク(Quantum Cool)を初公開。
多田プラスチック工業(株)	断熱に優れた硬質ウレタン成形(一体成形) 断熱に優れ、熱伝導率、0.021W/mk(初期値)。設計を含め、硬質ウレタンの一体成形でご提案。	日本ワイドクロス(株)	ルーフシェード(折板屋根向け遮熱工法) 放射冷却シート【SPACECOOL】や反射メッシュシートを屋根上に設置することで、室内の温度低下を実現！
東光リミ- (株)	遠赤外線放射で冬は暖か、夏は涼しく 生地プリント加工する技術により、身体の熱を遠赤外線に変換し衣服内を快適に保つ加工を提案します。	(株)ベスト	熱環境の制振・緩衝・浄化などで使用可能！ 金属細線なので、高温低温に強く燃えません！ゴムの様な劣化がありません！
ノウハウ・制御技術など			
大塚テクノ(株)	大塚テクノのサーマルプロテクターのご紹介 過電流保護、過熱保護にて、優位性を持った安全保護部品（動作温度は±5℃、復帰特性変化なし）。	(株)福島製作所	火炎レスでCO2を出さないろう付け機！ 新型中赤外線空気をヒーター使用で火炎レスのCO2排出しない「アルミろう付け機」の製作をしています。
(株)デジック	高温環境の流体漏洩はデジックがとめる！！ 1000℃でも耐えるパッキンが、あなたの設計を支えます。 高温環境のシールにお困りなら、お任せください。	(株)ベテル	熱伝導率・熱拡散率の測定ならベテル！ 新しい材料開発には、常に新たな熱の課題が発生します。 私たちは課題解決を全力でサポートします。