



ジェイテクトサーモシステム サーモテック 2022 出展

株式会社ジェイテクト

2022年05月26日

株式会社ジェイテクト（本社：愛知県刈谷市、社長：佐藤和弘、以下「ジェイテクト」）のグループ会社である光洋サーモシステム株式会社（本社：奈良県天理市、社長：竹岡 伸高）は、社名を株式会社ジェイテクトサーモシステム（以下「ジェイテクトサーモシステム」）と改め、2022年6月1日（水）～6月3日（金）に東京ビッグサイトにて開催される、日本工業炉協会主催の日本最大級のサーモテック2022-第8回国際工業炉・関連機器展-に出展します。

出展概要

「カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現に貢献！」をテーマに出展。

「カーボンニュートラルの取り組み」として、内製化している断熱材を改良し、熱処理時のCO2排出量を削減目標に開発した新断熱材を提案いたします。

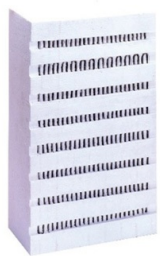
革新的な定・低歪処理が可能なSmart FLEC®シリーズを提案し、故障予兆検知システムの実演展示を行います。ブース内講演も開催いたします。

光洋サーモシステムはジェイテクトグループとして、工業炉業界の領域において、お客様のため、世の中のため、地球のために貢献する最先端の技術を提案していきます。

主な出品内容

1. SMT（スーパーモルダサーム®）

内製品の断熱材を改良し、熱処理時のCO2排出量を削減することを目的として開発した新断熱材。



【SMT】

2. Smart FLEC®シリーズ

多様な選択肢・あらゆる浸炭処理に対応することができる「スマート・フレキシブルな浸炭装置」シリーズ。生産形態を「バッチ処理」「連続処理」「1個流し」から選択でき、浸炭方法を「ガス浸炭」「真空浸炭」「超高速浸炭」から選択が可能。生産量に応じて「1室タイプ」「他室タイプ」を選択でき、装置構造はユニット構造のため、ユニットを追加することも可能。

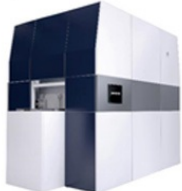
定・低歪処理における改善効果も高く、リードタイム、生産性向上と困り事を解決するソリューション提案。



【Smart FLEC®G（ガス浸炭炉）】



【Smart FLEC®V（真空浸炭炉）】



【Smart FLEC®One（超高速浸炭装置）】

3. 故障予兆検知システム

工業炉業界初のシステム。壊れる前に予兆を捉えて手を打つ検知システム。故障の通報から「予報」への取り組みを実演。

出展小間番号

1-F026（南1ホール）



サーモテック2022について

会期：2022年6月1日（水）～6月3日（金） 10：00～17：00

会場：東京ビッグサイト 南展示場 1・2ホール 〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1

入場料：無料（事前登録制）

参考：サーモテック2022 ウェブサイト

<https://thermotec.jp.messefrankfurt.com/tokyo/ja/planning-preparation/visitors/onlinevisitorregistraion.html>

新型コロナウイルス感染予防対策

主催事務局による新型コロナウイルス対策感染予防対策ガイドラインに沿って、ブースでは以下のような対策を徹底してまいりますので、来場者の皆様には、ご不便をお掛けしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

（来場者）

- ・マスク着用をお願いいたします。
- ・ブース内に入場される際には、手指消毒をお願いします。

（当社説明員）

- ・マスクの着用をします。
- ・展示品の消毒を随時実施します。