

サーモテック 2017 出展報告とご来場のお礼

2017年7月19日(水)から21日(金)にかけて、東京ビッグサイト東4ホールにて開催された、『サーモテック 2017 国際工業炉・関連機器展』に当社も出展いたしました。大変多くのお客様にご来場いただきましたことを、この場をお借りして厚く御礼申し上げます。

今回で第7回目の開催となるこの展示会では、「環境・熱・未来～ようこそ、熱技術の明日へ～」をテーマに掲げ、工業炉と熱技術、関連機器のサプライヤー、ユーザー、研究者、地方自治体関係者等が一堂に会し、それぞれの独自技術の紹介や商品の展示を行いました。当社は初回から継続して出展しております。

今回の当社の出展テーマは、「高周波応用技術で世界初に挑戦～Challenge～」であり、弊社のさまざまな技術を多くのお客様にご紹介できるよう、2製品を中心にブース展示を行いました。

■メイン製品

○径可変加熱コイル

本製品は二つの加熱導体をフレキシブルリードで繋ぎ、サーボモータで移動させることにより、加熱中のコイル内径の変化を可能にしたものです。

これにより、加熱コイルの台数の削減や準無段取り化が可能になりました。

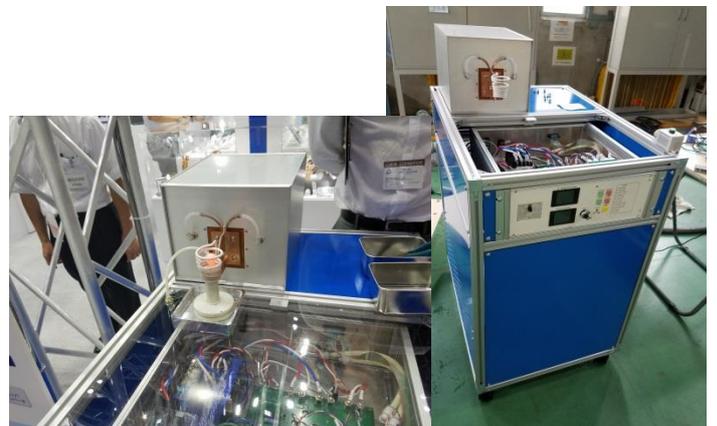


径可変加熱コイル

○小型発振機

本製品は周波数最大 500kHz、設備の設置面積は従来比 1/2、体積においては 1/8 と大幅な小型化を実現しております。

また、次世代半導体として期待されている SiC (シリコンカーバイド) を使用しております。SiC は低オン抵抗や高温環境下での動作特性に優れ、高速スイッチング特性を持っております。



小型発振機

・問合せ先

◆営業管理部

TEL : 03-3216-9470

FAX : 03-3216-1669

mail : eigyokanri@denkikogyo.co.jp

■当社ブース

ブースでは、メイン製品の展示に加え、弊社海外事業の紹介や、様々なカットワーク・コイルを展示いたしました。また、IoT技術の活用をご覧いただけるよう、弊社工場にある設備と会場を繋ぎ、ご紹介いたしました。当社社員による製品説明も行い、ご来場いただいたお客様より大きな関心を頂戴いたしました。



当社ブースの様子



当社ブース外観



コイル・カットサンプルコーナー

■出展社プレゼンテーション

7月20日(木)と7月21日(金)には、専用会場にてプレゼンテーションも開催いたしました。

- ・7月20日(木) 13:30~14:20 「新しい高周波誘導加熱装置」
- ・7月21日(金) 13:30~14:20 「高周波熱処理技術とシミュレーション活用」

「新しい高周波誘導加熱装置」では、新しい焼入設備への取り組みを、事例等をもとにご紹介いたしました。また、「高周波熱処理技術とシミュレーション活用」では、熱処理技術の紹介やシミュレーションの活用方法などの説明を行いました。

当日は、聴講ご希望の長い列ができ、会場内では立ち見の方がいらっしゃるほどの大盛況となりました。誠にありがとうございました。

期間中は大変多くのお客様に当社の技術・製品をPRすることができ、また、具体的なお引合もいただくことができましたので、今回の出展はとても有意義なものであったと考えております。今後とも技術開発に努め、このような機会を通じて、当社の技術力をPRさせていただきます。

最後に、ご来場くださいました皆様に、重ねて御礼申し上げます。



●本ホームページに関する資料等のご請求につきましては、下記部門にお問い合わせください。

◆営業管理部

TEL : 03-3216-9470

FAX : 03-3216-1669

mail : eigyokanri@denkikogyo.co.jp