

特

集

# NAGOYA PLASTIC INDUSTRIAL FAIR 2024

## 名古屋プラスチック工業展2024

名古屋は日本の三大経済圏のひとつであり、言わずと知れた日本有数のモノづくり産業の集積地だ。自動車、重工業、航空業界の大手メーカーが数多く集まり、我が国の産業を支えている。古来より交通の要衝として栄え、陸、海、空とも交通インフラが充実しており、国内のみならず海外へのアクセスもスムーズでビジネスを進める上で絶好の環境と言えるだろう。

その名古屋において、『名古屋プラスチック工業展2024』（主催：中部プラスチック連合会、（一社）中部日本プラスチック製品工業協会、日刊工業新聞社）が、ポートメッセなごや（名古屋国際展示場）第3展示館にて、11月20日（水）～22日（金）までの3日間開催される。

### ■中部地区最大規模のプラスチック産業展

同展は、1963年に第1回を開催して以来、現在は3年に一度の開催となり今回で34回目を迎える。

原材料から成形機、二次加工機、成形関連機器、コンパウンド設備、3Dプリンター、金型、計測、製品、リサイクル技術まで総合的に網羅した、中部地

区で最大規模のプラスチック産業の専門展示会だ。

今回は、「プラスチックが創る、サステナブルな未来へ。」をテーマに、持続可能な循環社会に対応する素材と製品や、それを生み出すためのデジタル社会に対応した、高機能化・ネットワーク化した機械、製造技術などが展示される。プラスチック産業における最新技術と製品、サービスが広く集められ、新規開拓、販路拡大など、有効な商談の場として活用できるだろう。



今回はコロナ明けで例年より人出は少なかったものの、「いつも以上に内容の濃い商談ができた」などの声も多く聞かれた

メーカーだからできた1枚からのイージーオーダー

## シリコンラバーヒーター

製法特許 第1402857号 標準タイプ

連続200°C

- 金属ヒーターに代わる柔軟性のある薄形の面状発熱体です。
- ヒーターの形状が自由に製作できます。
- 発熱を変えた熱の感覚で設計できます。
- 連続使用で半永久的にご使用できます。

最小寸法 25mm×50mm  
最大寸法 800mm×3000mm

異形 R加工

固定サーモ ハットメスプリングタイプ

焼付加工・組立加工 内面接着加工

立体成形品 ホッパー取付用 ヒューズ組付品

名古屋プラスチック工業展2024に出展します。2024年11月20日（水）～22日（金）  
会場：ポートメッセなごや

ヒーターの常識を変えた、ヒーターの領域を変えた、あらゆるニーズに即応するOSMシリコンラバーヒーター

**オムヒーター株式会社**  
TEL 0120-800-255  
https://www.om-heater.jp

本社 / 〒468-0015 名古屋市天白区原1-601  
TEL (052) 804-3140 FAX (052) 804-3146  
東京営業所 / TEL (03) 3598-4761  
大阪営業所 / TEL (06) 6100-1315

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification

EN 9100  
BUREAU VERITAS  
Certification

EN9100対象は本社のみ

資料請求番号 12411-01401

## アラミド繊維強化 超高強度樹脂歯車

### 無潤滑で使用可能！ 金属歯車の代替に！

- 高強度：許容トルク、ナイロン製の2.5倍
- 高耐久：POM、MCナイロンに比較して18倍以上※
- 高摺動：限界PV値1,030MPa・m/min

※当社耐久試験機での測定値であり保証値ではございません。

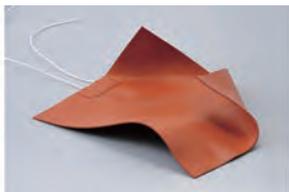
**株式会社サーモセツタ** **株式会社サーモライト**

お問い合わせは下記FAX又はメールどうぞ!! 是非、ホームページもご覧下さい。  
本社 / 〒491-0827 愛知県一宮市三ツ井4丁目6番28号  
TEL <0586> 77-1244 or 77-4903 FAX <0586> 76-6202  
URL=http://www.thermoseter.co.jp/ E-mail=thermo@thermoseter.co.jp

資料請求番号 12411-01402

曲面に密着して熱をムダなく伝える  
**シリコンラバーヒーター**  
オーエムヒーター (名古屋市天白区)

ガラス繊維を含まないシリコンゴムを用い、柔軟性に優れたヒーター。あらゆる曲面・形状に追従し、被加熱物に隙間なく密着、優れた熱応答性を実現。導電部に炭素繊維を採用して発熱線の折れを防止。独自の製造法で1枚からでも制作可。



資料請求番号 12411-01501

耐久性や耐熱性に優れる  
**アラミド繊維強化樹脂**  
サーモセッタ (愛知県一宮市)

「サーモライト」はフェノール樹脂にアラミド繊維やフッ素樹脂などを独自の配合で組み合わせ、樹脂の弱点である耐久性や耐熱性を強化した素材。高温220℃までの熱に耐えることができ、摺動性はPV値1030Mpa (1分間) と高い。



資料請求番号 12411-01502

既存のエアコンフィルターに装着するだけ  
**室内機用省エネルギー部材**  
オオサカ電子 (名古屋市北区)

「MS-RDK」は、熱交換効率を向上させてエアコンの消費電力を削減できる省エネルギー部材。室内機中の空気の滞留を改善して熱交換器への流入を円滑にし、熱交換器との接触時間を増やすことで熱交換の効率を向上させる。



資料請求番号 12411-01503

高圧ガス保安法合格品 (KHK受検済)  
**ガスインジェクション装置**  
カケンジェネックス (千葉県松戸市)

「ガスインジェクション (ガスアシスト成形) 装置」は2段圧縮、複動式の水冷ブースターを装備し、MAX 28MPaと高圧なガスを注入することが可能。要素技術はすべて同社のオリジナルで、低価格かつ操作性のよいコンパクトなシステムを実現。



資料請求番号 12411-01504

来場登録受付中

A sustainable future made of plastic.  
プラスチックが創る、サステナブルな未来へ。

名古屋  
プラスチック工業展  
2024 11.20 [水] - 22 [金]  
10:00~17:00 (最終日のみ16:00まで)

会場 ポートメッセなごや (名古屋市国際展示場) 第3展示館

主催 中部プラスチック連合会、(一社) 中部日本プラスチック製品工業協会、日刊工業新聞社

詳細をWebサイトで公開中

<https://nagoya-platen.nikkan.co.jp/>

名古屋プラ展

検索

来場登録はこちら



NAGOYA  
PLASTIC  
INDUSTRIAL  
FAIR 2024

お問い合わせ先

名古屋プラスチック工業展 2024事務局 (日刊工業新聞社 イベント事業部・事業推進部 (名古屋) 内)

〒461-0001 名古屋市東区泉2-21-28 TEL (052) 931-6158 FAX (052) 931-6159 E-mail info-aichi@nikkan.tech