

“第12回 総合紹介講演会”

～ゴム・エラストマー関連企業による新製品・新技術の紹介講演会・展示会開催のご案内～

主催：一般社団法人 日本ゴム協会 東海支部

東海支部では、ゴム・エラストマー関連企業による総合紹介講演会を名古屋国際会議場にて、下記の通り、開催致します。当日は、ポリマー、添加剤、試験機、加工設備、シミュレーションなどについて、新製品・新技術を講演会・展示会形式でご紹介致します。新たな気づき、新たな出会いの機会として、是非ご参加をご検討ください。（参加費無料）

記

■日時：2020年2月18日（火）9:30～17:00

■場所：名古屋国際会議場 2号館

講演会：2階 222/223室（開場9:00予定）

展示会・ミニ講演会：1階 211/212室

URL：<https://www.nagoya-congress-center.jp/>

■講演会（ミニ講演会含む）9:30～16:50 ※テーマ、発表者を変更する場合があります。

開催時間	—	会社名	発表者	講演タイトル
9:30 ~ 9:35	開会挨拶	支部長	高松 成亮	—
9:35 ~ 9:55	講演①	JSR(株)	野口 詩織 氏	オレフィン系熱可塑性エラストマー EXCELINK® のご紹介
10:00 ~ 10:20	講演②	デンカ(株)	中野 辰哉 氏	アクリル系ゴム デンカERの新規高耐熱品のご紹介
10:25 ~ 10:40	ミニ講演①	ディー・イー・インストルメント・ジャパン(株)	金井 準 氏	粘弾性と疲労試験機の融合および粘弾性とキュラストメータの融合
10:45 ~ 11:00	ミニ講演②	(株)平泉洋行	清水 大暉 氏	窒素ガスを使用しないバリ取り装置及び取扱い商品ご紹介（仮）
11:05 ~ 11:25	講演③	住友化学(株)	大場 矢登 氏	高機能EPDM材料のご紹介
11:30 ~ 11:50	講演④	(株)加藤事務所	加藤 進一 氏	「SDGs 対応の天然ゴム（VRGJAPAN製）」
<昼休憩>				
12:50 ~ 13:10	講演⑤	精工化学(株)	八巻 大輔 氏	反応性老化防止剤、外観向上剤、滑性付与剤のご紹介
13:15 ~ 13:35	講演⑥	(株)クラレ	香田 大輔 氏	タイヤ用高機能化剤 液状ファルネセンゴムのご紹介
13:40 ~ 14:00	講演⑦	白石工業(株)	南野 裕 氏	新規表面処理炭酸カルシウム
14:05 ~ 14:20	ミニ講演③	東成エレクトロビーム(株)	菅原 範昭 氏	環境にやさしいレーザ洗浄技術
14:25 ~ 14:40	ミニ講演④	(株)ブッス・ジャパン	平井 和彦 氏	単軸往復動スクリーを持つブッス・ニーダー技術によるゴムの連続混練
14:45 ~ 15:05	講演⑧	ダウ・ケミカル日本(株)	服部 勲 氏	NORDEL™ EPDM 新規グレード開発動向（仮）
15:10 ~ 15:30	講演⑨	日油(株)	美馬 和晃 氏	滑り性改良剤「ノフロイ®KAシリーズ」について
15:35 ~ 15:55	講演⑩	日本曹達(株)	酒井 宏 氏	日本曹達株式会社の液状1,2-IPN® 強化ポリブタジエンによるCSMやFKMへの添加効果
16:00 ~ 16:20	講演⑪	三井化学(株)	内田 公典 氏	「EPDMの一次構造制御による機能発現」
16:25 ~ 16:45	講演⑫	日本ゼオン(株)	坂東 文明 氏	ターボホース用新規超耐熱アクリルゴムの開発
16:45 ~ 16:50	閉会挨拶	副支部長	川治 信介	—

■展示会 10:00~16:00 ※出展会社、展示概要を変更する場合があります。

会社名（順不同）	展示概要
株式会社DJK	①高分子材料を対象とした受託研究試験のご紹介（ポスター） ②バイオプラスチック関連の受託業務ご紹介（ポスター） ③熱可塑性エラストマー、ポリマーアロイ関連の技術資料
J S R 株式会社	オレフィン系熱可塑性エラストマー-EXCELINK®の各種グレードのご紹介
旭化成ワッカーシリコン株式会社	以下の製品についてのカタログ、硬化物見本、アプリケーション資料の展示 ・ELASTOSIL® FILM 薄膜状シリコンエラストマー ・ACEO® シリコンエラストマー3Dプリンティング ・熱硬化型液状シリコンエラストマー（自己接着グレード、低摩擦グレード） ・エレクトロニクス用ポッティング材 ・オプティカルボンディング用高透明シリコンエラストマー ・車載電子部品用放熱シリコンエラストマー
株式会社イーテック	①自己吸着性のある吸音・制振アクリルフォーム（ソフリル） ②防汚性に優れる水系フッ素親水コート材（シフクリア） ③難接着基材へも接着可能な構造用接着剤（マイティシリーズ）
大内新興化学工業株式会社	大内新興化学の有機ゴム薬品ご紹介 （加硫促進剤・反応性老化防止剤・素練促進剤）
株式会社大阪ソーダ	エピクロルヒドリンゴム「エピクロマー」 アクリルゴム「ラクレスター」 シランカップリング剤「カプラス」 塩素化ポリエチレン「ダクレン」
株式会社加藤事務所	①SDGs 対応天然ゴム 説明パネル ②SDGs 対応天然ゴム 商品サンプル ③加藤事務所 会社案内・取り扱い商品カタログ
楠本化成株式会社	・単層カーボンナノチューブTUBALL™の商品を展示し、供給形態についてご案内いたします。 ・FKM、EPDM、シリコン等各種ゴム素材にTUBALL™を添加した見本を展示し、パネルによるデータと合わせて、TUBALL™によるゴムへの特性付与効果をご紹介します。
株式会社クラレ	液状ゴム「クラブレン®」のご紹介
ケマーズ株式会社	・耐酸性とVMQ接着（耐熱後）を兼ね備えたターボチャージャーホース向けFKM材料 ・スコーチ安全性の優れる過酸化物加硫系FKM材料
三洋貿易株式会社	CarbonNeat社のNeat90（バイオマス由来カーボンブラック）又は、A.F.SuperCell社の発泡剤に関する、ポスターと資料による、展示。
株式会社島津製作所	①精密万能試験機 AGX-V： 試験機製造を開始して100年。その粋を結集した業界最高クラスの高精度試験機が登場 ②フーリエ変換赤外分光光度計 IR-Spirit： 世界最小設置面積、最軽量でありながら高い拡張性を実現した即戦力コンパクトFTIR
白石工業株式会社	・新規表面処理合炭酸カルシウム ・中空ポリエステルフィルター エアポリック
住友化学株式会社	・A0パネル3枚（金属接着EPDM、微細発砲EPDM、ゴムフィルター用カップリング剤） ・金属接着EPDM 金属-EPDMの接着サンプル ・微細発砲EPDM シートサンプル
精工化学株式会社	反応性老化防止剤「4Aマレイミド」、外観向上剤「ニューエイドCS、SB」、滑性付与剤「ニューエイドSLP」の概要紹介と、チラシ、見本サンプル、その他製品カタログ

ティ・イー・インストルメント・ジャパン株式会社	<p>ゴム評価に最適な装置をご紹介、歪制御型レオメータ (ARES-G2)</p> <p>ゴム加工試験機-キユラストメータ (RPA)</p> <p>高荷重DMA/疲労試験機 (ElectroForce DMA 3200)</p>
デンカ株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・デンカの新規高耐熱技術のご紹介 ・新規エラストマー-Evolmerのご紹介 ・クロプレンの新規技術のご紹介 ・デンカエラストリユーション 耐火材のご紹介
東京材料株式会社	<p>①ダウケミカルの先進的分子触媒 (AMC) 技術による次世代 EPDM"NORDEL"のカタログ展示</p> <p>②アルファテクノロジーズジャパンLLCの各種ゴム試験機のご紹介</p>
東成エレクトロビーム株式会社	<p>レーザー洗浄機の実演デモを実施いたします。</p> <p>また、レーザー洗浄した金型サンプルも展示しています。</p> <p>当日、洗浄してみたいネットワークを持参頂ければ、その場でテストすることも可能です。</p>
株式会社東洋精機製作所	<p>①サンテスト： 耐候性試験機世界シェア90%を誇るATLAS社の卓上で使用できる小型耐光性試験機</p> <p>②タキネスチェッカ： 現場で部材の粘着力を簡単に測定できるハンディタイプの測定機</p>
日油株式会社	<p>滑り性改良剤「ノフロイカシリーズ」および、耐熱性・耐油性・シール性に優れる熱可塑性エラストマー「ノフロイツシリーズ」のご紹介</p>
日本システム開発株式会社	<p>「配合設計支援システムM D S S (Mixture Design Support System)」は、ゴム、樹脂、エラストマー、接着剤等の配合設計における課題を解決するシステムです。開発時間・コストの削減、配合 (処方) ・プロセス (製造条件) ・物性 (試験結果、測定データ) ・ファイル (PDF、画像等) データの一元管理、ノウハウ継承、類似試作の合理化に貢献します。</p> <p>試作データの管理に最適です。今回は最新版のご紹介をします。</p> <p>【主な機能】 プロジェクトコピー、混練チャート機材動作条件の自由設定、組成設定でのメモ入力など</p>
日本ゼオン株式会社	<p>①総合紹介講演で発表する内容のポスター</p> <p>②カタログ他</p>
日本曹達株式会社	<p>日本曹達のポリブタジエンの紹介資料を各種取り揃えております。製品及び開発品についてもご紹介させていただきます。展示場にてアプリケーションの紹介、使用例についてもご紹介いたします。</p>
株式会社平泉洋行	<ul style="list-style-type: none"> ・Wallace社製 IRHDマイクロゴム硬さ計 H12 ・Wallace社製 自動高速可塑性計 P14 ・Goldlucke社製 セル構造解析システム PORE!SCAN ・SIGMA SOFT社製 射出成形用流動解析ソフトウェア SIGMASOFT
株式会社ブッス・ジャパン	<p>ブッス・ニーダー技術の紹介として、3Dアニメーションのディスプレイ表示及びミニチュアニーダーの動作サンプル、スクリーン (羽根) のサンプルなどを展示させていただきます。またゴム・エラストマーを含めてマルチなアプリケーションに対応できるCOMPEOやラボ用混練機のカatalog等資料も用意させていただきます。</p>
三井化学株式会社	<p>○「ABSORTOMER・オレフィン系共重合体」/EPDM、TPVとの複合化事例のご紹介 展示サンプル：発泡スポンジ、ボール、単体のプレスシート、制振・防振材料のデモセット</p> <p>○「ミラストマー」/新規ミラストマーのご紹介 展示サンプル：自動車部品他各種</p> <p>○「三井EPT」/新規合成ゴムのご紹介 展示サンプル：新規合成ゴム用途例</p> <p>○「ルーカント®」/ゴム軟化剤向け高機能合成油のご紹介 ルーカント®を配合したゴムの耐熱性・低温柔軟性・加工性向上効果等をご紹介</p>
三菱ケミカル株式会社	<p>①三菱ケミカル(株)機能性樹脂事業部：「熱可塑性エラストマー各種品のご紹介」</p> <p>②株式会社ロンピック：「TEMによるモルフォルジー観察」(受託分析)</p>
レオ・ラボ株式会社	<p>下記装置のパネルとカタログ、アプリケーションの展示</p> <ul style="list-style-type: none"> ・卓上型混練機MC15HT ・動的粘弾性測定装置DMA+シリーズ ・キャピラリーレオメータRGシリーズ ・伸長レオメータVADER1000 ・オンラインレオメータ

