

(一社) 日本ゴム協会関西支部主催

## 第34回 総合紹介講演

# 『技術をチカラに。想いをカタチに。新しい材料と出会い、人と技術をつなぐ展示会』のご案内

(一社) 日本ゴム協会関西支部主催でゴム・エラストマー関連企業による講演会・展示会を総合紹介講演と題し大阪・天満橋ドーンセンターで開催いたします。当日は、各社の高い技術、さらにはそれらを応用したイチオシ製品を紹介頂きます。カタログなどの配布等もごさいます。ゴム関係者が一堂に会し、文字どおり、新しい材料と出会い、人と技術をつなぐ展示会です。また、東京オリンピックを来年に控え、特別講演・特別展示として、東レ様よりスポーツ用テキスタイルの開発についてご紹介頂く予定としております。**参加費は無料**となっておりますので、ぜひこの機会に皆様、奮ってご参加ください。

**日時**：11月7日(木) 10:00- 17:00

**会場**：ドーンセンター(大阪・天満橋)

URL: <http://www.dawncenter.jp/top/index.jsp> ※参加費無料

- 共催：神戸ゴム科学研究会、中国ゴム技術研究会、広島ゴム技術員会
- 協賛：高分子学会関西支部、後援：プラスチック成形加工学会関西支部

### 講演・展示会場、スケジュール：

- **講演会** (※会議室の開場は、9:30-になります。)
  - 会場 1: 5F 特別会議室 10:00-15:50
  - 会場 2: 5F 大会議室 2 10:10-15:50
- **展示会**
  - 1F パフォーマンススペース 10:30-17:00

### 交通案内

京阪「天満橋」駅下車。東口方面の改札から地下通路を通過して1番出口より東へ約350m。

地下鉄「天満橋」駅下車。1番出口より東へ約350m。

JR 東西線「大阪城北詰」駅下車。2番出口より土佐堀通り沿いに西へ約550m。



注意！ JR 天満駅は、別の駅です。お間違えのないようお願いします。

**【講演・展示プログラム】**（プログラムは、追加・変更の可能性がございます）

**講演会場 1(5F 特別会議室)**

10:00-10:05 開会挨拶

10:10-10:30 セルロースナノファイバー配合樹脂 STARCEL®のゴムへの添加効果

星光 PMC 株式会社 関口秀哉

10:30-10:50 未加硫ゴム用防着剤の歴史と今後

ライオン・スペシャルティ・ケミカルズ株式会社 竹内俊哉

10:50-11:10 環境に優しいレーザー洗浄技術

東成エレクトロビーム株式会社 西原啓三

11:10-11:30 EPDM の一次構造制御による機能発現

三井化学株式会社

11:30-11:50 GC-SHED の展開について（その 2）

GTR テック株式会社 辻井弘次

**11:50-13:00 休憩&展示（1 F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

**13:00-13:50 【特別講演】**

スポーツ用テキスタイルの開発

東レ株式会社 田中伸明

**13:50-14:30 展示（1 F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

14:30-14:50 先進的分子触媒による次世代 NORDEL®EPDM の開発

ダウ・ケミカル日本株式会社 服部 勲

14:50-15:10 最新の粘弾性測定装置について

ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社 金井 準

15:10-15:30 新規開発材料のご紹介

株式会社エラストミックス 森川明彦

15:30-15:50 反応性老化防止剤、外観向上剤、滑性付与剤のご紹介

精工化学株式会社 八巻大輔

**15:50-17:00 展示（1 F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

16:50-17:00 閉会挨拶

## **講演会場 2(5F 大会議室 2)**

10:00-10:05 開会挨拶

10:10-10:30 高機能フッ素ゴム AFLAS®, FFKM のご紹介と新規開発品について

AGC 株式会社 安田智子

10:30-10:50 フッ素樹脂よりもくっつかない超非粘着性コーティング加工 トシカル®コーティングのご紹介

株式会社トシコ 八木原一憲

10:50-11:10 ゴム-フィルター用カップリング剤 SUMILINK®100/200 のご紹介

住友化学株式会社 能島士貴

11:10-11:30 光散乱法を用いた高分子材料の特性解析

昭光サイエンス株式会社

11:30-11:50 木材から製造したセルロースナノファイバーとその用途開発

モリマシナリー株式会社 山本顕弘

### **11:50-13:00 休憩&展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

### **13:00-13:50 【特別講演】（講演会場 1）（5F 特別会議室）**

スポーツ用テキスタイルの開発

東レ株式会社 田中伸明

### **13:50-14:30 展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

14:30-14:50 SDG s 対応天然ゴム（VRGJAPAN 製）

株式会社加藤事務所 加藤進一

14:50-15:10 ソルベイのパーオキサイド加硫グレードの独自技術

ソルベイスPECIALティポリマーズジャパン株式会社 菊地満梨奈

15:10-15:30 統合有限要素法 Abaqus によるマルチスケール解析

株式会社 IDAJ 石川寛志

15:30-15:50 ドイツ BARBE 社製 ゴム用防着剤のご紹介

株式会社イムベックスケミカルズ謙信洋行 大西知樹

### **15:50-17:00 展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越しください）**

16:50-17:00 閉会挨拶

講演企業：講演内容一覧表

株式会社 IDAJ：統合有限要素法 Abaqus によるマルチスケール解析

株式会社イムペックスケミカルス謙信洋行：ドイツ BARBE 社製 ゴム用防着剤のご紹介

AGC 株式会社：高機能フッ素ゴム AFLAS®、FFKM のご紹介と新規開発品について

株式会社エラストミックス：新規開発材料のご紹介

株式会社加藤事務所：SDG s 対応天然ゴム（VRGJAPAN 製）

GTR テック株式会社：GC-SHED の展開について（その 2）

昭光サイエンス株式会社：光散乱法を用いた高分子材料の特性解析

住友化学株式会社：ゴム-フィラー用カップリング剤 SUMILINK®100/200 のご紹介

精工化学株式会社：反応性老化防止剤、外観向上剤、滑性付与剤のご紹介

星光 PMC 株式会社：セルロースナノファイバー配合樹脂 STARCEL®のゴムへの添加効果

ソルベイスペシャルティポリマーズジャパン株式会社：ソルベいのパーオキサイド加硫グレードの独自技術

ダウ・ケミカル日本株式会社：先進的分子触媒による次世代 NORDEL®EPDM の開発

ティー・エイ・インストゥルメント・ジャパン株式会社：最新の粘弾性測定装置について

東成エレクトロビーム株式会社：環境に優しいレーザー洗浄技術

株式会社トシコ：フッ素樹脂よりもくっつかない超非粘着性コーティング加工トシカル®コーティングのご紹介

三井化学株式会社：EPDM の一次構造制御による機能発現

モリマシナリー株式会社：木材から製造したセルロースナノファイバーとその用途開発

ライオン・スペシャリティ・ケミカルズ株式会社：未加硫ゴム用防着剤の歴史と今後

**【特別講演】東レ株式会社：スポーツ用テキスタイルの開発**

出展企業：出展内容一覧表

株式会社 IDAJ：IDAJ による構造解析ツール Abaqus とリアリスティック CAE ソリューションのご紹介
旭化成株式会社：水添スチレン系熱可塑性エラストマー タフテック TM、S.O.E.TM のご紹介
旭テクネイオン株式会社：サーマル・フィールド・フロー・フラクシヨネーションの展示
アルファテクノロジーズジャパン LLC：各種ゴム試験機（RPA、MDR、分散度計等）のご紹介
株式会社イムベックスケミカルス謙信洋行：ドイツ BARBE 社製 ゴム用防着剤のご紹介
AGC 株式会社：高性能フッ素ゴム AFLAS®, FFKM のご紹介と新規開発品の実物品の展示
エスアンドエスジャパン株式会社：ストラクツール製品群のご紹介
株式会社加藤事務所：SDG s 対応天然ゴム（VRGJAPAN 製）、韓国 SIMPAC 社機械のご紹介
株式会社クラレ：液状ゴムのご紹介
GTR テック株式会社：燃料用チューブ・ホース・パッキン・Oリング・タンク等のバリア性評価装置についてのご紹介
昭光サイエンス株式会社：多角度光散乱検出器（DAWN シリーズ）、HPLC 検出器・カラム（Shodex）およびアプリケーションデータのご紹介
住友化学株式会社：ゴム-ファイラー用カップリング剤 SUMILINK®100/200 のご紹介
精工化学株式会社：反応性老化防止剤、外観向上剤、滑性付与剤のご紹介
星光 PMC 株式会社：セルロースナノファイバー配合樹脂 STARCEL®のご紹介
ソルベイススペシャルティポリマーズジャパン株式会社：ソルベイのパーオキサイド加硫グレードの独自技術のご紹介
株式会社タイカ：GEL Printer のご紹介
株式会社ダイゾー：ゴム製品への潤滑コーティングのご紹介
ダウ・ケミカル日本株式会社：先進的分子触媒による次世代 NORDEL®EPDM の開発
ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社：最新の粘弾性測定装置についてのご紹介
株式会社テクロック：ゴム硬度計・自動スタンド等新製品のご紹介
デュポン株式会社：エチレンアクリルゴム VAMAC のご紹介
東成エレクトロビーム株式会社：環境にやさしいレーザ洗浄技術のご紹介および実演デモ
株式会社東洋精機製作所：タッキネスチェッカ等の製品のご紹介
TOWA 株式会社：ゴム成形時の離型・汚れが画期的に改善。スパッタリグ技術による TOWA のセラミック系コーティングのご紹介
株式会社トシコ：フッ素よりもくっつかない超非粘着性コーティング加工のご紹介
日油株式会社：滑り性改良剤ノフロイ®KA シリーズ、耐油性耐熱性シール性に優れる熱可塑性エラストマーノフロイ®TZ のご紹介
日本システム開発株式会社：「配合設計支援システム MDSS」最新版のご紹介
日本ジッパーチュービング株式会社：ゴム製品へプラスアルファの機能を付与する製品のご提案
日本製紙株式会社：セルロース粉末による防振ゴムの防振性向上
株式会社日立ハイテクサイエンス：熱分析は NEXT ステージへ！ 示差熱重量同時測定装置 新製品 NEXTA STA ～安定したベースラインで、試料を観察しながら測定ができる！～

株式会社ブッス・ジャパン：ブッス連続混練技術の進化のご紹介

ブライミクス株式会社：高速乳化分散装置のご紹介

ブルカージャパン株式会社：コンパクトFT-IR、質量分析のご紹介

三井化学株式会社：1)EPT：加工性/耐熱性/対オゾン性が優れたエチレン・プロピレンゴム(EPDM), 2)熱可塑性、熱硬化性ウレタンエラストマー, 3)TAFMER：ミッドソール用 $\alpha$ -オレフィンエラストマーのご紹介

モリマシナリー株式会社：セルロースナノファイバーと関連商品のご紹介

株式会社安田精機製作所：各種試験機器のご紹介

ライオンスペシャリティケミカルズ株式会社：ゴム用防着剤とゴム内添剤のご紹介

レッテンマイヤージャパン株式会社：セルロースマイクロファイバーのご紹介

宁波卡利特新材料有限公司：弾性体強化剤 CreateN シリーズ、機能性ゴム強化剤 CreateE シリーズのご紹介

**【特別展示】東レ株式会社：スポーツ用テキスタイルの開発**

**【申込みフォーム】\* 参加費無料**

氏名（代表者）	
貴社名	
所属	
役職	
貴社住所	
TEL/FAX	
E-mail	

複数の方がお申込みの場合は、下記にご記入下さい。

No.	氏名	所属部署	E-mail

お問い合わせ先

（一社）日本ゴム協会 関西支部 事務局

〒577-0011 大阪府東大阪市荒本北 1-5-55

TEL: 06-6744-2150 FAX: 06-6744-2052

E-Mail: srijwest@oak.ocn.ne.jp