

『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』

日時：2025年11月21日（金） 9:50- 17:00

**会場：ドーンセンター（大阪・天満橋）**

**参加費：無料**

**講演・展示会場、スケジュール：**

## 講演会

**会場 1： 4F 大会議室 1 9:50-15:35 (開場：9:30)**

**会場 2： 4F 大会議室 3 10:00-15:35 (開場：9:30)**

## 展示会

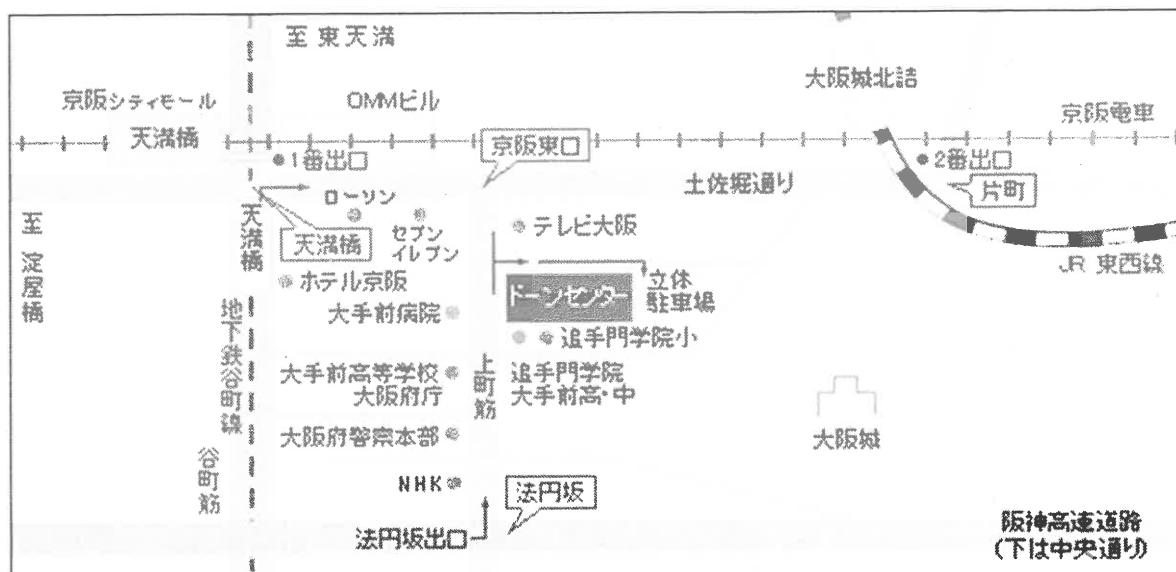
**1F パフォーマンススペース 10:30-17:00**

## 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歩いて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にお願いします。

**主催：**日本ゴム協会関西支部

**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（4F 大会議室 1）

9:50-9:55 開会挨拶（一社）日本ゴム協会 関西支部 副支部長 内海隆之

10:00-10:20 持続可能な未来を拓く テクノフロン®FKM NFS の革新と展望

サイエンスコ（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） 佐藤保信、白石悠

10:25-10:45 ゴム・エラストマー開発に役に立つレオ・ラボ製品のご紹介

レオ・ラボ株式会社 堀田栄一郎

10:50-11:10 多軸押出機とゴムの再生脱硫、他分野可能性

株式会社テクノベル 日比教智

11:15-11:35 タイヤ製造におけるシリカ分散剤の開発

ライオン・スペシャリティ・ケミカルズ株式会社 竹村晟也

**11:35-14:00 昼食休憩、展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越し下さい）**

14:00-14:20 研究開発の DX！電子実験ノート：NEXS 新機能のご紹介

西川計測株式会社 竹内香奈江

14:25-14:45 無機系粘着付与剤“白艶華 O”のご紹介

白石工業株式会社 筒井昌一

14:50-15:10 リン酸エステル化 CNF の特徴と CNF/ゴム複合材の開発状況

王子ホールディングス株式会社 益井歩未

15:15-15:35 EPDM、XNBR 新規開発品のご紹介

ARLANXEO 福峯義雄

**15:35-17:00 展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越し下さい）**

## **講演会場2（4F 大会議室3）**

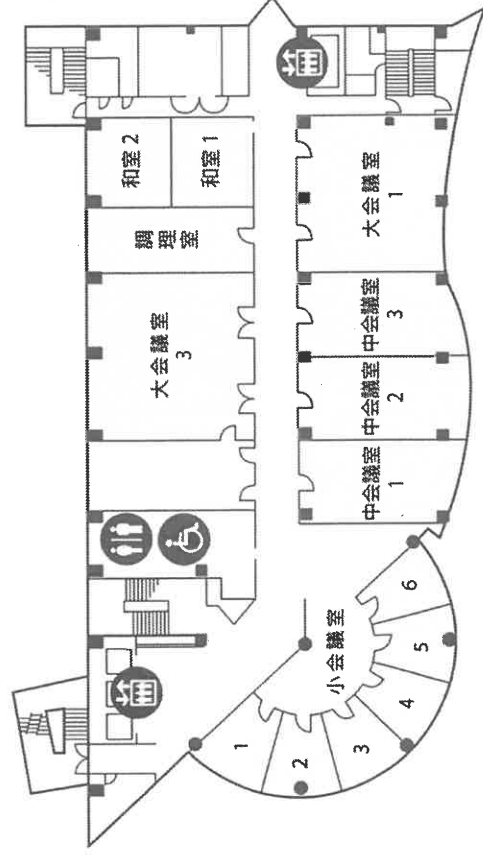
- 10:00-10:20 せん断とDMAを1台で実現できる新製品 MCR703 マルチドライブレオメータのご紹介  
株式会社アントンパール・ジャパン 嶺岸明生
- 10:25-10:45 【開発者がすぐ使える】最先端のMI技術を活用したゴム材料開発  
MI-6 株式会社 上林幸平
- 10:50-11:10 ゴム加工助剤・環境対応型可塑剤および長期持続摺動化剤の紹介  
理研ビタミン株式会社 萩原拓生
- 11:15-11:35 開発・量産立ち上げのデータ利活用 | MI活用におけるDXマネジメント手法  
株式会社日立ハイテク 面林康太

### **11:35-14:00 昼食休憩、展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越し下さい）**

- 14:00-14:20 「配合設計支援システムMDS S」のご紹介  
日本システム開発株式会社 岩元慎之介
- 14:25-14:45 原料メタデータの活用によるゴム配合探索の高度化  
POLYMERIZE 合同会社 橋本 光
- 14:50-15:10 高配向・低配向特性を有する2種類のCNF配合ゴムマスターバッチの開発  
山陽色素株式会社 本玉直哉
- 15:15-15:35 CNF配合H-NBRゴム  
東亜合成株式会社 高田じゅん

### **15:35-17:00 展示（1F パフォーマンススペースの展示会場へお越し下さい）**

# 4階 講演会場



## 4階 講演会議室

大会議室 1

大会議室 3

## 【展示予定内容】 (展示会場：1F パフォーマンススペース、10:30～17:00)

### 展示予定企業様 50 音順

アイ・ティー・エス・ジャパン株式会社	: ゴム試験機各種のご紹介
浅田化学工業株式会社	: ゴムや樹脂の靱性向上が可能な改質剤、放熱や軽量化が可能なフィラーのご紹介
株式会社アントンパール・ジャパン	: せん断と DMA を 1 台で実現できる MCR702e マルチドライブレオメータのご紹介
H&R Japan 株式会社	: サステナブルプロセスオイル及びワックス、植物由来のパラフィンオイル、リサイクルパラフィンオイルのご紹介
永和化成工業株式会社	: 高濃度ペレットタイプ発泡剤マスターバッチのご紹介
MI-6 株式会社	: 研究開発 DX を支援する MI-6 のサービス・事例のご紹介
王子ホールディングス株式会社	: リン酸化 CNF の特徴と CNF/ゴム複合材の取り組みについて
大内新興化学工業株式会社	: TAIC 紛体化学品のご紹介
株式会社大阪ソーダ	: 機能性製品のご紹介
サイエンスコ (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)	: NFS (Non-fluorosurfactant) テクノロジーによるサステナブルなフッ素ゴム
山陽色素株式会社	: 高配向・低配向特性を有する 2 種類の CNF 配合ゴムマスターバッチの開発
白石工業株式会社	: 白石製品カタログの展示、ロール加工性の動画上映
精工化学株式会社	: 精工化学のゴム用薬品のご紹介
株式会社ダイゾー	: ゴム用 PFAS フリー潤滑塗料のご紹介
株式会社テクノベル	: 世界オンリーワンの水平型多軸押出機
東亜合成株式会社	: CNF 配合ゴムのご紹介
東京材料株式会社	: アルファードテクノロジーズ社ゴム用試験機のご紹介 ダウ・ケミカルのエラストマー製品のご紹介
株式会社東洋精機製作所	: ゴム関連試験機のご紹介
西川計測株式会社	: 研究開発の効率化を実現する最新技術のご紹介
日油株式会社	: ゴム用添加剤「ノフロイシリーズ」及び有機過酸化化物製品のご紹介
日本システム開発株式会社	: 「配合設計支援システム M D S S」のご紹介
株式会社ハガタ屋	: 切れ味・耐久力・寸法精度 他にはない試験片抜き刃のご紹介
株式会社 日立ハイテク	: 研究開発 DX について
POLYMERIZE 合同会社	: Polymerize MI よろず相談所
丸紅テクノラバー株式会社	: Recovered Carbon Black・もみ殻シリカのご紹介
三井化学株式会社	: VNB-EPT/ヒドロシリコーン架橋の適用事例ご紹介
ユニオンゴム工業株式会社	: 加硫接着と中空化による付加価値提案
ライオン・スペシャリティ・ケミカルズ株式会社	: ゴム用フィラー分散剤のご紹介
理研ビタミン株式会社	: バイオマス可塑剤と加工助剤による省エネ化のご提案
レオ・ラボ株式会社	: レオ・ラボ株式会社が取り扱うゴム用評価機器のご案内
株式会社ロンビック	: 樹脂分析技術によるプラスチックリサイクルへの貢献