

【関西支部主催行事のご案内】

2021年度、関西支部では情報提供とともに会員の交流の場となる様な行事を企画しました。以下に行事概要を紹介いたします。皆様奮ってご参加くださいますようご案内申し上げます。詳細につきましては行事2か月前までにゴム協会誌及びHPに掲載いたします。新型コロナウイルス感染症感染対策の為、オンライン開催への変更、行事の延期、中止する場合は有る事を予めご理解・ご承知おきください。

行事	内容	開催時期 開催場所	受講料 (予定)
第42回サタデーセミナー4月例会	対象: 申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ: 「生分解性ポリマー」 産業技術総合研究所 中山敦好氏 生分解性材料としてどのようなものがあり、どのように生分解されるか、また生分解に影響する因子、分子設計による生分解制御、海洋生分解性などについて紹介。	4月3日(土) 12:30~17:00 (オンライン開催) (Zoom)	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
第20回若手セミナー (2020年度延期分)	対象: 若手個人会員 テーマ: 「老化防止剤の使い方」 精工化学株式会社 八巻大輔氏 老化の機構から老化防止剤の種類、それらを使った評価事例から老化防止剤の使い方の紹介。	4月22日(木) 14:30~17:00 (オンライン開催)	個人会員:無料 会員外:5,000円
第42回サタデーセミナー6月例会	対象: 申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ: 「ナノフィラー充填コンポジットの力学特性と今後の展開～ナノフィラーの分散とコンポジットの本質に迫る～」 富山県立大学 永田員也氏 ナノフィラーの分散技術の基礎を解説し、ナノコンポジットの界面、ナノフィラー分散構造と力学特性の関係について研究事例を交えて紹介。	6月5日(土) 12:30~17:00 株DKビル	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
支部会議・講演会	①支部会議 2020年度報告 2021年度計画・予算 ②特別講演 調整中 (③支部交流会)	6月日時調整中 会場未定	会員外:講演会 3,000円
6月度月例講演会	共催: 中国ゴム技術研究会 テーマ: 「電子顕微鏡による接着界面の可視化と接着メカニズム」 産業技術総合研究所 堀内 伸氏 接着・接合界面を可視化し、金属-樹脂の直接接合、アルミの接着接合、ポリプロピレン等の難接着材の表面処理、CFRP とアルミの異材接着などの接着メカニズムを解明する。	6月17日(木) 13:30~15:30 岡山地区 (オンライン開催)	会員:無料 会員外:3,000円
第23回若手セミナー 7月	対象: 若手個人会員 テーマ: 「ゴム用シランカップリング剤」 株式会社大阪ソーダ 城 幸弘氏 シランカップリング剤は、機械的性質や成形性を向上させることができる。タイヤを中心とした様々な分野で使用されているゴム用シランカップリング剤「カプラス TM」及びその関連製品を紹介。	7月8日(木) 14:30~17:00 (オンライン開催)	個人会員:無料 会員外:5,000円
2月例会講演会 7月(2020年度延期分)	共催: 広島ゴム技術員会 テーマ: 「ゴムの劣化とトラブル事例と対策」 長岡技術科学大学工学研究院 客員教授 大武 義人氏 ゴムの劣化を抑え、トラブルを未然に防ぐ手段をともに考え、製品向上に役立てることを目指し、本セミナーを実施する。	7月9日(金) 14:00~16:30 広島市工業技術センター3階	会員無料(協賛含む) 会員外:3,000円
第42回サタデーセミナー8月例会	対象: 申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ: 「アクリルゴム概論」 日本ゼオン株式会社 小田川義幸氏、梶田 宏氏 アクリルゴムの構造から製造方法およびゴムの特性について、基本的なところから製品開発の方向性まで、歴史を含めて解説。	8月7日(土) 12:30~17:00 株DKビル	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
第1回関西支部幹事会 8月	開催内容未定	開催日調整中・開催場所未定	
第24回若手セミナー 9月	対象: 若手個人会員 テーマ: 「X線散乱の基礎と X線回折装置・各種構造解析装置の見学会」 京都工芸繊維大学 櫻井伸一氏 X線散乱の基礎に関する講演(櫻井伸一氏)と京都工芸繊維大学X線回折装置・各種構造解析装置の見学会をセットにしたセミナー。「アカデミアと企業の若手研究者の交流の場」として講演者を含む京都工芸繊維大学バイオベースマテリアル専攻の教員との交流(意見交換)も実施。	9月9日(木) 14:30~17:00 京都工芸繊維大学	個人会員:無料 会員外:5,000円

9月例会講演会	共催:神戸ゴム科学研究会 テーマ:調整中	開催日時調整中 兵庫県立工業技術センター	会員・研究会員: 無料
第42回サタデーセミナー10月例会	対象:申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ:「シーリング材と弾性接着剤」 横浜ゴム株式会社 木村和資氏 建築用シーリング材について、その種類と建物の構造、規模に応じた適用例について解説するとともに、耐候性や接着等の劣化挙動とその対策技術、環境対応等の動向について紹介する。自動車分野での適用例ポリマー、分子設計・配合設計を紹介。	10月2日(土) 12:30~17:00 ㈱DKビル	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
2021年秋期ゴム技術講習会10月	対象:ゴム関連の技術開発や製造に携わる中堅技術者 趣旨:「ゴム配合、混練り、成形加工、製品の劣化と寿命、分析・評価技術」などのゴム技術に関して年度ごとにメインテーマを設定し、関連分野の最新情報を含めこれらを深く習得していただくための講習会。	10月6日(水) 10月13日(水) (両日の午後 にオンライン開催)	会費:検討中
第36回総合紹介講演会11月	対象:ゴム関連技術開発および営業などに携わる方 趣旨:原材料、加工機械、試験機器など新製品をメーカー担当者が技術面から紹介する講演会。サンプルやカタログの展示会を併設し直接メーカー担当者と談話できます。	11月10日(水) 大阪天満橋・ドーンセンター	無料 メールによる申し込み要
第2回関西支部幹事会11月	開催方法開催日調整中	11月(調整中)	
11月度月例講演会	共催:関西ゴム技術研修所 対象:会員およびゴム・高分子の分析に興味のある方 趣旨:ゴムおよび高分子材料、プラスチックに関する特別講演会です。	11月26日(金) 14:30~ 会場:検討中	会員:無料 会員外:3,000円
第42回サタデーセミナー12月例会	対象:申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ:「エラストマー系ナノコンポジットと NMR を用いたゴムの劣化解析」 愛知工業大学教授 福森健三氏 「ナノ粒子分散制御によるオレフィン系動的架橋 TPE の高機能化」に関する最近の研究進捗を主体に「パルス法 NMR を用いた劣化解析手法の高度化」への取り組みについても話題提供。	12月4日(土) 12:30~17:00 ㈱DKビル	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
1月例会・見学会	対象:会員およびゴム・高分子に興味のある方 趣旨:ゴムおよび関連の各種製造現場、研究機関、分析関連施設等の見学により見聞を広めることを主目的とします。 本年は神戸地区で企画。	令和4年1月 見学先日程調整中 (午後半日) 神戸地区	参加料:1,000円
第3回関西支部幹事会1月	第3回支部幹事会・(新年懇親会)	見学会と同日 神戸地区	
第25回若手セミナー1月	対象:若手個人会員 テーマ:「フッ素ゴムについて」(仮題) ダイキン工業株式会社 神谷雄介氏	令和4年1月20日 (木)14:30~17:00 (オンライン開催)	個人会員:無料 会員外:5,000円
第42回サタデーセミナー2月例会	対象:申込企業会員でゴム・高分子材料およびこれらの技術開発に興味のある方(2名/社 参加可能) テーマ:「異種材料接着のためのゴム配合と接着解析について」 横浜ゴム株式会社 鹿久保隆志氏 工業用ゴム製品に多く用いられるゴムと金属(ワイヤ、板)等の異種材料接着について、直接接着(加硫接着)と間接接着(接着剤接着)の技術的背景を紹介。また、直接加硫接着時のゴム配合の基本について説明するとともに、接着の解析方法について説明。	令和4年2月5日 (土)12:30~17:00 ㈱DKビル	第42回申込企業 会員:年間6回 77,000円
2月例会講演会	共催:広島ゴム技術員会 対象:主に広島および中国地区の会員およびゴム・高分子に興味のある方 趣旨:広島ゴム技術員会との共催で広島地区会員からの要望にもとづいたテーマを主体とするゴム技術に関する講演会。	令和4年2月中旬 広島市工業技術センター	会員:無料 会員外:3,000円
若手セミナー第2回 若手交流発表会2月	対象:若手個人会員 第2回若手交流発表会 発表者募集します(発表無料) (協会誌/HPでご案内します)	令和4年2月の木曜日で調整中 14:30~17:00	個人会員:無料 会員外:5,000円
第26回若手セミナー3月	対象:若手個人会員 講師・テーマ調整中	(オンライン開催)	