

講演リスト (2013年10月1日～2014年9月30日)

| 発表者名 (*社外発表者) | 学 術 講 演 題 目 | 講演会名 (年) |
|--|--|---|
| 直井壯太郎*、林 久允*、井上 建*、谷川 健*、五十嵐浩二、長坂博範*、鹿毛政義*、滝川 一*、杉山雄一*、乾あやの*、永井敏郎*、楠原洋之* | PFIC2 症例に対する 4-phenylbutyrate 治療効果の検討 | 第 35 回胆汁研究会 (2014) |
| 大川龍之介*、葦野 信*、酒井 登*、岸本達也*、松山直人*、五十嵐浩二、中村和宏*、野尻卓宏*、徳原康哲*、奥平真一*、青木淳賢*、細萱茂実*、尾崎由基男*、土肥智貴*、宮内克己*、代田浩之*、大久保滋夫*、横田浩充*、池田 均*、矢富 裕* | 自動分析装置を用いた血漿コリン濃度の測定と関連項目との比較 | 第 60 回日本臨床検査医学会学術集会 (2014) |
| 林 久允*、直井壯太郎*、井上 建*、谷川 健*、五十嵐浩二、長坂博範*、鹿毛政義*、滝川 一*、杉山雄一*、乾あやの*、永井敏郎*、楠原洋之* | 4-phenylbutyrate の PFIC2 症例に対する治療効果の検討 | 第 21 回肝細胞研究会 (2014) |
| 宮城悦子*、荒川憲昭*、大竹則久、平野 久*、平原史樹* | The long and winding road to explore ovarian cancer biomarkers | 東京工業大学ライフ・エンジニアリング機構 横浜国際シンポジウム (2014) |
| 荒川憲昭*、大竹則久、宮城悦子*、平野 久*、平原史樹* | 培養細胞を利用した新規卵巣がん血清診断マーカー候補蛋白質の同定 | 日本プロテオーム学会 (2014 年) |
| Y. Hirowatari, C. Manita, H. Yoshida*, K. Ito*, K. Kamachi*, N. Tada*, A. Tanaka* | Analysis of cholesterol levels in chylomicrons with anion-exchange chromatography | The 4th International Symposium on Chylomicrons in Disease (2014) |
| 廣渡祐史、真仁田大輔、柳内秀勝* | 糖尿病患者の動脈硬化病態における血小板活性化とリポ蛋白プロファイルの関連性 | 第 36 回日本血栓止血学会学術集会 (2014) |
| 真仁田大輔、廣渡祐史、吉田 博*、黒沢秀夫*、多田紀夫* | 健常者および境界域高 LDL コレステロール血症群のリポ蛋白プロファイルの評価 | 第 46 回日本動脈硬化学会総会学術集会 (2014) |
| 廣渡祐史、吉田 博* | リポ蛋白分画 (HPLC 法) の基準範囲について、イオン交換クロマトグラフィーによるリポ蛋白分離法の適用 | 第 54 回日本臨床化学会年次学術集会 (2014) |
| 伊藤誠治、中田文弥 | HPLC を用いた環境水中のホルムアルデヒド前駆物質の一斉分析法の検討 | 第 19 回 LC テクノプラザ |
| 伊藤誠治、中田文弥 | LC/MS-MS による環境水中の重金属処理剤の分析法の検討 | 第 23 回環境化学討論会 |
| 神近俊人、山崎洋介、鈴木宏幸、中田文弥 | パパイン消化を用いたモノクローナル抗体異性体の高分離 HPLC 分析 | 第 14 回食品酵素科学研究会 |
| 伊藤誠治、中田文弥 | LC/MS を用いた大気中レブグルコサン及びジカルボン酸類の同時分析法 | 日本分析化学会第 63 年会 |
| 多田芳光、佐藤真治 | ハロゲンオキシ酸イオン分析用カラムの検討 | 第 30 回イオンクロマトグラフィー討論会 (2013) |
| 久保雄二、中村孝司 | PEG 化タンパク質のイオン交換クロマトグラフィーによる分離 | 日本農芸化学会 2014 年度大会 |
| 中村孝司、久保雄二 | 塩濃度耐性アニオン交換クロマトグラフィーによるタンパク質の分離 | 日本農芸化学会 2014 年度大会 |
| A.Chakrabarti*, J.K.O'Donnell*, K.Nakamura, S.Fujii, S.Nakatani | Characterization of a Newly Developed High Capacity Alkaline Resistant Recombinant Protein A Resin | PREP 2014 |
| K.Nakamura, S.Fujii, S.Nakatani | Characterization of a Novel Salt Tolerant Anion Exchanger | PREP 2014 |
| 佐藤真治、多田芳光 | 高速イオンクロマトグラフィーの環境試料分析への適用検討 | 第 26 回日本環境測定分析協会・環境セミナー (2014) |

| 発表者名 (*社外発表者) | 学 術 講 演 題 目 | 講演会名 (年) |
|---|---|--|
| 最上聡文、二見 達、森本篤史、 飯嶋和樹、秋山泰之、片山晃治、 桐谷英昭、原 克幸、増井健治、 松本進一、小泉史明*、 洪 泰浩* | Development of Detection System for Circulating Tumor Cell Using Dielectrophoretic Trapping of Cells into Micropores | 第72回日本癌学会学術総会 (2013) |
| N. A. A. Latiff *, M. Mesuda, H. Kuramochi, T. Yoneyama *, K. Toko *, T. Suemasu * | Formation of B-doped BaSi ₂ films by RF sputtering on a heated glass substrate | 第61回応用物理学会春季学術講演会 (2014) |
| 松井光二、吉田英弘*、 幾原雄一* | 微量 Al ₂ O ₃ ドープ Y-TZP の粒界偏析誘起相変態：等温焼結効果 | 日本セラミックス協会 2014 年年会 |
| Atsushi Maniwa, H. Chiba, T. Furukawa, N. Koiso, H. Oike, K. Kawano, K. Tada * | Characterization of Ru Thin Film from a Novel CVD/ALD Precursor "Rudense" for Capping Layer of Cu Interconnects | 14th International Conference on Atomic Layer Deposition |
| T. Ide, T. Tanaka, Y. Asaoka, Y. Terao, N. Yamanaka, N. Kizu | Efficient separation of therapeutic antibodies using FcR-based affinity resin | 27th International Symposium on Preparative and Process Chromatography |
| M. Mesuda, H. Kuramochi | Property of GaN thin film using poly-crystal GaN sputtering target | 15th IUMRS-International Conference in Asia (2014) |
| N. A. A. Latiff*, M. Mesuda, H. Kuramochi, S. Yokoyama*, K. Toko *, T. Suemasu * | Fabrication of BaSi ₂ Films by RF sputtering on a heated glass substrate with pre-deposition Si layer | 第75回応用物理学会秋季学術講演会 (2014) |
| Koji Matsui, Hidehiro Yoshida*, Yuichi Ikuhara * | Grain Boundary Segregation-Induced Phase Transformation and Grain Growth in Y ₂ O ₃ -Stabilized ZrO ₂ Polycrystals | 5th International Symposium on Advanced Ceramics |
| 松井光二、吉田英弘*、 幾原雄一* | 超耐水熱劣化性ナノ微細粒ジルコニアの創出 | 日本セラミックス協会 第27回秋季シンポジウム |
| 今井紘平、山下 勲 | ジルコニア /Mg 合金接合体の作製 | 日本セラミックス協会 2014 年年会 |
| 尾崎 想 | PPS の自動車産業用途向けの展開 | プラスチック成形加工学会 第26回へいばなコンファレンス (2013) |
| 牧田健一、藤島 崇 | フレキシブル透明プラスチック基板材料 (開発品) | 新化学技術推進協会 産産交流ポスターセッション (2013) |
| 竹本有光、森 勝朗 | 高耐久性接着剤の特性 | 第22回ポリマー材料フォーラム (2013) |
| 菊地元三 | 新規透明耐熱ポリエチレンの創出と医療用途への応用 | 第22回ポリマー材料フォーラム (2013) |
| 稲富 敬、長谷川彩樹、池田隆治、 阿部成彦、上原宏樹*、 山延 健* | 超高分子量メタロセンポリエチレンの物性及びその分子量分布依存性 | 高分子学会第63回年次大会 (2014) |
| 飯沼雅人*、谷口広平*、 上原宏樹*、山延 健*、 稲富 敬、阿部成彦 | メタロセン系超高分子量ポリエチレン重合パウダーの構造解析 | 高分子学会第63回年次大会 (2014) |
| 成田千尋*、加藤理美*、 上原宏樹*、山延 健*、 稲富 敬、阿部成彦 | 超高分子量ポリエチレンの溶融延伸挙動に与える分子量分布の効果 | 高分子学会第63回年次大会 (2014) |
| K. Ishibashi*, H. Orito*, Y. Okiyama*, N. Yoshii*, H. Kiso, T. Suzuki, T. Yamamoto, Y. Inoue | Investigation of Low Density All-MDI HR Foams for Thin Designed Automobile Seating | Polyurethanes 2014 technical conference (2014) |
| 飯沼雅人*、谷口広平*、 上原宏樹*、山延 健*、 稲富 敬、阿部成彦 | 超高分子量ポリエチレン重合パウダーの絡み合い生成における分子量分布の影響 | 第9回相模ケイ素・材料フォーラム (2014) |
| 成田千尋*、加藤理美*、 上原宏樹*、山延 健*、 稲富 敬、阿部成彦 | メタロセン系超高分子量ポリエチレンとチーグラ系超高分子量ポリエチレンの溶融延伸挙動の比較 | 第9回相模ケイ素・材料フォーラム (2014) |
| 金子幸生 | 食塩電解槽 n-BiTAC の高電流密度における長期運転実績 | 第37回電解技術討論会—ソーダ工業技術討論会— (2013) |

| 発表者名 (*社外発表者) | 学 術 講 演 題 目 | 講演会名 (年) |
|--|---|---|
| 津田直広 | n-BiTAC 電解槽の高電流密度における長期運転実績 | 2013 年度 日本ソーダ工業会 西部地区委員会 (2013) |
| 三浦比呂志、末次和正 | 電解二酸化マンガンの結晶構造と電解因子 | 第 37 回電解技術討論会—ソーダ工業技術討論会 |
| H. Fujiwara, T. Suzuki, Y. Takahashi, H. Kiso | RZETA Novel Reactive Gelling Catalyst | Europur&Euro-Moulders Annual Technical Conference2013 |
| 徳本勝美 | ポリウレタンフォームの反応と触媒の選択・使用法及び規制対応 | 技術情報協会主催講習会 |
| 若林保武、守田つかさ*、 吉村倫一* | 各種エチレンアミンを用いた四級アンモニウム塩ジェミニ型界面活性剤の合成と水溶液物性 | 日本化学会第 94 春季年会 (2014 年) |
| 石川真一、荘野智宏*、 田代裕真*、相原秀典*、 功刀義人* | ピラジンカルボン酸類を電子受容部位に持つ有機色素の合成 | 日本化学会 2013 年度春季年会 |
| 石川真一、相原秀典*、 植田慎之介*、伊豆田裕也*、 功刀義人* | 新規な D- π -A 化合物の合成とその色素増感型太陽電池への利用 | 日本化学会 2013 年度春季年会 |
| 榎木祐介 | Iron-Substituted *BEA Zeolite for Reduction of NO with NH ₃ | ICEC 2014 8th International Conference on Environmental Catalysis |
| 鈴木孝生 | 反応型強樹脂化触媒 RZETA® の特長と応用 | ポリウレタンを考える X V |
| K. Tokumoto, H. Fujiwara, Y. Shirakura, Y. Takahashi, T. Suzuki, H. Kiso | Novel Reactive Catalyst System for Polyurethane Foams with Improved Durability and Reduced Amine Emission | Polyurethanes 2014 Technical Conference (2014) |
| 吉田圭介、粟野 裕 | 新規ウレタン系リチウム二次電池バインダー | 第 3 回 JACI/GSC シンポジウム |
| 荒木啓介*、片桐丈博*、 井上宗宣*、小林 渉、小川 宏 | Synthesis, structures and properties of metal organic frameworks based on fluorinated terephthalic acids | MOF2014 |
| 増田隆洋、須藤幸徳、服部正寛、 平野 茂 | 新規パラジウム回収剤～パラジウムの高選択的分離と回収技術 | 技術情報センター主催 貴金属の回収・精製・リサイクル技術 (2014) |
| 津川直矢、倉重裕一、神岡邦和、 岡 秀行 | In-situ FT-IR による無機材料解析 | 第 180 回 周南コンビナート分析研究会 (2014) |
| 谷本典之 | HPLCおよび LC-TOF/MSを用いた高分子材料中の添加剤分析 | 技術情報協会主催講習会 (2014) |
| 小田直士*、木村駿一*、 富永垂矢*、中野涼子*、 関口博史*、八尾 滋*、 高取永一 | ポストコンシューマーポリエチレンの力学特性の熱プロセスの依存性 | 高分子学会第 63 回年次大会 (2014) |
| 富永垂矢*、関口博史*、 中野涼子*、八尾 滋*、 高取永一 | リサイクルブレンド系射出成形品の物理的特性の成形部位依存性 | 高分子学会第 63 回年次大会 (2014) |
| 富永垂矢*、関口博史*、 中野涼子*、八尾 滋*、 高取永一 | 熱成形プロセスがプレコンシューマリサイクル PP の力学および内部構造に与える影響 | 高分子学会第 63 回年次大会 (2014) |
| 志村尚俊 | 高分子材料の分析 | 第 21 回東海高分子基礎研修コース (2013) |
| 松本康敬、宮田卓也、曾我真一、 長崎順隆 | 不飽和アルキルブロミドの製法開発 | 第 6 回臭素化学懇話年会 (2013) |
| 御船亮太*、松原 浩*、 宮田卓也、長崎順隆 | 新規 HBr 溶液の調製と有機合成への利用 | 第 6 回臭素化学懇話年会 (2013) |
| 山本豪紀*、細光希未*、 古田貴陽*、隅本倫徳*、 堀 憲次*、宮田卓也、長崎順隆 | アセト酢酸アニリドの位置選択的臭素化 | 第 6 回臭素化学懇話年会 (2013) |
| 御船亮太*、松原 浩*、 宮田卓也、長崎順隆 | HBr ガスを利用した新規 HBr 反応溶液の作製 | 日本化学会第 94 春季年会 (2014) |
| 山本豪紀*、細光希未*、 古田貴陽*、隅本倫徳*、 堀 憲次*、宮田卓也、長崎順隆 | アセト酢酸アニリドのレギオ選択的臭素化による 4-ブプロモアセト酢酸アニリドの合成 | 日本化学会第 94 春季年会 (2014) |

| 発表者名 (*社外発表者) | 学 術 講 演 題 目 | 講演会名 (年) |
|--|---|---|
| 杉浦奈奈*、矢島知子*、 河田恒佐、香川 巧 | F3TBSI への立体選択的ラジカル付加反応による含フッ素アミノ酸類の合成 | 第 36 回フッ素討論会 (2013) |
| 河田恒佐 | 有機フッ素化学の新展開：応用編－含フッ素医薬品・農薬類への応用展開について－ | 第 5 回フッ素化学講習会 (2013) |
| 杉浦奈奈*、矢島知子*、 河田恒佐、香川 巧 | F3TBSI への立体選択的ラジカル付加反応による含フッ素ラクタムの合成 | 第 3 回 CSJ フェスタ (2013) |
| K. Kawada, D. Shigehiro, T. Kagawa | Study on Regioselective Substitution of 5-trifluoromethylated Pyrimidine Derivative | Bordeaux Fluorine Days (2014) |
| K. Kawada, N. Kondo | Study on the reactivity of N-fluoropyridinium salts | ACS Award for Creative Work in Fluorine Chemistry (2014) |
| 都築 聡*、葛生 伸*、 堀越秀春、山本晃司*、 斉藤勝哉*、谷 正彦* | テラヘルツ帯分光スペクトルを用いたシリカガラスの光学特性評価 | 日本分光学会テラヘルツ分光部 会シンポジウム 「テラヘルツ分光法の最先端 VII」 (2013) |
| 都築 聡*、葛生 伸*、 堀越秀春、山本晃司*、 谷 正彦* | 製造方法の異なるシリカガラスのテラヘルツ帯光学特性評価 | H26 年レーザー学会中部支部大会 (2014) |
| 山本剛貴*、葛生 伸*、 堀越秀春、丹羽祥平* | 接合したシリカガラス間の OH 基の拡散 | 第 75 回応用物理学会秋季学術講演会 (2014) |