

講演リスト (2012年10月1日～2013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)
真仁田大輔、廣渡祐史、 柳内秀勝*、吉田 博*、 黒沢秀夫*、多田紀夫*	2型糖尿病患者におけるイオン交換クロマトグラフィー法を用いたリボ蛋白定量プロファイルと脈波伝播速度による動脈硬化病態の評価	第45回日本動脈硬化学会総会学術集会 (2013)
田村純子*、飯沼久恵*、 尾本大輔、池田 正*	乳癌センチネルリンパ節転移の定量的遺伝子診断の有用性	第25回日本バイオセラピー学会 (2012)
T. Sawada*, K. Nakamura*, R. Ohkawa*, A. Shoji*, K. Tahara*, H. Hayashi*, E. Kimura, K. Igarashi, J. Aoki*	Serum phosphatidylserine-specific phospholipase A1 (PS-PLA1) identified as a novel biomarker for systemic lupus erythematosus (SLE)	American College of Rheumatology 76th Annual Meeting (2012)
N. Arakawa*, N. Ohtake, S. Myoba, A. Nomura*, E. Morita*, E. Miyagi*, F. Hirahara*, H. Hirano*	Secretome-based identification of novel serum biomarkers for ovarian clear cell adenocarcinoma	The 12th Human Proteome Organisation World Congress (2013)
伊藤誠治、中田文弥	HILICによる環境水中のホルムアルデヒド及びその前駆体の同時分析	第23回クロマトグラフィー科学会議 (2012)
伊藤誠治、中田文弥	LC/MS-MSによる環境水中ビスフェノールA代替物質の一斉分析	第22回環境化学討論会 (2013)
伊藤誠治、中田文弥	イオン交換クロマトグラフィーによる環境水中の金属処理剤の測定法の検討	分析化学会第62年会 (2013)
熊谷周治、中田文弥、福川一成、 藤井崇史	新規高温 GPC 装置と各種アプリケーションの紹介	第18回高分子分析討論会 (2013)
河合康俊、山崎浩行、中谷 茂	サイズ排除クロマトグラフィーによる多量体 IgG の分析	第23回クロマトグラフィー科学会議 (2012)
酒匂 幸、佐藤真治、多田芳光	ノンサプレッサー法 IC による無機陽イオンとアミン類の分析	第29回イオンクロマトグラフィー討論会 (2012)
多田芳光、佐藤真治、酒匂 幸	新陽イオン分析カラムの分離条件最適化	第29回イオンクロマトグラフィー討論会 (2012)
K. Nakamura, S. Fujii, S. Nakatani	Characterization of novel anion exchangers having salt tolerant properties	8th HIC/IPC Bioseparation Conference (2013)
Y. Kawai, H. Yamasaki, S. Nakatani	High resolution analysis of monoclonal antibody heterogeneity by size exclusion chromatography and hydrophilic interaction chromatography	Pittcon 2013 (2013)
Y. Kawai, H. Yamasaki, S. Nakatani	High resolution analysis of high molecular weight components contained within IgG using the latest silica-based SEC columns	39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (2013)
K. Nakamura, S. Fujii, S. Nakatani	Characterization of a new high capacity and alkaline stable Protein A resin	26th International Symposium, Exhibit and Workshops on Preparative and Process Chromatography (2013)
久保雄二、中村孝司、中谷 茂	カチオン交換型ミックスモード充填剤を用いたタンパク質の分離	化学工学会 第45回秋季大会 (2013)
K. Tamano, H. Kuramochi, R. Akiike	Development of Novel Indium Oxide Film	8th International Symposium on Transparent Oxide and Related Materials for Electronics and Optics (2013)
T. Ide	Development of a novel affinity ligand derived from human Fc γ RI for antibody purification	5th International congress of antibodies-2013
伊藤謙一、玉野公章、尾身健治、 原 慎一、渋谷見哲夫、 内海健太郎	タッチパネル用ITOターゲット	学振166委員会 第58回研究会
畑山耕太*、穂谷 恵*、 朝岡義晴、倉持卓悟*、井出輝彦	可溶性組換えヒトFc γ 受容体とエリスロポエチン受容体の大腸菌での低翻訳効率による発現	第64回日本生物工学会大会
Y. Asaoka, K. Hatayama*, T. Ide, M. Tomita*	Engineering of recombinant human Fc γ receptor I by directed evolution	IS2EMU2012

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
朝岡義晴、畑山耕太*、井出輝彦	Development of alkali-tolerant recombinant human Fc γ R I by directed evolution	第 35 回日本分子生物学会年会
松井光二、幾原雄一*、吉田英弘*	粒界偏析誘起相変態における Y-TZP の粒成長機構	日本セラミックス協会 2013 年年会
米山貴裕*、末益 崇*、松丸慶太郎、浜田見哲夫	基板加熱スパッタ法による BaSi ₂ 薄膜の堆積と評価	2013 年春期第 60 回応用物理学関係連合講演会
岩永宏平、多田賢一、山本俊樹、尾池浩幸、摩庭篤、河野和久	Development of Novel Ruthenium Precursor for Non-oxidative Thermal CVD/ALD Processes	13th International Conference on Atomic Layer Deposition
松井光二、幾原雄一*、吉田英弘*	微量 Al ₂ O ₃ ドープ Y-TZP の粒界偏析誘起相変態	日本セラミックス協会 2013 年秋季シンポジウム
井誠一郎*、吉田英弘*、松井光二、幾原雄一*	3mol%Y ₂ O ₃ 添加 ZrO ₂ における粒界偏析誘起相変態と c-t 相界面微構造	日本セラミックス協会 2013 年秋季シンポジウム
松井光二	ジルコニア焼結体の微細構造と焼結メカニズム	先進セラミックス第 124 委員会 [研究会] 第 143 回会議
福田文雄*、矢吹彰広*、原 靖、川畑貴裕	ギ酸銅錯体の CO ₂ レーザー加熱による導電性膜の合成	化学工学会 第 45 回秋季大会
井出輝彦、朝岡義晴、田中 亨、小林秀峰、中村孝司、畑山耕太*、F. Katzenwadel、J. Vajda、E. Muller、T. Schroder	Novel affinity resin using an engineered human Fc receptor as a ligand for antibody purification	26th Preparative and Process Chromatography 2013
宗藤俊彦	PPS を用いた電子機器部品への展開	社団法人日本ゴム協会東海支社月例講演会 (2012)
渡辺真人	東ソーの有機半導体材料	JAPER A 及び次世代プリンテッドエレクトロニクスコンソーシアム共催シンポジウム (2012)
T. Fukuda、M. Watanabe、S. Hamura	A Soluble Thermally-Stable Organic Semiconductor Material for Field-Effect Transistors	SID Display Week 2013 (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 2 回 JACI/GSC シンポジウム (2013)
廣田祐一郎	冷却水変更による苛性熱交換器腐食対策	2012 年度日本ソーダ工業会西部地区委員会 (2012)
宮山真一	冷却水変更による苛性熱交換器腐食対策	2013 年度日本ソーダ工業会年次大会 (2013)
榊 孝	化学装置における腐食防食の現状と課題	第 45 回化学工学会秋季大会 (2013)
西山正一	効率的クロスカップリング反応の開発と工業化	第 110 回触媒討論会
木曾浩之	ポリウレタン用触媒の機能と配合指針	技術情報協会主催講習会
徳本勝美	ヒドロハロオレフィン (HFO) 発泡硬質ウレタン用触媒の開発	ポリウレタンを考える XIV (ポリウレタン研究会主催)
小川 宏	ゼオライトの吸着・触媒作用～規則性細孔、結晶制御による高機能化を目指して	平成 24 年度 第 4 回ナノ理工学情報交流会
高光泰之、吉田 智、山本和明、小川 宏	Selective production of olefins from ethanol on nano-sized crystal zeolite	第 17 回国際ゼオライト学会 (2013)
岡田昌樹	メソポーラスシリカ電解質膜の開発	高分子学会関東支部 第 55 回湘北地区懇話会講演会
平野 茂	クリノプチロライトによる CH ₄ -N ₂ 混合ガスの分離	分離技術会年会 2013
T. Suzuki、Y. Takahashi、K. Tokumoto、H. Kiso、J. Tucker	Novel Reactive Gelling Catalyst for Extremely Low-Emission Flexible Polyurethane Foam	PFA Meeting 2013
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～	環境資源工学会 第 130 回例会～レアメタル分離とバイオ技術～ (2013)
木曾浩之	ポリウレタン用触媒の機能と選び方・使い方	技術情報協会主催講習会

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
小川 宏	ゼオライトの特性及び合成・設計と利用・応用技術	技術情報センター「ゼオライト」セミナー
K. Tokumoto, H. Kiso	Novel Catalyst System for Hydrohaloolefin Blown Rigid Polyurethane Foams	Polyurethanes Technical Conference (2013)
津川直矢、倉重裕一、神岡邦和、岡 秀行	赤外分光法によるゼオライトの酸点解析	物質構造解析研究会第5回討論会 (2013)
岩崎敏治、倉重裕一、谷本典之、岡 秀行	超高速液体クロマトグラフィーによる高分離・高感度分析	第177回 周南コンビナート分析研究会 (2013)
香川信之	溶媒グラジエント HPLC 法によるスチレン-MMA 共重合体の分析	第17回高分子分析討論会 (2012)
山本武志	高分子の分析	第20回高分子基礎研修コース (2012)
高取永一、志村尚俊、安達孝幸、八尾 滋*、進藤善夫*	PET ボトル用キャップから再生した高密度ポリエチレンの引張特性、モルフォロジー及びレオロジー特性	マテリアライフ学会第24回研究発表会 (2013)
安達孝幸、高取永一、松本良憲、岡崎玲子	高分子の分子量と液相および気相中の分子鎖の広がりとの関係	日本ゴム協会2013年年次大会 (2013)
八尾 滋*、富永重矢*、高取永一	Advanced processing technology for recycling plastics	高分子学会第62回年年次大会 (2013)
本川睦文、平本菜穂、安達孝幸、田中 亨、片山晃治	分離剤ゲルの分析	マイクロアナリシス研究懇談会 (2012)
高田智明、松本良憲	GCIB による有機多層膜分析	アルバック・ファイ ESCA/AES ユーザーズミーティング (2013)
曾我真一、江口久雄	元素戦略を指向したクロスカップリング反応	第9回触媒相模セミナー (2012)
尾添真治	p-スチレンスルホン酸ナトリウムの応用展開—CNT用新規分散剤の開発—	第5回臭素化学懇話会年会 (2012)
山本豪紀*、細光希未*、高尾優子*、山之内克茂*、米田昌弘*、隅本倫徳*、宮田卓也、長崎順隆	4-プロモアセト酢酸アニリド類の位置選択的合成	第5回臭素化学懇話会年会 (2012)
柴田直幸*、西峯貴之*、香川 巧、徳永恵津子*、河田恒佐、柴田哲男*	β -トリフルオロアラニン両光学活性体の選択的合成分法開発	第2回 CSJ 化学フェスタ 2012
河田恒佐	フッ素系消化剤の新展開	東海化学工業会セミナー「フッ素と化学工業」(2012)
香川 巧	有機合成用含フッ素ビルディングブロック	日本フッ素化学会研究講演会 2012
香川 巧、重弘大樹、河田恒佐	光学活性トリフルオロメチルイミン誘導体のジアステレオ選択的反応	第5回臭素化学懇話会年会 (2012)
香川 巧	医薬・電材分野における低分子フッ素含有化合物の利用	産学連携セミナー (佐賀) (2013)
杉浦奈奈*、矢島知子*、河田恒佐、香川 巧	F3TBSI の立体選択的ラジカル付加反応の開発	日本化学会第93春季年会 (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アミノ酸の合成	第3回フッ素化学若手の会 (2013)
佐々木俊也*、葛生 伸*、堀越秀春、中村隆幸、田中順一郎、山本剛貴*	合成粉溶融シリカガラスのエキシマレーザー誘起光吸収特性	第74回応用物理学会秋季学術講演会 (2013)
都築 崇*、葛生 伸*、堀越秀春、山本晃司*、谷 正彦*	シリカガラスのテラヘルツ帯光学特性の評価	第74回応用物理学会秋季学術講演会 (2013)
荒川元孝*、大橋雄二*、小林恵理子*、櫛引淳一*、堀越秀春、森山賢二	超音波マイクロスペクトロスコーピー技術による合成粉溶融石英ガラスの均質性評価	第74回応用物理学会秋季学術講演会 (2013)
K. Haga, K. Inaba, K. Toyota, Y. Takemoto, K. Tokudome, M. Oshima*, K. Yoshino*	Low Temperature Fabrication and UV Treatment of Spin Coated ZnO Films Using Partial Hydrolyzate of Diethylzinc Based Solutions	The 19th International Display Workshops in conjunction with Asia Display 2012 (2012)

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
井手亜貴子*、長野文子*、 小嶋 稔*、吉野賢二*、 竹元裕仁、豊田浩司、稲葉孝一郎、 羽賀健一、中 俊雄、徳留功一	ジエチル亜鉛を原料に用いたスプレー法による不純物添加酸化亜鉛薄膜のアニール効果	第 60 回応用物理学会春季学術講演会 (2013)
井手亜貴子*、持原晶子*、 吉野賢二*、小嶋 稔*、 竹元裕仁、豊田浩司、稲葉孝一郎、 羽賀健一、中 俊雄、徳留功一	ジエチル亜鉛を原料に用いたスプレー法による不純物添加酸化亜鉛薄膜のアニール効果	第 10 回「次世代の太陽光発電システム」シンポジウム (2013)
A. Ide*, K. Yoshino*, M. Oshima, Y. Takemoto, K. Toyota, K. Inaba, K. Haga, T. Naka, K. Tokudome	Annealing Effects on Ga-doped ZnO Films Grown by Atmospheric Spray Pyrolysis	The 16th International Conference on II-VI Compound and Related Materials (2013)
井手亜貴子*、持原晶子*、 吉野賢二*、小嶋 稔*、竹元裕仁、 豊田浩司、稲葉孝一郎、 羽賀健一、中 俊雄、徳留功一	ジエチル亜鉛を原料に用いたスプレー法による Ga-doped ZnO 薄膜の低抵抗化メカニズム	第 74 回応用物理学会秋季学術講演会 (2013)