

講演リスト (2005年10月1日~2006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)
河野和久、古川泰志、 高森真由美、多田賢一*、 山川哲*、大島憲昭、藤沢浩訓*、 清水勝*	A Novel Iridium Precursor for MOCVD	MRS Fall Meeting (2005)
藤沢浩訓*、河野和久、 古川泰志、大島憲昭、 岩本直也*、清水勝*、 丹生博彦*	MOCVD of Ir-Based Electrodes Using a New Ir Precursor	MRS Fall Meeting (2005)
半澤 敏、井出輝彦、大江正剛、 豊嶋俊薫、今泉暢、田中 亨、 村山敬一	Highdensity Cultivation of Astaxanthin-Overproducing Mutant of a Marine Bacterium, Paracoccus sp N-81106.	Aqua (2006)
K. Sekimoto, N. Oshima, T. Furukawa, T. Yamakawa*, K. Tada*	A Novel MO Precursor for Metal Tantalum and Tantalum Nitride Film	MRS Spring Meeting (2006)
井出輝彦、田中亨、村山敬一、 穂谷恵*	Improving Astaxanthin Productivity by Application of Metabolic Engineering Techniques to a Marine Bacterium	American Society for Microbiology General Meeting (2006)
山田基宏*、中村元*、 安井利明*、福本昌宏*、 高橋小弥太	Reactive Plasma Spraying of Aluminum and Aluminum Nitride Mixed Powder for Formation of Aluminum Nitride Coatings	1st Asian Thermal Spray Conference (ATSC2005)
山田基宏*、中村元*、 安井利明*、福本昌宏*、 高橋小弥太	Influence of Substrate Materials for Formation of Aluminum Nitride Coatings By Reactive RF Plasma Spraying	1st Asian Thermal Spray Conference (ATSC2005)
山田基宏*、中村元*、 安井利明*、福本昌宏*、 高橋小弥太	Reactive Plasma Spraying of Aluminum and Aluminum Nitride Mixed Powder for Formation of Aluminum Nitride Coatings	International Thermal Spray Conference and Exposition (ITSC 2006)
葛生伸*、内田雅人、堀越秀春*	熱処理によるシリカガラスの構造変化	春季第53回応用物理学関係連合講演会 (2006)
内海健太郎	省In、脱Inへの取り組み ~ SnO ₂ 増量ITOとZAOの薄膜特性 ~	(株)情報機構セミナー (2006)
大江正剛、豊嶋俊薫、今泉暢、 半澤敏	アスタキサンチン産生海洋性細菌の高密度培養	日本農芸化学会2006年度大会 (2006)
今泉暢、大江正剛、豊嶋俊薫、 半澤敏	アスタキサンチン産生海洋性細菌の高密度培養	日本水産学会2006年度大会 (2006)
林大祐*、S.K.Singh*、 大島憲昭、丸山研二*、石原宏*	Pt及びRu電極上へのMnドーブBiFeO ₃ 膜の形成	2006年春季 応用物理学会 (2006)
藤沢浩訓*、河野和久、 古川泰志、大島憲昭、 岩本直也*、亘理総一*、 清水勝*	Fabrication of Ir-based Electrodes by MOCVD Using Liquid Precursors	強誘電体応用会議 (2006)
小池庸介*、高山新司*、 稲生俊雄	Temperature Dependence of Internal Stress and Crystal Growth of Dilute Cu Alloy Films	International Workshop on Designing of Interfacial Structure in Advanced Material and their Joints (2006)
穂谷恵*、井出輝彦、田中亨、 村山敬一	遺伝子組換えによる海洋細菌Paracoccus sp. MBIC1143のカロテノイド生産性改良	2006年日本農芸化学会大会 (2006)
石原慶太*、飯草仁志、 内海健太郎、宮村会実佳*、 佐藤泰志*、重里有三*	AlドーブZnO透明導電膜(AZO)の電気特性に対する高エネルギー粒子の影響	2006年(平成18年)春季応用物理学会 (2006)
山下勲、津久間孝次	HIP法による3Y-TZPの高強度化機構の検討	日本セラミックス協会秋季シンポジウム (2006)
西村絵里子*、内海健太郎、 笹林朋子*、伊藤宣弘*、 佐藤泰史*、重里有三*	DCマグネトロンスパッタ法で作製したITO、IZO透明導電膜の内部応力	2006年(平成18年)秋季応用物理学会 (2006)
内海健太郎、飯草仁志、 尾身健治	DCマグネトロンスパッタ法によるZnO薄膜の作製	2006年(平成18年)秋季応用物理学会 (2006)

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名(年)
尾身健治、内海健太郎、飯草仁志	DCマグネトロンスパッタ法で作製したZAO透明導電膜の熱処理効果の雰囲気依存性	2006年(平成18年)秋季応用物理学会(2006)
永山仁士	ITOターゲット開発の現状とその組織解析における課題(tentative)	第14回ヤングサイエンティストフォーラム(2006)
山田基宏*、神崎祥尚*、安井利明*、福本昌宏*、高橋小弥太	『窒化アルミニウム溶射皮膜の創製』『反応性プラズマ溶射法による窒化物セラミックス皮膜作製における原料粉末粒径の影響』	日本セラミックス協会第19回秋季シンポジウム(2006)
穂谷恵*、井出輝彦、村山敬一、田中亨	海洋細菌Paracoccus sp.N81106株のアスタキサンチン生産性改良	第20回カロテノイド研究会(2006)
田中亨、井出輝彦、村山敬一、穂谷恵*	分子育種による海洋細菌Paracoccus sp.N81106株のアスタキサンチン生産性改良	平成18年度日本生物工学会大会(2006)
T.Furukawa, N.Oshima, H.Funakubo*, M.Suzuki*, S.Okaura*	Properties of a Novel Bismuth Precursor for MOCVD	17th International Symposium on Integrated Ferroelectrics(2006)
相原秀典*、山川哲*、田中剛、佐藤優	アモルファス薄膜において両キャリア輸送性を示すジトリアジン誘電体の開発	日本化学会春季年会(2006)
山下勲、津久間孝次、東條壮男*、川路均*、阿竹徹*	放射光X線回折を用いたY・TZPの相分離の研究	日本セラミックス協会秋季シンポジウム(2006)
藤原義之*、土岐祐一郎*、林 俊典、大仲 悟、宮田博志*、瀧口修司*、安田卓司*、門田守人*	臨床応用に向けた微小転移の新しい診断法	第43回日本癌治療学会総会
武田春華*、福野よしみ*、須郷秋恵*、松本裕美子*、高田しおか*、石川孝*、田辺美樹子*、佐々木毅*、野沢昭典*、大仲 悟、林 俊典、宮島栄治*	乳癌リンパ節転移診断におけるCEA mRNA測定の有用性	第52回日本臨床検査医学会総会
大仲 悟、齋藤寿一、林 俊典	TRC法を用いたCEA mRNA検出試薬の開発と癌の微小転移診断への応用	日本臨床検査技師会 平成17年度生物化学分析部門研修会
土屋滋夫、伊澤祐一、齋藤寿一、林 俊典	TRC法を用いた迅速・簡便な抗酸菌検査パネルの開発	平成17年度栃木県免疫セミナー
伊澤祐一、土屋滋夫、齋藤寿一、林俊典、田栗貴博*、入江章子*、前倉亮治*	TRC法を原理とする抗酸菌検査パネルの開発	第7回九州抗酸菌研究会
伊澤祐一、土屋滋夫、齋藤寿一、林俊典、田栗貴博*、入江章子*、前倉亮治*	TRC法を応用したMycobacterium avium complexの迅速な核酸増幅検出試薬	第13回日本遺伝子診療学会
H. Iinuma*, T. Watanabe*, K. Matsuda*, T. Mimura*, K. Nozawa*, J. Tamura*, S. Ohnaka, T. Hayashi, K. Okinaga*, T. Takada*	A Novel Intra-Operative Genetic Predictive Diagnosis for Peritoneal Recurrence in Colorectal Cancer Patients	The first AACR Interational Conference on Molecular Diagnostics in Cancer Therapeutic Development
大川龍之介*、廣渡祐史、中村和宏*、大久保滋夫*、池田均*、戸塚実*、矢富裕*	血漿中の血小板由来生理活性物質の測定:CXCケモカインとセロトニンの比較	第52回日本臨床検査医学会総会(2005)
黒澤秀夫*、阿部美佐子*、小池優*、阿部正樹*、平田隆三*、堂満憲一*、吉田博*、多田紀夫*、鈴木恒夫*、廣渡祐史、小倉豊、海渡健*、小林正之*	動脈加速波による推定年齢と各リポ蛋白コレステロールとの関連性	第52回日本臨床検査医学会総会(2005)
廣渡祐史、吉田博*、黒澤秀夫*、柳内秀勝*、多田紀夫*	陰イオンクロマトグラフィーにより分離された血清中リポ蛋白5分画(HDL, LDL, IDL, VLDL, chylomicrons)中の-tocopherol測定系の構築と評価	第38回日本動脈硬化学会総会(2006)
黒澤秀夫*、吉田博*、廣渡祐史、小倉豊、柳内秀勝*、池脇克則*、多田紀夫*	新規測定試薬メタポリードRemL-CによるRLP-Cと各リポ蛋白コレステロールの関連性	第38回日本動脈硬化学会総会(2006)
H. Yoshida*, H. Yanai*, Y. Hirowatari, T. Ishikawa*, N. Sato*, N. Tada*	Clinical Relevance of VLDL Cholesterol Reduction to Increased Serum Adiponectin when Assessing Serum Lipid Amelioration Achieved by Exercise Training	XIV international symposium on atherosclerosis(2006)

発表者名（*社外発表者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
Masahiro Tomita*, Masayuki Hirano*, Etsuko Watanabe*, Takao Matsuba, Tetsuro Yoshimura*	Selective Generation of Monoclonal Antibodies Specific to Intact Antigen Molecules Based on B-cell Targeting Technique	IUBMB2006（国際生化学・分子生物学会）
車英俊*、鎌田裕子*、鷹橋浩幸*、五十嵐浩二、柚須巨*、吉元知恵子*、下村達也*、山田裕紀*、山崎春城*、額川晋	新規前立腺癌マーカータンパク質TT902の組織学的発現解析	第65回日本癌学会総会（2006）
永洞真一郎*、村田清康*、丸尾直子、白石不二雄*	人畜排泄物に起因するコンタミネーションに関する研究	第40回水環境学会年会（2006）
白石不二雄*、鎌田亮*、深澤均*、渡邊雅之*、大谷仁己*、中嶋智子*、丸尾直子、堀口敏宏*、白石寛明*	環境水のエストロゲン活性モニタリングのための新しい試料調製法の提案	第15回環境化学討論会（2006）
冨澤 洋	High-throughput SEC Analysis Using Semi-Micro Column Packed with Mono-Disperse Polystyrene Particles Which has a Broad Pore Size Distribution	Pittcon2006
伊藤誠治、平本菜穂	親水性相互作用クロマトグラフィーによるアミノグリコシド系抗生物質の分析法の検討	第16回クロマトグラフィー科学会議（2005）
伊藤誠治	HPLCによるイミノクタジン酢酸塩の直接測定法の検討	第13回クロマトグラフィーシンポジウム（2006）
伊藤誠治、平本菜穂、鈴木茂*	HPLCによる廃棄物試料中の高極性化合物の分析法の検討	第15回環境化学討論会（2006）
伊藤誠治、山崎浩行、冨澤洋	逆相充填剤の表面特性が溶出挙動に与える影響（2）	第19回バイオメディカル分析科学シンポジウム（2006）
中田文弥、小林善美	イオンクロマトグラフィーにおける前処理について	第22回イオンクロマトグラフィー討論会
S. Suzuki*, N. Obara and Y. Iimura*	Improvement in the Viewing Angle Properties of IPS-LCD using a Negative A-Plate	The 12th International Display Workshops in conjunction with Asia Disply 2005（2005）
K. Mori, H. Miyata, S. Shimosato, S. Kondo, H. Yamakawa	Thermoplastic Aramid Elastomers Based on Polyester Soft Segments and Aramid Segments of Uniform Length	International Rubber Conference 2005 YOKOHAMA（2005）
Y. Watanabe, K. Makita, Y. Fujii, H. Okada, N. Obara and T. Doi	A Transparent Plastic Film having Excellent Optical Properties and High Heat Resistance for Flexible Display Substrates	Society for Information Display 2006（2006）
渡辺真人、大橋知一	ターフェニレン誘導体を用いた電界効果トランジスタ	第67回応用物理学会学術講演会（2006）
松永敬浩、穴戸統悦*、中嶋一雄*	水熱合成法による酸化亜鉛単結晶の結晶成長	第53回応用物理学関係連合講演会（2006）
有吉欽吾*、岩田英一、国吉実、小槻勉*	アルミニウム含有リチウム・マンガン酸化物に関する研究	第46回電池討論会（2005）
桐原 博孝	Recovery Technology of Halogens from Liquid Waste out of Vinyl Chloride Plant & Others	9th Asia Pacific Responsible Care Conference（2005）
吉水 昭広	重曹の異物混入防止対策	第16回 山口GMP研究会（2006）
末本 裕貴	高温湿潤塩素ガス配管のTi化	平成17年度ソーダ工業技術研究会・地区全国大会合同講演会（2005）
野村 剛	脱硫酸根・クロレート設備の運転安定化対策	第101回ソーダ工業会西部地区技術委員会（2005）
高橋 堅二	クロール・アルカリ分野における省エネ技術（BiTAC複極式電解槽）	第4回 日中官民対話 省エネシンポジウム（2006）
田中賢二*、鎌田海*、榎本尚也*、北條純一*、松井光二	安定化ジルコニアの焼結速度解析と粒成長調査	平成17年度九州支部秋季合同研究発表会（2005）

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名(年)
徳永邦行、津田輝彦	新規細孔多分散型有機溶媒系セミアクSECカラムの開発と特性	第154回 周南地区コンビナート分析研究会(2005)
徳永邦行、津田輝彦	新規細孔多分散型有機溶媒系セミアクSECカラムの開発と特性	第10回 高分子分析討論会(2005)
多田芳光、佐藤真治、津田輝彦	イオンクロマトグラフィーにおける分離の重要性と定量精度	日本分析化学会第54年会(2005)
山崎浩行、三苫恵民	新規ODSカラムの特性と塩基性薬物への応用	日本法科学技術学会(2005)
橋本佳巳	Evaluation of New Chromatographic Resins for Antibody Purification	第78回 日本生化学会(2005)
多田芳光、佐藤真治、中田文弥	ケイ酸イオンと陰イオンの同時分離分析法の検討	第22回 イオンクロマトグラフィー討論会(2005)
多田芳光、佐藤真治	高性能陽イオン分析カラムの分離特性と応用測定法	第11回 LCテクノプラザ(2006)
多田芳光、佐藤真治	イオンクロマトグラフィーによるケイ酸イオン測定方法の検討	第67回 分析討論会(2006)
山崎浩行、森山弘之	高性能細孔多分散型SECカラムの紹介	最新科学機器展(2006)
山崎浩行、森山弘之	3ミクロン高性能逆相カラムの紹介	最新科学機器展(2006)
H.Moriyama, K.Tokunaga, T.Tsuda	Characterization of Newly Developed, Mono-Disperse, Multipore Type Organic GPC Columns	19th ISPC(2006)
H.Moriyama, K.Tokunaga, T.Tsuda	Characterization of Newly Developed, Mono-Disperse, Multipore Type Organic GPC Columns	HPLC2006
E..Sakima	Introduction of TOYOPEARL resins for Process Chromatography of Biomolecules	CHPI China(2006)
山崎浩行、森山弘之	LC/MSカラムの紹介	BMSカンファレンス(2006)
K.Muranaka, H.Yamasaki, T.Oguma, Y.Mitoma, T.Kato	Application of Newly Developed, 3 Micron, Monomeric ODS Columns to High-Throughput Analysis	Pittcon2006
K.Muranaka, K.Tokunaga, T.Tsuda, Y.Mitoma, T.Kato, H.Tomizawa	Characteristics of Newly-developed Monodisperse, Multipore Organic GPC Columns	Pittcon2006
山崎浩行	液クロ自由自在(LC分離-2)	2006分析展
三村英之、渡部昭雄、河田恒佐	2,2,2-トリフルオロエタノールの酸化によるトリフルオロアセトアルデヒドの合成	第29回フッ素化学討論会
三村英之、渡部昭雄、河田恒佐	トリフルオロアセトアルデヒドを利用した含フッ素ビルディングブロックの簡便な合成	第29回フッ素化学討論会
三村英之、渡部昭雄、河田恒佐	Oxidation of 2,2,2-Trifluoroethanol	18 th International Symposium on Fluorine Chemistry
藤井康浩	LiNi _{1/3} -XMgXCo ₁₋₃ Mn _{1/3} O ₂ の結晶構造解析	2005年日本化学会西日本大会(2005)
中村孝司	Fast Protein Separations with Strong Ion Exchangers	ISPPP 2005(2005)
藤井康浩	LiNi _{1/3} Co _{1/3} Mn _{1/3} O ₂ の焼成挙動の構造的解析	第46回電池討論会(2005)
江口久雄	遷移金属触媒を用いるカップリング反応の開発と工業化	第2回触媒相模セミナー(2005)
板橋慶治	Rb-アルミノシリケートゼオライトの合成と特性	ゼオライト学会 ゼオライト研究発表会(2005)
板橋慶治	MORゼオライトの粒径制御	ゼオライト学会 ゼオライト研究発表会(2005)
板橋慶治	NH ₄ Fと用いたBEAゼオライトの合成と耐熱性	ゼオライト学会 ゼオライト研究発表会(2005)
藤井康浩	LiNi _{1/2-x} Mg _x Mn _{1/2} O ₂ およびLiNi _{1/3-x} Mg _x Co _{1/3} Mn _{1/3} O ₂ の合成と構造評価	第16回日本MRS学術シンポジウム(2005)
米谷博行	Innovative Thermo-Sensitive Catalyst Systems for PU-Elastomer Application	Polyurethanes 2005(API2005)

発表者名（*社外発表者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
西山正一	高効率アミノ化技術及びそれを用いた新規正孔輸送材の開発	有機EL討論会（2006）
香川 巧	トリフルオロメチル置換不飽和カルボニル化合物の触媒的不斉 Diels-Alder 反応	日本化学会 第86回春季年会（2006）
中村孝司	New Cation Exchanger for Separation of IgG Monomer from Dimers and Aggregates	PREP 2006（2006）
加藤芳男	High Resolution Analyses of Proteins by Ion-Exchange Chromatography	ISPPP-2005（2005）
板橋慶治	フッ化アンモニウムを用いたベータゼオライト結晶の合成	触媒学会 触媒討論会（2005）
岡田昌樹	リチウムイオン電池用正極材料に関する話題	トークシャワーイン九州（2005）
玉野豊	ポリウレタン用触媒の機能性と処方添加技術	技術情報協会主催講習会（2005）
木曾浩之	ポリウレタン副資材の特徴と最近の技術動向	技術情報協会主催講習会（2005）
木曾浩之	ポリウレタン触媒の活性機構と最近の技術動向	技術情報協会主催講習会（2006）
木曾浩之	ポリウレタン触媒の活性機構と最近の技術動向	技術情報協会主催講習会（2006）
米谷博行	ポリウレタンフォーム用アミン触媒の要求特性と開発動向	技術情報協会主催講習会（2006）
米谷博行	ウレタンエラストマー用新規感温性触媒	ポリウレタンフォーラム「ポリウレタンを考える」(2006)
米谷博行	Innovative Trimerization Catalyst Systems for Polyisocyanurate Foams	Utech 2006（2006）
堀江治之	メソポーラスオルガノシリカの付加、置換反応による修飾とアキシアニオン吸着	第21回ゼオライト研究発表会（2005）
中村孝司	イオン交換クロマトグラフィーによる生体物質の分離	日本イオン交換学会主催 第19回イオン交換セミナー（2006）
香川 巧	キラル環状アミノ酸類の開発	日本プロセス化学会2006サマーシンポジウム（2006）
香川 巧	工業的不斉エポキシ化反応の開発	日本プロセス化学会2006サマーシンポジウム（2006）
宮田卓也	新規キラルカラムを用いた有用キラル化合物の分取	日本プロセス化学会2006サマーシンポジウム（2006）
宮田卓也	含フッ素アミノ酸類の合成研究	日本プロセス化学会2006サマーシンポジウム（2006）
岡田昌樹	リチウムイオン二次電池における正極材料の開発と信頼性・安全性の向上	講習会「リチウムイオン二次電池部材の設計と劣化・安全性の評価」
板橋慶治	Control of Crystal Size of High-Silica Mordenite by Quenching in the Course of Crystallization Process	ZMPC2006（Microporous and Mesoporous Materials）
板橋慶治	Synthese, Structure and Characteristic Properties of Rb-mordenite	ZMPC2006（Microporous and Mesoporous Materials）
板橋慶治	NH ₄ Fを用いたベーターゼオライトの合成過程の検討	第98回触媒討論会
松本直樹	フルオレン系正孔輸送材料とAlq ₃ との相互作用の解明	第67回応用物理学会学術講演会
中野谷*, 西山正一、松本直樹	新規フルオレン誘導体を用いた有機固体薄膜からの低閾値ASE発振の実現	第67回応用物理学会学術講演会
H. Oka, Y. Tokunaga, T. Masuda, H. Kiso, H. Yoshimura	Characterization of Local Structures in Flexible Polyurethane Foams by Solid-state NMR and FTIR spectroscopy	Polyurethanes Conference 2005
河合良昭、神岡邦和、笠原泉司、藤井康浩、三浦比呂志、鈴木直人、岡田昌樹、庄司孝之	高温XRDによるLi(Ni,Mn)O ₂ 正極材生成のその場解析	第46回電池討論会（2005）
重村芳弘、谷本典之、徳永裕司	熱分解GC・MS技術の応用について	第156回周南地区コンビナート分析研究会（2006）
高田智明、東南雅尚、徳永裕司	液体クロマトグラフィー/ICP発光分析法を利用した無機材料中の不純物分析	第67回分析化学討論会（2006）

発表者名（*社外発表者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
加藤昌俊	環境試料の公定法	第15回基礎及び最新の分析化学講習会（2005）
香川信之	SEC-FTIR法を用いたエチレン - 酢酸ビニル共重合体の組成分布解析	第10回高分子分析討論会（2005）
高取永一、志村尚俊、山本武志	工業用ポリエチレンの高速流動時における剪断応力の振動現象の解析	第53 回レオロジー 討論会
K.Nakamura, Y.Ishikawa, K.Utsumi, H.Iigusa, R.Tanaka*, Y.Ishizaki*, T.Yamamoto*, A.Maekawa*, M.Nojima*, M.Owari* and Y.Nihei*	Analysis of Transparent Conductive Films by Nano-beam SIMS	5th International Symposium on Atomic Level Characterizations for New Materials and Devices (ALC '05)
中村和人、内海健太郎、田中理沙*、野島 雅*、尾張真則*、二瓶好正*	“Shave-off深さ分析法” による透明導電膜の分析	2006年（平成18年）春季 第53回 応用物理学関係連合講演会