

講演リスト (2000年10月1日~2001年9月30日)

発表者名 (* 社外研究者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
高橋小弥太、網島滋*	後方拡大再生におけるTMリッチ中間層の役割	第24回日本応用磁気学会学術講演 (2000)
K. Takahashi, S. Tsunashima*	Performance of Rear Expansion Detection Magneto-Optical Media	The Joint Magneto-Optical Recording International Symposium and Asia-Pacific Data Storage Conference 2000 (2000)
高橋小弥太、網島滋*	Performance of Rear Expansion Detection Magneto-Optical Media	第12回電気学会テラバイト光磁気記録調査専門委員会 (2000)
石塚哲也、斉藤寿一、石黒敬彦、中口義次*、西淵光昭*	腸炎ピブリオの <i>tdh</i> 遺伝子に由来する mRNA の迅速測定法の開発	第34回腸炎ピブリオシンポジウム (2000)
斉藤寿一、石塚哲也、石黒敬彦	発蛍光プローブと一定温度核酸増幅法を組み合わせた SRSV RNA, HIV RNA 及び HCV RNA のホモジニアス検出	第47回日本臨床病理学会総会 (2000)
斉藤寿一、田谷敏貴、堀江隆一、林俊典、石黒敬彦	2種類の INAF プローブと一定温度核酸増幅法を組み合わせた内部コントロールと HCV RNA の同時ホモジニアス検出	第27回核酸化学シンポジウム (2000)
保川清、石黒敬彦	一定温度核酸増幅法によるトランスクリプトーム解析	第23回日本分子生物学会年会 (2000)
土屋滋夫、驛田悌二、飯田寛、三木大輔、保川清、石黒敬彦	IL-6R と IL-6 から成る新規な融合蛋白質の調製と造血系での活性	第23回日本分子生物学会年会 (2000)
K. Yasukawa, T. Ishiguro	Transcriptome analysis based on isothermal sequence amplification	The Eleventh Workshop on Genome Informatics (2000)
土屋滋夫、保川清、石黒敬彦	IL-6R と IL-6 から成る新規な融合蛋白質の造血系での活性	第63回日本血液学会 (2001)
K. Yasukawa, T. Ishiguro	Transcriptome analysis based on isothermal sequence amplification	15 th Annual San Diego Conference on Molecular and Genetics Technologies (2000)
保川清、斉藤寿一、石黒敬彦	「発蛍光プローブ」と一定温度核酸増幅法を組み合わせたホモジニアス測定: MRSA, サルモネラ、O157への応用	第74回日本細菌学会総会 (2001)
中口義次*、石塚哲也、西淵光昭*、石黒敬彦	腸炎ピブリオ <i>tdh</i> , <i>trh</i> 遺伝子特異的 mRNA の TRC 増幅法による迅速測定法の検討	第74回日本細菌学会総会 (2001)
T. Ishiguro	Ultra rapid detection of gene expression by real-time fluorescence monitoring of isothermal sequence amplification with INAF DNA probe	14 th International Federation of Clinical Chemistry (2001)
K. Yasukawa, J. Saitoh, T. Hayashi, R. Horie, S. Itoh, K. Ueda, T. Ishiguro	Rapid detection of antibiotic resistance gene expression in MRSA based on the isothermal RNA amplification	14 th International Federation of Clinical Chemistry (2001)
保川清、石塚哲也、林俊典、木戸隆宏*、上田國寛*、石黒敬彦	「発蛍光プローブ」と一定温度核酸増幅法を組み合わせたメチシリン耐性遺伝子 mRNA のホモジニアス測定	第48回日本臨床検査医学会総会 (2001)
石塚哲也、保川清、林俊典、福嶋浩一*、吉原なみ子*、石黒敬彦	「発蛍光プローブ」と一定温度核酸増幅法を組み合わせた HIV RNA のホモジニアス測定	第48回日本臨床検査医学会総会 (2001)
栗原芳文、斉藤寿一、林俊典、保川清、石黒敬彦	核酸抽出装置の開発: 核酸抽出から増幅検出までの自動化の試み	第48回日本臨床検査医学会総会 (2001)
栗原芳文、斉藤寿一、林俊典、保川清、石黒敬彦	核酸抽出装置の開発: 核酸抽出から増幅検出までの自動化の試み	第8回日本遺伝子診療学会大会 (2001)
土屋滋夫、益田昇佳、松葉隆雄、保川清、上田國寛*、石黒敬彦	「発蛍光プローブ」と一定温度増幅法を組み合わせた病原微生物の遺伝子発現の迅速・高感度検出	第8回日本遺伝子診療学会大会 (2001)
半澤敏、柿谷均、大江正剛、徳久賢治、河野和久	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼによる L-2 ナフチルアラニンの合成	第13回日本 Archaeobacteria 研究会 (2000)
大江正剛、半澤敏、徳久賢治、河野和久、柿谷均	3種の超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼの大腸菌による発現と精製	第4回生体触媒化学シンポジウム (2001)
半澤敏、大江正剛、徳久賢治、河野和久、柿谷均	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼによる非天然型アミノ酸の合成	第4回生体触媒化学シンポジウム (2001)
半澤敏、大江正剛、徳久賢治、	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼによる非天然型ア	日本農芸化学会2001年度大会

発表者名 (* 社外研究者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
河野和久、柿谷均	ミノ酸の不斉合成	(2001)
大江正剛、半澤敏、徳久賢治、河野和久、柿谷均	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼの基質特異性解析	日本農芸化学会2001年度大会 (2001)
河野和久、徳久賢治、半澤敏、大江正剛、柿谷均	アミノトランスフェラーゼを用いたL-2ナフチルアラニンの合成	日本薬学会第121大会 (2001)
柿谷均、半澤敏、大江正剛、徳久賢治、河野和久	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼの非天然型アミノ酸合成への利用と基質特異性解析	酵素・補酵素を楽しむ会 (2001)
稲生俊雄、向後雅則、内田雅人、飯草仁志	高転送レート対応相変化光ディスク用保護膜の検討	第53回相変化光ディスクワークショップ (2001)
山崎浩行、森山弘之	高性能セミマイクロ逆相カラムによる生体試料中の薬物の微量分析	第6回LCテクノプラザ (2001)
橋本佳巳、椎木浩司、宮田卓也、森山弘之	タンパク質分離精製担体の最適化による生産性向上へのアプローチ	日本農芸化学会 (2001) 新製品、新技術セミナー
佐藤真治	イオンクロマト用高性能分離カラムの紹介	第62回分析化学討論会テクノレビュー (2001)
小倉豊、佐藤真治、宮永明義、森山弘之	1・2価陽イオン同時分析における溶離液へのアミン添加効果	Separation Sciences 2001 (2001)
佐藤真治	イオンクロマト用高性能分離カラムの紹介	2001分析展 (2001)
佐藤真治、小倉豊、宮永明義、杉本忠則、森山弘之	Novel Ion Chromatographic System with a Switching Equipment for Suppressor	イオンクロマトグラフィー国際シンポジウム2001 (2001)
村中和昭、津田輝彦、森山弘之、井上國世*	The Characteristics of New Ion-Exchange Columns	HPLC kyoto (2001)
小倉豊	イオンクロマトグラフIC・2001の環境分析への適用性	第38回分析化学講習会 (2001)
丸尾直子、高木博夫*、白石寛明*	メダカピテロゲニン全自動EIA測定系の構築とその応用	第3回環境ホルモン学会研究発表会 (2000)
丸尾直子、白石寛明*、今須淳子*、高木博夫*、森田昌敏*	環境水中エストロゲン測定用全自動EIA法の構築とその評価	第10回環境化学討論会 (2001)
五十嵐浩二、遠田容子、井上益男	テストステロンの短時間自動免疫測定系の構築	第40回臨床化学会 (2000)
Y. Hattori, T. Akamizu*, M. Saijo*, N. Kanamoto*, K. Moriyama*, K. Nakao*	Secretion, ligand binding and autoantibody interaction of the ectodomain of thyrotropin receptor produced by the recombinant baculovirus system.	12 th International Thyroid Congress (2000)
Y. Hattori, T. Akamizu*, M. Saijo*, N. Kanamoto*, K. Moriyama*, N. Ito*, K. Nakao*	Secretion, ligand binding and autoantibody interaction of the ectodomain of thyrotropin receptor produced by the recombinant baculovirus system.	8 th International Symposium on Molecular Thyroidology (2001)
服部喜之、赤水尚史*、金本巨哲*、西條美佐*、森山賢治*、中尾一和*	バキュロウイルス昆虫細胞発現系によって作製した分泌性可溶性TSHレセプターに関する定量的性状検討	第74回日本内分泌学会学術総会 (2001)
石島道邦*、磯部和正*、澤畑辰男*、高野佐重喜*、竹越一博*、川上康*、中井利昭*、本間信幸	AIA・21・PSA ST試薬による非特異的反応について	日本臨床検査自動化学会第33回大会 (2001)
原克子*、森田寛*、岩坂壽二*、高橋伯夫*、広渡祐史、鎌田智	HPLC法による全血および血漿中セロトニン測定の臨床的意義	第40回日本臨床化学会 (2000)
K. Hara*, Y. Morita*, H. Kamihata*, Y. Hirowatari, T. Iwasaka*, H. Takahashi*	Usefulness of Measurement of Plasma and Whole Blood Serotonin Levels in Patient with Ischemic Heart Disease	The 65 th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society (2001)
黒澤秀夫*、広渡祐史、古谷伸之*、多田紀夫*	新規リポ蛋白分画法 (イオン交換カラム法) の有用性について - IDLコレステロール定量法の開発 -	第33回日本動脈硬化学会 (2001)
黒澤秀夫*、広渡祐史、堂満憲一*、池田勇一*、立石修*、多田紀夫*、古谷伸之、町田勝彦*	イオン交換クロマトグラフィーによる糖尿病患者のリポ蛋白分析について	第48回日本臨床検査医学会 (2001)

発表者名（*社外研究者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
H. Yoshida*, N. Tada*, H. Kurosawa*, K. Domitsu*, Y. Hirowatari	A New Convenient Method for Determination of IDL Cholesterol	XIV International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism (2001)
遠藤いずみ*, 黒沢秀夫*, 松本梢*, 池田勇一*, 芳村浩明*, 堂満憲一*, 立石修*, 広渡祐史	イオン交換クロマトグラフィーによるリポ蛋白分析の検討	第33回日本臨床検査自動化学会 (2001)
M. Yamaguchi, H. Miyata	Strain-hardening Behavior in Elongational Viscosity for Blends of Linear polymer and Crosslinked polymer	ANTEC (2001)
M. Yamaguchi	Flow Instability of Plasticized Poly (Vinyl Chloride)	The Polymer Processing Society-17 (2001)
M. Yamaguchi, M. Takahashi*	Rheological Properties of LDPE Produced by Different Process	3rd Pacific Conference on Rheology (2001)
沖祥嘉、岡本佳男*	アルミニウム - チタン - 四塩化炭素系触媒を用いた種々のモノマーの重合及び共重合	第50回高分子学会年会 (2001)
沖崎章夫、田中保巳	フレームカットシリーズの特長	プラスチック工業技術研究会月例会 (2001)
高橋慎弥*, 斎藤拓*, 春成武	ガラス領域におけるポリマーブレンドの光弾性挙動	第50回高分子学会年会 (2001)
矢野明広、佐藤守彦	Development of novel metallocene catalysts for the production of ethylene copolymerization in a high-pressure process	東京工業大学 (2001)
田藤正雄、永島英夫*	イソシアニド錯体によるオレフィン重合	第48回有機金属討論会 (2001)
長谷川彩樹、矢野明広	ジルコノセン触媒を用いたエチレンの高温重合：重合温度ならびに圧力の重合反応への影響	第50回高分子討論会 (2001)
松井光二、衛藤伸生、大貝理治、 橋本昌二*, 榎本尚也*, 上原雅人*, 北條純一*	ジルコニア微粉末の焼結挙動 (2) : ジルコニア成形体の等温収縮挙動	日本セラミックス協会 第13回シンポジウム
吉田智、原田敦、神岡邦和、 中野雅雄	Salt-bearing LSXの調製と窒素吸着特性	第16回ゼオライト研究発表会
堀江治之、吉村浩幸	アミン系潜在性効果促進剤の構造と諸物性との関係	第50回ネットワークポリマー講演討論会 (合成樹脂工業協会)
鈴木直人、山本和明、岡田昌樹、 庄司孝之、神岡邦和*	$Li_{1-x}Mn_{2-x}O_4$ の高温保存安定性に対する放電深度の影響	第41回電池討論会
弘中基裕、板橋慶治、中野雅雄	SDAの異なるハイシリカFER型ゼオライトの合成と特性	第16回ゼオライト研究発表会
鈴木直人、山本和明、庄司孝之、 神岡邦和*	リチウムマンガンスピネル正極の高温劣化挙動の解析	第41回電池討論会
吉田智、原田敦、森下悟、 古谷英二*	Dynamic Adsorption Properties of Li Ion Exchanged Zeplite Adsorbents	第7回国際吸着学会
H. Kometani, Y. Tamano, T. Masuda, Roger Van Maris*, Kenneth M. Gay*	The Investigation of Amine Emissions From Polyurethane Foam	Polyurethanes 2000 (API2000)
石川真一、山本隆、小田康弘、 天満浩章、江口久雄	スチレン系機能性モノマーの開発	第21回日本化学会九州支部シンポジウム
松井光二	ジルコニアセラミックスについて (高強度・高靱性としてのジルコニア)	電気化学会九州支部 秋季講演見学会
神原武志、香川巧、稲村純二*	光学活性リン酸金属塩を触媒とする不斉ヘテロディールスアルダー反応	日本薬学会 第121年会
岡田昌樹、山本和明、庄司孝之、 毛利隆	リチウムイオン電池用 $LiMn_2O_4$	第36回技術討論会「電池の高性能化と粉体技術」
神原武志、香川巧、古野裕史*、 稲村純二*	光学活性希土類リン酸金属塩の合成及びこれを触媒とする不斉ヘテロディールスアルダー反応	日本化学会 第79春季年会 (2001)
弘中基裕、板橋慶治、中野雅雄	Structural Defects and Stability of FER Synthesized with Different Structure Directing Agents	13th International Zeolite Conference
板野慶治、加藤正直*	Al Ordering in a Dachiardite Framework	13th International Zeolite Conference

発表者名（*社外研究者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
小川宏、中野雅雄、寺岡靖剛*、尾上宏之*、古川博志*、森口勇*	Agゼオライトのキャラクタリゼーションとエチレン吸着性	日本化学会第79春季年会
Y. Miyagawa	Development of Cure Bonding of Chlorosulfonated Polyethylene(CSM) with Other Elastomers	Rubber Expo-2001 International Rubber Exhibition & Seminar
K. Nakamura, T. Suzuki, M. Hasegawa, Y. Kato, H. Sasaki	Characteristics of Heparin-Toyopaerl 650M (NEW)	14th International Symposium on Affinity Interactions
Y. Kato, S. Nakatani, K. Nakamura, T. Kitamura, M. Hasegawa, H. Sasaki	Necessity of Large Pore Size Packings for Separating Large Biopolymers	HPLC 2001 (25th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques)
Y. Kato, S. Nakatani, K. Nakamura, T. Kitamura, M. Hasegawa, H. Sasaki	Plasmid Purification by HIC and IEC on Large Pore Size Packings	HPLC 2001 (25th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques)
加藤芳男、中谷茂、中村孝司、北村隆司	Purification of plasmid by two step process composed of HIC and IEC	Preparative/Process Chromatography
加藤芳男、中谷茂、中村孝司、北村隆司	New Heparin-Toyopearl 650M for protein purification	Preparative/Process Chromatography
榊孝	化学系工業における間接腐食損失の調査結果と考察	「腐食損失の経済的評論」シンポジウム
榊孝	ハロゲン腐食機構の現状と課題	「高効率エネルギーならびに環境保全関連装置における高温腐食機構解明の現状と新たな挑戦」2001
宮本裕貴夫、兒子英之*、永田貞也*	有機酸中のジルコニア表面の界面化学特性	日本接着学会第39回年次大会
S. Ishikawa, H. Eguchi	Preparation of Functional Monomers Using Organometallic Cross-coupling Reaction	Post OMCOS-XI Symposium Thirty Years of the Cross-Coupling Reaction (有機合性指向有機金属化学国際会議)
岡田昌樹、庄司孝之、山本和明、鈴木直人、毛利隆、芳尾真幸*	Study Electrochemical and Thermal Stability of Modified LiMn Spinel Compounds for Lithium Ion Batteries	2001 Joint International Meeting
小林 渉、藤崎浩之、伊藤雪夫、中野雅雄	塩素化炭化水素燃焼用ゼオライト触媒	日本化学会第80秋季年会(2001)
岡秀行、笠原泉司、神岡邦和、岡田忠司、岡田昌樹、庄司孝之、大木寛*、奥田勉*	リチウムマンガン系正極材料のLiNMR解析	第41回電池討論会(2000)
ハツ波俊祐、中村重男	高強度材料等の損傷事例	2001年腐食防食協会中国・四国支部 材料と環境研究発表会(2001)
T. Yoshida, Y. Tokunaga	Peptide Separation Using Amide Column and Acetonitrile-Water in Normal-Phase Liquid Chromatography	IUPAC International Congress on Analytical Sciences 2001
吉田達成、笠原泉司	順相液体クロマトグラフィーによるペプチド分離の開発	第7回中国四国支部分析化学若手セミナー(2001)
多田芳光、大村則子、笠原泉司	新機構サプレッサー型ICの分離条件の検討	第18回イオンクロマトグラフィー討論会(2001)