

講演リスト (2002年10月1日 ~ 2003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)
R. Tokumaru*, H. Iigusa, K. Utsumi, P. K. Song*, Y. Shigesato*	Study on In ₂ O ₃ - SnO ₂ transparent and conductive films	The Material Research Society of Japan (2002)
内海健太郎、飯草仁志、 徳丸亮*、宋豊根*、重里有三*	超高密度ターゲットを用いて作製したITO薄膜の特性 (5)	春期応用物理学会学術講演会 (2003)
K. Utsumi, H. Iigusa, R. Tokumaru*, P. K. Song*, Y. Shigesato*	Study on In ₂ O ₃ - SnO ₂ Transparent and Conductive Films Prepared by DC Sputtering Using High Density Ceramic Targets	3rd International Symposium on Transparent Oxide Thin Films for Electronics and Optics (2003)
T. Sasabayashi*, Y. Shigesato*, P. K. Song*, K. Utsumi	Comparative Study on Structure and Internal Stress in Tin - Doped Indium Oxide (ITO) and Indium - Zinc Oxide (IZO) Films Deposited by rf Magnetron Sputtering	3rd International Symposium on Transparent Oxide Thin Films for Electronics and Optics (2003)
内海健太郎、飯草仁志、徳丸亮、 宋豊根、重里有三	超高密度ターゲットを用いて作製したITO薄膜の特性 (6)	秋期応用物理学会学術講演会 (2003)
斉藤寿一、中島直人、戸床正明、 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分析チップシステム	第9回日本遺伝子診療学会大会 (2002)
半澤敏	超好熱菌由来アミノトランスフェラーゼによる非天然アミノ酸の不斉合成	極限環境微生物学会第4回シンポジウム (2003)
西澤恵一郎、片山晃治、二見達、 川井明、桐谷英昭、大川朋裕、 松本進一、及川智之、原克之	マイクロ流路を利用した均一分散粒子製造装置の開発	日本分析機器工業会JAIMAコンファレンス (2003)
N. Oshima, T. Shibusami, K. Kawano, S. Yokoyama* and H. Funakubo*	Seed Layer Free Ruthenium Precursor for MO - CVD	202nd Electrochemical Society Meeting (2002)
T. Shibusami, K. Kawano, N. Oshima, S. Yokoyama*, H. Funakubo	A Novel Ruthenium Precursor for MOCVD without Seed Ruthenium Layer	MRS 2002 Fall Meeting (2002)
小菅博明、洪田見哲夫、 大島憲昭、有井忠*、澤田豊*、 淵上高正*、小島隆志*、 横山信太郎*、舟窪浩*	MOCVD法によるRu薄膜の成膜とそのメカニズム	第50回応用物理学関係連合講演会 (2003)
N. Oshima, T. Shibusami, K. Kawano, S. Yokoyama* and H. Funakubo*	Low Temperature Deposition of Ruthenium Films Using Novel MOCVD Precursor	203rd Electrochemical Society Meeting (2003)
F. Funakubo*, G. Asano*, H. Morioka*, S. Yokoyama*, T. Shibusami and N. Oshima	Fatigue-free RuO ₂ /PZT/RuO ₂ Capacitor Deposited by MOCVD below 395	11th US-Japan Seminar on Dielectric and Piezoelectric Ceramics (2003)
古川泰志*、関本謙一*、 多田賢一*、山川哲*、大島憲昭	新規MOCVD用ピスマス材料	第64回応用物理学会学術講演会 (2003)
高森真由美*、河野和久*、 多田賢一*、山川哲*、大島憲昭、 巨理聡一*、藤沢浩訓*、 清水勝*、丹生博彦*	新規MOCVD用Ir材料	第64回応用物理学会学術講演会 (2003)
巨理聡一*、藤沢浩訓*、 清水勝*、丹生博彦*、大島憲昭	新規Ir(EtCp)CHDを用いたMOCVD法によるIr系電極の作製 ()	第64回応用物理学会学術講演会 (2003)
巨理聡一*、藤沢浩訓*、 清水勝*、丹生博彦*、大島憲昭	新規Ir(EtCp)CHDを用いたMOCVD法によるIr系電極の作製 ()	第64回応用物理学会学術講演会 (2003)
巨理聡一*、藤沢浩訓*、 清水勝*、丹生博彦*、大島憲昭	新規Ir(EtCp)CHD)によるMOCVD-Ir電極を用いたPb(Zr, Ti)O ₃ キャパシタの作製	第64回応用物理学会学術講演会 (2003)
沖崎章夫	難燃設計におけるブロッキング・ブリードアウト対策	(株)技術情報協会 セミナー講演会 / 難燃技術の最新事情 - 規制動向、加工性改善、トラブル対策 - (2003)
田藤正雄、永島英夫*、 松原公紀*	Olefin Polymerization by Nickel Complexes Bearing Iminoacyl - Imino Chelate Ligands	第49回有機金属討論会 (2002)

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
山田 悟、矢野明広、佐藤守彦	メタロセン触媒における二硫化モリブデン還元反応生成物の添加効果	第51回高分子討論会 (2002)
山田 悟、矢野明広、佐藤守彦	オレフィン重合用メタロセン触媒の触媒活性へのトポタクトニック還元反応生成物の添加効果	三重大学 (2003)
山田 悟、矢野明広、佐藤守彦	メタロセン触媒における二硫化タングステン還元反応生成物の添加効果	第52回高分子討論会 (2003)
浅川哲夫、森嘉彦、土井孝夫、徳丸正一	担持Pd触媒を用いたベンゼンの酸化アセトキシ化によるフェニルアセテート合成 - 合金化の効果と触媒劣化機構 -	第35回酸化反応討論会 (2002)
吉田 統	均一系ポリオレフィン合成触媒の開発 - 重合触媒およびモノマー合成触媒の設計 -	触媒学会Organometallic Seminar (2002)
土井 亨	耐熱性透明樹脂の特性と開発動向	技術情報協会 (2003)
T. Doi, L. C - .Chien*	Optical Anisotropic Compensator by Polymer Stabilization Technique	SID International Symposium (2003)
阿部成彦	Highly Expanded Crosslinked Polyethylene Foams	Society of Plastic Engineers, Annual Technical Conference (2003)
M. Yamaguchi	Foaming of Novel Linear Polyethylene with Enhanced Melt Elasticity	Annual Meeting of Polymer Processing Society (2003)
吉田節夫、荒川敏彦	リン酸含有系スラリーによるCu - CMP特性	2002年度 精密工学会秋季大会
吉田智、平野茂、中野雅雄	Ge置換LSXの合成と窒素吸着特性	第16回日本吸着学会研究発表会
T. Masuda, H. Nakamura, Y. Tamano, H. Yoshimura, R. Van Maris*, K. M. Gay*	Advance in Amine Emission Free Catalyst Systems for Automotive Seating - A Fundamental Study on Durability Performance by Humid Aging Load Loss Test (HALL)	Polyurethanes 2002 (API2002)
K. Nakamura, A. Sakane, T. Suzuki, M. Hasegawa, Y. Kato, H. Sasaki, K. Inoue*	Evaluation and applications of a new Toyopearl AF - ABA 550C	ISPPP 2002 22nd International Symposium on the Separation of Proteins, Peptides and Polynucleotides
Y. Kato, K. Nakamura, T. Kitamura, T. Tsuda, M. Hasegawa, H. Sasaki	Chromatographic conditions for ultra high - performance IEC of proteins	ISPPP 2002 22nd International Symposium on the Separation of Proteins, Peptides and Polynucleotides
江口久雄	有機金属反応を利用した有機ファイン製品群の開発	有機合成化学協会九州山口支部 設立40周年記念講演会
坂本健二、榊孝、吉光幹治、齋木幸治*、杉山幹人*、野々村健二*、相川洋明*、古屋長一*	食塩電解用ガス拡散電極のオーム損の安定性について	第26回電解技術討論会 - ソーダ技術討論会 -
榊孝、伊原義尚	高温塩化水素および酸素混合ガス中におけるステンレス鋼の腐食	第139回腐食防食シンポジウム
香川 巧	化学工業における有機化学	九州大学大学院講座 有機化学特論
木曾浩之、徳本勝美、玉野豊、吉村浩幸	次世代発泡剤用アミン触媒の開発	ポリウレタンを考える
有賀耕、小川宏、吉田智、佐藤公一、中野雅雄	アルカリ金属修飾ゼオライトの水共存下におけるトルエン吸着特性	第18回ゼオライト研究会発表会
板橋慶治、加藤正直*、池田卓史*	Cs - アルミノシリケートゼオライトの合成と相転移	第18回ゼオライト研究会発表会
板橋慶治、佐野庸治*、佐々木均*	TEAOHを用いた高シリカモルデナイトの合成とキャラクターリゼーション	第18回ゼオライト研究会発表会
掘越秀春、葛生伸*	合成石英ガラスのX線照射誘起吸収の解析	2003年春季第50回応用物理学関係連合講演会
津田朋宏*、佐々木均*、近江靖則*、寺西利治*、板橋慶治、佐野庸治*	高シリカモルデナイト合成におけるNaF添加効果	日本化学会 第83春季年会

発表者名（*社外発表者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
井上泰志*、高井治*、原大治、吉田圭介	高周波プラズマCVDにおけるt-ブチル系有機シリコン原料分子の挙動	第50回応用物理学関連連合講演会
末次和正、高橋健一、庄司孝之	電解二酸化マンガンの含有水分の電位特性	電気化学会創立70周年記念大会
中村博吉*、水間紘太郎*、野口英行*、芳尾真幸*、岡田昌樹	リチウムマンガンスピネルの化学的脱リチウム法の検討	電気化学会創立70周年記念大会
中村孝司、鈴木孝生、加藤芳男、長谷川正積、井上國世	Benzamidine - TOYOPEARLによるトリブシン様プロテアーゼの精製	日本農芸化学会
板橋慶治、喜多英敏*、竹井光一*、岡本健一*	モルデナイト膜の浸透気化分離性能	日本膜学会 第25年会
清水要樹、中本義行、長井康行	新規鉄粉を用いた揮発性有機塩素化合物の還元分解挙動	第9回地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会
Y. Kato, K. Nakamura, T. Kitamura, T. Tsuda, M. Hasegawa, H. Sasaki	Effect of Chromatographic Conditions on Resolution in High Performance Ion - Exchange Chromatography of Proteins on Macroporous Support	27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques
Y. Kato, K. Nakamura, T. Kitamura, M. Hasegawa, H. Sasaki	Hydrophobic Interaction Chromatography at Low Salt Concentration for the Capture of Monoclonal Antibodies	16th International Symposium, Exhibit & Workshops on PREPARATIVE/PROCESS CHROMATOGRAPHY Ion Exchange, Adsorption/ Desorption Processes & Separation
K. Nakamura, T. Suzuki, M. Hasegawa, Y. Kato, H. Sasaki, K. Inoue*	Purification of Antithrombin by Heparin Affinity Chromatography	Affinity Interactions 2003 15th International Conference
堀越秀春、葛生伸*	合成シリカガラスのX線照射誘起吸収の解析	2003年秋季第64回応用物理学学会学術講演会
吉田達成、笠原泉司	水系順相液体クロマトグラフィーによるペプチド分離法の開発	第13回クロマトグラフィー科学会議（2002）
吉田達成、笠原泉司	水系順相液体クロマトグラフィーによるペプチド分離法の開発	日本分析化学会第2回提案公募型セミナー（2002）
吉田達成、岩崎修次、徳永巧	HILIC - MS / MSによるペプチド解析法の開発	日本分析化学会第52回年会（2003）
香川信之、高取永一、樋口眞次	分子量分別法を用いたポリエチレンの構造解析	第11回ポリマー材料フォーラム（2002）
高取永一、志村尚俊	高分子溶融体の長時間の粘弾性パラメーターと成形不良の関係について	第10回プラスチック成形加工秋季大会（2002）
志村尚俊、高取永一、香川信之、山本武志	高温GPC - 固体粘度計 - 光散乱計を用いた市販PE溶融体での J_e と M_w の関係の解析	第52回高分子学会年次大会（2003）
志村尚俊、高取永一、香川信之	高分子メルトの不安定流動のGPC - 光散乱計による解析	第14回成形加工学会年次大会（2003）
高取永一、志村尚俊、山本武志、香川信之	ポリマーメルトの不安定性のGPC - 光散乱計 - 連続粘度計による解析	日本機械学会年次大会（2003）
志村尚俊、高取永一、山本武志	工業PE材料の分子特性と長期寿命ESCRの関係	日本機械学会M & M材料力学部門講演会（2003）
中村和人、谷本典之、大村則子、笠原泉司	密閉燃焼法による有機物中のハロゲン・硫黄の元素分析	第148回 周南地区コンビナート分析研究会（2003）
岩田英一、小槻勉*、水本朱美*、田坂明政*、山下正通*	リチウムイオン含有マンガン酸化物の酸処理時の結晶構造変化とリチウムイオン蓄電池用正極材料特性の相関	第43回電池討論会（2002）
加地栄一、金澤秀樹、豊田浩司	新規MMAOの合成とそれを用いたエチレン重合	第32回石油・石油化学討論会（2002）
田中剛*、徳留功一、宮本恭幸*	低酸素MOVPE材料を用いたAlInAs、InPとAlInAs / InP HEMT構造の成長	第50回応用物理学学会学術講演会（2003）

発表者名 (*社外発表者)	学 術 講 演 題 目	講演会名 (年)
T. Tanaka*, K. Tokudome, Y. Miyamoto	Growth of AlInAs Using Low - Oxygen - Content Metalorganic Precursors and Application to HEMT Structures	15th International Conference on Indium Phosphide and Related Materials (2003)
原克子*, 塚芳明*, 神島宏*, 広渡祐史, 岩坂壽二*, 高橋伯夫*	虚血性心疾患における (5 - hydroxytryptamine) の全血および血漿濃度比較の有用性	第42回臨床化学学会年会 (2002)
原克子*, 永濱要*, 塚芳明*, 神島宏*, 吉賀正亨*, 広渡祐史, 岩坂壽二*, 高橋伯夫*	冠攣縮性狭心症における全血および血漿セロトニン (5 - hydroxytryptamine : 5 - HT) 濃度の動態	第7回近畿北陸セロトニン研究会 (2003)
原克子*, 永濱要*, 塚芳明*, 神島宏*, 広渡祐史, 岩坂壽二*, 高橋伯夫*	虚血性心疾患患者冠動脈内ステント留置後の全血および血漿セロトニン (5 - hydroxytryptamine : 5 - HT) 濃度の動態	日本臨床検査医学会 第46回近畿支部総会 (2003)
廣渡祐史, 原克子*, 神島宏*, 岩坂壽二*, 高橋伯夫*	動脈硬化性疾患患者での血漿 (platelet-poor plasma) および全血中のセロトニン濃度とその濃度比率の臨床的有用性	第22回日本臨床化学学会夏季セミナー (2003)
Y. Hirowatari, H. Kurosawa*, H. Yoshida*, K. Doumitu*, N. Tada*	A Novel HPLC Method for Determination of Cholesterol Levels in Five-Major Lipoprotein Classes	The 22nd World Congress of Pathology and Laboratory Medicine (2003)
H. Kurosawa*, Y. Hirowatari, H. Yoshida*, K. Doumitu*, N. Tada*	Comparison of Data of Serum Lipoproteins Analyzed by Using a Novel Anion-Exchange Chromatographic Method with Those Analyzed by Using Polyacrylamide-Gel Electrophoresis and Agarose-Gel Electrophoresis	The 22nd World Congress of Pathology and Laboratory Medicine (2003)
Y. Hirowatari, H. Yoshida*, H. Kurosawa*, K. Doumitu*, N. Tada*	A New Convenient HPLC Method for Determination of the Cholesterol Levels in Five Lipoprotein Classes	The XIIIth International Symposium on Atherosclerosis (2003)
石井孝明*, 藤原義之*, 瀧口修司*, 安田卓司*, 矢野雅彦*, 門田守人*, 林俊典, 大仲悟	RNA増幅システムTRC (Transcription - Reverse Transcription Concerted Reaction : 転写逆転写協奏増幅法) を用いた癌迅速遺伝子診断の検討	第58回日本消化器外科学会総会 (2003)
大仲悟, 石井孝明*, 林俊典, 藤原義之*, 門田守人*	一定温度核酸増幅法 (TRC法) を用いた癌細胞迅速遺伝子診断の検討	第10回日本遺伝子診療学会大会 (2003)
飯田慎也*, 大仲悟, 竹橋正則*, 林俊典, 田中静吾*, 上田國寛*	高感度遺伝子検査法の開発	第10回日本遺伝子診療学会大会 (2003)
K. Yasukawa, T. Ishiguro, S. Takakura*, S. Ichiyama*	Quantification of Mycobacterium Tuberculosis Messenger RNA by Fluorescence Real - Time Monitoring of Isothermal RNA Amplification	The 18th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2002)
伊澤祐一, 堀江隆一, 保川清, 鈴木英夫, 高倉俊二*, 一山智*	「発蛍光プローブ」と一定温度増幅法を組み合わせた結核菌の迅速・高感度検出	第49回日本臨床検査医学会総会 (2002)
中口義次*, 大仲悟, 林俊典, 西淵光昭*	陽炎ピブリオの患者・環境分離株注のtdh, trh遺伝子転写産物の迅速かつ定量的検出法 (TRC法) の評価	第36回腸炎ピブリオシンポジウム (2002)
飯田慎也*, 大仲悟, 竹橋正則*, 北川幸一郎*, 林俊典, 田中静吾*, 上田國寛*	高感度遺伝子検査法の開発	第5回生命化学研究会シンポジウム・宇治 (2003)
堀江隆一, 保川清, 高倉俊二*, 一山智*	「発蛍光プローブ」と一定温度増幅法を組み合わせた結核菌16SrRNA測定試薬の開発	第77回日本感染症学会総会 (2003)
高倉俊二*, 一山智*, 土屋滋夫, 保川清	一定温度RNA増幅法の結核菌薬剤感受性試験への応用	第78回日本結核病学会総会 (2003)
保川清, 土屋滋夫, 高倉俊二*, 一山智*	「発蛍光プローブ」と一定温度増幅法を組み合わせた結核菌16SrRNA測定試薬の構築	第78回日本結核病学会総会 (2003)
土屋滋夫, 保川清, 高倉俊二*, 一山智*	一定温度RNA増幅法の結核菌薬剤感受性試験への応用	第52回日本医学検査学会大会 (2003)
土屋滋夫, 保川清, 高倉俊二*, 一山智*, 鈴木克洋*	リアルタイムモニタリングによる結核菌16SrRNAの検出	第143回日本結核病学会関東支部学会 (2003)
林俊典	新規RNA検査法 (TRC法) を用いた感染症の迅速診断	第16回臨床微生物迅速診断研究会総会 (2003)
土屋滋夫, 保川清, 伊澤祐一, 益田昇佳, 堀江隆一, 林俊典, 高倉俊二*, 一山智*, 鈴木克洋	「発蛍光プローブ」と一定温度増幅法を組み合わせた結核菌16SrRNA測定試薬と構築	第16回臨床微生物迅速診断研究会総会 (2003)

発表者名（*社外研究者）	学術講演題目	講演会名（年）
石井孝明*、藤原義之*、 瀧口修司*、安田卓司*、 矢野雅彦*、門田守人*、林俊典、 大仲悟	RNA増幅システムTRCを用いた胃癌リンパ節術中迅速診断法の確立	第103回日本外科学会定期学術集会（2003）
藤原義之*、石井孝明*、林俊典、 大仲悟、木村豊*、瀧口修司*、 安田卓司*、矢野雅彦*、 門田守人*	術中迅速遺伝子転移診断法の開発：PCRからTRCへ	第28回日本外科系連合学会学術集会（2003）
林俊典	定温核酸増幅とリアルタイム検出による遺伝子検査の簡易・迅速化	第22回臨床化学会夏期セミナー（2003）
石井孝明*、藤原義之*、 瀧口修司*、安田卓司*、 矢野雅彦*、門田守人*、林俊典、 大仲悟	RNA増幅システムTRC（Transcription-Reverse Transcription Concerted Reaction：転写逆転写協奏増幅法）を用いた癌迅速遺伝子診断の検討	第58回日本消化器外科学会総会（2003）
大仲悟、石井孝明*、林俊典、 藤原義之*、門田守人*	一定温度核酸増幅法（TRC法）を用いた癌細胞迅速遺伝子診断の検討	第10回日本遺伝子診療学会大会（2003）
飯田慎也*、大仲悟、竹橋正則*、 林俊典、田中静吾*、上田國寛*	高感度遺伝子検査法の開発	第10回日本遺伝子診療学会大会（2003）
藤原義之*、石井孝明*、林俊典、 大仲悟、宮田博志*、瀧口修司*、 安田卓司*、矢野雅彦*、 門田守人*	新しい癌微小転移診断法の開発：PCRからTRCへ	第62回日本癌学会総会（2003）
丸尾直子、西川智浩*、 鎌迫典久*、高木博夫*、 白石寛明	メダカピテロゲニン全自動EIA測定系の構造	第41回イムノアッセイ研究会（2002）
丸尾直子、鎌迫典久*、 小塩正朗*、白石寛明*、 森田昌敏*	メダカピテロゲニン高感度自動EIA法の開発と評価	日本内分泌攪乱化学物質学会第5回研究発表会（2002）
丸尾直子、白石不二雄*、 高木博夫*、磯部友彦*、 白石寛明*	環境水中エストラジオール類の全自動高速酵素免疫測定法の開発	第12回環境化学討論会（2003）
白石不二雄*、白石寛明*、 西川智浩*、西川淳一*、 丸尾直子、森田昌敏*	メダカ・エストロゲン受容体遺伝子導入酵母を用いるエストロゲンアッセイ法の水環境試料への適用	第12回環境化学討論会（2003）
古田有希、丸尾直子、 白石不二雄*、高木博夫*、 磯部友彦*、白石寛明*	環境水中エストラジオール類測定用全自動EIA法の開発	免疫化学測定法研究会 第8回学術集会（2003）
T. Kamichika, Y. Hashimoto, K. Shiigi, E. Sakima, Y. Mitoma	Optimization of Cation - Exchange Resin for Insulin Purification	22nd International Symposium on the Separation of Proteins, Peptides and Polynucleotides（2002）
橋本佳巳	タンパク質分離精製用にデザインされた新規カラム、充填材の特性と応用	第163回液体クロマトグラフィー研究懇談会（2002）
村中和昭、崎間恵美	タンパク質分離精製用新規担体、カラムの特性と応用 - TOYOPEARL, TSKgel BioAssistシリーズの新グレードの紹介 -	2003年度日本農芸化学会大会（2003）
佐藤真治	陰・陽イオン同時分析カラムを用いたイオン分析の紹介	第145回徳山・新南陽地区コンビナート分析研究会（2002）
佐藤真治、小倉豊、三苦惠民、 田中一彦	陰・陽イオン同時分析カラムTSKgel SuperIC - A/Cの基本特性と応用	第8回LCテクノプラザ（2003）
佐藤真治	陰・陽イオン同時分析カラムTSKgel SuperIC - A/Cの紹介	第19回最新科学機器展（2003）
佐藤真治、植田幹夫、多田芳光、 三苦惠民	ゲル交換型サブレッサー方式イオンクロマト用陰イオン交換樹脂の検討	Separation Science 2003
多田芳光、佐藤真治、植田幹夫、 三苦惠民、谷本典之	陰・陽イオン同時分析カラムの応用測定例	第19回イオンクロマトグラフィー討論会（2002）
多田芳光	燃焼分解 - IC - 2001測定による有機物中のハロゲン硫黄分析	日本薬学会第123年会併催薬科機器展示会 新技術・新製品セミナー（2003）
村中和昭	新しい生体高分子分離・精製用カラム・TSK - GEL BioAssistシリーズの紹介	2003分析展

発表者名（*社外研究者）	学 術 講 演 題 目	講演会名（年）
村中和昭、神近俊人、橋本佳巳、三苫惠民、井上國世*	トヨパール簡易カラムを用いた各種酵素タンパク質の迅速精製	日本農芸化学会関西支部・中部支部合同大会
多田芳光、佐藤真治、植田幹夫、三苫惠民	アニオン分離カラムの炭酸系溶離液の最適化	Separation Science 2003
佐藤真治	ゲル交換型サプレッサーを使用したイオンの高感度分析	2003分析展
佐藤真治	イオンクロマトグラフIC - 2001の最新アプリケーションの紹介	全科展in大阪2003
多田芳光、佐藤真治、植田幹夫、三苫惠民、杉本忠則、田中一彦*	陰・陽イオン同時分析カラムによる高濃度試料中のイオン分析	第20回イオンクロマトイグラーフイー討論会（2003）
植田幹夫、佐藤真治、多田芳光、三苫惠民、杉本忠則	ゲル交換型サプレッサー方式イオンクロマト用陰イオン交換樹脂の検討	第20回イオンクロマトイグラーフイー討論会（2003）
S. Kano*, M. Ishibashi*, K. Kuwa*, Y. Itoh*, W. Tani*, K. Shimazu, K. Fujihashi*, T. Yoshikai*	Successful Preparation of Serum - Based Secondary Reference Material for Standardization of Total Prostate - Specific Antigen (PSA) Immunoassays	15th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2003)
H.Yamaguchi*, Y. Aono*, Y. Miwa*, S. Fukumoto*, K. Nakahara*, H. Tsukamoto, K. Shimazu, H. Uchimura*	Evaluation of TSH, FT4 and FT3 assay using the newly developed TOSOH Fluorescence Enzyme Immunoassay Analyzer (AIA - 1800)	AACC 2003 Annual Meeting
鎌田素之*、相澤貴子*、島崎大*、伊藤誠治、内田秀明*	水道水源を対象としたLC/MSによるパラコートとジクワットの分析法の開発	第12回環境化学討論会（2003）
鎌田素之*、島崎大*、相澤貴子*、伊藤誠治、内田秀明*	LC/MSを用いた水道水源における解離性有機リン系農薬とその分解物の一斉分析法の開発	第6回日本水環境学会シンポジウム（2003）
石原成仁、渡部正明*、柏木泰敏*、千葉信行*	Open LA21モジュールシステムの紹介	第35回日本臨床検査自動化学会（2003）