

技術発表リスト

1 技術受賞リスト

対象技術・商品名	受賞者	賞の名称	授賞者
ビッグミニNEO	コニカ(株)	第1回 トラベル・カメラ・オブ・ザ・イヤーズグランプリ	日本旅行作家協会
ビッグミニNEO	コニカ(株)	'93年日経優秀製品・サービス賞	日本経済新聞社
論文「4色プリンタの測色の色調整」	洪 博 哲	日本写真学会・論文賞	日本写真学会

2 学位論文

題 名	著 者 名	提 出 先	取 得 学 位
Slide coating. Splice Passage	Nagashima Katsusuke (長嶋 克祐)	University of Minnesota	Master of Science
Study on Photopolymerization System with Reactive Microgel	左々 信正	千葉大学	工学博士
銀蒸着膜による赤外吸収増大効果を利用した新しい高感度表面分析法に関する研究	西川 雄司	東京薬科大学	薬学博士
リン、ホウ素およびケイ素化合物を用いた機能性材料のケミカルプロセスとその評価	倉地 育夫	中部大学	工学博士
The Principle of Light Photon Equalization and its application to Laser Film Digitization.	Ishimitsu, Y	Ph.D in Biomedical Physics University of California Los Angeles (1994.02)	Ph.D Biomedical Physics

3 発表報文

著者欄の*印はコニカ外の共同著者

題 名	著 者	掲載文献 (Vol.) (No.) (西暦)
薄肉ハウジング成形品の低反り化	村越 和彦	合成樹脂 12月号, (1993)
スクリーン/フィルムシステムの歩みと最近の動向	本田 凡	日本写真学会誌 56 (6), (1993)
Trace Analysis of Human Skin Secretions by Surface-Enhanced Infrared Spectroscopy : Detection of Lactate	Nishikawa, Y Fujiwara, K Takamura, K* Osawa, M*	Analytical Sciences Vol.9(1993)
印画紙の画像保存性と色再現性を向上させたカップラーおよび退色防止剤の開発	金子 豊	日本写真学会誌 56 (4), (1993)

題 名	著 者	掲載文献 (Vol.) (No.) (西暦)
Fast Algorithm for Computing Color Gamuts	Inui,M	Color research and application 18(5),(1993)
Atomic Force Microscopy Studies of Tabular AgBr Emulsion Grains	Nozoye,H* Takada,H	Jpn.J.Appl.Phys.Pt. 133(6B)
A Fast Algorithm for the Computation of Color Hardcopy Color Gamuts (Proceeding)	Inui,M Nakayama,Y	The Journal of Photographic Science Vol.41,(1993)
A Fast Algorithm for the Computation of Color Hardcopy Color Gamuts (Full paper)	Inui,M Nakayama,Y	日本写真学会誌 56 (6), (1993)
プラスチック非球面レンズ	荒井 則一	光技術コンタクト 32 (8) (1994)
ボードカメラ用ズームレンズの低価格化・小型軽量化	宮前 博	日本光学会第 3 1 回サマーセミナーテキスト (口頭でも発表)
"Surface Characterization of SiO ₂ -Al ₂ O ₃ Powders Prepared by Microwave Cold Plasma"	Nakano, Y Takeuchi, Y Sugiyama, K Matsuda, T	Proc.2nd Asia-Pacific Conf.on Plasma Sci.& Technol.,D1-K,145-148(1994)
A Smooth Colorimetric Calibration Technique Utilizing the Entire Color Gamut of CMYK Printers	Po-Chieh Hung	S P I E-Proceeding Vol.2171 Color Hard Copy and Graphic Arts III 1994
Chemical Modification of Molecularly Smooth Mica Surface and Protein Attachment	Okusa,H Kurihara,K* Kunitake,T*	LANGMUIR,Vol.10, No.10,(1994)
現像技術と高画質化、カラー化	羽根田 哲	第 3 7 回電子写真学会技術講習会 (1994)
非接触現像プロセスにおけるカラートナーの設計	小林 義彰 ^o 白勢 明三 兼子 正 高際 裕幸	電子写真学会誌 33 (1) (1994)
水分量の異なるメタル磁性粉塗料および塗膜のレオロジー的性質と磁気テープの諸性能に関する研究	見宝 勉 山本 直人	色材協会誌 67 (1) (1994)
酸化鉄粉およびメタル粉磁気テープの構造とレオロジー的性質	見宝 勉 山本 直人	色材協会誌67 (3), (1994)
Long-Wavelength (1072nm)Strained In Ga As Quantum-Well Lasers Grown on 1.0° Misoriented (111) B GaAs	Ishihara Akihiro Watanabe Hideo	Jpn,J.Appl.Phys.Vol.33(1994) Part1.No.3A pp.1361

題 名	著 者	掲載文献 (Vol.) (No.) (西暦)
新しいCR技術の開発(2)	網谷 幸二	放射線医療技術学叢書(7) デジタルラジオグラフィの画像評価(1994)
デジタルデュープシステム	吉村 仁	放射線医療技術学叢書(7) デジタルラジオグラフィの画像評価(1994)
X線写真における画像圧縮	米川 久	放射線医療技術学叢書(7) デジタルラジオグラフィの画像評価(1994)
表面増強赤外吸収分光法による皮膚表面の計測	西川 雄司 大澤 雅俊*	表面技術 45(2), (1994)
新規な骨格を持つシアン発色性化合物の研究 ピラゾロイミダゾピリジン	金子 豊 池洲 悟 山田 圭子	日本写真学会誌 57(3), (1994)
カラーリバーサルフィルムの現像処理 各処理工程の必要性和イレギュラー処理の仕上がり画像に与える影響	赤松 秀夫	写真工業 1994年1月号
黒白フィルムの現像処理 現像液各素材の役割とイレギュラー処理の仕上がり画像に与える影響	赤松 秀夫	写真工業 1994年2月号
Synthesis and Antioxidant Activity of 4H-1,3-Benzodioxin-6-ol Derivatives: New Vitamin E Analogs	Kaneko, Y Kita, H Mukai, K* Kawano, K*	Bull. Chem. Soc. Jpn., 67, (1994)
仮想的組織における対話プロセスに関する一考案	加藤みどり	日本開発工学会誌 1994年前期号
Transient Effect in Fluorescence Quenching Induced by Electron Transfer	Murata, S* Nisimura, M Matsuzaki, S* Tachiya, M*	CHEMICAL PHYSICS LETTERS 219(1994)
新規な骨格を持つマゼンタ発色性化合物の研究(第2報) 3,5-ピラゾリジンジオン	金子 豊 杉野 元昭 朝武 敦	日本写真学会誌57(5), (1994)
高速液体クロマトグラフィーを用いたピラゾロトリアゾールマゼンタ色素の分子間相互作用エネルギーの測定	北 弘志 金子 豊	日本写真学会誌57(5), (1994)
ピラゾロトリアゾールアゾメチン色素の会合解析	田中 真理 川島 保彦	日本写真学会誌57(5), (1994)
縮合複素環シアンカプラーのカップリング速度に関する研究	池洲 悟 小林 裕幸* 田貝 秀文* 金子 豊 大川 祐輔* 大野 隆司*	日本写真学会誌57(5), (1994)
カラー感材用有機素材開発の最新動向	金子 豊	ファインケミカル10-1, (1994)

題 名	著 者	掲載文献 (Vol.) (No.) (西暦)
表面増強赤外吸収分光法による固体表面分析	安宅 憲一* 西川 雄司 大澤 雅俊*	表面技術 45 (7), (1994)
コンピュータ支援診断(Computer-Aided Diagnosis ; CAD)の肺癌集検への応用の可能性	松本 常男* 土井 邦雄* 加野重紀子 中村 洋* 中西 敬*	日本医学放射線学会雑誌 53 (10), (1993)
Computer-Aided Diagnosis in Chest Radiography : Preliminary Experience	Abe,K* Doi,K MacMahon,H* Giger,M.L.* Jia,H Chen,X* Kano,A* Yanagisawa,T*	Investigative Radiology 28 (11), (1993)
Digital Image Subtraction of Temporally Sequential Chest Images for Detection of Interval Change	Kano,A Doi,K* MacMahon,H* Hassell,D.D.* Giger,M.L.*	Medical Physics 21 (3), (1994)
Development of a Digital Duplication System for Portable Chest Radiographs	Hoffmann,K.R.* Doi,K* MacMahon,H* Giger,M.L.* Nishikawa,R.M. Xu,X* Yao,L* Kano,A	Journal of Digital Imaging 7 (3), (1994)
1993年の写真の進歩	川島 保彦 岡内 謙 吉田 久作 他編集委員会進歩 レビュー分科会メンバー*	日本写真学会誌 57 (3), (1994)
表面強化赤外吸収スペクトル法による果実表面の残留添加物の分析	西川 雄司 藤原 国広 高村喜代子*	分析化学 vol.43(1994)
コニカビグミニ NEO-R	コニカ(株) カメラ事業部	写真工業 vol.52(1994.10)

4 口頭発表

発表者欄の*印はコニカ外の共同発表者

題 名	発 表 者	発表学・協会	年月
Syntheses and Properties of Titanyl Phthalocyanine New Polymorphs	Watanabe,K ^o Itami,A Kinoshita,A	IS&T 9th International Congress on Advances in Non-Impact Printing Technologies	93.10
四肢画像へのダイナミックレンジ圧縮処理の適用	中沢 正行 ^o 土野 久憲	第21回放射線技術学会秋季学術大会	93.10
磁気テープのレオロジー(2)	山本 直人 ^o 見宝 勉	'93年度色材研究発表会	93.10
Two-dimensional MTF for digital scanning Systems	Sumat Mehra, ^o Hung Po-Chieh, Haneishi Hideaki* Miyake Yoichi*	The 9th International Congress on Advances in Non-Impact Printing Technologies/Japan	93.10
The Noise Analysis of Various Printers	Enomoto Hiromichi ^o Hung Po-Chieh	The 9th International Congress on Advances in Non-Impact Printing Technologies/Japan	93.10

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
モノクローナル抗体Ac-005 で認識される ACT 様物質の解析とその臨床的意義	山崎 誠彦 ^o 沼間 雅之 山本 正博 [*] 篠原 幸人 [*] 津田 道雄 [*] 神口 浩 [*]	第66回 日本生化学大会	93.10
血中 modified α_1 -アンチトリプシンの特異抗体の作製	葛原 憲康 ^o 山崎 誠彦, 植村 盛人	第66回 日本生化学大会	93.10
傾斜平板上における重層流れの安定性	斎藤 篤志 ^o 近藤 慶和 西脇 彰	化学工学会 秋季大会	93.10
カーテン塗布における縮流	風間 研一 ^o 深沢 孝二 西脇 彰	化学工学会 秋季大会	93.10
New Materials for Dye Diffusion Thermal Transfer Printing	Miura Norio ^o Komamura Tawara Abe Takao	The 9th International Congress on Advances in Non-Impact Printing Technologies/Japan Hardcopy '93	93.10
カラーリバーサルフィルムの現像処理 (講演) B&Wの現像処理 (ポスター)	赤松 秀夫 熊代 賢二 ^o	日本医学写真学会 東日本支部第30回 定例会	93.10
ハロゲン化銀微結晶の分光増感と化学増感に於ける相互の影響	滝口 秀樹 ^o 大谷 博史 土屋 信之 野川 憲夫 [*] 巻出 義紘 [*]	オ12回 固体・表面光化学討論会	93.11
=異種メディア間の色再現=デバイス・インデペンデント・カラーの基礎と応用	洪 博哲 ^o	技術情報協会セミナー	93.11
原子間力顕微鏡を用いた臭化銀粒子表面の原子配列構造の観察	松坂 昌司 高田 宏 ^o 野副 尚一 [*]	日本写真学会1993年度秋季大会	93.11
新規シアンカプラーの開発 (7) ピラゾロイミダゾピリジン系シアンカプラー	金子 豊 池洲 悟 ^o 山田 圭子	日本写真学会1993年度秋季大会	93.11
光伝導温度依存性からみた電子捕獲過程	中山 知是	感光材料研究会	93.11
コニカ赤外 750	赤松 秀夫	日本山岳写真協会定例会	93.11
微粒化トナーの特性	神山 幹夫	第2回ポリマー材料フォーラム	93.12
電子写真技術(EP)-感光体/記録材料の動向	藤巻 義英	電子情報通信学会 "エレクトログラフィ"特集研究会	93.12
Use of Difference Images for Improved Detection of Interval Change in Digital Chest Radiographs	MacMahon,H ^o Kano,A Xu,X [*] Doi,K [*] Giger,M.L. [*] Hassell,D.D. [*]	79th Scientific Assembly and Annual Meeting of Radiological Society of North America	93.12
Classification of Lung Nodules on Digital Radiographs with a Probabilistic Neural Network	Zhang,W ^o Doi,K [*] Giger,M.L. [*] Kano,A	79th Scientific Assembly and Annual Meeting of Radiological Society of North America	93.12

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
高画質デジタルスチルカメラの開発	磯口 成一 米田 忠明 高山 淳 皆木 隆志°	才24回 画像工学コンファレンス	93.12
A FMを用いた写真乳剤中の臭化銀微結晶表面の観察	高田 宏° 野副 尚一*	第13回表面科学講演大会	93.12
写真用ハロゲン化銀結晶の技術について	松坂 昌司	“企業と高専” 高専4.5年生対象講義	93.12
写真乳剤中の臭化銀微結晶表面の観察	野副 尚一*° 高田 宏	応用物理学会 薄膜・表面分科会 特別研究会「走査型トンネル顕微鏡」	93.12
Titanyl Phthalocyanine New Polymorphs	渡辺 一雅	第48回岡崎コンファレンス	94.01
カラーマッチングの基礎と応用	洪 博哲°	日本工業技術院センターセミナー	94.01
カラー印画紙の最近の進歩 品質と環境対策	梶原 真	日本写真学会西部支部初例会	94.01
A Smooth Colorimetric Calibration Technique Utilizing the Entire Color Gamunt of CMYK Printers	Hung Po-Chieh°	IS & T/SPIE's1994 International Symposium on ELECTRONIC IMAGING:SCIENCE & TECHNOLOGY	94.02
異なるメディア間での等色における等色関数の個人差の影響	三好 理恵*° 矢口 博久* 塩入 論* 久保 走一* 洪 博哲 河合まどか	日本視覚学会1994年冬期研究会	94.02
Quality Improvement and Greater Environmental Protection in Color Paper	Murai, K	IS&T's 8th International Symposium on Photofinishing Technology	94.02
New Chemical Packaging for Minilab Use	Komatsu, Y° Uno, M	IS&T's 8th International Symposium on Photofinishing Technology	94.02
Konica Minilab 8 - Series SQA Chemistry	Ishikawa, M° Ueda, Y Ishida, K	IS&T's 8th International Symposium on Photofinishing Technology	94.02
Development of the New Konica Overflow Treatment System	Kanai, K	IS&T's 8th International Symposium on Photofinishing Technologies	94.02
Light Photon Equalization for Laser Film Digitizers	Ishimitsu, Y° Huang, H. K*	SPIE Medical Imaging 1994	94.02
チオカルボニル基のS引き抜き反応(Ⅲ)	加藤 栄作° 渋谷 勲* 田口 洋一* 土屋 徹* 大石 晃広* 權 奎植*	日本化学会第67春季年会	94.03
カラーリバーサルフィルムの開発 メーカーから見たリバーサルフィルムの現状と考え方	赤松 秀夫	第10回写真技術セミナー	94.03

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
RbBr : Tl ⁺ における輝尽中心生成機構	網谷 幸二 ^o 大原 弘	第41回応用物理学会講演会	94.03
マイクロ波低温プラズマ加熱法による金属酸化物微粉体の高速調整	中野 寧 ^o 竹内 康* 島田 哲治* 杉山 和夫* 松田 常雄*	第41回応用物理学会講演会	94.03
Stability of multi-layer stratified film flow on inclined plane	Saito, A ^o Kondo, Y Nishiwaki, A	AIChE Spring National Meeting	94.04
Viscocapillary model of slide coating	Nagashima, K	AIChE Spring National Meeting	94.04
The Performance of Quasi-Infinite conjugate Optical Layout for Optical Disk Use	Yamazaki, H ^o Matsumaru, T Arai, N	Topical Meeting of The International Commission for Optics	94.04
プリンターのカラーノイズ評価方法	青山 耕三 ^o 榎本 洋道 洪 博哲	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
新規シアンカプラーのカップリング速度に関する研究	小林 裕幸* 田貝 秀文* 大川 祐輔* 金子 豊	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
新規な骨格をもつマゼンタ発色性化合物の研究(その2) 3.5-ピラゾリジンジオン	金子 豊 杉野 元昭 ^o 朝武 敦	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
ピラゾロトリアゾールアゾメチン色素の会合解析	田中 真理 ^o 川島 保彦	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
高速液体クロマトグラフィーを用いたピラゾロトリアゾール色素の分子間相互作用エネルギーの測定	北 弘志 ^o 金子 豊	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
AgBr (1) 結晶表面における AgI 微結晶の反応機構	疎 理英子 ^o 松坂 昌司	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
Recrystallization of AgI Microcrystals During the Double-jet Growth of AgBrI Microcrystals	Matsuzaka, S ^o Ren, R	IS&T's 47th Annual Conference	94.05
Surface Analysis of Silver Halide Microcrystals by X-ray Photoelectron Spectroscopy	Okusa, H ^o Iwamaru, S Shima, T	IS&T's 47th Annual Conference	94.05
Atomic Force Microscopy Studies of Atomic Structures of AgBr Emulsion Grain Surfaces	Takada, H ^o Matsuzaka, S Nozoye, H*	IS&T's 47th Annual Conference	94.05
Gold Silver Sulfide Structure on the Surface of Silver Halide Microcrystals	Murata, T* ^o Emura, S* Nakayama, T Takada, H Tsuchiya, N Maeda, H* Nomura, M*	IS&T's 47th Annual Conference	94.05
Estimation of Electron Trap Depth of Sulfur Sensitized Emulsion	Nakayama, T ^o	IS&T's 47th Annual Conference	94.05

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
電子写真における感光体上のトナー重ね合わせ方式に関する一考察	鷺尾 宏司	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
色立体マッピングによるカラーハードコピーの色再現	星野 透 ^o Ray S. Berns*	日本写真学会1994年度年次大会	94.05
カラー印画紙における環境対策と品質向上	梶原 真	平成6年度カラーラボセミナー	94.06
カラー処理の環境対策の動向	久世 哲	平成6年度カラーラボセミナー	94.06
High-Speed Preparation of Metal Oxide Fine Powders	Sugiyama, K* ^o Nakano, Y Shimada, T* Matsuda, T*	Int. Conf. Plasma Science and Technology, (Chengdu)	94.06
Thermal Behavior of Microwave Cold Plasma Generated in a Round Bottom Quartz Reactor	Nakano, Y ^o Shimada, T* Sugiyama, K* Matsuda, T*	第7回プラズマ材料化学シンポジウム (SPSM)	94.06
フォトファブ리케이션用材料	目時 郁 ^o	第4回フォトファブ리케이션実務入門セミナー	94.06
電子写真装置の駆動問題の解析	牧野 徹 ^o 三輪 正	Japan Hardcopy'94	94.06
電子写真複写機の熱解析	吉川 涼子 ^o 三輪 正	Japan Hardcopy'94	94.06
磁気ブラシを用いた接触帯電法の研究	重田 邦男 ^o 小野寺正泰 細越沢幸恵 羽根田 哲 野守 弘之	Japan Hardcopy'94	94.06
重合法による非球形トナーの合成と特性	林 健司 ^o 神山 幹夫 菊地 智江 辻田 賢治	電子写真学会 Japan Hardcopy'94	94.06
OPC/フォトポリマー複合材料によるダイレクト製版の網点再現性向上	児島 康生 ^o 平井 桂	日本印刷学会第92回春期研究発表会	94.06
カラーマッチングの基礎と応用	洪 博哲 ^o	日本工業技術院センターセミナー	94.06
無機オリゴマー、ポリマーの構造制御と機能性材料	倉地 育夫	第14回無機高分子シンポジウム	94.07
写真用ハロゲン化銀微結晶の形成とその性質	松坂 昌司	液相核生成グループ討論会	94.07
Color reproduction in hardcopy	Hung Po-Chieh ^o	日本写真学会、Dr. R. W. G. Hunt 来日記念シンポジウム	94.07

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
光路長を用いたフレネル面の3次収差係数の導出	石坂 哲	光学連合シンポジウム浜松 '94	94.09
AFMによるAgBr微粒子表面の吸着有機分子の観察	鈴木 克彦 ^o 野副 尚一 [*]	第55回応用物理学会学術講演会	94.09
Tandem Advances in Environmental Protection and Photographic Performance in Color Print Materials	Murakami, S ^o Nakatsugawa, H Oya, Y	IS&T 6th International Symposium on Photofinishing and Minilab Technology	94.09
Konica Color Super XG400 Color Negative Film - Its Design Concept and Technologies	Haraga, H ^o Ishikawa, S	IS&T 6th International Symposium on Photofinishing and Minilab Technology	94.09
Konica ECOJET : New Concept Minilab Using Tablet Replenishment System	Koboshi, S ^o Hagiwara, M	IS&T 6th International Symposium on Photofinishing and Minilab Technology	94.09
Konica ECOJET : Tablet-format Direct Replenishment Chemistry	Hagiwara, M ^o Koboshi, S Tsuchiya, I	IS&T 6th International Symposium on Photofinishing and Minilab Technology	94.09
Clinical significance of GAT, a new tumormarker for ovarian cancer	Udagawa, Y ^o Ito, K [*] Susumu, N [*] Aoki, D [*] Uemura, M Uejima, T Nozawa, S [*]	FIGO (国際産科婦人科連合世界大会)	94.09
Splice passage phenomenon	Nagashima, K	CIE Meeting	94.09
時系列的デジタルサブトラクション胸部X線写真の集検比較読影への応用 - 画像評価と肺癌陰影検出能の検討	長尾 啓一 ^o 太枝 徹 [*] 山本 司 [*] 早田 浩明 [*] 若新 洋子 [*] 加野亜紀子 吉村 仁	第32回全国大学保健管理研究集会	94.09
プラズマ調製触媒による気相ベックマン転位反応	島田 哲治 ^o 中野 寧 杉山 和夫 [*] 松田 常雄 [*]	94年電気化学秋季大会	94.09
Surface Characterization of SiO ₂ -Al ₂ O ₃ Powders Prepared by Microwave Cold Plasma	Nakano, Y Takeuchi, Y [*] Sugiyama, K ^o Matsuda, T [*]	The 2nd Asia-Pacific Conf. Plasma Science Technology, (Daejeon)	94.09
YMCK プリンタの測色の色再現と色域 - ブラック決定の自由度とその利用方法	洪 博哲 ^o	電子写真学会研究会 「Device Independent Color を考える」	94.09
ビデオカメラ用VCM型レンズ移動機構の非線形摩擦の評価	江村 哲二	1994年度精密工学会秋季大会学術講演会	94.09
イオン交換樹脂を触媒として用いた2,5-ジアルキルハイドロキノンの合成	池洲 悟 ^o 木村 和彦 金子 豊	日本化学会第68秋季年会	94.10
1H-ピラゾロ [5, 1-c] -1, 2, 4-トリアゾールアゾメチン色素の光退色機構の検討	押山 智寛 ^o 台場 信一 飯塚 宏之 石井 文雄	日本化学会第68秋季年会	94.10
チオカルボニル化合物を用いたジオール類の新規保護法	加藤 栄作 ^o 渋谷 勲 [*] 蒲 康夫 [*] 田口 洋一 [*] 土屋 徹 [*] 大石 晃広 [*]	日本化学会第68秋季年会	94.10

題 名	発 表 者	発 表 学 ・ 協 会	年 月
導電性ゾルの合成と膜形成	倉地 育夫 八重樫 馨 ^o	日本化学会第68秋季年会	94.10
導電性ゾルを用いた薄膜と電気特性	倉地 育夫 ^o 八重樫 馨	日本化学会第68秋季年会	94.10
複方ヨードグリセリンと歯科用合金表面の相互作用	大江 慶司 ^{*o} 楠 文代 [*] 西川 雄司 岩丸 俊一 高村喜代子 [*]	日本分析化学会第43年会	94.10
B/W フィルムの現像処理	赤松 秀夫	日本医学写真学会 東日本支部第31回定例会	94.10
「100年プリント」－技術と意義－	小野寺 薫	日本繊維機械学会	94.10
Synthesis and Properties of Non-spherical Toner by Polymerization Method	Koyama, M ^o Hayashi, K Kikuchi, T Tsujita, K	IS&T's 10th International Congress on Advances in Non-Impact Printing Technologies	94.10
カラーマネージメントシステムの方法論	洪 博哲 ^o	画像電子学会第18回秋期セミナー	94.10
カラーマネージメントシステムの理論と問題点	洪 博哲 ^o	カラーフォーラム Japan'94	94.10
Automated Digital Subtraction Technique between Temporally Sequential Images for Chest Screenings	Kano, A ^o Morozumi, M Yoshimura, H Nagao, K [*] Doi, K [*] Shimura, A [*]	80th Scientific Assembly and Annual Meeting of Radiological Society of North America	94.11
簡単便利になったCAEソフトウェア	三輪 正 ^o	日本機械学会 No.940-73 講習会	94.11