

技術受賞

*印はコニカミノルタ外の共同発表者

対象技術・商品名	受賞者	賞の名称	授賞者
JBMIA（社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会）のJTC1/SC28（オフィス機器）においてエディターを13年間、国内委員会の主査を18年間に渡って務める等、複写機や複合機の国際標準化及びJIS化への多大な貢献に対して	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 伊藤 丘	平成22年度工業標準化事業表彰式 産業技術環境局長表彰	経済産業省
シミュレーションを用いた電子写真画像の品質評価	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 伊藤信司郎 近藤 芳昭 石毛 和典 牧野 徹	第105回日本画像学会年次大会 “Imaging Conference JAPAN 2010” 日本画像学会ベストポスター賞	一般社団法人 日本画像学会
未来の「快適な」オフィス像と情報機器	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 佐々木國智	「こんなオフィスで働きたい！ 未来の快適エコオフィス」 懸賞論文 最優秀賞	社団法人 ビジネス機械・ 情報システム 産業協会
みらいのオフィスでの働き方	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 北 光二	「こんなオフィスで働きたい！ 未来の快適エコオフィス」 懸賞論文 優秀賞	
Universal Design High-security MFP with Body Area Network (BAN) Smart Card	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 大日本印刷株式会社*	2010 SESAMES Awards The 2010 finalists (IT SECURITY application)	CARTES & Identification
A4カラーレーザープリンター magicolor 4650/4650DN/ 1600 Series/7450 II grafx	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株)	Editor's Choices in the 2010 Color Laser and Business Ink Jet Printer Guide	Better Buys for Business
モノクロ高速複合機 bizhub PRO 1050e/950		Editor's Choices in the 2010 High-Volume Copier & Multifunctional Guide	
フルカラー高速複合機 bizhub PRO C65hc モノクロ高速複合機 bizhub PRO 1200 Series/1051		Editor's Choices in the 2010 iGuide in the High Volume Printer, High Volume Copier category(s)	
フルカラー複合機 bizhub C652/C552/C452/C360/ C280 Series		Editor's Choice in the 2010 Color Copier Guide	
プリンター複合機 magicolor 4695MF/4690MF		Editor's Choice in the 2010 Color Printer Multifunctional Guide	
モノクロ複合機 bizhub 423/363/283/223 Series		Editor's Choice in the 2010 iGuide in the office copier category	

対象技術・商品名	受賞者	賞の名称	授賞者
フルカラー複合機 bizhub C35	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株)	Editor's Choice in the 2010 iGuide in the color printer multifunctional category	Better Buys for Business
A4カラーレーザープリンター magicolor 1600W/1650EN		Editor's Choice in the 2011 Color Laser and Business Ink Jet Printer Guide	
フルカラー複合機 bizhub C35	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株)	Fall 2010 Best Feature Rich A4 Color MFP	BERTL® Inc.
フルカラー複合機 bizhub C35		Fall 2010 Best Universal Print Driver Functionality	
MyTab プリンタドライバ機能		Fall 2010 Most Innovative Software Utility	
フルカラー複合機 bizhub C452	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株)	Summer 2010 "Pick of the YEAR" (41-50ppm A3/Ledger カラー MFP 部門)	Buyers Laboratory, Inc.
フルカラー複合機 bizhub C552/C552DS		Summer 2010 "Pick of the YEAR" (51-60ppm A3/Ledger カラー MFP 部門)	
フルカラー複合機 bizhub C652/C652DS		Summer 2010 "Pick of the YEAR" (61-70ppm A3/Ledger カラー MFP 部門)	
フルカラー複合機 bizhub C452		Summer 2010 "Outstanding Achievement" award for "Energy Efficiency"	
レンズアクチュエータのロバスト 設計	コニカミノルタオプト(株) コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 中垣 保孝 八木 克哉 波多野 洋 山崎 茂 黒釜 龍司 田村希志臣	2010年財団法人精密測定技術 振興財団 品質工学賞 発表賞 銀賞	財団法人 精密測定技術 振興財団
放射線分野と内視鏡分野のHL7 メッセージを採用したJAHIS標準 の策定、及びIHE協会(Integrating the Health Enterprise)主催の接 続検証において放射線部門のHL7 メッセージの審査基準策定と運営 への貢献に対して	コニカミノルタエムジー(株) 窪田 寛之	JAHIS会員の従業員に対する表彰 (医療システム部会 相互運用性 委員会)	保健医療福祉 情報システム 工業会 (JAHIS)

対象技術・商品名	受賞者	賞の名称	授賞者
コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) デジタルモノクロ複合機 「bizhub423/363/283/223」	コニカミノルタ テクノロジーセンター(株) デザインセンター	2010年度グッドデザイン金賞	財団法人 日本産業デザ イン振興会
コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) デジタル印刷システム 「bizhub PRESS C8000」		2010年度グッドデザイン賞	
コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) デジタル印刷システム 「bizhub PRESS C6000/C7000」			
コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) フルカラー複合機/プリンタ 「bizhub C35/C35P シリーズ」			
コニカミノルタセンシング(株) 分光測色計 CM-5			
特許 第3401683号 半導体素子を用いた信号遅延回路	コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ(株) 高木 幸一 東井 満男 石井 宏	平成22年度関東地方発明表彰 発明奨励賞	社団法人 発明協会
特許 第4254986号 BD用光ピックアップ対物レンズ	コニカミノルタオプト(株) 木村 徹 大田 耕平		
特許 第4288865号 色補間方法および色補間装置	コニカミノルタ テクノロジーセンター(株) 洪 博哲		
特許 第3842093号 撮像装置	コニカミノルタ テクノロジーセンター(株) 和田 滋		

発表報文

*印はコニカミノルタ外の共同発表者

題目	著者	掲載文献 Vol. No. (2010)
ToF-SIMS WG活動報告 ラウンドロビンテスト08の結果	伊藤 博人	Journal of Surface Analysis 16 , 3 (2010)
ToF-SIMSにおける冷却測定 —有機材料 表面の測定における繰り返し性の向上—		
FPDによる先進の画像作り，業務の効率化 を達成 コニカミノルタFPD一般撮影 装置 PLAUDR C30/C50/X60	竹内 浩美	Rad Fan 8 , 2 (2010)
マンモグラフィ診断支援システム 「NEOVISTA I-PACS CAD typeM」のご紹介	二村 仁	Rad Fan 8 , 6 (2010)
品質機能展開の最前線 業務機能展開の活用	原賀 秀昭	クオリティマネジメント 2010年6号
加工現場における非接触3次元計測システ ムの適用 3次元デジタイザRANGE7と適用事例	宇田川純一	ツールエンジニア 51 , 10 (2010)
「3D計測サービス」の有効利用	須藤 剛志	ツールエンジニア 51 , 12 (2010)
電子ペーパーに“ラッピング”された世界： アンビエントディスプレイとしての電子 ペーパー	福田 光弘	映像情報メディア学会誌 64 , 10 (2010)
コニカミノルタ検像システムNEOVISTA 「I-PACS QA」	高橋 成	映像情報Medical 2010年12月号
植物由来の高分子材料 古くて新しいセルロース系高分子	倉地 育夫	化学と教育 58 , 9 (2010)
マンモグラフィ診断支援システムの開発	角森 昭教	画像通信 33 , 2 (2010)
品質管理をサポートする現場分析・検査技 術の簡易活用術 ユーザビリティを追求した測色計の開発	瀬戸口知己	計装 53 , 2 (2010)
ユーザビリティを追求した測色計 〈分光測色計CM-5・色彩色差計CR-5〉	高橋 誠 山野井勇太	計測技術 38 , 5 (2010)
ホログラフィックメモリ用対物レンズ	橋村 淳司	光アライアンス 21 , 7 (2010)
特集 画像認識技術の実用化への取り組み 健康を守るマンモグラフィ診断支援	加野亜紀子	情報処理 51 , 12 (2010)
リン光発光方式を用いた有機EL照明の開発	北 弘志	太陽エネルギー 36 , 5 (2010) (通巻199号)
色彩計測技術の現状と今後の展開予測 自動車内装の色管理に有効な分光測色計 CM-700d	瀬戸口知己	塗装技術 49 , 5 (2010)

題目	著者	掲載文献 Vol. No. (2010)
品質工学の考え方と加工技術分野での研究事例	芝野 広志	砥粒加工学会誌 54, 2 (2010)
測色計から見た色校正の課題	山本 信次	日本印刷学会誌 47, 5 (2010)
電子写真における付加価値画像の進化	山崎 弘	日本画像学会誌 49, 1 (2010)
二成分非接触現象	板垣 整子	日本画像学会誌 49, 2 (2010)
UVインクジェットインクの硬化特性	朝武 敦	日本画像学会誌 49, 5 (2010)
光アシスト磁気記録に適した近接場光発生器の設計	大澤 耕 西田 直樹 波多野 洋	日本磁気学会研究会資料 170th (2010)
基礎講座 —デジタルラジオグラフィの物理的画質評価法— Detective Quantum Efficiency (DQE)	加野亜紀子	日本放射線技術学会雑誌 66, 1 (2010)
REGIUSの画像処理パラメータ調整のポイント	竹内 浩美	日本放射線技術学会雑誌 66, 8 (2010)
次世代ディスプレイ開発の最前線 銀塩電解質を用いた電子ペーパー表示技術	苔口 典之	表面技術 61, 7 (2010)
プリンタにおけるユーザビリティの機能性評価(2) —開発のリードタイムを短縮する方法—	坂本 信也 河合 靖則 田村希志臣 竹田 誠	品質工学 18, 1 (2010)
粒子形状測定システムの設計(第1報) 測定条件の最適化検討	阿部 次男 田村希志臣 田中 文子 天野 敏彦 山根 健二 河野 務	品質工学 18, 3 (2010)
「経営委員会座談会」を読んで	染谷 義彦	品質工学 18, 4 (2010)
放電基礎パラメータと放電応用技術の最前線 2.2.5 大気圧グロープラズマシミュレーション	末富 英一 (分担執筆)	電気学会技術報告 第1185号 (A部門) 荷電粒子, 励起種, 解離種ならびに光子と原子分子ダイナミクス調査専門委員会編
台湾視察報告 2010 —医用画像システム部会	窪田 寛之 (分担執筆)	社団法人日本画像医療システム工業会 JIRA会報 No.190 (2010)
第3章光学系 3.1 レーザ走査式超小型プロジェクトの光学系	金野 賢治	社団法人日本機械工業連合会・財団法人 光産業技術振興協会 「平成21年度ユビキタス・レーザディスプレイの調査研究報告書」
JAHIS内視鏡データ交換規約 Ver.2.0	窪田 寛之 (分担執筆)	一般社団法人保健医療福祉情報システム工業会 JAHIS標準 10-001

題目	著者	掲載文献 Vol. No. (2010)
第2編 X線画像 第2章 X線撮影装置 2.6.5 Phase contrast mammography	大原 弘	医用画像ハンドブック 株式会社オーム社
第2編 X線画像 第4章 画像評価 4.1.6 SNR, NEQ, DQE	加野亜紀子	
第10編 画像情報システム 第5章 次世代の医療情報システム 5.2 PACSとCADの融合	笠井 聡 勝原 伸介	
I 光学測定 12章 明るさと色を計測する	鳴瀬 一彦 清水 晋二 小林 徹	「光計測ポケットブック」 日本光学測定機工業会（編集）

口頭発表

*印はコニカミノルタ外の共同発表者

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
次世代へ繋ぐデザイン	二瓶 一裕	石川県異業種交流会 協同組合あいあいケイ研修会	10.01
シミュレーションと品質工学の連携による開発プロセス改革	杉山 一宏	日本規格協会品質工学研究会 (QRG)	10.01
測色機の基礎知識と印刷物の測色に関するISO動向	清井 計弥	日本印刷学会 標準化委員会 第1回オフセット枚葉印刷標準化の基礎技術講座	10.01
プラネタリウムの歴史と最近の動向	西垣 順二	第43回光学五学会関西支部連合講演会	10.01
光アシスト磁気記録に適した近接場光発生器の設計	大澤 耕 西田 直樹 波多野 洋	日本磁気学会第170回研究会 第4回光機能磁性デバイス・材料専門研究会共催	10.01
幾何光学(2) 波面収差・収差論1 幾何光学(3) 波面収差・収差論2	宮前 博	(株)オプトロニクス社 基礎から学ぶ「光学設計セミナー」 冬季コース	10.02
微細構造による反射防止	横山 光	(株)情報機構セミナー	10.02
ケミカルプロセッシングによる微粒子分散系の制御と機能	倉地 育夫	(株)加工技術研究会 nano&neo新機能性材料展2010 テクニカルフォーラム	10.02
蛍光体分散による充填率向上技術	中野 寧	(株)技術情報協会セミナー	10.02
X-Ray Grating Interferometry with a Practical X-ray Tube for Medical Imaging	Junko Kiyohara ^o Kazuhiro Kido Chiho Makifuchi Tsukasa Itou Chika Honda Atsushi Momose*	6th International Workshop on Medical Applications of Synchrotron Radiation	10.02
Bone Cartilage Imaging with X-ray Interferometry Using a Practical X-ray Tube	Kazuhiro Kido ^o Chiho Makifuchi Junko Kiyohara Tsukasa Itou Chika Honda Atsushi Momose*	SPIE (The international society for optics and photonics) Medical Imaging 2010: Physics of Medical Imaging	10.02
PZFlexを用いた圧電材料定数補正についての基礎検討	鈴木 謙次	伊藤忠テクノソリューションズ(株) 第5回PZFlexユーザー会議	10.02
マンモグラフィ CADの開発と評価	角森 昭教	九州国立病院療養所 放射線技師会 西九州地区研修会	10.02
測光測色機器の技術紹介	清水 晋二	平成21年度視覚科学技術コンソシアム 第3回メンバーイベント	10.02

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
コニカミノルタでの推進施策報告	西川 智晴	関西品質工学会 第190回研究会	10.03
コニカミノルタにおけるコア技術の高度化、複合化・融合化による新しい価値の創造	島田 文生	日本生産性本部 第13期テクノロジー&イノベーション・マネジメント実践研究会	10.03
中国における環境対応車の動向	中山 憲卓 [○] 寺本 嘉吉* 張 菊花* 李 初月* 赤壁 幸江*	平成21年度PAT-LIST研究会 成果発表会	10.03
測光測色の基礎とLED測定の留意点	神田 寛	山口県産業技術センター 平成21年度第3回LED講演	10.03
ディスプレイ向けインクジェット技術の基礎から応用	西 眞一	日経エレクトロニクス NEアカデミー フレキシブルディスプレイの基本と応用	10.03
製造プロセスを意識した設計開発のリスクマネジメントの研究	田中 重雄	日本科学技術連盟 R-Map 実践研究会 成果発表会	10.03
何を計れば良いか？	芝野 広志	関西品質工学会 第191回研究会	10.04
コニカミノルタ有機EL照明の開発動向	三好 正信	リード エグジビション ジャパン(株) 第2回次世代照明技術展 専門技術セミナー	10.04
レーザー走査式超小型プロジェクトの光学系	金野 賢治	レーザー学会 レーザー EXPO 2010 レーザー特別セミナー講演	10.04
デジタル画像の誤差とノイズーエリアシングって何者ー	加野亜紀子	第66回日本放射線技術学会総会 学術大会学術講演	10.04
改定JESRA関連	中澤 正行	平成22年度日本医用画像管理学会 第8回学術講演会	10.04
Development of X-Ray Talbot-Lau Interferometer with a Practical X-Ray Tube for Medical Imaging	Chiho Makifuchi [○] Junko Kiyohara Kazuhiro Kido Tsukasa Itou Sumiya Nagatsuka Atsushi Momose*	International Conference on Advanced Phase Measurement Methods in Optics and Imaging	10.05
Advantages of a Digital Mammography System with a Combination of CP1M200 and REGIUS MODEL 110HQ	Akiko Kano	The 26th Iranian Congress of Radiology	10.05

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
Printed Electronics of Fine Pattern by Inkjet Technology	Shinichi Nishi	エレクトロニクス実装学会 ICEP2010: International Conference on Electronics Packaging	10.05
コニカミノルタの考える医療連携「infomity連携ソリューション」	一條 啓介	第98回関西循環器撮影研究会	10.05
レンズアクチュエータロボラスト設計	中垣 保孝 ^o 八木 克哉 波多野 洋 山崎 茂 黒釜 龍司 田村希志臣	日本規格協会 品質工学研究グループ(QRG) 公開研究会	10.05
新生児, 乳幼児撮影用CRプレートによる被曝線量低減について	竹内 浩美	北海道放射線技師会 放射線管理士部会・放射線機器管理士部会合同シンポジウム	10.05
ソフトウェアとネットワークの関係 FDIS IEC 80001シリーズ	赤井 孝至* 吉村 仁	医療機器ソフトウェアWG (JEITA: (社)電子情報技術産業協会 /医用電子システム事業委員会) 「医療機器ソフトウェア」の品質管理と手法セミナー	10.05
コア技術の高度化・融合化による中長期研究テーマ創造の仕組み	島田 文生	日本生産性本部 戦略的R&Dマネジメント研究会	10.05
ピエゾインクジェット技術によるプリンテッドエレクトロニクスへの応用 ナノメタルインクの射出特性	西 眞一	粉体粉末冶金協会 平成22年度春季大会(第105回講演大会)	10.05
bizhub PRO1200の高画質, 高信頼性技術	岡野 信彦 ^o 小松 徹 宇井 真 中村 将雄 平野 祥子	第105回日本画像学会年次大会 Imaging Conference JAPAN 2010	10.06
現像剤の運動挙動への粒子法シミュレーションの適用	加川 哲哉 ^o 村内 淳二 斎藤 和広 高田 洋朗 芝田 兆史		
画像の付加価値を高めることとは?	山崎 弘		
シミュレーションを用いた電子写真画像の品質評価	伊藤信司郎 ^o 近藤 芳昭 石毛 和典 牧野 徹		
インクジェットプレコートによる捺染の画質制御に関する検討	牛久 正幸 ^o 加藤 久人 五井 克典 渡辺 真也		
UV硬化型インクジェットインクにおける硬化挙動の研究	高久 悠介 ^o 近藤 愛 朝武 敦		
視覚のマスク効果を考慮したカラー静止画像の画質劣化定量評価 マスク効果の測定	山本 敏嗣		

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
I成分非接触現象におけるトナー飛翔挙動解析(I)	平山 順哉 ^o 夏原 敏哉 岡田 拓也 高井 隆幸 岡 建樹	第105回日本画像学会年次大会 Imaging Conference JAPAN 2010	10.06
I成分非接触現象におけるトナー飛翔挙動解析(II)	岡田 拓也 ^o 高井 隆幸 岡 建樹 平山 順哉 夏原 敏哉		
レーザ走査式超小型プロジェクタ	久保 直樹 ^o 金野 賢治		
ユーザーが見るFPGAの課題と期待 ー多様化してきたFPGAプラットフォームー	佐藤 幸一	日経エレクトロニクス システム設計サミット2010	10.06
光とエネルギー 古くて新しい太陽光エネルギー	森 伸芳	応用物理学会 日本光学会 微小光学研究グループ 第16回微小光学特別セミナー	10.06
品質工学の取り組み方(研究会を通じた品質工学の学び方)	芝野 広志	京都府中小企業技術センター・京都産業21 第1回例会	10.06
治具の点検間隔と修正限界の最適化 計測器の校正システム導入検討	犬塚 佑樹 ^o 高木 俊雄	第18回品質工学研究発表大会 (QES2010)	10.06
レンズアクチュエータのロバスト設計	中垣 保孝 ^o 八木 克哉 波多野 洋 山崎 茂 黒釜 龍司 田村希志臣		
MTシステムによるOA機器騒音評価の研究	芝野 広志 ^o 伊藤 孝幸 松永 東 西川 智晴		
画像処理による血流動態の解析 血流解析と凝集物解析による新規定量 化項目の検討	村山 貴紀	第33回日本バイオレオロジー学 会年会	10.06
反射干渉分光法を利用した分子間相互作用測定装置	栗原 義一		
有機EL照明の開発と今後の展開	北 弘志	日本太陽エネルギー学会 太陽光化学部会 第2回研究講演会	10.06
パラメータ設計演習1	芝野 広志	平成22年度道央中核地域自動車 産業等人材養成事業 第1回タグチメソッド(品質工学) 研修会	10.06
幾何光学(2) 波面収差・収差論1 幾何光学(3) 波面収差・収差論2	宮前 博	(株)オプトロニクス社 基礎から学ぶ「光学設計セミナー」 夏季コース	10.07
REACH規則・CLP規則の最新動向と 今後のMSDS対応の詳細	山本 毅	(株)情報機構セミナー	10.07

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
レーザ走査式超小型プロジェクトの光学系	金野 賢治	大阪科学技術センター フォトンクス技術フォーラム	10.07
コニカミノルタにおけるコア技術の高度化・融合化によるイノベーション創出の仕組みと人材育成	島田 文生	企業研究会 第7期研究・技術人材開発フォーラム	10.07
コア技術の高度化, 複合化・融合化による新たな価値の創造と社内外連携	島田 文生	次世代イノベーション・マネジメント戦略会議	10.07
分子間相互作用解析装置	平山 博士	次世代マイクロ化学チップコンソーシアム第14回研究会	10.07
技術戦略と連携した標準化活動 ～推進の仕組みと人材育成～	島田 文生	日本能率協会 2010ものづくり革新シンポジウム	10.07
ダイキャスト, 鋳造鍛造型及びプレス型における『非接触3D面形状計測システム』の活用	宇田川純一	日本金型工業会中部支部 第18回金型関連技術発表交流会	10.07
色校正でCUDが見える化する新技術 「デジコンプレミアムCUDダイレクトシミュレーション」	黒岩 祥晃	メディア・ユニバーサル・デザイン協会 「“伝える”ためのユニバーサルデザイン」セミナー	10.07
有機ELの基礎と有機EL材料の特徴	北 弘志	有機合成化学協会 東北支部 春期講演会	10.07
集光太陽熱発電用特殊反射鏡の開発	森 伸芳	応用物理学会分科会 日本光学会 第35回光学シンポジウム	10.07
内視鏡ワークフローの紹介 (Endoscopy Workflow)	窪田 寛之	台湾慈済大学 Medical informatics domain expert forum	10.07
各種デジタルX線検査機器とデジタル画像の観察(1) CRの基礎について	竹内 浩美	第47回日本獣医画像診断学会	10.07
画像関連材料の技術評価入門と展示技術の紹介	山崎 弘	第69回日本画像学会技術講習会	10.07
電子写真感光体の基礎と動向	早田 裕文		
電子写真方式における定着技術の動向について	浜田 純一		
インクジェット技術入門	竹内 寛	日本放射線技術学会中国・四国部会 第11回夏季学術大会 シンポジウム 「医療情報システムの多様性」	10.07
病院連携編:「今後の地域医療連携を見据えて」	一條 啓介		

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
デジタル画像の誤差とノイズ	加野亜紀子	平成22年度山口県放射線技師会 夏季講習会	10.07
QFD for Effective Business Process Design (II)	Hideaki Haraga	16th International Symposium on Quality Function Deployment (ISQFD'10)	10.09
Fabric Coating and Printing Cojoined in a Single IJ Textile Printing Process	Masayuki Ushiku ^o Hisato Kato Katsunori Goi Shinya Watanabe	NIP26: 26th International Conference on Digital Printing Technologies	10.09
電子ペーパーの技術動向	岡田 真和	大阪大学産業科学研究所 プリンテッド・エレクトロニクス研究会 第2回研究会	10.09
モニター診断時代の到来, 現状と動向	和田 直人	長野県放射線技師会 北信支部学術大会	10.09
USITオペレータマトリクスウェア分野への展開	長谷川 聡 ^o 柘植 昌一 岡 建樹	日本TRIZ協会 第6回日本TRIZシンポジウム2010	10.09
コア技術の高度化・融合化による新たな価値創造の仕組み	島田 文生	日本生産性本部 2010年度技術経営コース	10.09
FLOW-3Dを用いた電子写真用現像剤の生産性向上の取り組み	小野 剛	(株)テラバイト 2010年度FLOW-3Dユーザーカンファレンス	10.10
測光・測色の基礎と次世代照明(LED・有機EL)への応用	鵜川 浩一	(株)情報機構セミナー	10.10
Performance of instrument using Virtual Fluorescence Standard (VFS) Method	Noriaki Matsubara ^o Kenji Imura	ISO/TC130-24th Plenary and Working Group Meetings	10.10
人体内通信におけるウェアラブル送信機の電極構造によるインピーダンス整合と電極設計	越地 福朗	エレクトロニクス実装学会 2010ワークショップ	10.10
IJを使ったメッキ配線技術	森 智史		10.10
CRとDRの画像処理法と画像作り	竹内 浩美	第38回日本放射線技術学会 秋季学術大会	10.10
特別講演：非接触3次元デジタイザの活用事例	安形 公一	神奈川県産業技術センター 平成22年度機械設計・加工技術フォーラム	10.10
マンモグラフィ診断支援システム「NEOVISTA I-PACS CAD type M」の特徴	加野亜紀子 ^o 太田 恵理 松村 茂樹 椎野 富晴 竹中 友雄	第38回日本放射線技術学会 秋季学術大会	10.10

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
マンモCADの画像処理	角森 昭教	第3回北陸デジタルマンモグラフィ技術研究会	10.10
コニカミノルタIJにおけるインクジェットヘッド技術 —シアモード産業用インクジェットヘッド—	渡辺 英生	日本画像学会 インクジェット技術部会 2010年度 第1回日本画像学会技術研究会（通算第108回）	10.10
色の測定（3級第7章他級関連内容）	渡辺 浩二	日本塗料工業会 平成22年度カラーコーディネーター検定試験サポートセミナー	10.10
人体通信について	越地 福朗	文部科学省 理数学生応援プロジェクト「スーパーサイエンティスト育成プログラム」序論的講義	10.10
新しい明かり（LED／有機EL）の発光特性に対応した高速・高精度での測定を可能にするセンサーの開発	笹田 太郎	FPD International 2010 プレゼンテーションシアター	10.11
Phase Transition of Variational Bayes Learning in Bernoulli Mixture	Daisuke Kaji [○] Kazuho Watanabe* Sumio Watanabe*	ICONIP 2010-17th International Conference on Neural Information Processing	10.11
りん光方式を採用した有機EL照明の開発	北 弘志	高分子学会 ポリマーフロンティア21	10.11
プリントドエレクトロニクスへの応用	西 眞一	日本フォトファブ리케이션協会 第26回技術講演会「インクジェットシステムによるダイレクトパターンニング技術の最新動向」	10.11
デジタルマンモグラフィの管理	松村 茂樹	茨城県放射線技師会 乳腺委員会 第1回乳腺研究会	10.11
The Optical Performance Analysis of See-Through display with Holographic Optical Element	Keiko Ikuno [○] Yoshie Shimizu Ichiro Kasai	応用物理学会分科会 日本光学会 微小光学研究グループ 16th Microoptics Conference (MOC'10)	10.11
有機EL技術の照明用途への展開	三好 正信	高分子学会 印刷・情報記録・表示研究会および 10-2光反応・電子用材料研究会 合同研究会	10.11
集光型太陽熱発電の動向と展望	福田 光弘	高分子学会 10-2フォトリソポリマー研究会	10.11
混合ベルヌーイ分布による変分ベイズ学習の相転移構造	梶 大介 [○] 渡辺 一帆* 渡辺 澄夫*	第13回情報論的学習理論ワークショップ (IBIS 2010)	10.11

題名	発表者	発表学会・協会	発表日
転写プロセスにおける高画質化	酒向 峰行	第70回日本画像学会技術講習会 「最新の画質・高信頼 電子写真 プロセス」 ～転写・定着からクリーニングま での課題～	10.11
照度計・輝度計による測定技術	鵜川 浩一	東京都立産業技術研究センター 講習会	10.11
分光測定によるソーラシミュレータの 光量調整方法	大倉 力* 北條 敦至* 松本 祐介* 西川 宜弘 宮尾 慶司	日本光学会年次学術講演会 Optics & Photonics Japan 2010	10.11
回折光学素子における電磁場解析の基 礎とその応用	関根孝二郎		
ユーザーニーズ探索のためのフィール ドワーク, 質的調査の取り組み	河野 温子	ISS産業科学システムズ セミナー	10.12
ポリマー中における超微粒子の分散制 御とその機能	倉地 育夫	高分子学会 第19回ポリマー材料フォーラム	10.12
Inkjet Technologies for Realizing Printed Electronics	Shinichi Nishi	セミコン・ジャパン 2010 SEMIテクノロジーシンポジウム (STS) 2010 パッケージングセッション(2)	10.12
HPLC/コロナCAD測定による印刷材 料の分析	田中 薫	日本ダイオネクス(株) CORONA USERS FORUM	10.12
事務機部材用アウトガス捕集装置HM- 1545の紹介及びブルーエンジェル マークのエミッション試験方法について	小林 功	日本分析工業(株) 36th JIAセミナー in 東京	10.12
ディスプレイ向けインクジェット技術 の基礎から応用	西 真一	日経エレクトロニクス NEアカデミー フレキシブルディスプレイの基本 と応用	10.12
Bizhub PRESS C8000における用紙 対応拡大技術	徳武 直人	日本画像学会 2010年度シンポジウム 紙と紙出力のアイデンティティ	10.12