

誌上発表論文一覧 (2007年9月—11月)

*外部機関所属

発表年月日	論文名	誌名	巻号	発表者
2007/09/01	Prototype 160-Gbit/s/port optical packet switch based on optical code label processing and related technologies	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS	VOL.13 No.5 pp.1551-1559	和田尚也 古川英昭 宮崎哲弥
2007/09/01	Asynchronous Multiuser Coherent OCDMA System with Code-Shift-Keying and Balanced Detection	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS	VOL.13 No.5 pp.1463-1470	王 旭 和田尚也 宮崎哲弥 G. Cincotti* Kenich Kitayama*
2007/09/01	An agent-based approach to solve dynamic meeting scheduling problems with preferences	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	VOL.20 No.6 pp.857-873	Ben Hassine Ahlem Tu Bao Ho*
2007/09/01	Multilingual Spoken Language Corpus Development for Communication Research	Computational Linguistics and Chinese Language Processing	VOL.12 No.3 pp.303-324	竹澤寿幸 Kikui Genichiro* Mizushima Masahide* 隅田英一郎
2007/09/01	Analysis of a molecular beam produced by the spray-jet technique with femtosecond laser mass spectrometry	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	VOL.472 pp.171-179	山田俊樹 篠原秀則 益子信郎 横山士吉
2007/09/01	Adaptive Early Packet Discarding Scheme to Improve Network Delay Characteristics of Real-Time Flows	IEICE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS	E-90-B No.9 pp.2481-2493	熊副和美 鶴 正人 尾家祐二
2007/09/01	静止軌道の摂動の簡易理論	日本航空宇宙学会論文集	VOL.55 No.644 pp.446-452	川瀬成一郎
2007/09/01	A Method of Measuring Gain in Liquids Based on the Friis Transmission Formula in the Near-field Region	IEICE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS	E90-B No.9 pp.2401-2407	石井 望 赤川拓平* 佐藤賢一* 浜田リラ 渡邊聡一
2007/09/01	電子ホログラフィー方式	電気学会誌	VOL.127 No.9 pp.600-602	奥井誠人 三科智之
2007/09/03	Radiatively limited dephasing of quantum dot excitons in the telecommunications wavelength range	APPLIED PHYSICS LETTERS	VOL.91 No.103111 pp.1-3	早瀬潤子 赤羽浩一 山本直克 佐々木雅英 鯨岡真美子 江馬一弘*
2007/09/07	Analysis and Synthesis of Hierarchy in Optical Near-Field Interactions at the Nanoscale based on Angular Spectrum	JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	VOL.46 9A pp.6095-6103	成瀬 誠 井上哲也* 堀 裕和*
2007/09/17	Transient fields in the inupt coupling region of optical single-mode waveguides単一モード導波路の結合領域における電磁波解析	OPTICS EXPRESS	VOL.15 No.19 pp.11808-11826	クラウド ヴェルナー レーブ ワルター*
2007/09/18	動詞「流れる」の語形と意味の問題をめぐって	計量国語学	VOL.26 No.2 pp.64-74	李 在鎬 鈴木幸平* 永田由香* 黒田 航 井佐原均
2007/09/18	Performance evaluation on IEEE 802.11e (EDCA) considering emergency calls in congested situation	The Journal of China Universities of Posts and Telecommunications (EI 登録論文誌)	VOL.14 TP393.17 pp.50-59	崔 魯明 岡田和則 加藤聰彦* Xingyi CHEN*
2007/09/20	Negligible Pure Dephasing in InAs Self-Assembled Quantum Dots	JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	VOL.46 9B pp.6352-6354	早瀬潤子 赤羽浩一 山本直克 鯨岡真美子 江馬一弘 佐々木雅英*
2007/09/26	Superfocusing modes of surface plasmon polaritons in conical geometry based on the quasi-separation of variables approach	Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical	VOL.40 No.41 pp.12479-12503	栗原一嘉 大友 明 東海林篤* 高原淳一* 鈴木孝治* 横山士吉
2007/09/28	A numerical simulation of ionospheric and atmospheric variations associated with the Sumatra earthquake on December 26, 2004	EARTH PLANETS AND SPACE	VOL.59 No.9 pp.1015-1026	品川裕之 家森俊彦* 齋藤 享 丸山 隆
2007/10/01	調理コンテンツの自動作成のためのレシビキストと調理観測映像の対応付け	電子情報通信学会論文誌 D	J90-D No.10 pp.2817-2829	山肩洋子 角所 考* 美濃導彦*
2007/10/01	Performance Monitoring of VoIP Flows for Large Network Operation	IEICE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS	E90-B No.10 pp.2746-2754	北辻佳憲 勝野 聡 山崎克之 鶴 正人 尾家祐二
2007/10/06	On the Use of NonVerbal Speech Sounds in Human Communication	Verbal and Nonverbal Communication Behaviours, LNCS, Springer	VOL.4775 pp.117-128	Campbell Nick
2007/10/26	The relative contributions of colour and luminance signals towards the visuomotor localisation of targets in human peripheral vision	EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH	VOL.183 No.4 pp.425-434	蘆田 宏 山岸典子 Stephen J. Anderson*
2007/10/30	An Anatomically Realistic Whole-Body Pregnant-Woman Model and Specific Absorption Rates for Pregnant-Woman Exposure to Electromagnetic Plane Waves from 10 MHz to 2 GHz	PHYSICS IN MEDICINE AND BIOLOGY	VOL.52 pp.6731-6745	長岡智明 富樫聡大* 齊藤一幸* 高橋応明* 伊藤公一* 渡邊聡一
2007/11/01	Delay-Based Priority Control over Multi-Hop Wireless Mesh Networks	IEICE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS	E90-B No.11 pp.3124-3132	張 兵 Oyunchimeg Shagdar* Suhua Tang* 門 洋一 Masanori Nozaki* Shirazi N/Mahdad

誌上発表論文一覧 (2007年9月—11月)

*外部機関所属

発表年月日	論文名	誌名	巻号	発表者
2007/11/01	Influence of water absorption on high frequency characteristics of insulation layers of printed circuit boards	電気学会共通英文誌	VOL.2 No.6 pp.596-599	福永 香 倉橋真司*
2007/11/01	All-optical RZ-DPSK WDM to RZ-DQPSK phase multiplexing using four-wave mixing in highly nonlinear fiber	IEEE PHOTONICS TECHNOLOGY LETTERS	VOL.19 No.21 pp.1699-1701	呂 國偉 Abedin Kazi Sarwar 宮崎哲弥
2007/11/01	Experience with Restoration of Asia Pacific Network Failures from Taiwan Earthquake	IEICE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS	E90-B No.11 pp.3095-3103	北村泰一 Youngseok Lee* 崎山 亮* 岡村耕二*
2007/11/01	GTEM セルを用いた UWB/無線 LAN 間の電磁干渉の評価	電子情報通信学会論文誌 B	J90-B No.11 pp.1206-1212	山田将史 石上 忍 後藤 薫 松本 泰 徳田正満*
2007/11/01	On the Relation Between the Amplitude Probability Distribution of Noise and Bit Error Probability	IEEE TRANSACTIONS ON ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY	VOL.49 No.4 pp.940-941	松本 泰
2007/11/06	Observational evidence of coupling between quasi-periodic echoes and medium scale traveling ionospheric disturbances	ANNALES GEOPHYSICAE	VOL.25 No.10 pp.2185-2194	齋藤 享 山本 衛* 橋口浩之* 前川暁紀* Saito A.*
2007/11/07	Rain Retrieval Performance of a Dual-Frequency Precipitation Radar Technique With Differential-Absorption Constraint	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	VOL.45 No.8 pp.2612-2618	Adhikari Nanda 井口俊夫 瀬戸心太* 高橋暢宏
2007/11/13	Another way to move chromosomes	CHROMOSOMA	VOL.116 No.6 pp.497-505	近重裕次 原口徳子 平岡 泰