

画像電子学会誌

第41巻 第5号 通巻220号 (2012年9月)

目次

477	随 想 学会への思い	長橋 宏
478	人と地球にやさしい画像電子関連技術論文特集号 人と地球にやさしい画像電子関連技術特集号 の発行にあたって	編集委員会
479	論 文 ROI-JPEGの実用化に向けての取り組み —主観的品質の 保証とアルゴリズムの簡易化—	ブリマ オキ ディッキ A. , 田口康平, 大棒麻実, 亀田昌志, 伊藤久祥
487	新しい色視力検査システムの開発と色視力の検査例	田中芳樹, 田中 清, 横山 翔, 中村英樹 市川一夫, 田邊詔子
496	Expression Recognition Using LGDPHS Based Facial Key Parts	Atsushi HIGASHI, Yohei FUKUMIZU, Tomonori IZUMI, Hironori YAMAUCHI
506	Hybrid Fisher Linear Discriminant Algorithm for Dual-Function Face Recognition Home Security System	Min Zhi CHUA, Mohammad Faizal Ahmad FAUZI, Khazaimatol Shima SUBARI, Kiyoshi TANAKA
520	Images Up-scaling Algorithm Based on the Total Variation Method and Morphological Emphasizing	Yohei FUKUMIZU, Yohei AKAMATSU, Tomonori IZUMI, Hironori YAMAUCHI
528	遺伝的アルゴリズムによるバーチャルカップリング係数 の決定手法に関する研究	一色正晴, 村上研二, 木下浩二
535	音声コミュニケーション能力と視線走行制御機能を有するヘルパーロボット	新井康平, Ronny MARDIYANTO
543	コーヒーブレイク 東日本大震災に接して	畑 鐵彦
546	論 文 A Gigabit Single-Wavelength Optical-Transparent FSO Link with FEC Using Bit-Interleaving and Delay Lines for Enhanced Digital TV Transmission	Dimitar R. KOLEV, Kazuhiko WAKAMORI, Mitsuji MATSUMOTO
554	空間位相変調デバイスを用いた電子ホログラフィの特性改善	戸塚真隆, 高野邦彦, 大木真琴, 佐藤甲癸
560	クラス間分散を利用した電子透かし方式	山登一輝, 長谷川まどか, 田中雄一, 加藤茂夫
568	連載講座 国際標準化戦略としての今後の標準化人材育成 (4) Balanced Standardization	Ken KRECHMER
575	グループ紹介 シャープ株式会社 通信技術研究所	関口 潔
578	スキャニング 覗き眼鏡の仕組みと空間表現	名手久貴
580	会 告・ニュース 理事会だより・協賛案内	587 第11回 国際標準化教育研究会講演募集
581	画像電子学会研究会等予定	588 ビジュアルコンピューティング論文特集号論文募集
582	2012年度見学会のご案内	589 IEVC2012 Call for Participation
583	第263 回研究会 (高臨場感ディスプレイフォーラム2012) 開催案内	590 日本画像学会・日本写真学会・日本印刷学会誌目次
584	2012年度画像4学会合同研究会開催案内	592 会 報
585	VMA研究会知識情報言語ワークショップ開催のご案内	592 編集後記
586	第34回VMA研究会講演募集	
