

# 映像情報メディア学会技術報告目次

〔 メ デ ィ ア 工 学 〕  
〔 コンシューマエレクトロニクス 〕

## 画像映像処理・システム, 一般

7月25日(月)

- IE2011- 40 サブピクセル精度の画像位置合わせを用いた高ダイナミックレンジ画像生成  
……南葉宗弘, 宅間竜大(学芸大) … 1
- ME2011- 76** 重み付きSSDのためのFFT高速ブロックマッチング法とNL-meansフィルタ処理への応用  
**CE2011- 23** ……佐々木秀竹, 貴家仁志(首都大東京) … 7
- ME2011- 77** ヒストグラムの疎性を考慮したHDR画像の効果的量子化法  
**CE2011- 24** ……貴家仁志(首都大東京)  
小林弘幸(都立産技高専)  
岩橋政宏(長岡技科大) … 13
- IE2011- 41 疎ヒストグラム画像のビット深度並列符号化に関する一考察  
……岩橋政宏(長岡技科大)  
貴家仁志(首都大東京) … 19
- IE2011- 42 自己参照型超解像を用いた画像符号化の検討  
……豊田崇弘, 井口和久, 境田慎一, 鹿喰善明(NHK) … 25
- IE2011- 43 空間スケーラブル符号化のためのエラー隠蔽方法の改良  
……早瀬和也, 藤井 寛, 如澤裕尚(NTT) … 31
- IE2011- 44 遠隔画像診断のための心臓超音波画像へのSVC適用可能性検討  
……藤井 寛, 早瀬和也(NTT)  
小山耕太郎(岩手医科大)  
大平 隆, 柿沼博一(NTT 東日本)  
藤野雄一(公立ほこだて未来大)  
澤井高志, 猪飼秋夫(岩手医科大) … 37

7月26日(火)

- IE2011- 45 TV正則化を伴う並進不変基底学習による画像分解とその画像インペインティングへの応用  
……中静 真(阪大) … 43
- IE2011- 46 CTB構造におけるチャンネル間予測符号化  
……河村 圭, 加藤晴久, 内藤 整(KDDI 研) … 49
- IE2011- 47 自由視点画像合成の高品質化のための奥行き推定誤差抑制の一検討  
……新垣 仁, 磯貝 愛, 能登 肇, 川村春美, 松浦宣彦(NTT) … 55