

映像情報メディア学会技術報告目次

〔 ヒューマンインフォメーション
コンシューマエレクトロニクス 〕

マルチモーダル，感性情報処理，視知覚とその応用，一般

10月14日(木)

- HIP2010-46 〔招待講演〕味は舌で感じているのだろうか？
—マルチモーダル知覚としての「味」と「おいしさ」—
……坂井信之（神戸松蔭女子学院大）… 1
- HIP2010-47 聴覚刺激によって引き起こされる大きさ錯視
……竹島康博，行場次朗（東北大）… 5
- HIP2010-48 視覚と前庭覚のクロスモーダルな随伴性残効について
……櫻井研三（東北学院大）
鈴木結花，坂本修一，行場次朗，鈴木陽一（東北大）… 11
- HIP2010-49 聴覚情報フィードバックによる発声感覚の時間的再較正
……山本浩輔，川畑秀明（慶大）… 15
- HIP2010-50 色の主観的な好みに関する脳波リズム
……川崎真弘，山口陽子（理研）… 21
- HIP2010-51 fMRIを用いた視覚的運動情報と色情報の知覚的結合に関する研究
……中村慎吾，栗木一郎，松宮一道，徳永留美，塩入 諭（東北大）… 25
- HI2010-91** 実物体環境での色恒常性における両眼視差の効果
CE2010-39 ……深瀬貴大，福田一帆，内川恵二（東工大）… 31
- HI2010-92** 金色知覚に必要な色度範囲と光沢感の程度
CE2010-40 ……松本知久，福田一帆，内川恵二（東工大）… 37
- HI2010-93** 顔表情に対する随伴色残効の有無
CE2010-41 ……服部恭臣，福田一帆，内川恵二（東工大）… 43

10月15日(金)

- HIP2010-52 Statistical Analysis of the Perception of Morphologically Synthesized Textures
—Influences of Viewing Distance, Changing Order of Viewing Positions, Gender,
and Prior Knowledge—
……Liang Li, Akira Asano (Hiroshima Univ.)
Chie Muraki Asano (Yasuda Women's Univ.)
Katsunori Okajima (Yokohama National Univ.) … 47

- HI2010-94** 奥行き反転の空間周波数および周期数依存性
CE2010-42 ……佐藤雅之（北九州市大）
須長正治（九大）… 53
- HIP2010-53 立体画像の書割効果はSmoothed depth mapを使うと改善される
……下野孝一（東京海洋大）
Wa James Tam, Carlos Vazquez, Filippo Speranza, Ron Renaud (CRC Canada) … 57
- HIP2010-54 視覚的短期記憶を変容させる拡大／縮小運動
……高橋純一（東北大／学振）
河地庸介（東北福祉大）
行場次朗（東北大）… 63
- HIP2010-55 仮現運動する対象の大きさ知覚の歪み
……河邊隆寛（九大）… 69
- HI2010-95** ベクシオン刺激が自動車運転者の速度感覚に及ぼす影響
CE2010-43 ……川島祐貴，内川恵二，金子寛彦，福田一帆（東工大）
山本浩司（中日本高速道路）
木屋研二（西日本高速道路エンジニアリング九州）… 73
- HIP2010-56 〔招待講演〕 視覚誘導性自己運動知覚に及ぼす刺激属性の付加的変動の効果
……中村信次（日本福祉大）… 79
- HIP2010-57 〔招待講演〕 乳児の質感知覚の発達
……山口真美（中大）… 85
- HIP2010-58 文脈理解を用いた再生課題の回答正誤による瞳孔変化の分析
……中山 実，林 裕子（東工大）… 87
- HIP2010-59 2次元焦点調節機構モデルの定式化とその有効性の検証
……松井利一（群馬大）… 93
- HI2010-96** サッカード時のランドマーク効果におけるコントラスト依存性
CE2010-44 ……松宮一道（東北大）
佐藤雅之（北九州市大）
塩入 諭（東北大）… 99

連 催 電子情報通信学会ヒューマン情報処理研究会

共 催 東北大学電気通信研究所音響工学研究会，日本認知心理学会感性学研究部会，
日本光学会視覚研究グループ，日本心理学会「注意と認知」研究会