

モバイル学会誌 Vol.3 No.1

モバイルビジネスとジェネラティビティ 1
Mobile Business and Generativity

八木 良太(尚美学園大学 芸術情報学部)

スマートフォンによる作業中の個人向け腰痛アラームシステムの開発 7
Development of Personal Alarm System for Low Back Pain with Smart-phone

福井 裕, 川野 常夫(摂南大学 理工学部), 田中 優介(摂南大学大学院 工学研究科)

道路交通環境によるタスクディマンドの推定手法 13
Estimation Method of Task Demands in Road Traffic Environments

佐藤 稔久, 赤松 幹之(産業技術総合研究所 ヒューマンライフテクノロジー研究部門),
田中 敦, 畑田 淳, 傅田 志哉(クラリオン株式会社 マーケティング戦略本部),
石井 隆昭(株式会社日立製作所 デザイン本部)

スマートデバイス向け簡易ディスプレイキャリブレータの開発 21
A low-cost display calibrator for smart devices

富永 崇之(九州工業大学大学院 情報工学府情報創成工学専攻),
木暮 祐一(武蔵野学院大学 国際コミュニケーション学部), 津村 忠助(有限会社 TRIART),
山本 邦雄, 乃万 司(九州工業大学大学院 情報工学研究院知能情報工学研究系)

製品関与度別のモバイル・アプリケーション選択構造 27
The Mobile Application Choice Process by Level of Product Involvement

金城 敬太(沖縄国際大学 経済学部), 東邦 仁虎(東京理科大学 経営学部)

タブレット端末使用時の端末サイズと文字サイズの変化が上肢姿勢へ与える影響 33
Influence in Posture of the Upper Extremity Through the Use of Various Sizes of Tablets and Characters

馬庭 大樹(関西大学大学院 理工学研究科),
小谷 賢太郎, 鈴木 哲, 朝尾 隆文(関西大学 システム理工学部)