

映像情報メディア学会技術報告目次

〔メディア工学〕

学生研究発表会

2月12日(土)

ME2022- 1	体調に応じた自動楽曲推薦	-----	○石井有馬・齋藤康之(木更津高専)---	1
ME2022- 2	文字からの自動楽曲生成	-----	○溝脇名興(木更津高専), 北原鉄朗(日大), 齋藤康之(木更津高専)---	5
ME2022- 3	日常動作の主成分分析に基づく運動能力評価	-----	○石井遼太郎(都立産業技術高専), 酒井のどか・宮崎祐介(東工大), 山本昇志(都立産業技術高専)---	9
ME2022- 4	人の行動予測に基づく自律移動ロボットの経路探索	-----	○田中康平・西澤英志・石井遼太郎・山本昇志(都立産業技術高専)---	13
ME2022- 5	働き方指南を目的とした生体情報の解析	-----	○羽切まどか・田中伶央也・佐久間隆友・山本昇志(都立産業技術高専)---	17
ME2022- 6	方形ピースジグソーパズル問題に対するアルゴリズムの検討	-----	○仲谷歩む・高橋慶多・森 博志・外山 史(宇都宮大)---	21
ME2022- 7	実関数CNNを利用したMRI複素数画像の深層学習再構成に関する基礎検討	-----	○深津純奈・山登一輝・伊藤聡志(宇都宮大)---	25
ME2022- 8	裸眼立体視可能な透明ディスプレイの検討	-----	○椎名真梨・橋本直己(電通大)---	29
ME2022- 9	プロジェクタを用いた追跡投影による簡易型HMDの周辺視野拡張	-----	○斎藤和人・橋本直己(電通大)---	33
ME2022-10	複数のProCamユニットを用いた室内広域投影システムの検討	-----	○羽田理恵・橋本直己(電通大)---	37
ME2022-11	舍利容器の展示支援を目的とした3D仮想試着システム	-----	○小林京平・曾我麻佐子(龍谷大)---	41
ME2022-12	身体動作入力と筋解析データを用いた筋活動可視化システムの試作	-----	○矢野太一・曾我麻佐子・田原大輔(龍谷大)---	45
ME2022-13	身体の影響変化による重さ錯覚に関する筋電位を用いた検討	-----	○村岡丈一郎・大久保柚希・佐藤美恵(宇都宮大), 橋本直己(電通大)---	47
ME2022-14	注視特性に基づいたARグラスにおける情報提示に関する検討	-----	○西田聖梧・金成 慧・佐藤美恵(宇都宮大)---	51
ME2022-15	ARグラスにおける進行情報の提示方法に関する検討	-----	○北條結衣・金成 慧・佐藤美恵(宇都宮大)---	55
ME2022-16	多方向から視認可能な遠隔参加者の存在感に関する検討	-----	○齋藤颯太・金成 慧・佐藤美恵(宇都宮大)---	59
ME2022-17	疑似握手時の手の色変化によるユーザの心理状態への影響に関する検討	-----	○今泉翔太・北島正貴・金成 慧・佐藤美恵(宇都宮大)---	63
ME2022-18	ファッションサイトの現状調査に基づく画像呈示パターン及び呈示方法とその評価	-----	○大谷一真・石川智治・前原崇志(宇都宮大), 柳田佳子(文化学園大), 阿山みよし(宇都宮大)---	67
ME2022-19	野菜パッケージにおける商品名や商品の視覚情報が感性評価に与える影響	-----	○庄野 翔・石川智治・前原崇志・阿山みよし(宇都宮大)---	71
ME2022-20	AR機能を利用した携帯端末群による多視点撮影支援システム	-----	○小西稜也・竹下優輝・張 潮・東海彰吾(福井大)---	75
ME2022-21	全周画像群からのモーフィングベースVR空間生成	-----	○出来昂介・張 潮・東海彰吾(福井大)---	79
ME2022-22	明るい室内環境におけるプロジェクションマッピングの実現に関する検討	-----	○島村一歩・橋本直己(電通大)---	83
ME2022-23	Sparse Feature Map Merging for Point Feature based SLAM System	-----	○Simai Long・Hiroki Takahashi(UEC)---	87
ME2022-24	身体特徴を用いた所持品領域検出に関する研究	-----	○中島祥貴・上岡英史・ファン スアン タン(芝浦工大)---	91
ME2022-25	〔特別講演〕AI技術による番組制作支援とサービス展開 ～ スマートプロダクション ～	-----	○望月貴裕(NHK)---	97