

研究報告 2020-CVIM-244

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

1月21日(木)

■セッション1 [09:30 - 11:30]

- (1) [複数ウェアラブルカメラ映像の人物識別とセグメンテーション](#)
坂下 晴哉, 武村 紀子, 白井 詩沙香, Alizadeh Mehrasa, 長原 一
- (2) [異なる粒度の作業分析のための動作系列 Sequence to Sequence モデル](#)
惠本 序珠亜, 西行 健太, 戎野 聡一, 木下 航一
- (3) [単語分散表現におけるフォントスタイル情報の利用](#)
原口 大地, 下田 和, 内田 誠一
- (4) [Feature Sharing: 特徴マップの共有による複数 DNN の統合](#)
磯田 雄基, 和田 俊和

■特別講演1 [13:00 - 14:00]

- (5) [デジタル変革時代における ICT 利活用の推進](#)
菊地 宣晶

■セッション2 [14:10 - 15:40]

- (6) [Phantact: 実世界におけるプロテウス効果生起システムの提案](#)
鹿内 裕介, 磯山 直也, 酒田 信親, 清川 清
- (7) [VRコンテンツにおける明度変調を用いた意識下に残りにくい視線誘導手法の提案](#)
横見 栄聡, 磯山 直也, 酒田 信親, 清川 清
- (8) [時系列複合現実感 \(Timeline MR\) の概念形成と諸問題の考察](#)
柴田 史久, 入田 真帆, 萩尾 恭兵, 村上 鉄郎, 木村 朝子, 田村 秀行

■セッション3 [15:50 - 17:35]

- (9) [話し方のトレーニングが可能な接客訓練 VR システム](#)
西尾 瞳希, 飯田 宗一郎, 佐野 祐太, Leow Chee Siang, 西崎 博光, 宇津呂 武仁, 星野 准
- (10) [オンラインプレゼンテーションの没入感向上のための VR プレゼンシステム](#)
樺山 雄太, 横窪 安奈, 川原 靖弘, ロペズ ギョーム
- (11) [スポーツクライミングにおける OST-HMD の利用と効果の検証](#)
大西 和歩, オーロス キーソン, 浦西 友樹, ラサミー ポチャラ, 竹村 治雄

- (12) [固視の3次元位置と仮想物体の表面形状を用いた視線計測器の自動校正](#)

浦宗 龍生, 池田 聖, 石塚 裕己, 大城 理

1月22日(金)

■セッション4 [09:30 - 11:30]

- (13) [触れるVRプラネタリウムアプリの開発とその視覚障害者向け補助機能の実装](#)

鈴木 康太, 牛田 啓太, 陳 キュウ

- (14) [魚類の遊泳シミュレーションを利用した海洋生物VR学習支援システム](#)

赤池 真樹, 滝下 裕子, 李 ?君, 星野 准一

- (15) [VR環境での対人コミュニケーションにおける視線操作による会話満足度向上手法の検討](#)

東 健太, 磯山 直也, 酒田 信親, 清川 清

- (16) [VR技術を用いたパラグライダー操縦技能獲得システムの設計と評価](#)

浜本 多聞, 竹村 治雄, 浦西 友樹, ラサミー ポチャラ

■特別講演2 [13:00 - 14:00]

- (17) [人工現実感, バーチャルリアリティ, 拡張現実感, 複合現実感そしてExtended Realityから我々は何を学んだのか?](#)

竹村 治雄

■セッション5 [14:10 - 15:25]

- (18) [キャラクターとの親密度を高める対話型ゲームインタフェース](#)

安斎 彩季, 飯田 宗一郎, 星野 准一

- (19) [Dustoon: 複合現実を用いた掃除促進システム](#)

歸山 幸大, 横窪 安奈, ロペズ ギョーム

- (20) [先端伸縮型仮想物体接触デバイス ExtickTouch の評価](#)

片岡 敬志郎, 大槻 麻衣, 柴田 史久, 木村 朝子

■セッション6 [15:35 - 17:20]

- (21) [画像認識による配電盤の配線状況判断に関する基礎検討](#)

西本 圭志, 平間 毅

- (22) [360度カメラを過去の撮影位置に誘導するアプリの開発](#)

川喜田 裕之, 新井田 利之, 久富 健介

- (23) [高速プロジェクタ・カメラとリアルタイム3次元計測を用いた実世界の色操作](#)

柳澤 昂輝, 野元 貴史, 角野 究, 上田 晋寛, 加瀬部 秀訓, 山下 徹, 湯浅 剛, 天野 敏之,

渡辺 義浩

(24) [2 視点の分光画像からの半透明液体の分光吸収係数の推定](#)

陰山 賢太, 岡部 孝弘