

2018年度 第2回 VR と超臨場感 研究会

開催日： 2018年 12月 28日(金) 9:00~12:10

会場： 首都大学東京 日野キャンパス 2号館 402

(〒191-0065 東京都日野市旭が丘 6-6、042-585-8600 (代表))

主催： 日本バーチャルリアリティ学会 VRと超臨場感研究委員会

講演時間： 一般講演 (1件 10~15分)

◇ 9:00 開会

◇ 9:00~ 9:05 研究会開会挨拶

◇ 9:05~12:10 【一般講演】

9:05 VRUR02-1 テレエクスペリエンスにおける音響効果に関する研究
梨木玲穂, 池井 寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 北崎充晃

9:20 VRUR02-2 気流提示のVR酔い抑制効果に関する研究
澤村和輝, 鈴木勇仁, Vibol Yem, 池井 寧, 黒澤雅人, 雨宮智浩, 広田光一, 北崎充晃

9:30 VRUR02-3 歩行VRにおける旋回歩行感覚を与える腕振り運動の計測
末田 岳, 阪 直幸, Vibol Yem, 池井 寧, 雨宮智浩, 佐藤 誠, 北崎充晃

9:40 VRUR02-4 下肢駆動装置による旋回歩行提示手法に関する研究
山岡憲太郎, 小出 蓮, 池井 寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 北崎充晃

9:50 VRUR02-5 接線振動, 法線振動による粗さ, 硬さ提示特性
嶋田拓海, 上正原陽, Vibol Yem, 池井 寧, 雨宮智浩, 佐藤 誠, 北崎充晃

10:00 VRUR02-6 VR空間体験における気流提示手法に関する研究
鈴木勇仁, 池井 寧, 雨宮智浩, Vibol Yem, 広田光一, 北崎充晃

10:15 VRUR02-7 足底部周辺への電気刺激による歩行感覚生成に関する研究
金子拓史, Vibol Yem, 池井 寧, 雨宮智浩, 北崎充晃

10:30 VRUR02-8 前庭感覚ディスプレイによる旋回歩行表現に関する研究
清水広一, 池井 寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 北崎充晃

10:45 VRUR02-9 VR空間のための生体情報計測に関する研究
宮下史也, 池井 寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 笠松慶子, 北崎充晃

◇ 11:00~11:10 休憩

11:10 VRUR02-10 遠隔体験の臨場感向上手法に関する研究

藤江 柊生, 森田 翼, Vibol Yem, 池井 寧, 雨宮智浩, 北崎充晃

11:25 VRUR02-11 全天球立体映像と電動回転椅子によるテレエクスぺリエンスシステム

森田 翼, 藤江 柊生, 梨木玲穂, Vibol Yem, 池井 寧, 雨宮智浩, 北崎充晃

11:35 VRUR02-12 移動型身体運動計測手法に関する研究

田村秀貴, 池井寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 北崎充晃

11:55 VRUR02-13 身体運動のリアルタイム計測に基づく運動再現に関する研究

吉田圭佑, 池井 寧, Vibol Yem, 雨宮智浩, 北崎充晃