

「第34回多値論理とその応用研究会」プログラム (Ver.2021-01-09)

会場: オンライン開催
 主催: 電子情報通信学会 DC研究会
 共催: 多値論理研究会

発表: プレゼン20分+質疑応答5分

「○」は発表者

1月9日

10:15	開会の挨拶	二種研座長 弓仲 康史
座長: 本間尚文(東北大学)		
10:20	テイラー展開を用いたいくつかの2進浮動小数点演算アルゴリズムの検討	○魏江林、桑名杏奈、小林春夫(群馬大学)、久保和良(小山高専)、田中勇樹(群馬大学)
10:45	分類関数に線形分解を適用した際の変数の個数について	○笹尾勤(明治大学)
11:10	A High-Throughput Detection Circuit based on 2^q+1 -Valued Deep Neural Networks	○Hiroki Nakahara, Naoto Soga, Ryosuke Kuramochi(Tokyo Institute of Technology)
11:35	大規模CMOSインバーティブルロジック回路実現向け設計自動化ツールの構築	○加藤諒、鬼沢直哉、羽生貴弘(東北大学)
12:00	多値論理研究会委員会(委員限定)	
座長: 淡野公一(宮崎大学)		
13:20	訪日外国人の旅行分布に基づく観光資源価値評価	○伯川悟、上浦尚武、磯川悌次郎(兵庫県立大学)
13:45	ヘッドマウントディスプレイ内蔵センサを用いた関節可動域および頭部動揺測定システム	○福田祥吾、弓仲康史(群馬大学)
14:10	HMDとハンドトラッキングデバイスを連携させたVR空間上指鼻試験・指追い試験評価システム	○五木田直樹、弓仲康史、佐藤正行、塚越設貴、池田佳生(群馬大学)
14:35	第50回多値論理国際シンポジウム報告	○弓仲康史(群馬大学)、夏井雅典(東北大学)
15:00	閉会の挨拶	多値論理研究会委員長 永山 忍