

パネル番号 著者	講演題目
セッション1	12:30から13:30
1 ○大原玄嗣, 木村圭吾, 工藤峰一(北海道大学)	最適かつ解釈可能な近傍におけるブラックボックスモデルの近似
2 ○平田雅朋, 木村圭吾, 工藤峰一(北海道大学)	アンサンブル連合学習における攻撃されたモデルの判別
3 ○山下大輝, 工藤峰一, 木村圭吾(北海道大学)	リモート面接における非言語情報の自動測定
4 ○吉川大貴, 工藤峰一, 木村圭吾(北海道大学)	カーネルCNNとの比較によるCNNの特徴分析
5 ○林佑宜, 中村篤祥(北海道大学)	株収益率予測の不確実性を考慮した自動ポートフォリオ構築
6 ○鈴木理矩, 中村篤祥(北海道大学)	2目的閾値バンディット問題の解法アルゴリズム
7 ○大西優輝, 木全智也, 鈴木伊織, 鈴木元樹, 塩谷浩之(室蘭工業大学)	北海道沿岸海域における漁場3D空間の情報可視化に関する検討
8 ○三上佳亮, 鈴木元樹, 塩谷浩之(室蘭工業大学)	画像処理を用いたボウリングボールの回転軸と回転数の推定に関する検討
9 ○茂木大地, 坂口秋平, 鈴木元樹, 塩谷浩之(室蘭工業大学)	モーションセンサを用いたボウリングにおける投球フォームの可視化アプリケーション
10 ○太田紘生, 小野哲雄, 坂本大介(北海道大学)	Generative Agentアーキテクチャを用いたエージェントと人間の創発的な意思決定へ向けて
11 ○片山義斗, 中島潤(北海道情報大学)	チャットボットサービスのためのOpenAI APIを用いたNLUモデル訓練用データセット生成
12 ○山澤智哉, 曾我聡起(公立千歳科学技術大学)	ロジスティック回帰分析を用いた支笏湖鏡面現象の発生分析
13 ○柏原太郎, 曾我聡起(公立千歳科学技術大学)	文化財の情報を補うデジタルコンテンツの提案と有効性の検証 - 千歳市埋蔵文化財センターを例として -
セッション2	13:45から14:45
14 ○西脇壮海, 奥野拓(公立ほこだて未来大学)	ロケーションベース型 AR を活用した博物館における鑑賞支援システムの構築
15 ○涌井春那, 奥野拓(公立ほこだて未来大学)	漫画のあらすじから抽出した登場人物の活躍度に基づくエピソード推薦
16 ○中北竜馬, 奥野拓(公立ほこだて未来大学)	MIDIキーボードを用いた相対音感トレーニングシステム
17 ○高井樹, 佐藤恵一 (函館工業高等専門)	畳込みニューラルネットワークによる画像認識を用いた空手組手攻撃動作の識別
18 ○宮澤鷹介, 升井洋志(北見工業大学)	数値データの手法による原子核のユニバーサリティ解析
19 ○北村虹葵, 中村将成(北海道大学), 村上弘晃(東京大学), 渡邊拓貴(北海道大学), 橋爪宏達(学位授与機構), 杉本雅則(北海道大学)	単一のスピーカーを用いた非可聴音源によるモノラルマイクロフォンの屋内測位手法
20 ○大塚社輔, 大西悠生, 中村将成, 渡邊拓貴(北海道大学), 橋爪宏達(NIAD-QE), 杉本雅則(北海道大学)	スマートフォン内蔵環境光センサを用いた屋内2次元測位手法における受信信号強度推定手法の提案
21 ○浅利一斗, 櫻井雅也(北海道大学), 菅江一平, 井奈波恒(アイシン), 高須淳宏(情報研), 橋爪宏達(学位授与機構), 杉本雅則(北海道大学)	車載超音波センサーを用いた歩行者検出における 深層学習の汎化性能向上手法
22 ○山上泰樹, 井上滯南, 皆月昭則(釧路公立大学)	CPR訓練システムによる胸骨圧迫姿勢の構成要素と影響の分析
23 ○福田暉斗, 今野慎介(函館工業高等専門学校)	視覚障害者向け屋内ナビゲーションシステムにおける複数音提示手法の検討
24 ○鳥羽潤光, 河合博之(函館工業高等専門学校)	一般化Kautzグラフをもとにした正則グラフによるSA法の初期解についての検討
25 ○Hathurusinghe Kushini, Terai Asuka (Future University Hakodate)	Emotional Life-logging system based on Twitter
26 ○畑貫哉, 小山慎哉(函館工業高等専門学校)	工場オートメーション系のセキュリティに関する教材作成
セッション3	15:00から16:00
27 ○上前諒輔(北海道大学), 花岡彬(旭川工業高等専門学校), 横山想一郎, 山下倫央, 川村秀憲(北海道大学), 永田功, 福原聡子(YAMAGATA株式会社)	日本語スタイルガイドに基づくChatGPTを用いた文章変換
28 ○富澤峻己(北海道大学), 岸田武竜(旭川工業高等専門学校), 横山想一郎, 山下 倫央, 川村 秀憲(北海道大学)	ChatGPTを用いた俳句の選句とその評価
29 ○鎌田峻輔, 湯村翼(北海道情報大学)	巻ける電光掲示板の開発
30 ○秋葉貴文, 湯村翼(北海道情報大学)	ネットワーク更新型電子ペーパーサイネージの待機電力削減
31 ○岡秀哉, 湯村翼(北海道情報大学)	VRコントローラに握力検出機能を拡張するセンサの開発
32 ○辻永泰輔, 湯村翼(北海道情報大学)	思い立った時にLTができるプレゼンテーションツールの提案
33 ○藤谷梨生, 湯村翼(北海道情報大学)	フィンガープレスレット型疲労通知デバイスの開発
34 ○神子島一弥, 野田五十樹(北海道大学)	スコア分布学習によるAlphaGoZeroの改良
35 ○三橋航, 野田五十樹(北海道大学)	レビュー本文の有用性確率と付属情報を組み合わせたレビューの有用性予測
36 ○西澤匠, 野田五十樹, 小山 聡(北海道大学)	多様性報酬を取り入れた推薦のための多目的順序付きバンディット
37 ○京野龍生, 長尾光悦(北海道情報大学), 斎藤一, 杉澤愛美, 坂本牧葉(北海道情報大学), 大沢明美, 田中一美(日立ソリューションズ東日本)	ソーシャルリスニングに基づく地域ブランディング フレームワークの提案と栗山町における実践
38 ○森英綺, 高井昌彰, 飯田勝吉(北海道大学), 高井那美(北海道情報大学)	フラットディスプレイを用いた裸眼での影の隠消現実
39 ○清水涼, 高井昌彰, 飯田勝吉(北海道大学), 高井那美(北海道情報大学)	視点移動に追従する投影画像の幾何補正