

氏名	2020年度 研究テーマタイトル	指導教員
相葉 拓哉	投手の投球データにおける統計的解析	内山 泰伸
石井 浩雅	小売店舗における店内動線データを用いた顧客購買行動研究	内山 泰伸
丸山 雄平	フライボール革命時代における打者のバッティング検証	内山 泰伸
森田 和敏	打撃フォームの分析による不調兆候の発見	内山 泰伸
伊藤 毅	電話帳データを活用した、病院・診療所の診療圏内の年齢階級別人口分布の観測	大西 立顕
川口 裕靖	ブロック共重合体のマイクロ相分離構造の定量化(材料科学データの複雑ネットワーク解析)	大西 立顕
竹澤 譲	LDAで求めた新聞記事のトピック割合と株価指数の関係性	大西 立顕
堀込 泰三	テレビCMの視聴率データを用いたPOSデータ分析	大西 立顕
児玉 総司	実際のIoTデータを用いた、複数の機械学習手法による異常検知	正田 備也
小林 将大	異なる粒度のLDAの比較によるトピック集約と情報抽出の方法	正田 備也
近藤 伸郎	全共闘世代をテキストマイニング	正田 備也
高澤 久	自然言語処理によるTwitterデータの感情分析	正田 備也
笈木 大介	Grad-CAM(VGG16学習済みモデル)の実装 及び 検出結果特徴分析	瀧 雅人・新田 徹
大友 滋敦	CNNによる超解像技術の実装と訓練データバイアスへの問いかけ	瀧 雅人・新田 徹
立浪 祐貴	Flow-based生成モデルの安定化手法	瀧 雅人
長谷川 凌太郎	相異なる深層学習モデルの統合による強化推論モデルの構築	瀧 雅人
柴田 紘希	マルチエージェントシミュレーションを用いた不動産価格メカニズム研究	三宅 陽一郎
ソウ アセイ	Meta AIを用いてFPSゲーム難易度チューニング	三宅 陽一郎
長友 結希	強化学習によるマルチエージェントの戦術獲得の研究	三宅 陽一郎
成清 龍之介	会話ゲーム「インサイダーゲーム」のAI実装	三宅 陽一郎
川田 米太郎	AIの運用保守におけるAI間の関係について Anti-Money Launderingにおけるネットワーク分析の活用について	吉川 厚
渡部 睦	証拠に基づく政策立案(EBPM) のための統合化分析手法の研究	吉川 厚

※研究テーマタイトルおよび氏名の公開を希望した学生のみ掲載しています