

氏名	かわしまひでき 川島秀樹	職名	教授	就任年月	2023年（令和5年）4月
【学歴】	1984年3月 2006年3月	福岡大学大学院経済学研究科経済学専攻博士課程前期修了 九州大学大学院経済学府経済工学専攻博士後期課程単位修得退学			
【取得学位】	1984年3月 2008年2月	経済学修士（福岡大学修第156号）「政府予算制約式の動態とクラウドイングアウト」 九州大学博士（経済学）（経済学博士甲第119号）「動的マイクロシミュレーションの構築：個人・世帯のライフサイクルによる国民所得・年金分析と福祉需要分析」			
【職歴】	1985年4月 1987年8月 1987年9月 2001年4月 2008年2月 2008年3月 2008年4月 2009年4月 2010年4月 2023年3月 2023年4月	日本タイムシェア株式会社入社 日本タイムシェア株式会社退職 日本ユニシス株式会社入社 九州産業大学経済学部非常勤講師（2009年3月まで） 日本ユニシス株式会社退職 保健医療経営大学 開設準備（情報システム）担当 保健医療経営大学保健医療経営学部教授（文科省大学認可、教授認可2007年12月3日） 九州産業大学経営学部非常勤講師（2022年3月まで） 久留米医師会看護学校非常勤講師（2012年3月まで） 保健医療経営大学保健医療経営学部教授 退職 宮崎産業経営大学経営学部教授（現在に至る）			
【専門分野】	情報学 経済学 医療政策				
【研究課題】	1. マイクロシミュレーションの研究 2. マルチエージェントモデルによる自治体病院の統合可否と人工知能評判分析の研究 科研費基盤研究 (C) 3. 公立病院再編・ネットワーク前後の経済効果とAI 機械学習によるネットワーク組織の研究 科研費基盤研究 (C)				
【担当科目】	プログラミング基礎Ⅰ（プログラミング演習） プログラミング基礎Ⅱ（応用プログラミング演習） マルチメディア（マルチメディアⅠ） 情報通信ネットワーク論Ⅰ 情報通信ネットワーク論Ⅱ 問題解決技法（シミュレーション） 教育方法・技術論（情報通信技術を活用した教育の理論及び方法を含む）				
【学会・社会活動】	情報処理学会 日本計画行政学会 日本医療マネジメント学会 全国自治体病院学会 一般社団法人データサイエンティスト協会 大学ICT推進協議会  1. 科研費採択により、八女市、筑後市、筑後市立病院、八女公立病院へのヒアリング、調査研究等に関する地域連携 2. 社会貢献活動「川島研究所ひでラボ」代表。子供たちにロボットプログラミング（AIも含む）を教える。 URL < <a href="https://hidelab-phd.com/">https://hidelab-phd.com/</a> > 3. 公立病院の新しい経営強化ガイドライン策定指示を受けて、近隣の公立病院へのヒアリング調査。 4. 三菱総合研究所指導講師「マイクロシミュレーションの研究」				

## 【主な研究業績】

区分 (単・共別)	著書・論文名等	発行所・掲載誌・発表学会等	発行・発表 年 月
著書 (共)	公立病院改革と医療政策	玄武書房 川島秀樹、白木秀典、後藤浩士	2022年4月
論文 (単)	博士学位論文 動的マイクロシミュレーションの構築	九州大学, 「平成19年度学位論文要旨・論文審査要旨」, 経済学研究	2008年2月
論文 (単)	プログラミング (VB) 授業の一考察	平成22年度情報教育研究集会 公演論文集	2010年12月
論文 (単)	プログラミング教育における構造化チャートの再評価	保健医療経営大学紀要, 第3号 pp.17 ~ 22.	2011年3月
論文 (単)	Linux 環境構築による情報教育とシミュレーションへの応用	保健医療経営大学紀要, 第6号 pp.1 ~ 8.	2014年3月
論文 (単)	artisoc による人工社会の構築	保健医療経営大学紀要, 第9号 pp.35 ~ 42.	2017年3月
論文 (共)	地域医療圏における自治体病院の役割-病院統合・再編に関するアンケート-	日本計画行政学会九州第43号 川島秀樹、後藤浩士	2019年12月
論文 (共)	テキストマイニングを使った病院の評判分析 -KH coder を利用して-	日本計画行政学会九州第44号 川島秀樹、後藤浩士	2021年1月
論文 (共)	地域における赤字公立病院の経済効果	日本計画行政学会九州第45号 川島秀樹、白木秀典、後藤浩士	2022年3月
論文 (単)	マルチエージェントモデルによる自治体病院統合可否の再検討	日本計画行政学会九州第46号 川島秀樹	2023年1月
論文 (共)	公立病院再編による地域経済への影響と労働生産性について	保健医療経営大学紀要, 第15号川島秀樹・白木秀典・ 玉村紗耶・佐藤美直子	2023年3月
学会発表 (単)	社会科学 (経済工学) におけるマイクロシミュレーションの実装	情報処理学会第67回全国大会 (於電気通信大学)	2005年3月
学会発表 (単)	動的マイクロシミュレーションによる国民所得分析	情報処理学会第93回情報システムと社会環境研究会 (於東京化学会館)	2006年3月
学会発表 (単)	動的マイクロシミュレーションにおけるコンピュータ・システム構築の基礎	応用経済学会 第3回全国大会 (於長崎大学)	2007年6月
学会発表 (共)	公立病院再編による地域経済への影響	全国自治体病院学会 in 沖縄代表者 川島 秀樹	2022年11月

## 【その他の業績】

- 「動的マイクロシミュレーションの実装」の講演 経済産業省第2回マイクロシミュレーション調査研究会経済産業省本館会議室, 2007年12月.
- (ラジオ出演) ラジオ局 JFN (ジャパン・エフエム・ネットワーク) の番組「OH! HAPPY MORNING」マイクロシミュレーションの解説、コメンテーター, 2020年12月6日.
- (科研費) 「マルチエージェントモデルによる自治体病院の統合可否と人工知能評判分析の研究」課題番号 18K09960 2018年度~2022年度 基盤研究 (C) 総額 442万円 研究代表者 川島秀樹.
- (科研費) 「公立病院再編・ネットワーク前後の経済効果と AI 機械学習によるネットワーク組織の研究」課題番号 23K09614 2023年度~2027年度 基盤研究 (C) 総額 468万円 研究代表者 川島秀樹.