

氏名	おか 岡 なつ 夏 き 樹	職名	教授	就任年月	2022年（令和4年）4月
<p>【学歴】 1979年3月 東京大学工学部計数工学科卒業</p> <p>【取得学位】 2000年3月 名古屋工業大学博士（工学）</p> <p>【職歴】 1979年4月 株式会社島津製作所入社（1983年10月迄） 1983年10月 東京大学工学部計数工学科文部教官助手（1984年2月迄） 1984年3月 松下電器産業株式会社入社（2003年3月迄） 1985年6月 財団法人新世代コンピュータ技術開発機構出向（1990年9月迄） 2003年4月 京都工芸繊維大学教授（2022年3月迄）</p> <p>【専門分野】 人工知能 認知科学 ヒューマン・エージェント・インタラクション</p> <p>【研究課題】 言語獲得メカニズムの構成的解明 認知発達の計算モデル 意識の計算モデル 大規模言語モデル</p> <p>【担当科目】 データサイエンス入門 情報と職業Ⅰ・Ⅱ 多変量解析</p> <p>【学会・社会活動】 人工知能学会 日本認知科学会 情報処理学会 日本発達神経科学会 Association for Computing Machinery The Association for the Advancement of Artificial Intelligence</p>					

【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)	コグニティブインタラクション:次世代AIに向けた方法論とデザイン	オーム社	2022年7月
論文 (共)	手の接近及び多様な触覚刺激を識別する柔軟な触覚センサの開発	インタラクション2023 [インタラクティブ発表賞(PC推薦)]	2023年3月
論文 (共)	Construction and Evaluation of a Self-Attention Model for Semantic Understanding of Sentence-Final Particles	Workshop on Constructive Approaches to Co-Creative Communication	2022年9月
論文 (共)	Estimating Children's Intrinsic Motivation during a Class Based on Face Orientation and Gaze Information	Advances in Artificial Intelligence. JSAI 2021, Springer, Cham	2022年2月
論文 (共)	Automatic Utterance Selection Based on Prosodic Features of Children's Vocalizations	Advances in Artificial Intelligence. JSAI 2021, Springer, Cham	2022年2月
論文 (共)	Melodic Emotional Expression Increases Ease of Talking to Spoken Dialog Agents	The 9th International Conference on Human-Agent Interaction	2021年11月
論文 (共)	Robot Mediated Handholding Combined with a Mobile Video Call Makes the Users Feel Nearer and Closer	The 9th International Conference on Human-Agent Interaction	2021年11月
論文 (共)	The Role of Parental Input in the Early Acquisition of Japanese Politeness Distinctions	Collabra: Psychology, Vol.7, No.1	2021年3月
論文 (共)	Quantitative Analysis of Spontaneous Sociality in Children's Group Behavior During Nursery Activity	PLOS ONE, Vol.16, No.2	2021年2月
論文 (共)	対話エージェントの合成音声への視覚的/音楽的感情表現付与による人間らしさの強化	ヒューマンインタフェース学会論文誌, Vol.22, No.3	2020年8月
論文 (共)	性格に着目した子どもと対話型スピーカーのインタラクションに関する検討	日本感性工学会論文誌, Vol.19, No.2	2020年4月
論文 (共)	遠隔操作ロボットのリズムカルな動作による身体的・空間的一体感の強化	情報処理学会論文誌, Vol.61, No.2	2020年4月
論文 (共)	Prediction of the Onset of Lifestyle-related Diseases Using Regular Health Checkup Data	Advances in Artificial Intelligence. JSAI 2019, Springer, Cham	2020年2月
論文 (共)	プレイヤー適応型混合主導によるNPCとの対話意欲の維持	人工知能学会論文誌, Vol.35, No.1	2020年1月
学会発表 (単)	招待講演「認知の核心としてのインタラクション: HAIのこれまでとこれから」	HAI シンポジウム 2022	2022年3月