

科目番号	科目名	区分	請求記号	書名	著者／編者	出版者	備考
K121	認知科学概論	参考書	404 / N	科学の方法	中谷宇吉郎	岩波書店, 1958	
		参考書	C51.4/ S	教養としての認知科学	鈴木宏昭	東京大学出版会, 2016	
		参考書	C51.4/ M	グラフィック認知心理学	森敏昭、井上毅、松井孝雄	サイエンス社, 1995	
		参考書	141.5/ H	基礎から学ぶ認知心理学	服部雅史、小島治幸、北神慎司	有斐閣, 2015	
K214	知識メディア方法論	参考書	C46.2/ R	Processingをはじめよう [第2版]	Casey Reas (著), Ben Fry (著), 船田 巧 (翻訳)	オライリージャパン, 2016	
K236EJ	データ分析学基礎(EJ)	参考書	C51.3/ M	Machine Learning	Mitchell, T.	McGraw Hill, 1997	
		参考書	C43.1/ D	データマイニングの基礎	元田 浩、津本 周作、山口 高平、沼尾 正行 共著	オーム社, 2006	
		参考書	412.5/ J	Statistics Principles and Methods [6th ed.]	Johnson R.A., Bhattacharyya G.K.	John Wiley & Sons, 2010	
		参考書	C43.1/ H	Data Mining : Concepts and Techniques [3rd ed.]	Han, J. and Kamber, M.	Morgan Kaufmann, 2012	学内ネットワークからのみ閲覧可能 http://www.sciencedirect.com/science/book/9780123814791
		参考書	C43.1/ E	分析者のためのデータ解釈学入門：データの本質をとらえる技術	江崎貴裕 著	ソシム, 2020	
K469	知識創造支援メディア論	参考書	C51.6/ N	人を賢くする道具－ソフト・テクノロジーの心理学 (新曜社認知科学選書)	D.A.ノーマン (著)、佐伯 胖、八木大彦、嶋田敦夫、岡本 明、藤田克彦 (翻訳)	新曜社, 1996	
		参考書	141.6/ C	フロー体験 喜びの現象学 (SEKAISHISO SEMINAR)	M. チクセントミハイ (著)、今村浩明 (訳)	世界思想社, 1996	
		参考書	C51.6/ S	Leonardo's Laptop : Human Needs and the New Computing Technologies	Ben Shneiderman	The MIT press, 2003	
		参考書	C61.2/ F	実験心理学が教える人を動かすテクノロジー	B.J.フォッグ (著)、高良理、安藤知華共訳	日経BP社, 2005	
		参考書	C51.1/ H	創造活動支援の理論と応用 (知の科学)	堀浩一 (著)、人工知能学会 (編)	オーム社, 2007	
		参考書	507.1/ S	セレンディビティの探求：その活用と重層性思考	澤泉重一、片井修 (著)	角川学芸出版, 2007	
		参考書	C51.6/ F	不利益：手間をかけるシステムのデザイン	川上浩司 (編著)	近代科学社, 2017	
K473	イノベーション・マネジメント論	参考書	336.1/ K	コア・テキストイノベーション・マネジメント	近能 善範、高井 文子 著	新世社, 2010	
		参考書	336.1/ U	戦略的IoTマネジメント	内平直志 著	ミネルヴァ書房, 2019	
K487	ネットワーク科学論	教科書	412.4/ H	複雑ネットワークにおける最適化 -超AI的な統計物理学アプローチ-	林幸雄 著	近代科学社, 2023	
		参考書	412.7/ H	自己組織化する複雑ネットワーク	林幸雄 著	近代科学社, 2014	学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://elib.maruzen.co.jp/elib/html/BookDetail/ld/3000039291
		参考書	412.4/ T	Pythonと複雑ネットワーク分析	林幸雄 編著	近代科学社, 2019	
		参考書	361.3/ H	噂の拡がり方	林幸雄 著	化学同人, 2007	
		参考書	141.5/ H	考える練習帳	細谷功著	ダイヤモンド社, 2017	
K495E	知識科学の発展(E)	参考書	-	Zhengyu Huang, Yichen Peng, Tomohiro Hibino, Chunqi Zhao, Haoran Xie, Tsukasa Fukusato, Kazunori Miyata. DualFace: Two-Stage Drawing Guidance for Freehand Portrait Sketching. Journal of Computational Visual Media, 2022, Vol 8, p.63-77			Web上で閲覧可能 https://link.springer.com/article/10.1007/s41095-021-0227-7
		参考書	-	Haoran Xie, Zeyu Ding, Shogo Yoshida, Toby Chong, Takuma Torii and Tsukasa Fukusato. Augmenting Human with Compact Supernumerary Robotic Limbs. 13th Augmented Human International Conference (AH 2022), 2022, Article No.8			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://doi.org/10.1145/3532525.3532531
		参考書	-	Sara Brown. Andrew Ng, Why it's time for 'data-centric artificial intelligence', Ideas Made to Matter (Artificial Intelligence), 2022.			Web上で閲覧可能 https://mitsloan.mit.edu/ideas-made-to-matter/why-its-time-data-centric-artificial-intelligence
		参考書	-	Nguyen, DN., Kino, H., Miyake, T. et al. Explainable active learning in investigating structure–stability of SmFe12- α - β X α Y β structures X, Y {Mo, Zn, Co, Cu, Ti, Al, Ga}. MRS Bulletin. 2023, 48, p31-44.			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1557/s43577-022-00372-9
		参考書	-	Pham, T.-L., Nguyen, D.-N., Ha, M.-Q., Kino, H., Miyake, T. & Dam, H.-C. Explainable machine learning for materials discovery: predicting the potentially formable Nd–Fe–B crystal structures and extracting the structure–stability relationship. IUCrJ. 2020, 7(6), p.1036-1047.			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1107/S2052252520010088

科目番号	科目名	区分	請求記号	書名	著者／編者	出版者	備考
		参考書	-	Javed, A., Javaid, A. and Kohda, Y. Knowledge Management Operational Strategy for Creating Shared Value. Proceedings of the QUIS17 : The 17th International Research Symposium on Service Excellence in Management Valencia, Spain, January 12-14 2022. Polytechnic University of Valencia (UPV), 2022, p.115-121			Web上で閲覧可能 https://quis17vlc.blogs.upv.es/proceedings-download/
		参考書	-	Hamilton, W. D. The genetical evolution of social behaviour I, II. Journal of Theoretical Biology. 1964, 7(1), p.1-52.			雑誌掲載論文(本学には所蔵なし)
		参考書	-	Kurokawa, S. The role of generosity on the evolution of cooperation. Ecological Complexity. 2019, 40(Part A), 100778.			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.ecocom.2019.100778
		参考書	-	Kurokawa, S. Three-player repeated games with an opt-out option. Journal of Theoretical Biology. 2019, 480, p.13-22.			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.itbi.2019.07.012
		参考書	-	Kurokawa, S., Zheng, X., & Tao, Y. Cooperation evolves more when players keep the interaction with unknown players. Applied Mathematics and Computation. 2019, 350, p.209-216.			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.amc.2018.12.043
		参考書	-	Kurokawa, S. For whom is it more beneficial to stop interactions with defectors : cooperators or defectors? Ecological Complexity. 2021, 48, 100968			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.ecocom.2021.100968
		参考書	-	Kurokawa, S. Effect of the group size on the evolution of cooperation when an exit option is present. Journal of Theoretical Biology. 2021, 521, 110678			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.jtbi.2021.110678
		参考書	-	Kurokawa, S. Disbandment rule sways the evolution of tolerance. Applied Mathematics and Computation. 2021, 392, 125678			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.amc.2020.125678
		参考書	-	Kurokawa, S. Evolution of cooperation in an n-player game with opting out. Behavioural Processes. 2022, 203, 104754			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.beproc.2022.104754
		参考書	-	Kurokawa, S. Evolution of trustfulness in the case where resources for cooperation are sometimes absent. Theoretical Population Biology. 2022, 145, p.63-79			Web上で閲覧可能 https://doi.org/10.1016/j.tpb.2022.03.002
		参考書	-	Nowak, M. A. Five rules for the evolution of cooperation. Science. 2006, 314(5805), 1560-1563.			学内ネットワークからのみ閲覧可能 https://www.science.org/doi/10.1126/science.1133755