

情報ライブラリー本館 2025年1月-2月特集展示

No.	書名	編著者名	請求記号	普段並んでいる場所	内容紹介	資料 I D	ISBN
1	〈弱いロボット〉から考える：人・社会・生きること (岩波ジュニア新書；989)	岡田美智男著	081/1367/Cu989	本館 2階新書	ロボット=完全無欠な存在、とイメージする人は多いでしょう。本書に登場するロボットはどれも弱みや苦手を持ち、それゆえ周囲の助けをかりて初めてコトを成し遂げます。弱さを補いあい、相手の強さを引き出す〈弱いロボット〉は、なぜ必要とされるのか。生きることや他者との関係性、社会の在り方と共に考えます。	G3038765	9784005009893
2	AIリテラシーの教科書	浅岡伴夫、松田雄馬、中松正樹著	549/3791/Cu	本館 1階5門	政府が掲げる「AI戦略2019」における具体目標に向け、AI（人工知能）の知識を正しく理解し、適切に使いこなす能力を伸ばすことを目的とした教科書。「AIの全体像の把握」「基本原理の理解」「活用方法の習得」の3ステップで構成。大学の半期で学べる全14章構成。文・理を問わず学習できるよう「AI関連用語集」も収録。	G3031493	9784501557508
3	AIは短歌をどう詠むか (講談社現代新書；2748)	浦川通著	081/1467/Cu2748	本館 2階新書	短歌A Iを開発しながら考えた、人間だけにできること、A Iにしかできないこと。「型」と「らしさ」を身につけるには？A Iが学んでいく姿から、短歌の面白さも見えてくる！	G3038497	9784065360125
4	AIは「絶対に押すなよ」を理解できるか (言語学バーリ・トゥード / 川添愛著；Round 1)	川添愛著	804/657/Cu	本館 1階8門	本書は、現代日本語を専門とし、人工知能の分野に関わった経験もある言語学者が、ユーモアと、あふれるプロレス愛をふんだんに盛り込みながら、日常の「ことば」をめぐるトピックスについて綴るエッセイ集。	G3031547	9784130841016
5	論理と言葉の練習ノート：日々の思考とAIをつなぐ現代の必須科目	川添愛著	119/289/Cu	本館 1階1門	何気なく使っている、「論理」と「言葉」。それは、人間が生きるためのキホン。A I時代だからこそ、その仕組みを知るための「現代の必須科目」でもあるのです。言語学の粋の内外で活躍する著者が、読者をいざないます。	G3031574	9784489023682
6	AI時代の教師・授業・生きる力：これからの「教育」を探る	渡部信一編著	370.4/1411/Cu	本館 1階3門	A I時代の「教師」はどのように成長していかなければならないのか？ A I時代の「授業」はどうあるべきなのか？ A I時代における「生きる力」とは？変化する社会の中で、「教育」そのものに対する考え方やあり方を問い直すための一冊。	G3028830	9784623089413
7	相対化する知性：人工知能が世界の見方をどう変えるのか	西山圭太、松尾豊、小林慶一郎著	549/3779/Cu	本館 1階5門	人工知能と人間が共存する社会において、知性をどう認識し、人間はどのように生きればよいのか。3名の著者がこの問題を論じる。	G3028876	9784535559073
8	東京都同情塔	九段理江著	913.7/</Cu	本館 1階学生選書コーナー	犯罪者に寛容にならない建築家・牧名は、仕事と信条の乖離に苦悩しながら、バフフルに未来を追求する。ゆるふわな言葉と実のない正義の関係を豊かなフロウで暴く、生成AI時代の預言の書。第170回芥川賞受賞。	G3038423	9784103555117
9	平成くん、さようなら	古市恵寿著	913.7/ふ/Cu	本館 1階学生選書コーナー	社会学者の古市恵寿による初めての小説。平成という時代と、現代を生き、死ぬことの意味を問い直す意欲作。この作品には、“AIスピーカー”という形で人工知能が登場します。	G3024219	9784163909233
10	AI（アイ）のある家族計画	黒野伸一著	913.7/</Cu	本館 1階集密学生選書	老親の介護、職場でのリストラ不安、実家に戻ってしまった妻、反抗期の娘……悩み多き40代中年サラリーマンの村山健司が、とある事情から雇った家政婦の恵。彼女には、決して知られてはいけない秘密があった……。近未来の横浜を舞台にした、新感覚の家族小説。	G3022759	9784152097552
11	クララとお日さま	カズオ・イシグロ著；土屋政雄訳	933/2823/Cu	本館 1階9門	人工知能を搭載したロボットのクララは、病弱の少女ジョージと出会い、やがて二人は友情を育んでゆく。生きることの意味を問う感動作。愛とは、知性とは、家族とは？ノーベル文学賞受賞第一作、カズオ・イシグロ最新長篇。	G3031943	9784152100061
12	ロボットが家にやってきたら・・・：人間とAIの未来	遠藤薫著	081/1367/Cu[体]867	本館 2階新書	お掃除ロボット、ドローン、A I家電、自動運転車……。ふと気がつくとな身の回りにはロボットやA Iがあふれ、毎日の生活に欠かせないものになっている。ロボットの普及によって私たちの生活はどのように変わるのか。ロボットは人間を幸せにしてくれるのか？これからの人とロボットの関係を考える。	G3022030	9784005008674
13	人間のトリセツ：人工知能への手紙	黒川伊保子著	081/1335/Cu1453	本館 2階新書	命は守ってほしい。暮らしを楽にしてほしい。でも、人工知能がしてはいけないことがある。黎明期からのA I開発研究者が贈る、全A I、全人類へ向けての手引書。	G3027056	9784480072726
14	AIには何ができないか：データジャーナリストが現場で考える	メレディス・ブルサード著	549/3737/Cu	本館 1階5門	AlphaGo、ドローン、音声アシスタント、自動運転……。人工知能は本当のところ、いったい何ができる／できないのか？実際のソフトウェア開発経験もある気鋭のデータジャーナリストが、コンピューターの基本的仕組みから出発して、自身の実践的取り組みや、ジェンダー・人種・格差などの社会的文脈をも交えつつ、わかりやすく解説。今、さまざまな現場で本当に起きていることを冷静に見つめ、人間×テクノロジーのよりよい未来を展望する！	G3026977	9784861827617

情報ライブラリー本館 2025年1月-2月特集展示

No.	書名	編著者名	請求記号	普段並んでいる場所	内容紹介	資料 I D	ISBN
15	概説人工知能：ディープラーニングから生成AIへ	丸岡章著	081/1359/Cuマ54(1)	本館 2階文庫	爆発的かつ体系的に発展したA I。その基盤となる核心的アイデア、研究・開発の歴史、可能性と限界を平易に語る人工知能入門。文庫オリジナル。	G3037298	9784480512345
16	意味がわかるAI入門：自然言語処理をめぐる哲学の挑戦	次田瞬著	080/135/Cu267	本館 2階叢書	ChatGPTは言葉の意味がわかっているのか？ 現在のAIを支える大規模言語モデルのメカニズムを解き明かし意味理解の正体に迫る、哲学者によるAI入門！	G3036574	9784480017895
17	AIと著作権	上野達弘、奥野弘司編著	011/2517/Cu	本館 1階0門	高機能生成AIは著作権の夢をみるか？ 世界各国の最新動向と我が国における議論状況を踏まえ、今後の法規制の在り方を検討する。	G3038525	9784326404353
18	ロボットと人間：人とは何か	石黒浩著	081/D1265/Cu1901	本館 2階新書	ロボットを研究することは、人間を深く知ることでもある。ロボット学の世界的第一人者である著者は、長年の研究を通じて、人間にとって自律、心、存在、対話、体、進化、生命などは何かを問い続ける。ロボットと人間の未来に向けての関係性にも言及。人と関わるロボットがますます身近になる今こそ、必読の書。	G3031584	9784004319016
19	AIの時代を生きる：未来をデザインする創造力と共感性	美馬のゆり著	081/1367/Cu941	本館 2階新書	A Iの存在感が増し、便利な暮らしへの期待や憧れが高まる一方で、仕事を奪われる不安に揺れる現代人。人間とA Iの未来はどうあるべきなのか。A Iの歴史や仕組みを解説しつつ、両者がより活きる社会のつくり方、さらには一人ひとりができることを、「創造力」と「共感性」をキーワードに語る一冊。	G3031221	9784005009411
20	AIに負けない子どもを育てる	新井紀子著	370.4/1403/Cu	本館 1階3門	A Iが苦手とする読解力を人間が身につけるにはどうしたらいいのか？読解力向上のために親、学校、個人ができることを提言。小学校・中学校で実際に行われて成果をあげている授業・取組みを公開！大人が読解力を身につける方法も明らかにする。	G3026974	9784492762509
21	働きたくないイタチと言葉がわかるロボット：人工知能から考える「人と言葉」	川添愛著；花松あゆみ絵	549/3609/Cu	本館 1階5門	なぜA Iは、囲碁に勝てるのに、簡単な文がわからないの？ そもそも、言葉がわかるって、どういうこと？ 中学生から大人まで「言葉を扱う機械」のしくみと、私たちの「わかり方」を考える。	G3020379	9784255010038
22	AI時代を生き残る仕事の新ルール	水野操著	366/559/Cu	本館 1階3門	AIが私たちの職業にどのような影響を与え、また私たちはそれにどのように対応していけばよいのか、考察していく。	G3004074	9784413045254
23	超AI時代の生存戦略：「2040年代」シンギュラリティに備える34のリスト	落合陽一著	304/2039/Cu	本館 1階3門	コンピュータの機能が人間の脳を超える時、シンギュラリティ。それまでに身につけておきたい40の思考を、若き天才研究者が指南！	G3019846	9784479795612
24	AIの衝撃：人工知能は人類の敵か	小林雅一著	081/1467/Cu2307	本館 2階新書	A Iが暴走して人類を滅亡させる？ グーグルの全産業征服計画の全貌と日本衰退の危機とは？ いまこそ人間の存在価値が問われている脳科学とコンピュータの融合が私たちの常識を覆す！	G3011703	9784062883078
25	人工知能は人間を超えるか：ディープラーニングの先にあるもの	松尾豊 [著]	549/3451/Cu	本館 1階5門	グーグルやフェイスブックが開発にしのぎを削る人工知能。日本トップクラスの研究者の一人である著者が、最新技術「ディープラーニング」とこれまでの知的格闘を解きほぐし、知能とは何か、人間とは何かを問い直す。	G3012842	9784040800202
26	手を動かして学ぶ生成AI使い入門	石田基広、鳥井浩平著	549/4071/Cu	本館 1階5門	A Iによる文章生成や画像認識を実際に手を動かしながら学べる1冊！クラウド環境のA P Iという仕組みを通じて、比較的簡単かつ短いコードで言語生成A Iや画像認識A Iを手軽に利用する方法のほか、ディープラーニングの基礎と自身のPC上で実装する方法も解説！	G3039009	9784863544406
27	仕事の未来：「ジョブ・オートメーション」の罫と「ギグ・エコノミー」の現実	小林雅一著	081/1467/Cu2569	本館 2階新書	A Iが切り開く未来は本当に人間を「幸せ」にするのか。世界的な景気後退と雇用不安が危惧される中、「これから起こること」。	G3004049	9784065199350