



県立図書館8月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2017. 8. 10 発行

『コンピュータが小説を書く日 AI作家に「賞」は取れるか』

佐藤 理史／著 日本経済新聞出版社／発行 2016年 請求記号 007.13/サ17/ 資料番号 0013945753

【内容】

本書では、筆者たちが何かを考え、どのように研究を進め、どのようにして作品を作ったのかを紹介しています。コンピュータで文章を作るとはどういうことなのでしょう。これまで、人間にしか解けないと考えられてきた問題を、どのようなデータと手段を用意すれば、機械的に解けるのでしょうか。コンピュータにも感性が理解できるのでしょうか。第3回星新一賞に応募された『コンピュータが小説を書く日』、『私の仕事は』の2作品も収録されています。

『すごい進化 「一見すると不合理」の謎を解く』

鈴木 紀之／著 中央公論新社／発行 2017年 請求記号 467.5/ス17/ 資料番号 0014005482

【内容】

地球上の生物の多様性を生み出した進化の中には、巧みにも合理的にも見えない進化があります。不合理に見える生物のふるまいは、進化の限界を意味しているのでしょうか。一見すると不合理に見えるものほど、実は「すごい進化」の秘密が隠されているのだと筆者は考えます。本書では、孵化しない卵を産むテントウムシや異種の雌に求愛してしまうテントウムシについて、また性が存在する理由などいろいろな生き物の例をたっぷり紹介しています。

『みんなの知らない世界の原子力』

海外電力調査会／編著 日本電気協会新聞部／発行 2017年 請求記号543.5/カ117/ 資料番号0013961693

【内容】

世界には、原子力発電を必要だと考えている国もあれば、不要だと考えている国もあります。本書は、海外の原子力発電事情について、それぞれの国の事情を分かりやすく解説した一冊です。世界の原子力事情のほかにも、原子力発電を続ける場合とやめた場合のメリット・デメリットや原子力に変わるエネルギーのこと、原発廃棄物に関する問題にも触られています。世界の原発事情に目を向けることで、これからのエネルギー資源について、世界単位で考えるきっかけになることでしょう。

『日本の優れたサービス 選ばれ続ける6つのポイント』

松井 拓己・樋口 陽平／著 生産性出版／発行 2017年 請求記号673/マツ17/ 資料番号0013994090

【内容】

日本には選ばれ続ける優れたサービスがたくさんあります。「出発前にすでに感動が生まれているクルーズトレイン」や「人間と動物の関係を逆転させて生まれ変わった動物園」など、優れたサービスには、期待を超える満足感がつきものです。本書は、「日本サービス大賞」の受賞事例をヒントに、優れたサービスを実現するためのポイントについて考察した一冊です。業界、ジャンルを超えて、あらゆるサービスを改善するためのヒントが得られることでしょう。

『観光列車が旅を変えた 地域を拓く鉄道チャレンジの軌跡』

堀内 重人／著 交通新聞社／発行 2016年 請求記号 686.21/ホ17/ 資料番号 0013762885

【内容】

本書では、戦後の観光列車の歴史から始まり、SL、トロッコ、グルメなど章ごとに観光列車の代表的な事例をまとめて掲載しています。近年、乗ること自体が観光の目的となる魅力的な列車が多数登場し、観光の新たなコンテンツとして人気を集めています。最終章では「ななつ星in九州」や「トワイライトエクスプレス瑞風」などの新しいジャンルの観光列車についても紹介されています。カラー写真が多く掲載されており、読みやすい一冊です。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『特許をとろう』(8月22日～9月18日)、『電車』(8/22～10/15)です。

お問い合わせ先:岡山県立図書館 2階 自然科学班 086-224-1286
ホームページ: <http://www.libnet.pref.okayama.jp/> (蔵書検索もできます)

※ リストは7月に受け入れた本の一部です。

書名	著者	出版者	資料番号	請求記号
<弱いロボット>の思考	岡田 美智男／著	講談社	0014025597	007.13/オカ17/
キーワードで学ぶ最新情報トピックス2017	久野 靖／監修	日経BP社	0013868559	007.6/ク/13/2017
サイバー攻撃の足跡を分析するハニーポット観察記録	森久 和昭／著	秀和システム	0013873179	007.609/モリ17/
働きたくないイタチと言葉がわかるロボット	川添 愛／著	朝日出版社	0014025894	007.636/カワ17/
プログラミング道への招待	竹内 郁雄／著	丸善出版	0013868609	007.64/タケ17/
宇宙の大地図帳	渡部 潤一／監修	宝島社	0014025530	L440/ワタ17/
ホーキング、ブラックホールを語る	スティーヴン・W.ホーキング／著	早川書房	0014028856	443.5/ホキ17/
人体-消化の旅		ニュートンプレス	0013869698	L491.34/シン17/
大人の“かくれ発達障害”が増えている	岩橋 和彦／著	法研	0014025431	493.76/イワ17/
いくつになっても、今日がいちばん新しい日	日野原 重明／著	PHPエディターズ・グループ	0014025225	498.3/ヒノ17/
シンギュラリティの衝撃	小池 淳義／著	PHP研究所	0014025662	504/コイ17/
最高にハッピーな間取り	タブチ キヨシ／著	KADOKAWA	0014029193	527.1/タブ17/
メルセデス・ベンツ「最高の顧客体験」の届け方	ジョゼフ・ミケーリ／著	日本実業出版社	0013869185	537.067/ミケ17/
新幹線はなぜあの形なのか	小島 英俊／著	交通新聞社	0014025910	546.5/コン17/
燃えない電池に挑む!	竹田 忍／著	日本経済新聞出版社	0013869292	572.12/タケ17/
はかりきれない世界の単位	米澤 敬／著	創元社	0014029128	609/ヨネ17/
生ごみ先生が教える「元気野菜づくり」超入門	吉田 俊道／著	東洋経済新報社	0014025647	626.14/ヨシ17/
元気な魚が育つ水槽作り	青木 崇浩／著	日東書院本社	0014025746	666.9/アオ17/
誰も教えてくれない『売れる販売員』の接客フレーズ	成田 直人／著	ナツメ社	0013869441	673.3/ナリ17/
届くCM、届かないCM	横山 隆治／著	翔泳社	0013869532	674.6/ヨコ17/
終着駅巡礼 JR・私鉄の終端226駅を完全網羅!!		イカロス出版	0014007199	686.21/シュ17/
おもしろ列車旅 走るレストラン・ホテルのような客室・上質なおもてなし…遊べる鉄道“100”	谷崎 竜／著	イカロス出版	0013813662	686.21/タニ17/
2030年日本の鉄道未来予想図 技術、路線、各社の戦略はこう変わる!		洋泉社	0013812706	L686.21/ニセ17/
世界の機内食 上空1万メートルで堪能するグルメ		イカロス出版	0014008460	687.5/セカ17/
関西3空港 関空・伊丹・神戸		イカロス出版	0014007280	L687.9163/カン17/