



県立図書館3月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2020. 3. 10 発行

『人間のトリセツ 人工知能への手紙』

黒川伊保子／著 筑摩書房／発行 2019年 請求記号 007.13/ㄎ19/ 資料番号 0015110034

【内容】

著者は、初の日本語対話型AIを実現したエンジニアの一人です。彼女は、その対話型AIに、「ばか」といわれると「ごめんなさい」と返すようにプログラミングしました。このやり取りが実際に使われた記録から、「ヒト」の感性に特に焦点を当てて研究を始めます。ヒトが無意識の領域で行っていること＝感性を、AIにわかるモデルにすることをめざして、日本語の対話の特性を研究していきます。その研究は、人間について深く掘り下げることにほかなりませんでした。語感の正体の研究、AIのジェンダー問題、AIにできること、人間に残される最後の仕事とは何かなどの解説を通して、人間とAIの臨界を見つめます。

『ハーバード式ホルモンを整えてハイパフォーマンスを引き出す無敵の仕事術』

Harvard Business Hacks Researchers／編著 伊藤 裕／監修 宝島社／発行 2020年 請求記号 491.457/ハハ20/ 資料番号 0015121015

【内容】

ホルモンは様々な細胞を興奮させる化学物質で、現在までに100種類以上が発見されています。その人の性格から、睡眠の深さ、老化のスピードなど、ありとあらゆる事柄がホルモンによって決定されるといっても過言ではありません。本書では、そのようなホルモンの働きに注目し、ビジネス・シーンに役立てる方法を具体的に紹介しています。例えば、プレゼンなどの大一番に勝つためには「勝負の時間は朝にする」など推奨行動が示され、それと共にNG行動も紹介されています。本書を参考に行動を見直してみませんか。

『旅する建築家 隈研吾の魅力』

田實 碧／著 双葉社／発行 2019年 請求記号 523.1/タ19/ 資料番号 0015105547

【内容】

新国立競技場を設計したことで、さらに注目を集めている建築家、隈研吾氏。彼のルーツやこれまで手掛けてきた建築物を追いながら、隈氏の建築に対する考え方を紹介していきます。土地の環境や文化に溶け込ませ、自然や環境と一体化した建築は、「負ける建築」と名付けられ、その考えのもとに国内外を問わず各地で新たな建築物を創造し続けています。また、インタビュー記事も掲載されており、新国立競技場設計の経緯も語られています。隈研吾の魅力に触れられる一冊です。

『山のクジラを獲りたくて 単独忍び猟記』

武重 謙／著 山と溪谷社／発行 2019年 請求記号 659/タ19/ 資料番号 0015105588

【内容】

山のクジラ＝山鯨とは、イノシシを差す符丁です。獣肉を食べることが禁止されていた時代に、イノシシを山のクジラと称して食用にしていたそうです。著者は、そんなイノシシを自分で獲って食べてみたくなったことをきっかけに、狩猟を始めます。狩猟にもいくつかのスタイルがある中で、彼が選んだのは犬もなくたった一人で獲物を獲る「単独忍び猟」。2017年度の猟期から2年間、神奈川県丹沢山中での単独忍び猟の記録を綴ります。単独忍び猟の始め方や道具考、基礎知識もまとめられており、これから狩猟を始めたい人にもおすすめです。

『明暗分かれる鉄道ビジネス 暴利を得る鉄道と破綻する鉄道のカラクリ』〈交通文化資料〉

佐藤 充／著 彩図社／発行 2019年 請求記号 686.3/サ19/ 資料番号 0015047046

【内容】

鉄道王国とも呼ばれる日本には、全国に鉄道網が張り巡らされ、公共交通の要となっています。本書は、この鉄道事業をビジネスの視点から俯瞰的に見渡しています。JRの前身である日本国有鉄道(国鉄)には、鉄道事業に関連する事業のみが認められていましたが、民営化によって規制がなくなりました。それにより、大都市を抱えるエリアでは百貨店、レジャー関連、不動産など、さまざまな形で事業展開を行い、「金のなる木」となっています。一方、地方鉄道の多くなど、鉄道事業が赤字となっている事業者もあります。JR各社と大手私鉄の儲けの仕組みを解き明かしながら、媚びることなく実態に迫っています。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『観光とおもてなし』『アレルギー』(3月17日～4月19日)、『山陽道をゆく』(3月17日～6月14日)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2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
未来をつくる言葉 わかりあえなさを つなぐために	ドミニク・チェン／著	新潮社	0015122674	007.04/チE20/
次のテクノロジーで世界はどう変わる のか	山本 康正／著	講談社	0015122377	007.3/ヤマ20/
AI・データサイエンスの基礎	吉原 幸伸／著	アイテック	0015166325	007.609/ヨシ20/
IT業界の病理学	司馬 紅太郎、秋山 浩 一／著	技術評論社	0014653430	007.63/シハ20/
グラフィックスプログラミング入門 ゲーム &モダンJavaScript文法で2倍楽しい	杉本 雅広／著	技術評論社	0015122443	007.642/スキ20/
自然に学ぶ	白川 英樹／著	法蔵館	0015122906	404/シラ20/
中学の知識でオイラーの公式がわかる	鈴木 貫太郎／著	光文社	0015122963	413.52/スス20/
時間はどこから来て、なぜ流れるのか? 最新物理学が解く時空・宇宙・意識の 「謎」	吉田 伸夫／著	講談社	0014654149	421/ヨシ20/
古生物のしたたかな生き方	土屋 健／著 芝原 暁 彦／監修	幻冬舎	0015163827	457.8/ツチ20/
「人生百年」という不幸	里見 清一／著	新潮社	0015160039	490.4/サト20/
企業研究者のための人生設計ガイド 進 学・留学・就職から自己啓発・転職・リス ト対策まで	鎌谷 朝之／著	講談社	0014654131	507/カマ20/
SDGs時代の持続学のすすめ あて になる人間への挑戦	行本 正雄／編著 古澤 礼太／共著	コロナ社	0015122591	519.04/ユク20/
イラスト京都御所	下間 正隆／絵と文	京都新聞出版センター	0015166309	521.825/シモ20/
これからの5Gビジネス	石川 温／著	エムディエヌコーポレー ション	0015122575	547.5/イン20/
トコトンやさしい化粧品の本	福井 寛／著	日刊工業新聞社	0015122625	576.7/フク20/
アートの創造性が地域をひらく「創 造県おおいた」の先進的戦略	日本政策投資銀行／編	ダイヤモンド・ビジネス 企画	0015160062	601.195/ニホ20/
ちくわぶの世界 東京下町のソウル フードを味わう	丸山 晶代／著 渡邊 博海／写真	ころから	0014653794	619.39/マル20/
「馬」が動かした日本史	蒲池 明弘／著	文藝春秋	0015122971	645.2/カマ20/
三越誕生! 帝国のデパートと近代化 の夢	和田 博文／著	筑摩書房	0015122815	673.838/ワタ20/
観光と地域 エコツーリズム・世界遺 産観光の現場から	深見 聡／著	南方新社	0014653836	689.4/フカ20/

<交通文化資料>

遙かなる鐵路 いま逢いに行ける蒸 気機関車	屋鋪 要／著	日本写真企画	0015057003	536.1/ヤシ19/
日野自動車の100年 世界初の技術 に挑戦しつづけるメーカー	鈴木 孝／編著	三樹書房	0015096761	537.067/スス19/
日本の乗用車図鑑 1907-1974	自動車史料保存委員会 ／編	三樹書房	0015080120	537.92/シト19/
名古屋鉄道のすべて	「旅と鉄道」編集部／編	天夢人	0015061435	686.067/テム19/
DD51形輝ける巨人 定期運用最後 の舞台は名古屋近郊	徳田 耕一／文・写真	交通新聞社	0015080500	686.215/トク19/