



県立図書館7月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2019. 7. 10 発行

『未来のためのあたたかい思考法』

小川 和也／著 木楽舎／発行 2019年 請求記号 007.3/カ19/ 資料番号 0014897144

【内容】

テクノロジーは私たちをどこへ連れていくのか。人間はどのようなテクノロジーを形づくり、テクノロジーをどのように活用するのか。希望の持てる未来といまをつくるため、高度テクノロジー社会を心地よいものにするための、思考のあり方には、人間ならではの「あたたかさ」が通底しています。本書に収められた33の寓話的思考から、テクノロジーと共存共栄するため、未来へ向かっていまを豊かに生きるためのあたたかい思考法のヒントを探してみませんか。建築家・隈研吾氏、地球科学者・鎌田浩毅氏と著者との対談も収録されています。

『5歳からはじめる世界で羽ばたく計算力の伸ばし方 EdTech学習で、生きていくうえで大切な能力を身につける』

山内 千佳／著 クロスメディア・パブリッシング／発行 2019年 請求記号 411.1/ヤ719/ 資料番号 0014601504

【内容】

近年、一人ひとりの子どもに合った学習を行う「アダプティブ・ラーニング(適応学習)」という教育法が世界各地で注目を浴びています。本書では2017年日本eラーニング大賞最優秀賞を受賞した「そろタッチ」というiPadアプリを用いた、そろばん×テクノロジー、いわゆるEdTech教育について書かれています。教育とテクノロジーの融合によって、従来はできなかった、個々の進度での学習が可能となりました。先生の役割も変化し、ファシリテーターとなり学習を楽しみ、継続するように励ますことが必要とされています。アプリ考案者の一人である著者が見て回った世界の教育法をもとに、子どもが自主的に、楽しく学習できる仕組みを解き明かしていきます。

『建築修復学 論より実践』

後藤 治／著 共立出版／発行 2019年 請求記号 521.8/コ19/ 資料番号0014910632

【内容】

近年ユネスコの世界文化遺産などの影響もあって、日本でも歴史的建造物の修復が認知されるようになりました。著者は「保存」だけでなく、「利用」に力点を置くべきであるという立場から、一般的な既存建築物の改修の延長線上で本書を書いています。保全と修復を医療に例えての解説があったり、事例を図と写真で細かく示したりと、修復を身近な家の手入れの延長として感じられるような本の作りになっています。大規模災害の後に、多くの歴史的建造物が取り壊されていった事例から、地域の技術者・技能者の存続と育成の必要性を考えた、著者の熱い思いが伝わってくる本です。

『誰も教えてくれないイベントの教科書』

テリー植田／著 本の雑誌社／発行 2019年 請求記号 674.53/テ19/ 資料番号 0014601629

【内容】

本書は、イベント運営に不安を持っている人に向けて、イベントの企画・運営をする上で考えておくべき50の法則を紹介しています。テーマの決め方や出演者の選び方、集客術、司会の役割など、時系列にそって具体的な説明があります。地域や学校のイベントのような小さなものから、企業や自治体のプロモーションのような大きなイベントまで、様々なイベントで参考にすることができます。巻末には著者がプロデュースしたイベントの実例集がまとめられており、実際のイベントの様子からイメージして考えることもできます。

『新幹線で知る日本 なるほど地理・歴史・社会』(交通文化資料)

池 亨／著 天夢人／発行 2019年 請求記号686.21/イ19/ 資料番号0014826697

【内容】

日本には、東海道新幹線や山陽新幹線を始め、数多くの新幹線が走っています。本書では、新幹線の停車駅を順番に追っ而随着いながら、その駅のある地域の地理や歴史、車窓から見える風景などを説明しています。何気なく乗っていた新幹線ですが、それぞれの駅にいわれがあることが分かります。また、新幹線の車両について昔のものから最新の車両まで豊富な写真とともに紹介しています。本書を読んだ後で新幹線に乗ると、また違った気分で旅を楽しめるかもしれません。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『天気』『暑い夏を乗り越えよう』(7月17日～8月18日)、『機関車』(6月22日～9月8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6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
いちばんやさしい量子コンピューターの教本人気講師が教える世界が注目する最新テクノロジー	湊 雄一郎／著	インプレス	0014933626	007.1/ミナ19/
クラウドではじめる機械学習 Azure ML Studioでらくらく体験	脇森 浩志、杉山 雅和／著	リックテレコム	0014935357	007.13/ワキ19/
弁護士YouTuberクボタに聞く「これって犯罪ですか？」	久保田 康介／著	KADOKAWA	0014605810	007.3/クホ19/
情報法概説	曾我部 真裕、林 秀弥／著	弘文堂	0014933667	007.3/ソカ19/
Head Firstはじめてのプログラミング 頭からだてで覚えるPythonプログラミング入門	Eric Freeman／著 嶋田 健志／監訳	オライリー・ジャパン	0014891691	007.64/フリ19/
最強に面白い!!微分積分		ニュートンプレス	0014605950	413.3/サイ19/
2つの粒子で世界がわかる 量子力学から見た物質と力	森 弘之／著	講談社	0014605794	421.3/モリ19/
富士山噴火と南海トラフ 海が揺さぶる陸のマグマ	鎌田 浩毅／著	講談社	0014609226	453.821/カマ19/
葉っぱはなぜこんな形なのか? 植物の生きる戦略と森の生態系を考える	林 将之／文・写真	講談社	0014933170	470/ハヤ19/
認知症ポジティブ! 脳科学でひもとく笑顔の暮らしとケアのコツ	山口 晴保／著	協同医書出版社	0014840698	493.758/ヤマ19/
中小工場のためのIoT構築入門 低コストで簡単にシステムをつくる	永山 貴久／著	日刊工業新聞社	0014936827	509.6/ナカ19/
生産緑地はこう活用するQ&A 2022年問題に向き合う	藤田 壮一郎、原 雅彦／共著	日刊建設通信新聞社	0014606024	518.85/フシ19/
特薦いいビル 国立京都国際会館	BMC／著 西岡 潔／写真	大福書林	0014880793	526.68/ヒル19/
たたら製鉄の歴史	角田 徳幸／著	吉川弘文館	0014609218	564.021/カク19/
アウトライナー実践入門「書く・考える・生活する」創造的アウトライン・プロセッシングの技術	Tak.／著	技術評論社	0014888218	582.33/タク16/
世界に広がる農村生活改善 日本から中国・アフリカ・中南米へ	水野 正己、堀口 正／編著	晃洋書房	0014933774	611.15/ミス19/
達人が教える!農家直伝おいしい野菜づくり 栽培・収穫・保存までうまみを引き出すプロのコツ	加藤 正明／監修	永岡書店	0014606065	626.9/カト19/
amazon「帝国」との共存	ナタリー・バーグ、ミヤ・ナイツ／著	フォレスト出版	0014933758	673.36/ハク19/
海上物流を支える若者たち 内航海運と船員のいまを知る	森 隆行／著	海文堂出版	0014933675	683.8/モリ19/
テレビが映し出した平成という時代	川本 裕司／[著]	ディスカヴァー・トゥエンティワン	0014607139	699.6/カワ19/

<交通文化資料>

電車区訪問記 1960-70	林 嶮、三品 勝暉／著	イカロス出版	0014916167	546.5/ハヤ19/
ワクワク!!ローカル鉄道路線 関西編 大阪府/京都府/兵庫県/滋賀県/奈良県/和歌山県	梅原 淳／著	ゆまに書房	0014897250	686.21/ウメ18/
高崎線、上越線、信越本線 1960年代～90年代の思い出アルバム	牧野 和人／著 安田 就視／写真	アルファベータブックス	0014877690	686.21/マキ19/
東京古地図散歩<山手線> 50年前、100年前の山手線沿線にタイムトリップ!	生田 誠／著	フォト・パブリッシング	0014869994	686.213/イク19/
中央線<東京～高尾>古地図さんぽ 懐かしい中央線沿線にタイムトリップ	坂上 正一／著	フォト・パブリッシング	0014877369	686.213/サカ19/