



県立図書館6月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2018. 6. 12 発行

『人工知能時代をく善く生きる』技術』

堀内 進之助／著 集英社／発行 2018年 請求記号007.3/ホリ18/ 資料番号0014377667

【内容】

生活を便利にし、効率を飛躍的に上げているはずの「あたらしい技術」が、一方で終わらない仕事を増やし、人間関係に疲れる世の中を作り出しています。本書はいつでも・どこでも・何でも・誰でもネットワークにつながるユビキタスネットワーク社会の中で、人間が最新の技術をうまく取り入れながら「善く生きる」技術について書かれています。来るべき未来の入口に立つ私たちに、AIとの共存や「人間とは何か」を考えさせる一冊です。

『デジタル顕微鏡で楽しむ!マイクロワールド美術館』

池田 圭一／著 技術評論社／発行 2018年 請求記号460.87/イ18/ 資料番号0014413017

【内容】

皆さんは、デジタルカメラと顕微鏡を掛け合わせた「デジタル顕微鏡」を知っていますか。デジタル顕微鏡を使って、身近な被写体を覗いてみると、そこには、神秘的に満ちたマイクロの世界が広がっています。食塩や一万円札のホログラム、アサガオの花粉や蚊など、思わず見とれる感動のアートから、あっと驚く衝撃の風景、迫力ある一コマまで、本書には、全部で59点の被写体が紹介されています。巻頭にデジタル顕微鏡の選び方やしくみも載っています。皆さんも自然のアートを楽しんでみませんか。

『身のまわりのすごい技術大百科』

涌井 良幸／著 涌井 貞美／著 KADOKAWA／発行 2018年 請求記号504/ワ18/ 資料番号0014347926

【内容】

科学が発達した現代、私たちはたくさんの便利なモノに囲まれて生活をしています。本書は題名のとおり、身のまわりのモノの「すごい技術」を集めた本です。身近な家電から巷で話題のハイテク機器、よく使う文房具まで、様々なモノのしくみと技術がそれぞれ取り上げられています。例えば、カップ麺のすごい技術や流行りの抗菌グッズのしくみ、付箋の秘密など、思わず誰かに話したくなるような小ネタがたくさん紹介されています。各項目は図解で短くまとめられているので、子どもと一緒に読んでも分かりやすく楽しい一冊です。

『おいしい彩り野菜のつくりかた 7色で選ぶ128種』

農山漁村文化協会／編 農山漁村文化協会／発行 2018年 請求記号626/ウ18/ 資料番号0014413553

【内容】

いつもの料理を格上げし、料理に華を添える彩り野菜。見て、食べて、作って楽しむ方法が書かれています。色とりどりの野菜を7色に色分けして解説し、色自体が持つ抗酸化力などの機能性成分にも触れています。野菜の色味をいかす調理法も野菜毎にアイコンで表示されていて、栽培から調理へ野菜を最大限に活用するヒントがたくさん盛り込まれています。野菜のふるさとに思いを馳せながら、彩りあふれる菜園を作ってみませんか。

『鉄道写真が語る昭和』〈交通文化資料〉

「旅と鉄道」編集部／編 天夢人／発行 2018年 請求記号686.21/テム18 資料番号0014278832

【内容】

昭和の時代、駅や列車は、様々な人の営みが交錯する場所だったようです。戦地へ笑いを届けた吉本興業の「わらわし隊」や、たくさんの人で溢れる「買い出し列車」、鉄道ラッシュ時に活躍した「尻押し部隊」の姿など、本書には、鉄道と人間が接している懐かしい昭和の風景が、多彩なエピソードとともに記録されています。写真に添えられたコラムからは、当時の社会情勢が思い浮かんでくるようです。懐かしい昭和の鉄道風景を見ると、現在の整った交通情勢との差にも驚きを感じることでしょう。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『食品加工』、『老化と健康』(6月23～7月16日)、『船・港』(6月23日～8月19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5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AI<人工知能>超入門	大西 可奈子／著	マイナビ出版	0014404933	007.13/オオ18/
AIの法律と論点	福岡 真之介／編著	商事法務	0014404941	007.13/フク18/
ディープラーニング	谷田部 卓／著	創元社	0014404958	007.13/ヤタ18/
Googleサービス完全マニュアル	桑名 由美／著	秀和システム	0014404966	007.58/クワ18/
意思決定を助ける情報可視化技術 ビッグデータ・機械学習・VR/ARへの 応用	伊藤 貴之／著	コロナ社	0014404974	007.6/イト18/
数学がいまの数学になるまで	Z.アーテシュテイン／著	丸善出版	0014406011	410.2/アテ18/
自分で探せる美しい石図鑑&採集ガイド	円城寺 守／著	実業之日本社	0014406193	458/エン18/
植物は<未来>を知っている 9つの能力から芽生えるテクノロジー革命	ステファノ・マンクーゾ／著	NHK出版	0014406086	471.3/マン18/
からだと病気のしくみ	田中 文彦／監修	マイナビ出版	0014406458	491.6/タナ18/
なぜ、脳はそれを嫌がるのか?	菅原 道仁／著	サンマーク出版	0014406029	498.39/スカ18/
大胆予測!IoTが生み出すモノづくり市場2025 「T」を起点にバリューを織り込め	井熊 均／著	日刊工業新聞社	0014406649	509.5/イク18/
ポカミス「ゼロ」徹底対策ガイド モラルアップとAIですぐできる、すぐ変わる	中崎 勝／著	日刊工業新聞社	0014406714	509.6/ナカ18/
ダムの歩き方 全国版	萩原 雅紀／監修	ダイヤモンド・ビッグ社	0014407126	517.7/ハキ18/
トコトンやさしい自動運転の本	クライソントロンナム チャイ／著	日刊工業新聞社	0014406698	537/クラ18/
幸福論 人生は服で簡単にえられる	MB／著	扶桑社	0014406912	589.2/エム18/
太陽の塔	平野 暁臣／編著	小学館クリエイティブ	0014405260	L606.916/ヒラ18/
はじめてのバラとつるバラ	村上 敏／監修	成美堂出版	0014405062	627.77/ムラ18/
製糸(いと)の都市(まち)前橋を築いた人々	前橋商工会議所／編	上毛新聞社事業局出版部	0014405278	L632.133/マエ18/
売れる仕組みをどう作るか トルネード式仮説検証	永井 孝尚／著	幻冬舎	0014383210	673.3/ナカ18/
図解大学4年間のマーケティングが10時間でざっと学べる	阿部 誠／著	KADOKAWA	0014405187	675/アヘ18/
関東私鉄デラックス列車ストーリーのったりゆったりプチ鉄道旅行	渡部 史絵／著	交通新聞社	0014405336	536/ワタ18/
山陽本線昭和の思い出アルバム 懐かしい写真でよみがえる昭和の時代の鉄道記録	牧野 和人／著	フォト・パブリッシング	0014294821	686.21/マキ18/
海に見える駅	村松 拓／著	雷鳥社	0014149686	686.21/ムラ17/
誰も書けなかった首都圏沿線格差inディープ	首都圏沿線格差研究会／編	笠倉出版社	0014150635	686.213/シユ17/
モノクロームの東京都電 銀座線が消えて半世紀	諸河 久／著	イカロス出版	0014150692	686.913/モロ17/