

# 県立図書館4月の新着図書紹介

(白然科学編)

岡山県立図書館 2017.4.11 発行

『未来を味方にする技術 これからのビジネスを創るITの基礎の基礎』

斎藤 昌義/著 技術評論社/発行 2017年 請求記号 007.3/サイ17/ 資料番号 0013766944

## 【内容】

IoT (Internet of Things) や人工知能、3Dプリンターなど、日々進化するIT (情報技術)。ビジネスにおいて、ITを使いこなせるかどうかが未来への生き残りの鍵となっています。本書では、ITによって変わっていく生活やビジネスの常識を、具体的な事例を交えて説明しています。革新的なビジネスを創り出すための考え方や戦略の立て方についても詳しく紹介されており、ITを味方につけ未来の可能性を広げていく方法を学ぶことができます。IT活用の入門書としてもおすすめの一冊です。

## 『なぜ蚊は人を襲うのか』

嘉糠 洋陸/著 岩波書店/発行 2016年 請求記号 498.69/カヌ16/ 資料番号 0013605878

## 【内容】

刺された後のかゆみや病原菌の媒介など、忌み嫌われる存在である「蚊」。著者は、研究室で万単位の蚊を飼育し、蚊を求めて世界中を駆け回る蚊の研究者です。蚊の生態や血を吸う理由、媒介する病気といった科学的な内容だけでなく、平清盛の死因や光源氏、西郷隆盛の病気についてなど、歴史の中での蚊に関するトピックも取り上げられています。蚊を集めるために自らをおとりにするなど、研究の様子がユーモラスな文体で語られており、蚊に対して今までとは違った興味が湧くに違いありません。

『日本の防災、世界の災害 日本の経験と知恵を世界の防災に生かす』

石渡 幹夫/著 鹿島出版会/発行 2016年 請求記号519.9/心16/ 資料番号0013704945

## 【内容】

21世紀に入って地震、津波、洪水、と大規模な災害が後を絶ちません。都市化が進み危険な場所にまで人が住むようになったことや気候変動など、被害が拡大する原因はいろいろ考えられます。本書では、東日本大震災で得た教訓を防災という観点から、世界にどう生かせるか、まとめられています。途上国で災害が頻発する社会経済的な背景や、貧困層に被害が集中してしまう災害格差について様々な自然災害のデータもあり、普段知ることのない世界の実情が分かる一冊です。

## 『猫の日本史 猫と日本人がつむいだ千三百年の物語』

桐野 作人/著 洋泉社/発行 2017年 請求記号645.7/キリ17/ 資料番号0013766431

## 【内容】

猫は、古代より、たくさんの人々に愛されてきました。本書は、猫と日本人のかかわりを絵画や文学、名歌や歴史的事件から 紐解いた一冊です。天皇に愛された唐猫の話、戒名をもらった禅僧の猫の話、戦場にお供した猫の話、大奥で姫と呼ばれた 猫の話。古くは平安時代に遡り、様々な猫の姿が描き出されています。猫好きの人にはもちろん、歴史好きな人にもおすすめ です。きっと、歴史の中に猫と人間の微笑ましいひとこまを見つけることができるでしょう。

#### 『ドクターイエロー&East-i 新幹線事業用車両徹底ガイド』

新幹線エクスプローラ 特別編集 /編 イカロス出版/発行 2016年 請求記号L546.5/トク17/ 資料番号0013810114

## 【内容】

新幹線の中でも、ファンが絶えない「ドクターイエロー」と「East-i」。運行は月に数回で、走行時刻は非公開、検測車両のため通常は乗車できず、遭遇すれば幸運とも言われる人気の新幹線です。本書は、そんな謎を秘めたドクターイエローとEast-iの内部構造や役割に迫った本です。本書には、新幹線開業当初の初代ドクターイエローから、現役のEast-iまでの見所、その他の保守用車両が紹介されています。新幹線の安全、快適輸送の裏舞台が、この一冊で分かります。鉄道ファンにおすすめの一冊です。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『散歩をしてみよう』(4月18日~5月14日)、『瑞風』(4月18日~6月18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)

書名	著者	出版者	資料番号	請求記号
現代暗号のしくみ	中西 透/著	共立出版	0013766951	007.1/ナカ17/
韓国コンテンツ産業動向	デイコ産業研究所/著	ビスタピー・エス	0013790340	007.35/ <del>7</del> /15/2014
パソコンのしくみがよくわかる本	丹羽 信夫/著	技術評論社	0013770359	007.6/=717/
変革の軌跡	Gary Gruver/著	技術評論社	0013773593	007.63/クル17/
インドの小学校で教えるプログラミン グの授業	織田 直幸/著	青春出版社	0013766399	007.64/オタ17/
シュレディンガーの猫 実験でたどる 物理学の歴史	アダム・ハート=デイヴィ ス/著	創元社	0013823877	420.2/ <i>N</i> F17/
昆虫のすごい瞬間図鑑 一度は見て おきたい!公園や雑木林で探せる命の 躍動シーン	石井 誠/著	誠文堂新光社	0013823869	486.1/イシ17/
大切な人が病気になったとき、何が できるか考えてみました	井上 由季子/著	筑摩書房	0013824040	490.145/イノ17/
姿勢と体幹の科学 身体を整え、トラブルを解消する真実83	藤縄 理/監修	新星出版社	0013823851	492.5/フシ17/
不安や緊張を力に変える心身コント ロール術	安田 登/著	実業之日本社	0013824024	498.34/ヤス17/
楽しく学べる「知財」入門	稲穂 健市/著	講談社	0013823984	507.2/イナ17/
熊本の目鑑橋345	上塚 尚孝/著	熊本日日新聞社	0013805486	515.02/ウエ17/
放射線を怖れないで! 福島へのメッ セージ	須藤 鎭世/著	幻冬舎メディアコンサル ティング	0013824016	539.6/スト17/
あなたの隣の放射能汚染ゴミ	まさの あつこ/著	集英社	0013823968	539.69/マサ17/
世界が憧れる日本酒78 ロバート・パーカー・ワイン・アドヴォケートが認めた	SAKE RATINGS PROJECT/編	CCCメディアハウス	0013823885	588.52/サケ17/
原発事故から這いあがる!有機農業と きどき人形劇	大河原 多津子/著	東京シューレ出版	0013824123	612.126/オオ17/
プチ盆栽 景色盆栽入門	小林 健二/著	新星出版社	0013823802	627.8/コハ17/
庭暮らしのススメ	豊藏 均/編著	建築資料研究社	0013840947	629.75/ <del></del>
猫づくし日本史	武光 誠/著	河出書房新社	0013824149	645.7/身ケ17/
価格の掟 ザ・プライシングマンと呼ばれた男の告白	ハーマン・サイモン/著	中央経済社	0013843636	675/シモ17/
相鉄沿線の不思議と謎	浜田 弘明/監修	実業之日本社	0013770425	291.37/N₹17/
観光列車データブック JR、私鉄、第 三セクター鉄道の現役93列車を網羅		双葉社	0013782016	536/カン17/
ビジネスで活かすサービスデザイン 顧客体験を最大化するための実践ガ イド	ベン・リーズン/著	ビー・エヌ・エヌ新社	0013830559	675/リス17/
THE京成電鉄 都心と成田空港を結 ぶショートカッター	広岡 友紀/著	彩流社	0013781976	686.067/ヒロ17/
知れば知るほど面白い西武鉄道 多 彩な列車が東京?埼玉を駆け抜ける	辻 良樹/編著	洋泉社	0013811583	686.213/ツシ17/