



県立図書館9月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2010.9.10 発行

『3Dの時代』

渡辺昌宏, 深野暁雄 / 著 岩波書店 / 発行 2010年 ラベル記号007.17/タ10 資料番号0009981093

【内容】

3D映画が大ヒットし、家庭用3Dテレビが売り出され、3D時代が始まったように思われます。しかし、実は、日本における3D技術は江戸時代まで遡ることができるのです。本書では、3Dの歴史、3Dとは何なのかといった3Dに関する基本的な知識から、医療やビジネスなどさまざまな分野で活用されている現在の状況、そして、今後私たちの生活がどのように変化していくのかということが、多くの事例とともに解説されています。進化し続ける3D技術と私たちの未来について考えることのできる一冊です。

『脳のビタミンもう一度数学を』

岡本和夫 / ほか著 実教出版 / 発行 2010年 ラベル記号410/オカ10 資料番号000990855

【内容】

一筆書きができる図形ってどんな図形なんだろうか、自家用車と鉄道ではどちらが安く行けるのか、トイチの利息だと1万円借りるといくら返せばいいのか、バーコードはなぜ読み取り間違いが起きないのか、フィボナッチ数列が自然界のどんなところにあるのか、黄金比や円周率って何なのか、テレビの視聴率はどのようにして求めているのかなど、数学が私たちの社会や日々の生活の中でどのように使われているのか、役に立っているのかを知ることができる一冊です。

『夢をつなぐ 山崎直子の四〇八八日』

山崎直子 / 著 角川書店発行 2010年 ラベル記号538.9/ヤマ10 資料番号0009980988

【内容】

2010年4月、日本人女性では2人目となる宇宙飛行士として国際宇宙ステーションでのミッションに参加した山崎直子さん。本書は彼女が宇宙飛行士を目指して候補者試験に合格してから、十年近くに渡る訓練を経てついに宇宙へ飛び立ち、そして地球に帰還するまでを丹念につづったノンフィクションです。国際的なプロジェクトである宇宙飛行計画の変更にも翻弄されつつも家庭の危機を乗り越えて訓練に励み、ついには夢を叶えた彼女の姿には、きっと勇気付けられることでしょう。

『不思議猫の日本史』

北嶋廣敏 / 著 グラフ社 / 発行 2010年 ラベル記号645.7/キタ10 資料番号0009926148

【内容】

本書は、奈良時代から明治時代までの文献をもとに、日本人との猫の関係を探ったものです。猫が日本の歴史に初めて登場したのが奈良時代、やがて愛玩動物として私たちの身近な存在となっていきます。猫は愛される存在の一方で、その行動や習性のため、時として神秘的な存在として受け止められてきました。化けたり、祟ったり、踊ったり、恩返ししたりと、猫の不思議な魅力を知ることができる一冊です。

『欲しいほしいホシイ ヒトの本能から広告を読み解くと』

小霜和也 / 著 インプレスジャパン発行 2010年 ラベル記号674.1/コシ10 資料番号0009852377

【内容】

消費者がその製品を選択し、購入するための動機づけを担うのがいわゆる「広告」です。しかし広告の役割は本当にそれだけでしょうか。本書は選択的無視や欠けている情報の補完といった人間の認知や記憶の仕方の癖が深く本能に根ざしていることを考察し、さらに本能が言葉やコミュニケーションを通じて何をしようとしているのかを明らかにします。その中で見えてくる広告の本当の役割を知ることで、広告が持つ可能性を確認することができるでしょう。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『地震(自然科学・産業資料)』(9/17~10/20)『廃止された鉄道(交通文化資料)』(9/17~11/17)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8月に受け入れた本の一部です。

書名	著者	出版社	資料番号	ラベル記号
トコトンやさしい暗号の本	今井 秀樹／監修	日刊工業新聞社	0009846924	007.1/イマ10
つぶやき進化論「140字」がGoogleを超える！	エリック・ウォルマン／著	イースト・プレス	0009981143	007.3/クオ10
ビジネスに役立つコンピュータリテラシー教本	岩田 一男／著	大学教育出版	0009846940	007.6/イワ10
ネット社会と本人認証 原理から応用まで	板倉 征男／共著	電子情報通信学会	0009981127	007.609/イタ10
自然科学30のなぜ？ どうして？ 国立科学博物館の展示から	国立科学博物館／編著	さ・え・ら書房	0009982604	406.9/コク10
科学との正しい付き合い方 疑うことからはじめよう	内田 麻理香／〔著〕	ディスカヴァー・トゥエンティワン	0009843889	407/ウチ10
プラネタリウムを作りました。7畳間で生まれた410万の星、そしてその後	大平 貴之／著	エクスナレッジ	0009980798	440.76/オオ10
「地球温暖化」ってなに？ 科学と政治の舞台裏	島村 英紀／著	彰国社	0009980897	451.85/シマ10
ミミズの話 人類にとって重要な生きもの	エイミー・ステュワート／著	飛鳥新社	0009980665	483.93/ステ10
蝶コレクターの黒い欲望 乱獲と密売はいかに自然を破壊したか？	ピーター・ラウファー／著	河出書房新社	0009983008	486.8/ラウ10
もの忘れと認知症 “ふつうの老化”をおそれるまえに	ジョン・カーソン・ブライトン／〔著〕	みすず書房	0009982588	493.185/フラ10
心を休ませる技術 うつの不安がスーッと軽くなる！	野口 敬／著	大和書房	0009847450	493.764/ノク10
もっと知りたい！ 基礎体温のこと	松本 清一／監修	十月舎 星雲社(発売)	0009851858	495.13/マツ10
子どもの心身の危機をどう救うか	子どもの健康をもとめて指導者協議会／編集	ナッパ	0009848227	498.7/コト10
分かりやすい日常生活と自然の中の先端科学技術	吉野 勝美／著	コロナ社	0009982760	504/ヨシ10
それでもコストは削れる。改革を阻む六つの落とし穴	iTiDコンサルティング／編著	日経BP社 日経BP出版センター(発売)	0009849126	509.6/アイ10
都市をつくる風景 「場所」と「身体」をつなぐもの	中村 良夫／著	藤原書店	0009851940	518.8/ナカ10
やさしい地デジ「仕組み」「移行手順」「使い方」がわかる！	I O編集部／編集	工学社	0009982851	547.86/コウ10
スーツの百科事典	出石 尚三／著	万来舎	0009980996	589.214/イズ10
ご当地キャラ大集合！！ 日本列島ズラリ！	K-MAX／編・著	笠倉出版社	0009845124	601.1/ケイ10
農がそこに、いつも、あたりまえに存在しなければならない理由	宇根 豊／著	北星社	0009850462	610.4/ウネ10
石油に頼らない森から始める日本再生	養老 孟司／編著	北海道新聞社	0009847898	651.1/ヨウ10
プレゼンのトリセツ Web・広告デザイナーが知っている現場のルール	4D2A／著	ワークスコーポレーション	0009855958	674.33/フォ10
「光の道」革命 光ファイバーとクラウドで描く日本再生のシナリオ	光アクセス普及研究会／編	ソフトバンククリエイティブ	0009983107	694.1/ヒカ10
鉄道開通 列車に乗って東へ西へ	豊橋市二川宿本陣資料館／編集	豊橋市二川宿本陣資料館	0009971383	L686.21/トヨ10