



県立図書館11月の新着図書紹介

(自然科学編)

岡山県立図書館 2012. 11. 13 発行

『日本企業復活へのHTML5戦略』

小林雅一／著 光文社／発行 2012年 請求記号 007.3/コハ12 資料番号 0011215902

【内容】

世界の産業界が深刻な不況に喘ぐなか、ICT業界のなかのスマートフォンを中心とするモバイル産業だけは活況を呈しています。その覇権争いの中心となっているのが、アップル、グーグル、アマゾンなどのアメリカ企業です。HTML5といえばホームページ言語の一つですが、HTML5を使うことによって情報処理を今までのOS主体からブラウザ主体へ変えることができます。これは日本のICT企業が復活をするための大きなチャンスになっていると筆者は述べています。「ワン・ソース、マルチ・プラットフォーム」の実現がどのような大きな可能性を秘めているのか、知ることができる一冊となっています。

『ウイルスと地球生命』

山内一也／著 岩波書店／発行 2012年 請求記号 465.8/ヤマ12 資料番号 0011216116

【内容】

ウイルスという言葉を知るとほとんどの人がインフルエンザなどの病気との関連を思い起こすことでしょう。しかし、近年の研究で、ウイルスは人の胎児の保護に働いていることをはじめ、様々な意外な役割を持っているということがわかってきました。生物の進化の原動力になってきたという見解も出てきています。本書は地球上に太古の昔から存在し、計り知れない多様性を持ったウイルスの世界を、人中心ではなく、生命体としてのウイルスの視点からわかりやすくまとめた一冊です。

『スマートグリッド「プランB」』

加藤敏春／著 NTT出版／発行 2012年 請求記号 543.1/カ12 資料番号 0011228327

【内容】

東日本大震災・福島第一原発事故後の新しいエネルギー需給状況を踏まえ、電力の自由化や発送電分離などのエネルギー構造改革が進んでいます。スマートグリッドとは、ICTに支えられた賢い、洗練された電力網のことですが、これまでのスマートグリッドは技術面だけに焦点を当て、小範囲だけで技術検証を行う「プランA」として進んできました。これに対して筆者は日本全体を面として捉え、新たな電力需給状況に対して根本的な解決を図る「プランB」を提唱しています。本書はプランBの必要性や特徴、内外での展開状況などが紹介されており、エネルギー問題について考えることができる一冊となっています。

『愛犬のためのかんたんトッピングごはん』

小林豊和／監修 文化学園文化出版局／発行 2012年 請求記号 645.63/コハ12 資料番号 0011487592

【内容】

いつものドッグフードに、食材をプラスするという“トッピングごはん”。完全な手作り食は面倒だけど、「愛犬の肥満や病気を改善してあげたい」「毎日同じドッグフードじゃ味気ないからいろんな食材を味あわせてあげたい」という方におススメのレシピ集です。紹介されているレシピは病気の予防対策別にまとめられていて、すぐに実践できそうなものばかり。また、人間は大丈夫だけど犬には危険のある食材や、愛犬のための健康管理の方法などもものっています。愛犬の健康が気になる方はぜひお手にとってみてください。

<交通文化資料の新着図書>

『山手線と東海道新幹線ではどちらが儲かっているのか？ JR6社の鉄道ビジネスのカラクリ 改訂版』

中嶋 茂夫／著 洋泉社／発行 2012年 請求記号 686.3/ナカ12 資料番号 0011336666

【内容】

本書のタイトルの質問の答えがおわかりでしょうか。比較の基準によって答えは変わってきますが、本書では両者を比較するための基準の考え方を紹介しており、ビジネス的な側面でのデータの見方と分析方法を知ることができます。他にも豪華特急列車、設備投資、割引切符、電子マネーの推進など、JR各社が民営化以降行ってきた、利益を拡大するための様々なサービスの事例が数多く紹介されています。私たちが普段利用する鉄道とそれをとりまくサービスがどのような目的を持ち、どのような仕組みで成り立っているのかがよくわかる一冊です。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『自動車』(11/20～12/16)『バス交通』(10/16～12/16)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10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
実名がすべてを変える! インターネット革命	加山 喜好/著	テクニカノーツ	0011218344	007.3/カヤ12/
2100年の科学ライフ	ミチオ・カク/著	NHK出版	0011476660	404/カク12/
数学の苦手な人が書いた寄り道統計学 不確実な世界を生きる知恵	鈴木 宏哉/著	東北大学出版会	0011481280	417/スス12/
実はおもしろい化学反応 世界は化学反応でできている	中西 貴之/著	技術評論社	0011476553	431.3/ナカ12/
生物に学ぶものづくり スーパーからくりの世界を活かす	尾田 十八/著	養賢堂	0011221082	464/オタ12/
細菌が世界を支配する バクテリアは敵か?味方か?	アン・マクズラック/著	白揚社	0011475787	465.8/マク12/
救荒雑草 飢えを救った雑草たち	佐合 隆一/著	全国農村教育協会	0011475654	471.9/サコ12/
図説世界史を変えた50の動物	エリック・シャリーン/著	原書房	0011477635	481.9/シヤ12/
ヒトはなぜ眠るのか	井上 昌次郎/[著]	講談社	0011221272	B491.371/イノ12/
生殖技術 不妊治療と再生医療は社会に何をもたらすか	柘植 あづみ/[著]	みすず書房	0011475712	495.48/ツケ12/
ある心臓外科医の裁判 医療訴訟の教訓	大川 真郎/著	日本評論社	0011475704	498.12/オオ12/
ゼロからトースターを作ってみた	トーマス・トウェイツ/著	飛鳥新社	0011475969	500/トウ12/
ものが生まれる産地ものを輝かせるデザイン	影山 和則/著	ラトルズ	0011477643	501.83/カケ12/
構造災 科学技術社会に潜む危機	松本 三和夫/著	岩波書店	0011433018	504/マツ12/
ネジと人工衛星 世界一の工場町を歩く	塩野 米松/著	文藝春秋	0011475993	509.216/シオ12/
都市木造のヴィジョンと技術	腰原 幹雄/共著	オーム社	0011477254	524.5/コン12/
オスプレイとは何か 40問40答	石川 巖/著	かもがわ出版	0011477411	538.7/イシ12/
原発問題の争点 内部被曝・地震・東電	大和田 幸嗣/著	緑風出版	0011463551	543.5/オオ12/
面白い商品は売れ続ける! ロングセラーを狙うなら笑いとれ	小西 靖介/著	しのめ出版	0011221843	588.39/コニ12/
農業のスキルが誰にも詳しくわかる本	三枝 敏郎/著	東洋書店	0011476280	615/サイ12/
トマトはどうして赤いのか? 身近な野菜を科学する	稲垣 栄洋/著	東京堂出版	0011476256	626.04/イナ12/
楽しみ育てる山野草 藤友正子の山野草と寄せ植えづくり	藤友 正子/著	析の葉書房	0011221868	627.83/フシ12/
eBayではじめる個人輸入&輸出ビジネス	BUCH+/編著	ソシム	0011460557	670/フジ12/
ビジネスメール言い換え辞典	村上 英記/著	日本実業出版社	0011431624	670.91/ムラ12/
メディアのフィールドワーク アフリカとケータイの未来	羽瀧 一代/編著	北樹出版	0011475878	694.6/ハフ12/