



# 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 2013. 11. 12 発行

## 『ヒッグス粒子 神の粒子発見まで』

JIM BAGGOTT／著 東京科学同人／発行 2013年 請求記号 429.6/ハコ13 資料番号 0012110086

### 【内容】

この世界は何からできているのだろうか？「この世界が何からできていて、何故そうなっているのだろうか」という疑問に対し、物理学者たちがこれまで約百年間にわたり、紆余曲折を経て、到達した理解について解説されている。現在の到達点は、標準モデルとよばれる素粒子理論で、その理論が作り上げられ、それが実験的に確かめられ、ヒッグス粒子が発見されるまでの過程が詳細に書かれた歴史物語である。

## 『「脱原発」を論破する』

長浜浩明／著 東京図書出版／発行 2013年 請求記号 539/ナカ13 資料番号 0011985454

### 【内容】

福島原子量災害の後、脱原発、微量でも放射能は危険といったことがよく言われる。果たして本当にそうなのだろうか。ラドン温泉などの放射性温泉に湯治に行き、健康効果を実感する人は沢山いるし、治療にも放射線は利用されている。何もかも危険と唱えるのではなく、専門的知見、放射線に被曝していても問題ない実例、マスコミの偏向報道などがあげられている。放射線についての理解や、脱原発の是非について考える一助になる一冊である。

## 『知っておきたいPM2.5の基礎知識』

編集企画委員会／著 日本環境衛生センター／発行 2013年 請求記号519.3/ニホ13 資料番号 0011988300

### 【内容】

私たちの身の回りの大気中には様々な粒子が存在しています。その中でも粒径 $2.5\mu\text{m}$ 以下の微小粒子物質(PM2.5)は国の対策で年々減少傾向にはありますが、粒子が非常に小さいため、肺の奥深くまで入り込み、呼吸器系への影響等が懸念されるということです。中国北京市を中心にPM2.5等の大規模大気汚染が発生し、関心が高まっています。この本ではPM2.5に関するこれまでの知見を正確に記し、適切な対応が取れるようにまとめられています。

## 『命がけで南極に住んでみた』

ゲイブリエル・ウォーカー／著 柏書房／発行 2013年 請求記号402.979/ウオ13 資料番号 0012132825

### 【内容】

南極大陸は人類が常住したことのない唯一の大陸で、野生の状態が原始のまま保たれている。南極大陸は広大な面積を持ちながら法的にはどこの国の領土でもなく、この地に関心のある49カ国が南極条約を調印し、「平和・科学活動」だけに専念することに賛同している。著者はこのような南極に魅せられ、アメリカ国立科学財団の招待で過去5度にわたり南極を訪れている。第1部は氷壁について、第2部は氷床の奥地、高原地帯について、第3部は南極大陸西部について書かれています。

## 『デザインのココロ』

カトウ ヨシオ／著 六耀社／発行 2013年 請求記号675.18/カト13 資料番号 0011988854

### 【内容】

パリのカフェでスケッチをしていて、ひょいと顔を出したピーナッツ型の小さな生きもの「パッケージの妖精」(どう見ても著者の分身と思われる)のつぶやき集。パッケージデザインに対するやさしいやさしい思いが、絵と文章からあふれ出しています。著者の主な開発ブランドはBOSS、C.C.レモン、DAKARA、なっちゃん、伊右衛門など。開発にはチームの力が不可欠、「忘れてならないことは、商品開発するというより、生活者であるということかな。」と最後に一言。人の心に響くものは、まず創り手が人として生きてこそ、でしょうか。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は『感染症』(11/19～12/15)『船(フェリー)』(10/22～12/15)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             |
|---------------------------------|--------------------|---------------|------------|------------------|
| デジタルコンテンツ白書                     | 経済産業省商務情報政策局／監修    | デジタルコンテンツ協会   | 0011974185 | L007.3/マル96/2013 |
| 漫画で解説組込み開発ストーリー                 | 組込み技術者育成委員会／編      | 電波新聞社         | 0011917713 | 007.61/クミ09/     |
| テスト駆動開発による組み込みプログラミング           | James W.Grenning／著 | オライリー・ジャパン    | 0012083820 | 007.63/ケ13/      |
| 独習JavaScript                    | 高橋 和也／著            | 翔泳社           | 0012055455 | 547.483/勉13/     |
| 本格ビジネスサイトを作りながら学ぶWordPressの教科書  | プライム・ストラテジー株式会社／著  | ソフトバンククリエイティブ | 0011943925 | 547.483/フ12/2    |
| 作りながら覚えるHTML5+JavaScriptプログラミング | 松岡 宣／著             | ソフトバンククリエイティブ | 0011977451 | 547.483/マツ13/    |
| 無限と有限のあいだ                       | 芳沢 光雄／著            | PHP研究所        | 0011975547 | 410.9/ヨシ13/      |
| 炭素文明論                           | 佐藤 健太郎／著           | 新潮社           | 0012083408 | 435.6/サト13/      |
| 数式のない宇宙論                        | 三田 誠広／著            | 朝日新聞出版        | 0011914579 | 443.9/ミタ13/      |
| これだけは知っておきたい世界の鉱物50             | 松原 聰／著             | ソフトバンククリエイティブ | 0011975661 | 459/マツ13/        |
| 最新!人類史の謎を解く                     | 船曳 建夫／監修           | 宝島社           | 0012077640 | 469.2/フナ13/      |
| 絶好腸!!                           | 藤田 紘一郎／著           | 清流出版          | 0011914561 | 491.346/フシ13/    |
| 再生可能エネルギーの法と実務                  | 深津 功二／著            | 民事法研究会        | 0011976818 | 501.6/フカ13/      |
| 手作りロケット入門                       | 日本モデルロケット協会／編      | 誠文堂新光社        | 0011976859 | 507.9/ニホ13/      |
| 新・よくわかるISO環境法                   | 鈴木 敏央／著            | ダイヤモンド社       | 0011977006 | 519.12/スス13/     |
| トップが語る環境経営 時代の証言                | 日経エコロジー／編          | 日経BP社         | 0011977022 | 519.13/ニツ13/     |
| 宇宙開発がまるごとわかる本                   | 宇宙科学研究倶楽部／編        | 学研パブリッシング     | 0011977279 | 538.9/ウチ13/      |
| 最新鉄鋼業界の動向とカラクリがよくわかる本           | 川上 清市／著            | 秀和システム        | 0011977543 | 564.09/カワ13/     |
| 田舎のパン屋が見つけた「腐る経済」               | 渡邊 格／著             | 講談社           | 0012127296 | 588.32/ワタ13/     |
| 最新世界の農業と食料問題のすべてがわかる本           | 八木 宏典／監修           | ナツメ社          | 0011977733 | 611.3/ヤキ13/      |
| ゼロから理解する食肉の基本                   | 西村 敏英／監修           | 誠文堂新光社        | 0011977949 | 648.2/ニシ13/      |
| 「営業がイヤだ!」と思ったら読む本               | 長尾 一洋／著            | 中経出版          | 0012083697 | 673.3/ナカ13/      |
| 介護事業所経営の極意と労務管理・労基署対策・助成金活用     | 原田 匡／共著            | 日本法令          | 0011978194 | 673.95/ハラ13/     |
| デザイナーのためのiPhoneアプリUI/UX設計       | 大橋 学／著             | アスキー・メディアワークス | 0011978525 | 694.6/オオ13/      |
| AndroidエンジニアのためのモダンJava         | 山田 祥寛／著            | 技術評論社         | 0012083267 | 694.6/ヤマ13/      |