



県立図書館2月の新着図書紹介

(自然科学・産業編)

岡山県立図書館 2009.2.10 発行

「デジタルネイティブ - 次代を変える若者たちの肖像 - 」

三村 忠史, 倉又 俊夫 / 著 日本放送出版協会発行 2009年 ラベル記号 007.3/ミム09 資料番号 0008873507

【内容】

現代の若者たちは、生まれた時からインターネットがあり、ネットを水や空気のように感じてきた。そのような環境で育った彼らは、そうではない世代の人々とは違う世界観や価値観を持っているのではないだろうか。NHKでは2008年11月10日にデジタルネイティブについての特集をNHKスペシャルで放送したが、本書はその番組を書籍化したものである。従来の常識や価値観にとらわれないデジタルネイティブたちは、どのような世界に生き、どのような可能性を秘めているのだろうか。デジタルネイティブの世界を知る一冊である。

「小林・益川理論の証明 - 陰の主演Bファクトリーの腕力 - 」

立花 隆 / 著 朝日新聞出版発行 2009年 ラベル記号 429.6/チ9 資料番号 0008886210

【内容】

小林・益川両氏がノーベル物理学賞を受賞したことは記憶に新しい。両氏の理論は30年以上前に提唱されたものであるが、それが証明されたのはごく最近のことであり、その証明が今回のノーベル賞受賞をもたらしたと言えよう。本書は、小林・益川理論を証明するために、長い年月をかけて検証実験を繰り返してきた、高エネルギー加速器研究機構(高エネ研)の活動について述べ、ノーベル物理学賞受賞の真の意味を解明したものである。高エネ研の研究者たちは「小林・益川両氏にノーベル賞を獲らせるんだ」という熱意をもって実験にあたっていたと言う。マスコミ報道では語られなかった真実に迫る一冊である。

「瀬名秀明ロボット学論集」

瀬名 秀明 / 著 勁草書房発行 2008年 ラベル記号 548.3/セ08 資料番号 0008961484

【内容】

本書は2003年から2008年にかけて、著者がロボット学について書き、語った論考をまとめたものである。ただし語られる内容は、ロボットの工学的な機構ではなく、科学/技術として、または物語の担い手としてのロボットであり、さらには人間とは何かという問いを映し出す存在としてのロボットであるという。2003年4月7日は鉄腕アトムの日だそうだが、アトムのようなロボットはまだ実在しない。作家でもある著者が考える21世紀のロボット学とはどのようなものか。その考察の変遷をたどる一冊である。

「チョコレート - 甘美な宝石の光と影 - 」

モート・ローゼンブラム / 著 河出書房新社発行 2009年 ラベル記号 588.34/ロ09 資料番号 0008886558

【内容】

本書はAP通信の特派員として国際紛争や災害の現場から報道を続けてきた、記者歴40年のベテラン・ジャーナリストが綴ったチョコレートの本である。著者はまず資料からチョコレートの歴史をひもとく、その後現場へと出かけ、世界各地でチョコレートに関わる人々取材している。ジャーナリストらしく、チョコレートに絡めて戦争と平和や政治問題などが語られているのが興味深い。2月と言えばバレンタインデー。チョコレートにふれる機会が多いこの時期、その歴史をひもといてみてはいかがだろうか。

「珊瑚の文化誌 - 宝石サンゴをめぐる科学・文化・歴史 - 」

岩崎 望 / 編著 東海大学出版会発行 2008年 ラベル記号 668.8/イ708 資料番号 0008961856

【内容】

副題に表れているように、本書は珊瑚について自然科学的のみならず人文科学的角度から考察を試みたものである。2部構成の第1部では「サンゴの科学」と題して、宝石サンゴの生物学や持続的利用と保護に関する事柄等が論じられており、第2部では「珊瑚がたどってきた道」と題して、文化的側面から珊瑚が論じられている。昔話「桃太郎」では、鬼退治を終えた桃太郎が持ち帰った宝物の中に珊瑚が描かれているというが、お気づきだっただろうか。最終章「桃太郎と宝石珊瑚」ではその点について考察されている。珊瑚を様々な角度から研究し、まとめた一冊である。

貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は「もののしくみと歴史(自然科学・産業資料)」「街道を訪ねる(交通文化資料)」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1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
教養・コンピュータ	吉田 敬一 / 著	共立出版	0008873481	007.6/ヨシ09
速効! 図解Excel 2007 基本編	木村 幸子 / 著	毎日コミュニケーションズ	0008875908	007.63/キム09
Trac入門	菅野 裕 / 著	技術評論社	0008935280	007.63/スカ09
速効! 図解PowerPoint 2007 基本編	吉田 小貴子 / 著	毎日コミュニケーションズ	0008875890	007.63/ヨシ09
速効! 図解Windows Vista 基本編	白鳥 睦 / 著	毎日コミュニケーションズ	0008875924	007.634/シラ09
よくわかるはじめてでもわかるJava入門	富士通エフ・オー・エム株式会社 / 著 制作	FOM出版	0008873499	007.64/フシ09
実装パターン	ケント・ベック / 著	ピアソン・エデュケーション	0008877888	007.64/ハツ09
ExcelとLINGOで学ぶ数理計画法	新村 秀一 / 著	丸善	0008959074	417/シン09
日本人だからこそ覚えておきたいノーベル賞理論! 図解「素粒子」入門		宝島社	0008935066	429.6/ニホ09
新しい地平をひらく分析手法の最前線	北森 武彦 / 編	化学同人	0008945149	433/キタ09
窒素酸化物の事典	鈴木 仁美 / 著	丸善	0008959504	435.53/スス09
近代日本津波誌	山下 文男 / 編著	日本図書センターP&S 日本図書センター(発売)	0008959108	L453.4/ヤマ09
散歩で楽しむ野鳥の本	大橋 弘一 / 著	山と溪谷社	0008930893	488.21/オオ09
あなたのお産あなたのバースプラン	マースデン・ワーグナー / 著	メディカ出版	0008804080	495.7/ワク09
創薬	山崎 恒義 / 編	丸善	0008959082	499.3/ヤマ09
ほんとうのエネルギー問題	池田 清彦 / 著	ベストセラーズ	0008877912	501.6/イケ09
コンクリートなんでも小事典	土木学会関西支部 / 編	講談社	0008819252	511.7/トホ09
道路をどうするか	五十嵐 敬喜 / 著	岩波書店	0008959306	514.09/イカ09
「まちづくり」のアイデアボックス	橋本 憲一郎 / 編著	彰国社	0008873143	518.8/ハシ09
NHK夢の美術館	新建築社 / 編集	新建築社	0008873309	520.2/シン09
新バリアフリー建築物ガイドライン Q&A	建築物等バリアフリー研究会 / 編著	大成出版社	0008873069	525.1/ケン09
速効! 図解Word 2007 基本編	東 弘子 / 著	毎日コミュニケーションズ	0008875916	582.33/アス09
森林と人間	石城 謙吉 / 著	岩波書店	0008959298	652.117/イシ09
ランチェスター思考	福田 秀人 / 著	東洋経済新報社	0008934804	675/フク09
鉄道地図の謎から歴史を読む方法	野村 正樹 / 著	河出書房新社	0008948275	686.21/ノム09
達人が撮った鉄道黄金時代 1 北の大地を駆けた蒸機たち		JTBパブリッシング	0008873622	L686.21/タツ09/1
達人が撮った鉄道黄金時代 2 関西を走った汽車・電車		JTBパブリッシング	0008873614	L686.21/タツ09/2