



県立図書館6月の新着図書紹介

(自然科学・産業編)

岡山県立図書館 2008.6.10 発行

「読んで楽しむからだの化学」

佐藤 博保 / 著 2008年 講談社発行 ラベル記号 464/サ08 資料番号 0008619496

【内容】

本書は化学の初心者には生化学のあらましを、物語風にできるだけおもしろく解説したものである。そもそも生化学とは何だろうか。生化学とは、我々の体の化学である。著者によれば、我々の体の仕組みは意外に複雑かつ精妙で、一糸乱れぬオーケストラのようなものであるとのこと。そんな体の化学に関する話が、文科系的な姿勢で語るように書かれているため、楽しみながら生化学について知ることができる。登場人物である加賀久(かがく)家の家族と一緒に、本書を読みながら化学の旅を楽しんでいただければと思う。

「音楽で脳はここまで再生する 脳の可塑性と認知音楽療法」

奥村 歩 / 著 2008年 人間と歴史社発行 ラベル記号 493.72/オ08 資料番号 0008619553

【内容】

脳神経外科専門医として脳治療の最前線にたずさわってきた著者は、「人はメスや薬だけでは救われない」という事実にとり着いた。そのことに改めて気づきを与えてくれたのが音楽療法だったという。本書は、認知音楽療法と名付けられた音楽療法の、セッションの実際と回復のプロセスが描かれたものである。さらに後半では、認知音楽療法の理論的背景と臨床上の効果の判定が、脳科学的手法を用いて解釈されるとともに、その適応可能な疾患についても触れている。心という人間の内なるものを対象とした音楽療法が脳に及ぼす影響とは、果たしてどのようなものだろうか。

「エネルギー危機からの脱出」

枝廣 淳子 / 著 2008年 ソフトバンククリエイティブ発行 ラベル記号 501.6/エ08 資料番号 0008603748

【内容】

ここ数年の間に、ガソリンの価格はいったいどれくらい値を上げただろうか。原油価格の高騰はガソリンの価格だけでなく、生活用品や食料品の価格にまで反映され、我々の生活に深刻な影響を及ぼしている。急激な経済成長は我々に物質的な豊かさを与えてくれたが、反面その結果として現在の危機的な状況が生み出されたとも言えよう。本書はエネルギー危機を目前にした今、我々がすべきことは何なのかということについて書かれたものである。エネルギーの現状と見通しやエネルギー問題の構造、問題解決への道すじ等が、データや事例を交えて示されている。エネルギー問題の解決策を考え、自分たちの生活を見直す上で、参考となる一冊である。

「直売所だより」

山下 惣一 / 著 2008年 創森社発行 ラベル記号 610.4/ヤ08 資料番号 0008593931

【内容】

地産地消とともに直売所は全国的なブームとなり、現在では全国に1万か所以上開設されている。しかも、年間販売額が10億円を超えるような直売所もあるというから驚きである。本来直売所とは、農家が自給用の農産物を直接売る「おすそわけ」の経済であり、暮らしの共有であって、単なる経済行為ではないと著者は言う。著者が直売所を立ち上げたのは、地元の農協理事を務めていた1990年の夏で、当時はまだ先行事例もなく農協内部から批判されるような時代であった。直売所に初期の頃から携わってきた著者が、その初心や原点が忘れられることなく、未永く受け継がれていくことを願って書かれたのが本書である。直売所からのたよりを通じて、食と農について考えてみてはどうだろうか。

「日本の庭 ことはじめ」

岡田 憲久 / 著 2008年 TOTO出版発行 ラベル記号 629.21/オ08 資料番号 0008619793

【内容】

本書は、変化する自然を意匠の主役として扱う日本庭園の独自性に着目し、日本の庭園文化を「自然を扱う意匠」という視点から読み解いたものである。高度に発達してきた豊かな日本の庭園文化が、我々の身の回りから失われつつある。しかも、失われているのは庭園そのものだけでなく、庭園を作り、維持してきた職人たちの技術もまた絶えようとしている。豊富に掲載された美しい庭の写真と、巻末に付された「庭年表」を参考にしつつ、日本の庭園文化を読み解く一冊である。

貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は「時計(自然科学・産業資料)」「路面電車(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5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
基礎から学ぶコンピュータアーキテクチャ	遠藤 敏夫 / 著	森北出版	0008604613	007.6/イン08
ソフトウェアの規模決定 見積りリスク管理	Daniel D. Galorath / 著	構造計画研究所 共立出版(発売)	0008604605	007.63/加08
理工系のためのKNOPPIX入門	アルファシステムズ / 著	工学社	0008606972	007.634/アル08
Illustrator 8・9・10・CS・CS2・CS3バージョンブック	HAL__ / 著	毎日コミュニケーションズ	0008598500	007.642/イ108
Illustrator「描画・イラスト」しっかりマスター	高橋 正之 / 著	技術評論社	0008576951	007.642/タ08
科学・今日は何の日	畑中 忠雄 / 著	東洋館出版社	0008611386	402/ハ708
実験とデータ解析の進め方	立林 和夫 / 著	日科技連出版社	0008602518	417/タ708
統計物理学	川勝 年洋 / 著	朝倉書店	0008602542	421.4/カ08
ブラックホールを見る!	嶺重 慎 / 著	岩波書店	0008611139	443.5/ミ08
恐竜はなぜ鳥に進化したのか	ピーター・D・ワード / 著	文芸春秋	0008606790	457/ウ08
リズム生態学	清水 勇 / 編著	東海大学出版会	0008602526	463.9/シ08
臓器漂流	木村 良一 / 著	ポプラ社	0008611147	490.15/キ08
国際技術ライセンス契約	大貫 雅晴 / 著	同文館出版	0008461196	507.2/オ08
海外日本企業の人材形成	小池 和男 / 著	東洋経済新報社	0008600710	509.6/コ108
資源循環型社会	細田 衛士 / 著	慶応義塾大学出版会	0008602013	518.52/ホ08
棟梁	小川 三夫 / 著	文芸春秋	0008572190	521.81/オ08
都市の記憶を失う前に	後藤 治 / 著	白揚社	0008611303	525.8/コ08
ディーゼルエンジンの挑戦	鈴木 孝 / 著	三樹書房	0008602955	537.23/ス08
海洋船舶の科学	菅野 照造 / 監修	日刊工業新聞社	0008604571	550/ス08
自立・交流する中山間地域	矢内 諭 / 編著	昭和堂	0008603672	601.12/ヤ08
農村版コミュニティ・ビジネスのすすめ	石田 正昭 / 編著	家の光協会	0008602138	611.15/イ08
アフリカに緑の革命を!	大高 未貴 / 著	徳間書店	0008604761	612.4/オ08
森里海連環学への道	田中 克 / 著	旬報社	0008603698	656.5/タ08
クジラを追って半世紀	大隅 清治 / 著	成山堂書店	0008604753	664.9/オ08
グーグルに勝つ広告モデル	岡本 一郎 / 著	光文社	0008610925	674.6/オ08
新時代の物流経済を考える	柴田 悦子 / 共著	成山堂書店	0008604787	680/シ08
ブロードバンド市場の経済分析	田中 辰雄 / 著	慶応義塾大学出版会	0008604779	694.21/タ08