



県立図書館7月の新着図書紹介

(自然科学・産業編)

岡山県立図書館 2009. 7. 10 発行

『暴走するネット社会－ネットは人間に幸福をもたらしたか－』

北島 圭／著 花伝社発行 2009年 ラベル記号 007.3/キ9 資料番号 0009270695

【内容】

インターネットは、情報を得たり発信したりする手段として、我々の生活に欠かせない存在となっている。しかし注意しなければならないのは、インターネットの持つ匿名性が、時として他者を傷つけ、さらには犯罪につながるケースもあるということである。本書は、インターネットと社会問題に触れつつ、ネット社会の危険な側面について考察したものである。暴走するネット社会で、我々は何に注意を払うべきなのか。ユーザーの声を取り上げつつ、ネット社会の現状と未来を探った一冊である。

『「渋滞」の先頭は何をしているのか?』

西成 活裕／著 宝島社発行 2009年 ラベル記号 410/ニ9 資料番号 0009325069

【内容】

高速道路の料金が1000円に値下げされたことにより、今年のゴールデンウィークは各地で大渋滞が発生した。渋滞の先頭はいったいどうなっているのか、という疑問は渋滞経験者であれば、一度は抱いたことがあるだろう。著者は「渋滞は、車や人だけで起こるものではない」と言う。本書は、渋滞という視点で世の中を見渡した著者による「渋滞学」の本である。渋滞という現象の奥に潜むものとはいったい何か…。渋滞させない運転術についても触れられているので、参考にしてみてはいかがだろうか。

『クラゲの光に魅せられて－ノーベル化学賞の原点－』

下村 脩／著 朝日新聞出版発行 2009年 ラベル記号 431.54/シ9 資料番号 0009325036

【内容】

著者の下村氏は、緑色蛍光タンパク質の発見により、昨年ノーベル化学賞を受賞した研究者である。本書は、ノーベル化学賞受賞記念講演会の内容を加筆修正したものを中心に、探究する喜びなどについて語ったものを一冊にまとめたものである。幼少期の思い出や、生物発光研究に携わるようになったきっかけなども知ることができ興味深い。ノーベル化学賞受賞の原点をうかがい知ることができる一冊である。

『科学技術と企業家の精神－新しい産業革命のために－』

藤原 洋／著 岩波書店発行 2009年 ラベル記号 504/フ9 資料番号 0009285776

【内容】

我々人類は、1780年代イギリスで起こった第一次産業革命に始まり、20世紀後半以降にアメリカで起こったインターネットによるデジタル情報革命まで、過去に5回の産業革命を経験している。その都度、社会は大きく変化し、経済活動も様変わりしている。本書では、過去に起こった産業革命の推進力になったものは何かを考察し、新たな産業革命を展望したものである。経済力の基盤は科学技術力であるとの信念を持つ著者が語る、科学技術立国論とはどのようなものであろうか。

『局地鉄道』

三木 理史／著 塙書房発行 2009年 ラベル記号 686.21/ミ9 資料番号 0009325424

【内容】

局地鉄道とは官設鉄道や五大私鉄とは異なる小規模経営の鉄道のことで、明治40年頃に幹線鉄道網が完成した後に各地に誕生したものである。現在のローカル線がこれにあたる可言えよう。本書は、局地鉄道の歴史を振り返り、日本鉄道史上にその位置づけを試みたものである。岡山県内では片上鉄道のことが取り上げられており、柵原鉱山からの鉱石の安定輸送のために鉄道が計画されたことなどが解説されている。局地鉄道の歴史と未来を考える一冊である。

★ 貸出は15日以内10冊までです。

今月のテーマ展示は「天体観測－国際天文年－(自然科学・産業資料)」「自動車・バスの歴史(交通文化資料)」「(7/17～8/19) 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6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
デジタルネイティブが世界を変える	ドン・タプスコット／著	翔泳社	0009319047	007.3/ﾀ709
デジタル社会はなぜ生きにくいのか	徳田 雄洋／著	岩波書店	0008888448	007.3/ﾄ709
クラウド大全	日経BP社出版局／編	日経BP社 日経BP出版センター(発売)	0009273467	007.3/ﾆ709
プログラマーのジレンマ	スコット・ローゼンバーグ／著	日経BP社 日経BP出版センター(発売)	0009319039	007.35/ﾚ709
情報コミュニケーション入門	坂口 利裕／著	昭晃堂	0009312596	007.6/ｻ709
実践的ソフトウェア工学	浅井 治／著	近代科学社	0009312588	007.63/ｱ709
成功する科学論文 構成・プレゼン編	Janice R. Matthews／[著]	丸善	0009312026	407/ﾏｼ09
科学にときめく ノーベル賞学者の頭の中	益川 敏英／著	かもがわ出版	0009325028	407/ﾏｽ09
イメージできる相対性理論	飛車 来人／著	ソフトバンククリエイティブ	0009312059	421.2/ﾋｼ09
夏はなぜ暑いのか	佐藤 文隆／著	岩波書店	0009312182	440.4/ｻﾄ09
夜空からはじまる天文学入門	渡部 潤一／著	化学同人	0009311986	440/ワ709
地図の歴史	ヴィンセント・ヴァーガ／著	東洋書林	0009319104	448.9/ﾊ709
解明カミナリの科学	岡野 大祐／著	オーム社	0009312075	451.77/ｵ709
骨が語る日本史	鈴木 尚／著	学生社	0009312232	469.41/ｽ709
ニュース記事に学ぶ知的財産	加藤 直規／著	大学教育出版	0009325390	507.2/ｶ709
水しらべの基礎知識	山田 一裕／著	オーム社	0009325408	519.4/ﾔ709
ル・コルビュジエ	暮沢 剛巳／著	朝日新聞出版	0009325242	523.35/ｸ709
ユニバーサルサイン	田中 直人／著	学芸出版社	0009312299	525.1/ﾀ709
航空図のはなし	太田 弘／編著	交通研究協会 成山堂書店(発売)	0009024787	538.82/ｵ709
ソーラー・ウォーズ	山家 公雄／著	エネルギーフォーラム	0009247230	543.8/ﾔ709
なぜ三ツ矢サイダーは生き残れたのか	立石 勝規／著	講談社	0009318890	588.4/ﾀ709
秘訣は官民一体ひと皿200円の町おこし 宇都宮餃子はなぜ日本一になったか	五十嵐 幸子／著	小学館	0009187782	601.132/ｲ709
ニホンミツバチが日本の農業を救う	久志 富士男／著	高文研	0009312554	646.9/ﾋ709
よみがえれフー太郎の森 エチオピアで希望を植えよう	新妻 香織／著	東京新聞出版局	0009312547	653.4/ﾆ709
広告新時代	植村 祐嗣／[ほか]著	電通 朝日新聞出版(発売)	0009325507	674.6/ｳ709
クルーズオペレーションマネジメント	フィリップ・ギブソン／著	創成社	0009325499	683.5/ｷ709
選挙報道 メディアが支持政党を明らかにする日	小栗 泉／著	中央公論新社	0009325473	699.8/ｵ709