

● リストの見方

図書タイトル / 著者

所在 & 請求記号

図書サポーターからのコメント

● 展示図書

トンデモ本の世界 : MONDO TONDEMO / と学会編

大岡山: B1F-一般図書 019/To

「ナチスが UFO を造っていた」「コンピューターが解いたノストラダムス全警告」「超能力馬券術」…。世の中に存在する数々の「トンデモ本」が紹介されています。これだけ読んで満足するもよし、気になった本へ実際に手を出すもよし、友達との話のネタにするもよし。ぜひトンデモ本の世界を覗いてみてください。

数の話題事典 / 上野富美夫編

すずかけ台: 3F-一般図書 031.5/U

0 から無限大までそれぞれの数の性質や活用のされ方を解説した本。自分の好きな数字や誕生日の数字などを調べてみてはどうでしょうか。

知ってるようで知らないものの順序 / ことば探偵団著

すずかけ台: 3F-一般図書 031.8/Ko

エレベーターの上座・下座、鯉のぼりの順序、役職・階級、紅茶のグレード、紅茶の淹れ方などの正しい順序が紹介されています。紅茶が 10 ものグレードに分かれていることをご存知でしたか。他にも常識として知っておくべき順序から「これ知っていて何になるの?」というものまで様々なことに関する順序が紹介されています。

イグ・ノーベル賞：大真面目で奇妙キテレツな研究に拍手! / マーク・エイブラハムズ著；福嶋俊造訳

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：和書 049/A

イグ・ノーベル賞とは、「人々を笑わせ、そして考えさせてくれる研究」に対して与えられる賞のことです。犬語翻訳機バウリンガルや落下するバタートーストの力学的分析、なんとスパムメールの父まで！全74種の研究(?)が紹介されています。

時間を忘れるほど面白い雑学の本 / 竹内均編

大岡山： B1F-一般図書 049.1/Ta

普段身のまわりにあるものについて、短時間で知識を身につけられる面白い本です。

ソロモンの指環：動物行動学入門 / コンラート・ローレンツ著；日高敏隆訳

大岡山： B1F-文庫・新書 080/NF/222

果たして動物はどの程度の知能を持っているのだろうか—ペット等の行動を見て、誰もが1度はこのようなことを考えたことがあるでしょう。多種多様な動物たちを飼育したローレンツがみてきた面白い行動や、彼の独特な動物行動学の理論について学んでみませんか。

動物地名をたずねて / 谷川健一著 (続 日本の地名)

大岡山： B1F-文庫・新書 081/Id/559

自分の住所に、動物を表す漢字は入っていませんか？その地名と動物との、深くてありがたい(ちょっぴり怖い?)お話をご覧ください。

よくわかる色彩心理 / 山脇恵子著

大岡山： B1F-一般図書 141.21/Y

すずかけ台： 3F-一般図書 141.21/Y

赤系は暖かく、青系は冷たく感じる。こんなふうに、身の回りにあふれている"色"は、私たちにいろいろなイメージを与えています。この本を読んで、ファッションやインテリアに、いつもとは違う色を取り入れてみてはいかがでしょうか。

錯覚のはなし / コブ著 ; モリル絵 ; 崎川範行訳

すずかけ台 : 3F-一般図書 145.5/C

2枚のコインが3枚に見える、自分の腕がひとりでに上がっていく、自分の名前が書けなくなるなどの実験を具体的に紹介しています。あなたも騙されるかも。

「だまし」の心理学 : なぜ、人はだまされるのか? / 安斎育郎著

大岡山 : B1F-一般図書 147/A

世の中は「だまし」だらけです。「だます」の漢字には騙・欺・瞞・詐が主に使われます。それを見れば分かるように、偽装や盗作といった犯罪から、手品やトリックアートなど人を楽しませる罪のない「だまし」まで沢山存在します。人はなぜだまそうとするのか、なぜだまされてしまうのか、多くの図を使いながら解明していきます。

世界遺産謎多き 16 の大遺跡 : 遺跡に秘められた古代の記憶を解読する

すずかけ台 : 3F-一般図書 209.3/Se

最近テレビなどでよく世界遺産の特集を目にすることがありますよね。世界遺産はその美しさからこれまで多くの人を魅了してきましたが、一方で多くの謎も残しています。この本では世界遺産に登録されている 16 の古代遺跡を写真で紹介するとともに各遺跡の謎にせまります。

島の名前 日本編 / 中村庸夫文・写真

すずかけ台 : 3F-一般図書 290.189/N

日本は島国です。小さい島がたくさんあります。その島、ひとつひとつに名前があり、その名前となった由来があります。日本の島々の美しい写真とともに島名の由来をみてみてはどうでしょうか。

東京「地理・地名・地図」の謎 : 意外と知らない“首都”の歴史を読み解く!

すずかけ台 : 1F-ペリパトス文庫 : 文庫・新書 291.3/Ta

世界有数の巨大都市東京。地名な地理をだけを見ても、そこには意外にもたくさんの不思議が転がっています。なぜ銀座には川がないのに〇〇橋が多いのか? 国会議事堂正面の広場の下には秘密の地下鉄路線!? 東京にまつわるへーな豆知識本です。

人は見た目が9割 / 竹内一郎著

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：文庫・新書 361.4/Ta

例えば他の人のスピーチを聞いているとき、話している内容ではなく、話し手の身振りや手ぶりに感心したことはありませんか？このようなノンバーバルコミュニケーションは、日常会話でも大いに役立っています。普段あまり意識していない分、面白い発見があるかもしれませんよ。

コミュニケーションと日常社会の心理 / 中島純一著

すずかけ台： 3F-一般図書 361.45/N

いつも目にしている日常風景の中には、実は深い意味が含まれています。様々な場面の小さなところに注目して、日常のコミュニケーションにおけるルールやプロトコルを紹介する一冊です。

工学部ヒラノ教授 / 今野浩著

大岡山： B1F-一般図書 377.21/Ko

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：和書 377.2/Ko

授業で出会っている東工大の先生たち。その裏に秘められた多大な苦労！教授になるまでの辛い道のり！教授になってからの甘くない現実！それらを東工大出身の先生が余すこと無く書き連ねています。きっと明日からはボスに優しくなれるはず！

信長の朝ごはん竜馬のお弁当 / 俎倶楽部編

大岡山： B1F-一般図書 383.8/M

「日本史のキャラクターと食べ物や料理を結びつけてみたら、意外な取り合わせがあるんじゃないか」というコンセプトから生まれたコラム集です。一篇一篇のタイトルが興味がそそります。

ネコ・ねこ・猫：世界中のネコの昔ばなし / 光吉夏弥訳編

大岡山： B1F-一般図書 388/M

同じネコを題材にした昔ばなしのはずなのに、こんなにもバリエーションがあるんだ、という驚きが味わえます。「世界にはこんなネコの昔ばなしがあるんだよ」と誰かに話してみたくくなります。

時間を忘れるほど面白い理科系雑学 / 竹内均編

大岡山： B1F-一般図書 404/Ta

普段身のまわりにあるものを少し違った見方をすることで、意外な事実や知識を身につけられる面白い本です。

ゾウの鼻はなぜ長い：動物の不思議 31 / 加藤由子著

大岡山： B1F-文庫・新書 408/B/1140

動物が好きならぜひ一度読んでみてください。ねえ知ってた！？と他の人にべらべら喋りたくなっちゃう豆知識がいっぱいです。おもわずクスッと笑っちゃう語り口であっという間に読めちゃいます。

音律と音階の科学：ドレミ…はどのようにして生まれたか / 小方厚著

大岡山： B1F-文庫・新書 408/B/1567

すずかけ台： 3F-一般図書 408/B/1567

幼稚園や小学校で学んだドレミファソラシの音階ってどのように決まったのかご存知ですか。なぜこのように12音に離散化された音階が使われるようになったのでしょうか。この本では簡単な算数の知識を使ってこの疑問を紐解きます。

ビールの科学：麦とホップが生み出すおいしさの秘密 / サッポロビール価値創造フロンティア研究所編

大岡山： B1F-文庫・新書 408/B/1632

すずかけ台： 3F-一般図書 408/B/1632

世界で年間1億7572万klも飲まれている大人気飲料のビール。しかしその原料は単純で主に水と麦とホップだけです。ではどういった理由で人は味の違いを感じるのでしょうか。この本にはビールに関してその作り方から美味しい飲み方まで詳しく書かれています。

ビール好きの方は是非ご覧になって、今晚実践してみたいかがでしょうか。

※ビールは20歳になってから！！

スズメ : つかず・はなれず・二千年 / 三上修著

大岡山 : B1F-一般図書 408/I/213

すずかけ台 : 1F-ペリパトス文庫 : 和書 488.9/M

タイトルの通りスズメの生態について詳しく述べている本です。最も日常的にみることのできる鳥ですが、その詳細については案外知らないことばかりです。この本を読むと、スズメのいるいつもの風景が違ったものになるかもしれません。

なっとくする数学記号 : 記号からわかる算数から微積分まで / 黒木哲徳著

大岡山 : B1F-一般図書 410/Ku

すずかけ台 : 3F-一般図書 410/Ku

科学技術の言語としていつも使っている数学記号ですが、その由来はご存じですか? 由来を知れば、いつもにらめっこしていたあの記号が愛おしく思えるかも?

感動する!数学 / 桜井進著

すずかけ台 : 3F-「東工大卒業生の本」文庫 410/Sa

あなたは、黄金比、ネイピア数、円周率といったものを見て、美しいと感じるでしょうか。きっと数学大好きな東工大生なら共感してくれる人も多いと思います。高校や大学で勉強した数学の知識を使って、世の中の美しさを考えてみませんか。

体感する数学 / 竹内薫著

大岡山 : B1F-一般図書 410.4/Ta

この本は、様々な数学を身近な事例に置き換えて説明しています。微分積分、三角関数、テイラー展開…などなど、定義や式は知っているけれど、具体的にどういうことなのか。これらの数学を体感してみましよう!

面白くて眠れなくなる物理 / 左巻健男著

大岡山： B1F-一般図書 420.4/Sa

「物理」は内容が抽象的でとっつきにくいと感じる人も多いと思います。しかし、著者が物理は面白い！と伝えたい気持ちから、生活や人生に関係の深いものを例にして絵も多く入れて書いているため、とても読みやすいです。ぜひカバーの絵になっている「地球を貫通する穴にボールを落とすと？」を考えてみましょう！

みるみる理解できる太陽と惑星 / 水谷 仁 ; 常田佐久 ; 山岸明彦 ; 渡部潤一 ; 田村元秀 ; ニュートンプレス

大岡山： B1F-一般図書 444/M

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：和書 444/M

太陽や地球がどのようにしてつくられたか、また今後どうなっていくかなど、太陽系の星について、大きくわかりやすいイラストをもちいて解説してある1冊です。

つきづきの彩り：旧暦二十四節気に見る日本の美しい風景 / 山口高志著

大岡山： B1F-一般図書 449.34/Y

日本各地の美しい風景を見ながら、旧暦二十四節気や四季、季語などについて知ることができます。この本を通して季節の奥深さを味わってみてください。

雲のカタログ：空がわかる全種分類図鑑 / 村井昭夫, 鵜山義晃文と写真

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：和書 451.6/M

図書館に入ってくる時、空にどんな雲が浮かんでいたか覚えていますか？入道雲、うろこ雲、飛行機雲、いろんな呼び方の雲がありますが、実はもっともっと細かい分類があります。大学に来るとき帰るとき、毎日空を見上げていると、思いがけない形の雲に出会えるかもしれません。

深海と深海生物：美しき神秘の世界：水深 1 万 1000m までの謎を解く / 海洋研究開発機構(JAMSTEC)監修

大岡山： B1F-一般図書 452.8/Si

深海に生きている魚の姿はいつも想像の範囲を超えていて、見ているだけでも楽しいと感じます。本書の前半部分は深海探査機や深海の環境などについて解説しており、後半は深海生物の生態を写真付きで説明しています。写真を見るだけでもわくわくします。

クマムシ博士の「最強生物」学講座：私が愛した生きものたち / 堀川大樹著

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫：和書 460.4/H

100度の熱、乾燥、放射線にも耐えるクマムシとは？！納豆菌はエイリアン！？生物には私たちの知らない秘密がいっぱい。クマムシの採取や飼育法も載っています。

人間を科学する事典：心と身体のエンサイクロペディア / 佐藤方彦編

大岡山： B1F-一般図書 491.3/N

すずかけ台： 3F-一般図書 491.3/N

人は夢にコントロールされている？人はなぜ恋をするのか？なぜ方向オンチは女性に多いの？人間の体、心、動作、人生についての様々な謎を解き明かしてくれます。人をもっと知りたいあなたにおすすめです。

不安を希望に変える：ハーバード流 7 つのレッスン / スリニバサン・S・ピレイ著；吉田利子訳

すずかけ台： 3F-一般図書 493.74/P

人間はいつも不安や恐怖を抱きながら前に歩いています。その不安が増大するとストレスになって、どうしても前に進めなくなります。どうやってその不安を乗り越えるのか、この本は医学的な角度から分析して、解明してくれます。不安や恐怖に囲まれて逃げられないあなたにぜひおすすめします。

東京メトロをゆく

大岡山： B1F-一般図書 516.72/To

23 区内を移動するのに欠かせない地下鉄「東京メトロ」。この本では地下鉄の建築史や各路線の特徴、車掌さんのお仕事などが豊富な写真とともに紹介されています。読めば地下鉄に乗るのが楽しくなることマチガイナシ！

宇宙飛行士が答えた 500 の質問 / R・マイク・ミュレイン著 ; 金子浩訳

大岡山： B1F-一般図書 538.9/M

専門的な内容から、「ハエたたきはシャトルで何に使われたの?」「ベトナム戦争で飛ぶのとシャトルで飛ぶのはどっちが怖いの?」といった一風変わった疑問まで、NASA の職員や研究者、宇宙飛行士たちが様々な質問に答えてくれます。東工大には専門知識に詳しい学生が多いですが、宇宙飛行士バンドとか宇宙飛行士の離婚率だとか、ちょっとくだらない知識を増やしたい方はぜひ……。

わかもとの知恵 : 覚えておくとい生役に立つ / 筒井康隆著 ; きたやまようこ画

大岡山： B1F-一般図書 590.4/Tu

筒井康隆といえば、SF 作家。東工大生だったら一つぐらいは作品を読んだことがあるかも。でもこんな、可愛らしい本を書いているって知っていましたか? 昔お煎餅の後ろに書いてあったおばあちゃんの知恵、この本に沢山つまっています。

これだけは知っておきたい! 「緊急手当」の早引き便利帳 / ホームライフ取材班編

すずかけ台： 1F-ペリパトス文庫 : 文庫・新書 598.5/H

研究室での安全対策はバッチリですよ? でも、ラボまでの往復は大丈夫でしょうか? もしカラスに攻撃されたら、マムシに噛まれてしまったら、こんなときにとっさの対応ができるように、いろんな事態を想定した対処が書かれた便利帳です。これさえ読んでおけば、ラボまでの往復も安心です!

名画は、ここを読む! : 図解で解説 / 岡部昌幸著

大岡山 : B1F-一般図書 723/O

ダ・ヴィンチの「モナ・リザ」、レンブラントの「夜警」、モネの「印象・日の出」など、有名な美術作品について様々な視点から解説している本です。技法や構図、美術史から作家の人間関係まで、絵画に関する幅広い豆知識が得られます。

知ってるようで知らないクラシックおもしろ雑学事典 / 音楽雑学委員会著

大岡山 : B1F-一般図書 760.4/O

曲や楽器に関する様々な疑問や、数々の有名曲を遺した偉大な作曲家たちの意外な人物像が分かる一冊です。クラシックに関する面白いエピソードも取り上げられているので是非読んでみてください。

スポーツの科学 / スポーツインキュベーションシステム著

大岡山 : B1F-一般図書 780.19/Su

スポーツの上達には自分の体をよく知ることが大切である。この本は体が動く仕組みから食事にいるまでスポーツに関係した豆知識をイラスト付きでわかりやすく説明している。運動部に所属している人におすすめの一冊である。

ことばの豆辞典 / 三井銀行編

大岡山 : B1F-一般図書 810.4/Ko

日本語には私たちが普段意識せずに使っているものの中でよく考えてみると、一体どうしてこんな意味なのだろうと思うことばが多くある。この本はそんな日本語を語源や今の意味になった経緯を説明している。

学校で教えてくれない身近な英単語 / 講談社インターナショナル編

すずかけ台 : 3F-一般図書 834/Ko

日本の英語学習では、まず身の回りの英会話の勉強をしますが、それから10年近くたち、忘れてしまっている単語が多いと感じます。当時は必要なかったこれらの単語ですが、研究室に入ってみると英語しか通じない仲間が何人もいます。日常の円滑なコミュニケーションのためにも、身近な単語はマスターしておきましょう。

意外と知らないアメリカ人の日常生活 101 / ハリー・コリス著 ; マクミラン
ランゲージハウス編集部注釈+対訳

すずかけ台 : 3F-一般図書 837.7/C

日本から遠く離れているアメリカ人はどんな生活をしているのでしょうか？
生活習慣や礼儀はどのようなものなのでしょうか？ この本はアメリカ人の習慣
を八つのテーマに分けて紹介しています。また、対訳つきの平易な英文で書か
れて、英語の学習にも役に立ちます。アメリカのことをもっと知りたいなら、
ぜひおすすめです。