

伊藤 彰

診療放射線学科



働きたくないイタチと言葉がわかるロボット
人工知能から考える「人と言葉」

007.13
KA
000070860

川添愛著 花松あゆみ絵

このところ人工知能が話題になることが増えています。ディープラーニングなどの新しい手法によって、人工知能の性能が急激に向上しているからです。では、そもそも機械に言葉を理解させる、とはどういうことなのでしょう。そして、何が難しいのでしょうか。この本では機械に仕事をさせてサボりたいイタチを主人公に、物語形式でお話が進んでいきます。

伊藤 彰

診療放射線学科



波紋と螺旋とフィボナッチ
数理の眼鏡でみえてくる生命の形の神秘

463.7
KO
000070823

近藤滋著

シマウマの縞模様って、どうやってできているの？ と思ったことはありませんか。遺伝子が関係しているんじゃないの、と考えるかもしれません。では、遺伝子がどう働けばあんな複雑なシマシマ模様ができるのでしょうか。複雑なくみがありそうな模様の形成が、実は簡単なルールで説明できることが紹介されています。

伊藤 彰

診療放射線学科



知りたい!ネコごころ
[岩波科学ライブラリー]

645.7
TA
000070822

高木佐保著

ネコやイヌは記憶をすることができるのでしょうか？ 飼い主にとっては「できているよね」と思えるのですが、それを科学的に証明するのは意外と大変です。この本ではネコに記憶や推測ができるのか、ネコの心理学を専門にする研究者が明らかにしていきます。

伊藤 彰

診療放射線学科



進化とは何か ドーキンス博士の特別講義

467.5
DA
000070824

リチャード・ドーキンス著 吉成真由美編・訳

生物は自然選択の結果、進化をしてきた、と習ってきたと思います。しかし私たちの身の回りで、進化が起きていることは実感できません。これは進化が数百、数千世代にわたるわずかな幸運を積み重ねた結果だからです。この本では様々な例から具体的に、明快に進化の道筋を説明しています。

伊藤 彰

診療放射線学科



Powers of ten a flipbook

440

EA

100023419

Charles and Ray Eames

10倍づつ顕微鏡の倍率をあげていって、どこまで拡大したら原子核が見えるのでしょうか。この本のページをめくると、分子が見えてから原子核が見えるまでは、10倍、その10倍と、何回も10倍を重ねなければいけないことがわかります。ふだん分子、原子とさらりと言っていますが、実はものすごく小さいことが実感できると思います。

伊東 美智子

看護学科



天、共に在り アフガニスタン三十年の闘い

333.8271

NA

000070812

中村 哲著

こういう生き方もある

伊東 美智子

看護学科



世界を救う7人の日本人 国際貢献の教科書

333.8

IK

000070795

池上 彰編・著

人生は一度きりです

伊東 美智子

看護学科



続ける力 人の価値は、努力の量によって決まる

538.9

WA

000070813

若田光一著

重いタイトルの本だからこそ、図書館で！後悔させませんよ。

井上 俊子

事務局



地球にちりばめられて

913.6

TA

000070862

多和田葉子著

多和田 葉子さんの作品は、紡がれる言葉に意識が絡めとられていくような感じになるので、つい手に取ってしまいます。この作品は、留学中に故郷の島国が消滅してしまった女性 Hiruko が、言語と言葉をとおして国境を越えていく物語です。連作物語の第1作目ですが、これだけでも十分に魅力を味わえます。2020年5月に第2作目「星に仄めかされて」が刊行されました。

伊東 美智子

看護学科



タンタン 神戸市立王子動物園のシャイなパンダ 489.57
we love"Tan Tan" she is very shy TA

000070796

タンタンを愛するみなさん写真

神戸市立王子動物園【協力】

神戸に20年いてくれたジャイアントパンダのタンタン。人々を癒やしてくれたタンタンと、タンタンを癒やしてきた飼育さんの交流も必読です。

今井 方丈

診療放射線学科



10万人を超す命を救った沖縄県知事・島田叡
〔ポプラ新書〕

318.299
TB
000070858

TBS テレビ報道局『生きろ』取材班著

至誠の人-島田叡を記した書。

1945年1月31日、沖縄県最後の官選知事、島田叡が那覇に降り立った。

わずか五ヶ月だが、沖縄県民のために尽力し、『命どう宝(命こそ宝)』を念頭に、

多くの命を救った。島田叡は神戸市須磨区出身。

ここで『命どう宝』を考えてみてはいかが。

氏橋 貴子

口腔保健学科



日本人が知りたい台湾人の当たり前
台湾華語リーディング

828.3
NI
000070814

二瓶里美, 張克柔著

台湾の医療レベルや健康保険制度は？漢方医と西洋医、どう使い分けている？おじさんもタピオカを飲むの？幼児教育や塾は盛んですか？など、台湾を観光したでは知り得ない、台湾人の生活に一步踏み込んだ疑問を解決してくれる本です。左側は台湾中国語、右側は日本語で書かれているので、中国語の勉強にもなります。

氏橋 貴子

口腔保健学科



アンマーとぼくら

913.6
AR
000070815

有川浩著

主人公リョウの実母はすでに他界し、再婚して沖縄に移り住んだ父もういません。血が繋がっていない母との三日間を描いた物語です。沖縄の観光地が度々、登場し、沖縄の人達の温かさがじんわりと伝わってきます。

氏橋 貴子

口腔保健学科



神様からひと言 [光文社文庫]

913.6

OG

000070861

荻原浩著

大手広告代理店を辞め、食品会社に再就職した主人公が、入社早々、トラブルを起こし、リストラ要員収容所と恐れられる「お客様相談室」に異動。日々、クレーム処理に奔走しながら、自分にとって何が大切だったのかということに気付いていきます。

川野 亜希

口腔保健学科



多分そいつ、今ごろパフェとか食ってるよ。
[Sanctuary books]

159

JA

000070819

Jam マンガ・文 名越康文監修

Twitter や Instagram...毎日何かしらの SNS と触れ合っている現代社会ですが、時々疲れていませんか?他人から言われた言葉を引きずってしまったり、逆に自分の発言を後悔したりする日もあるかと思います。この本は、そんな時に読むと心が軽くなるかもしれません。自分の考え方を少し変えるだけでも生きやすくなると思います。SNSを開く前に、ぜひ手に取ってみてください。

氏橋 貴子

口腔保健学科



流

913.6

HI

000070816

東山彰良著

この作品の舞台は 1970 年～80 年代の台湾。高校生だった主人公は慕っていた祖父が殺されているのを発見します。祖父はなぜ殺されたのか、家族や友情を描きながら、台湾から日本、中国大陸へと自分のルーツをたどり、主人公が成長していく物語です。

川野 亜希

口腔保健学科



若い読者に贈る美しい生物学講義
感動する生命のはなし

460

SA

000070820

更科功著

生物学の最新の知見を、分子古生物学者である著者が分かりやすくユーモアに語ってくれます。そもそも「遺伝」って何?「花粉症」ってどうしてなるの?など、日常に深く関わる疑問にも答えてくれます。生物学への興味の有無問わず、楽しめる一冊です。

川野 亜希

口腔保健学科



うまくいっている人の考え方
〔ディスカヴァー携書 完全版〕

159
MI
000070821

ジェリー・ミンチントン [著] 弓場隆訳

この本を読み始めるまで、私は「自尊心」を疎かにしていました。心が疲れたとき、どう立ち直るか。自分でコントロールできるようにと、この本を手を取ったことを覚えています。まずは自分を少しでも好きになることから始めてみると景色が変わるかもしれません。日々を明るく過ごすためのヒントを得ることが出来る本です。

木村 英理

診療放射線学科



気にしすぎる自分がラクになる本
〔青春新書 PLAY BOOKS〕

493.79
NA
000070900

長沼睦雄著

ちょっとしたことでクヨクヨしてしまう・・・
人から言われた一言を気にしすぎてしまう・・・
考え方や習慣をほんの少し変えるだけで、すこ～しラクに過ごせるようになりますよ。「気にしすぎる自分」とうまくつきあう方法見つけてみませんか？

高久 圭二

診療放射線学科



月はすごい 資源・開発・移住
〔中公新書〕

538.9
SA
000070830

佐伯和人著

人類が月面で生活する日に向けての本です。まなぶる II でも月面で遭難した時のアイテムの優先順位の課題が出て、関心を持っていただけたと思います。放射線に関しての粒子線の実験を高久が手伝いました。P201 の大型加速器の背景の著者の写真は高久が写しました。

高久 圭二

診療放射線学科



宇宙は何でできているのか
素粒子物理学で解く宇宙の謎〔幻冬舎新書〕

429.6
MU
000070831

村山斉著

物質を作る最小単位の粒子である素粒子。その基本を紹介しながら「宇宙はどう始まったのか」、「私たちはなぜ存在するのか」「宇宙はこれからどうなるのか」という人類永遠の疑問に挑んでいます。

高松 邦彦

診療放射線学科



アルルカンと道化師 半沢直樹

913.6
IK
000070825

池井戸潤著

2020年のTBS日曜劇場で放映された半沢直樹シリーズの最新作です(2020年9月発売)。ドラマの放映を見た人は、是非読んでみてほしいです。きっと、ワクワクしながら、読めると思います。

高松 邦彦

診療放射線学科



疫病と世界史(上)(下)
〔中公文庫〕

493.8
MC
000070826
000070827

ウィリアム・H・マクニール著 佐々木昭夫訳

2020年は、誰もが予想しなかったCOVID-19が世界中に広がった。疫病が世界でこれまでどのように取り扱われてきたかを知ることは、将来を考える上でとても重要です。是非読んでみてください。

高松 邦彦

診療放射線学科



まんがでわかる理科系の作文技術

816
KI
000070828

木下是雄原作 久間月慧太郎作画

理系のレポートを書くときに、多くの教員が推薦する「木下 是雄著：理科系の作文技術（中公新書（624））」の内容の一部が漫画で書かれています。

2年生になるまでには本を読んでほしいですが、まず漫画で読んでおいてから本を読むというのも良いでしょう。

アカデミックライティングのスタート時に読むと効果的だと思います。

高松 邦彦

診療放射線学科



銀河英雄伝説（10冊）
銀河英雄伝説外伝（5冊）

913.6
TA
000070834
~000070848

田中芳樹著

壮大な宇宙叙事詩(SF)の銀河英雄伝説です。私は、子供の頃にこの本を読み、宇宙と歴史に興味を持ちました。2018年から、新たなアニメーション作品になっているので、見たことがある学生さんがいると思います。

新たな学問を「まなぶ」ときには、色々な本を読むことがとても大切です。一見長そうに思えますが、きっと読んでいくうちに楽しくてあっという間に読んでしまうと思います。是非読んでみてください。

高松 邦彦

診療放射線学科



とてつもない数学

410.4
NA
000070829

永野裕之著

数学が嫌いな学生さん、きっと、沢山いると思います。

数学は、小・中・高で「点数が良かった・悪かった」ということと、「楽しい」と思えることは関係がありません。

点数が悪かった人でも、「楽しい」と思えることがあるはずですよ。

この本は、そんな「数学嫌い」な人が、数学の楽しさに気が付ける本です。

「数学嫌い」なひとは、是非読んでみてください。

谷口 英明

診療放射線学科



パズル・クイズで脳ミソを鍛えよう
[知恵の森文庫：頭の体操] (第1集)

031.7

TA

000070859

多湖輝 [著]

1966年発売の第1集が250万部、シリーズ累計1200万部のベストセラー。思考力を鍛えるためのパズル、クイズなど多彩な分野の問題集を楽しめる。

中田 尚美

こども教育学科



ぼくはイエローでホワイトで、ちょっとブルー
the real British secondary school days

376.333

BR

000070808

ブレイディみかこ著

英国在住の著者の息子が主人公。人種も貧富もごちゃまぜの「元・底辺中学校」に進学した息子の中学生生活の最初の1年半を描いたノンフィクション。人種、貧困、LGBT など様々な問題に悩み考えながら成長していく姿は感動的。この本を読んで面白かった方は、ぜひ同じ著者の『子どもたちの階級闘争—ブロークン・ブリテンの無料託児所から』（みすず書房）も読んでみてください。

中田 尚美

こども教育学科



誰が星の王子さまを殺したのか
モラルハラスメントの罠

953.7

YA

000070809

安富歩著

星の王子さまとバラとのこじれた恋愛関係に焦点を当て、モラルハラスメントの物語として読み直したこれまでにない視点の「星の王子さま」論。本書は一般的な「星の王子さま」本とは一線を画したユニークな本となっている。本書によれば、「星の王子さま」とは単なる美しい「愛＝絆」の物語ではない。それは「愛」や「絆」といった美しい言葉にこそ死に至る毒が含まれるという警告を発する寓話として読み解くことができる。

中田 尚美

こども教育学科



ことばの発達の謎を解く [ちくまプリマー新書]

801.04

IM

000070810

今井むつみ著

単語も文法も知らない赤ちゃんが、なぜ母語を使いこなせるようになるのか。ことばの意味とは何か、思考の道具としてどのように身に付けていくのか。子どもを対象にした実験の結果をひもとき、発達心理学・認知科学の観点からことばの発達を考えた本。本書は子どもにはどんなスーパーコンピューターにも真似できない素晴らしい学習能力があることを教えてくれます。

中田 尚美

こども教育学科



憲法という希望 [講談社現代新書]

323.14

KI

000070811

木村草太著

憲法は私たちの味方だが、私たちがそれをうまく使いこなさなければ、憲法を活かすことはできない。本書では、憲法学者である筆者が憲法の歴史・理念を分かりやすく解説し、人権問題や地方自治など、現実の社会問題に対して、憲法をどのように使い活かすのかを語る。また、キャスター・国谷裕子氏との憲法対談も収録されている。「憲法」がより身近になる一冊。

破魔 幸枝

口腔保健学科



選択の科学

361.4

コロンビア大学ビジネススクール特別講義

IY

000070817

シーナ・アイエンガー著 櫻井祐子訳

選択することの意味について深く考えさせられる本です。人間は常に選択を強いられる人生であり、本当にそれが正解の選択なのか悩みます。選択しない人生もあるのではないかと思う人は、ぜひ読んでみてください。

破魔 幸枝

口腔保健学科



☆ぼくを探しに

726.5

SI

000035345

シェル・シルヴァスタイン著 倉橋由美子訳

自分に自信が無くなった時、自分が嫌いになった時、そっと慰めてくれる本です。解決はしないかもしれませんが、前向きに解決を考えられるようになります。

破魔 幸枝

口腔保健学科



親子で育てる折れない心
レジリエンスを鍛える 20 のレッスン

379.9

KU

000070818

久世浩司著

親子で育てるというタイトルですが、大学生も諦めないでください。ポジティブシンキングが苦手な人も、きっとヒントが見つかります。

原田 昭子

事務局



サイレント・プレス

913.6

MI

000070833

南杏子著

訪問クリニックで終末期医療を行う医者が主人公の本作品、自分自身や親、家族がもし終末期を迎えるならと思いながら読みました。医療現場でこれから過ごされる学生さんはまた違う視点で読めるのではと思います。

松田 恭兵

事務局



勝負勘 [角川 one テーマ 21]

788.5

OK

000070863

岡部幸雄 [著]

JRA で通算 2,943 勝をあげた岡部幸雄元・騎手が、目まぐるしく状況が変わる競馬というレースにおいていかに情報をコントロールし、勝負に勝ってきたかという秘訣が書かれています。また、失敗や挫折、人生で必ず訪れる転機とどう向き合うかなど、著者の 38 年間の騎手生活で培われた人生観を学ぶことができます。

松田 恭兵

事務局



本気でぶつかり本気にさせる

大野康哉 公立高校野球部の育て方

783.7

TA

000070832

田尻賢誉著

公立高校である今治西高校を春夏あわせて 11 回甲子園に導いた大野康哉監督が、選手、そして高校野球とどのように向き合い、強豪私立高校に負けないチームを作り上げてきたか、華やかな甲子園大会の裏にある、厳しい環境や壮大なドラマを知ることができます。高校野球に興味のある人はもちろん、今後指導者を志すような人も是非読んでみてください。