

教科書目録

2023 年度版－Ⅲ

(2023.7)

【自然科学】

■ 理工 No. (01) 198- (10) 207

■ 医学 No. (11) 208- (16) 213

巻末：2021年度以降の採用校実績リスト

表紙4:←



教科書選定DB
Textbook selection database

電子版も、冊子版も。教科書とユーザーをつなぐ新しい形。



NTTEDX

教科書選定 DBのご案内←

慶應義塾大学出版会

「教科書目録 2023 年版-Ⅲ」(2023.7)について

本教科書目録に掲載している書目は、**2021 年度以降 (2023 年 6 月 27 日までに受注)**の教科書、参考書としてご注文いただいた「実績のある教科書定番」をジャンル別に一覧にしております。弊社ホームページの教科書採用サイトの「NEWS」欄では、随時、新刊や改訂版について、ご案内しております。

「学習実用書 (語学を含む)」・「人文科学」・「社会科学」・「**自然科学**」の 4 種のジャンルにおいて、2023 年度後期。および新年度の教科書・参考書を選定する資料としてご利用いただければ深甚に存じます。

教科書採用サイト 先生を対象とした教科書・参考書ご案内のページ

ジャンルから探す 見本請求



<http://www.keio-up.co.jp/text/>


教科書目録のページ内容、見本請求方法について

大ジャンル名 (中ジャンル名)	2023 年度版-Ⅲ教科書目録 No. (通し)
<ul style="list-style-type: none">・書名・編著者名・内容紹介・装丁・頁数・冊子版 ISBN・電子版の有無	<ul style="list-style-type: none">・書名 (副題)・発行年月日・(2023 年 6 月現在) 定価・税抜価格・電子版取次店

書影

- ▶各ジャンルの巻末には、教科書別採用実績校を掲載しております。
- ▶ご購入としての見本請求は、献本の性質上、おひとり 1 回 2 点までのお申込みとさせていただきます。ご希望の方は、上記 URL、QR コードにて、教科書採用サイトよりお願いします。
◇TOP ページ下部にある「見本一覧」より、該当する大ジャンルを選び、「**●●の見本請求をする**」をクリックし、[ご採用見本のご請求フォーム](#)にて、必要事項を記入しお申し付けください。

- ▶一部 (電子版教科書可としている) の教科書については、学校向け電子書籍サービスを通して**電子版を販売**しております。[教科書選定 DB の「試し読み」](#)をご高覧いただき、教科書あるいは参考書として、ご購入・ご推薦賜りますようお願い申し上げます。
本目録の表紙 4 (裏表紙) にて同サイトをご案内しておりますので、ご参照ください。

 **教科書選定DB** Textbook selection database 電子版も、冊子版も。教科書とユーザーをつなぐ新しい形。

教科書採用サイト 先生を対象とした教科書・参考書ご案内のページ

ジャンルから探す 見本請求

「教科書」に関するお問い合わせ先

108-8346 東京都港区三田 2-19-30
慶應義塾大学出版会(株) 営業部@教科書担当 小林
☎ 03-3451-3584・090-6015-6568
メールアドレス: text@keio-up.co.jp

現代物理学を学びたい人へ 原子から宇宙まで

青木健一郎著

(内容紹介) すべての自然現象は物理学によって説明できる。私たちの身近で起こる「なぜ」を、ミクロからマクロの世界で詳細に解説。実際の実験授業の内容と結果を反映しているため、大変分かりやすく実践的な書。

装丁・頁数: A5 判並製 342 頁

発行年月日: 2011-05-20

ISBN:9784766418309

定価 3080 円 税抜 2800 円

電子版教科書: なし



9 784766 418309

ケンブリッジの卵 回る卵はなぜ立ち上がりジャンプするのか

下村裕著

(内容紹介) 物理学で長年解けなかった、「立ち上がる回転中で卵」の謎をどのようにして解明したのか。「回転中で卵の飛び跳ね」という未知の現象をいかに発見し実証したのかを、英国留学の日常とともに伝える発見ものがたり。

装丁・頁数: 四六判上製 272 頁

発行年月日: 2007-07-20

ISBN:9784766413342

定価 2200 円 税抜 2000 円

電子版教科書: なし



9 784766 413342

犬も歩けば物理にあたる — 解き明かされる日常の疑問

ジャール・ウォーカー著 下村裕訳

(内容紹介) 食卓、お風呂、スポーツなど、日常におけるちょっとした疑問や身近に感じる不思議な現象 90 題を、物理学の立場から楽しく、かつ分かりやすく解説。「なぜ温水よりも熱湯のほうが早く凍るのか」…あなたにはわかりますか?

装丁・頁数: 四六判並製 224 頁

発行年月日: 2014-09-20

ISBN:9784766421644

定価 2200 円 税抜 2000 円

電子版教科書: なし



9 784766 421644

自然地理学 第6版 地球環境の過去・現在・未来

松原彰子著

(内容紹介) 地球環境の保全および防災・減災のために必要な基礎知識ともの見方を自然地理学の立場から解説した入門書。大気・海洋・地盤環境の過去から現在までの変化過程とその原因、さらに将来予測について、図表のデータを更新して詳細な説明を追加した第6版。

装丁・頁数: B5 判並製 248 頁

発行年月日: 2020-02-20

ISBN:9784766426526

定価 2640 円 税抜 2400 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 426526

はじめて学ぶ大学教養地学

杉本憲彦・杵島正洋・松本直記著

(内容紹介) 固体地球、大気海洋、天文の3部構成で、それぞれの専門家が基礎から最新の知識まで、わかりやすく解説。文系・理系を問わず、すべての大学生に向けた新しい地学テキスト！

装丁・頁数: A5判並製 336頁

ISBN:9784766426625

電子版教科書:可

発行年月日: 2020-06-05

定価 2750円 税抜 2500円

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9784766426625

近未来の交通・物流と都市生活 ユニバーサルデザインとエコデザインの融合

西山敏樹編著

(内容紹介) 早くて、便利で、サービスも行き届いた交通とは? 実践事例として、電動低床フルフラットバス、病院内自動運転車、農都共生支援システム IoT タグ交通運輸情報システム、小型無人ヘリコプターを紹介。自動運転、蓄電池などの未来技術にも言及。

装丁・頁数: A5判並製 204頁

ISBN:9784766423044

電子版教科書:可

発行年月日: 2016-03-25

定価 2970円 税抜 2700円

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9784766423044

福祉技術と都市生活 高齢者・障がい者・外国人・子どもと親への配慮

西山敏樹著

(内容紹介) 誰もが快適に過ごせる都市環境をつくろう! 「高齢者」「障がい者」「外国人」「子どもとその親」という新しい4つの視座で、最適な福祉技術を考える。障がい者差別解消法という“合理的配慮”にも言及。

装丁・頁数: A5判並製 184頁

ISBN:9784766424133

電子版教科書:可

発行年月日: 2017-04-15

定価 2970円 税抜 2700円

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9784766424133

ヨコとタテの建築論 モダン・ヒューマンとしての私たちと建築をめぐる10講

青井哲人著

(内容紹介) 当たり前をじっくり考え直すこと、学び直すこと。私たち=現生人類の本性に立ち返り、建築の思考をいきいきと語る。相似の海としての「建物」の広がりを、「建築」はいかに世界と未来の幻視を立ち上げるか——。東京藝術大学大学院での講義から生まれた出色の入門書。

装丁・頁数: 四六判並製 304頁

ISBN:9784766428605

電子版教科書:可

発行年月日: 2023-01-30

定価 2970円 税抜 2700円

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9784766428605

ノーベル賞に二度も輝いた不思議な生物 テトラヒメナの魅力

沼田治著

(内容紹介) ダイニン、テロメア、リボザイム、ヒストンアセチラーゼ、テロメア RNA、スキャン RNA と、次々と (2 件のノーベル賞受賞を含む) 重要な発見に結びついた、優れた生物・テトラヒメナの魅力を紹介。

装丁・頁数: 四六判並製 128 頁

発行年月日: 2018-10-12

ISBN:9784766425383

定価 1980 円 税抜 1800 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 425383

バイオインフォマティクス入門 第2版

日本バイオインフォマティクス学会編

(内容紹介) 発行部数1万部を超える、バイオインフォマティクス技術者認定試験公式教科書の改訂版。近年の研究・開発動向を反映して、深層学習や AI、研究倫理・法令について増補。同分野に関心を持つ全ての初学者におすすめの一冊。

装丁・頁数: B5 判並製 200 頁

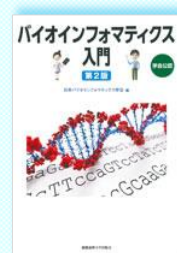
発行年月日: 2021-12-25

ISBN:9784766427912

定価 2970 円 税抜 2700 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 427912

サイバーセキュリティ入門: 図解×Q&A【第2版】

羽室英太郎著

(内容紹介) 新型コロナにより、サイバーセキュリティの考え方は大きく変わった。これから、個人や家庭、企業や組織のセキュリティ管理を的確に行うためには何が必要なのか? 企業のセキュリティ部門担当者から、一般のユーザーまで、すべての立場の方を対象に、Q&A と豊富なイラストで、押さえておくべきセキュリティのポイントと基本を視覚的に理解しながらやさしく解説。

装丁・頁数: A5 判並製 512 頁

発行年月日: 2022-05-25

ISBN:9784766428278

定価 3520 円 税抜 3200 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 428278

ビギナーのための基本看護英和用語集

日向清人・斉藤祥子著

(内容紹介) 近年、医療現場でも英語でのコミュニケーションが求められるようになってきました。ロングセラー『即戦力がつくビジネス英会話』の著者・日向清人氏と、看護師、看護大学の臨床実習指導、アメリカで日本語/英語遠隔医療通訳士としてとして活躍する著者・斉藤祥子氏が、看護の実践を踏まえた基本的な重要単語をセレクト。現場で長く使える基本用語集。

装丁・頁数: 四六判並製 224 頁

発行年月日: 2021-06-05

ISBN:9784766427516

定価 2420 円 税抜 2200 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 427516

抗加齢医学入門 第3版

米井嘉一著

(内容紹介) 健康長寿を目指し、身体年齢を若く保つために、今、何をなすべきか。老化の仕組みを追及し、加齢や老化現象多角的に立ち向かう。抗加齢医療を実践する医師が、抗加齢医学をわかりやすく詳説。最新の知見を取り入れた第3版。

装丁・頁数: A5 判上製 320 頁

発行年月日: 2019-01-30

ISBN:9784766425819

定価 4400 円 税抜 4000 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 425819

遠城寺式 乳幼児分析的発達検査法 解説書 九州大学小児科改訂新装版

遠城寺宗徳著

(内容紹介) 簡便な検査法によって、子どもの発達を各機能に分析して測定。心身障害児の状態、発達の様相を短時間に診断でき、正常児においては、発達指導の基礎資料を得るのに便利である。装丁、検査カードのイラストや一部解説文を刷新。

装丁・頁数: A5 判並製 64 頁

発行年月日: 2009-05-20

ISBN:9784766416213

定価 880 円 税抜 800 円

電子版教科書: なし



9 784766 416213

おまかせしない医療 自立した患者になるために

神崎仁・隈部まちこ著

(内容紹介) 新しい医師と患者関係をかたちづくり、良質の医療を受けるために必要な情報をまとめた患者のための医療案内ガイド。希望する医療を受けるために医師と患者から送る「おまかせしない医療」のメッセージ。

装丁・頁数: 四六判並製 282 頁

発行年月日: 2005-10-25

ISBN:9784766411973

定価 1980 円 税抜 1800 円

電子版教科書: 可

丸善雄松堂・紀伊國屋書店・大学生協・NTT-EDX



9 784766 411973

薬剤師のための症候学 (第2版)

服部豊著 慶應義塾大学薬学部生涯学習センター監修

(内容紹介) 新コアカリキュラムに準拠した疾患を網羅し、各症状ごとに「定義」「病態生理」「分類と考えられる疾患」「トリアージ」を丁寧に解説。薬剤処方や服薬指導のための最新の基礎知識を提供する。

装丁・頁数: A4 判並製 128 頁

発行年月日: 2012-04-20

ISBN:9784766419283

定価 3300 円 税抜 3000 円

電子版教科書: なし



9 784766 419283

目録No.	教科書名	採用実績校（2021年度以降）
（自然科学1）198	現代物理学を学びたい人へ	慶應義塾大学、帯広畜産大学
（自然科学2）199	ケンブリッジの卵	慶應義塾大学
（自然科学3）200	犬も歩けば物理にあたる	慶應義塾大学、東京大学
（自然科学4）201	自然地理学 第6版	岡山理科大学、鎌倉女子大学、近畿大学、群馬大学、慶應義塾大学、前橋工科大学、帝京大学、東京女子大学、佛教大学
（自然科学5）202	はじめて学ぶ大学教養地学	岩手大学、大分大学、大妻女子大学、慶應義塾大学、工学院大学、中央学院大学、麻布大学、早稲田大学
（自然科学6）203	近未来の交通・物流と都市生活	東京都市大学
（自然科学7）204	福祉技術と都市生活	東京都市大学
（自然科学9）206	ノーベル賞に二度も輝いた不思議な生物	法政大学
（自然科学10）207	バイオインフォマティクス入門 第2版	京都大学、玉川大学、千歳科学技術大学、千葉大学、長浜バイオ大学、東京電機大学、東京薬科大学、東京理科大学、東北医科薬科大学
（自然科学13）210	抗加齢医学入門 第3版	同志社大学

教科書選定 DB のご案内 (教員向け)



教科書選定DB
Textbook selection database

電子版の試し読みや採用見本(冊子版献本)を受け付けています。

■株式会社 NTT EDX「教科書選定 DB」で弊社教科書閲覧の利用方法：パターン A

①弊社教科書採用サイト TOP ページ <https://www.keio-up.co.jp/text/>

教科書に関する問合せ>教科書選定 DB の利用申請申込フォームにて申請。

②折り返し、出版社ゲストアカウント(閲覧用 IP/PASS)を付与。

③教科書見本一覧(=教科書目録掲載)にある一部の教科書(電子版教科書可)は試し読み、さらに、冊子版の献本依頼も可能です。

2023年6月時点では、見本一覧、「教科書目録 2023年度版-Ⅲ(2023.7)」と同じ、

★冊子版 213 タイトル(うち電子版 141 タイトル)が同 DB に掲載されています。

■同「教科書選定 DB」にて他の出版社の教科書も閲覧したい場合：パターン B

①NTT EDX:教科書選定 DB>教員の方はこちら>

<https://www.nttedx.co.jp/service#section3>

◎サービス紹介・モニター募集要項はこちら

モニターとして応募し、ご利用いただくことも可能です。



電子教科書用プラットフォーム EDX UniText のご紹介

EDX UniText は学内、自宅を問わず学ぶことができる電子教科書・教材ビューワーです。同プラットフォームをの導入メリット・機能・利用方法については、

<https://www.nttedx.co.jp/service#section2> をご覧ください。



▶なお、弊社の電子教科書につきましては、同プラットフォームは、以下の教科書弊社様でも販売可能ですので、ご採用、お問い合わせ先は以下の通りです。

●丸善雄松堂：<https://sites.google.com/view/maruzen-yushodo-etextservice2/maruzen-etextservice>

●紀伊國屋書店：<https://mirai.kinokuniya.co.jp/digital-textbook/>

●大学生協：<https://www.univcoop.or.jp/service/book/univ-etext/>

▼上記以外の教科書弊社様お取り扱いをご検討の場合は、こちらになります。

NTTEDX EDX UniText 担当宛：https://www.d-text-service.jp/product/index_report.html

▶「教科書」に関するお問い合わせ先

108-8346東京都港区三田2-19-30 慶應義塾大学出版会(株)

営業部@教科書担当小林 ☎ 03-3451-3584・090-6015-6568

メールアドレス：text@keio-up.co.jp