

YourLibrary

Rikkyo Library

No.61

2026.04.01

ISSN 1883-1303

立教大学図書館だより

ようこそ立教大学図書館へ!

特集 立教生なら知っておきたい
図書館知識マスタークイズ

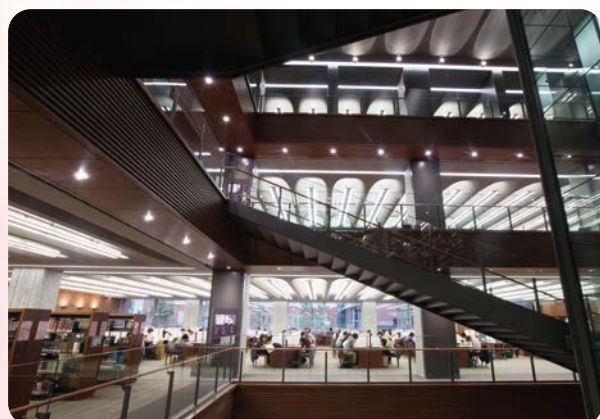
読書ナビ

和田 亨

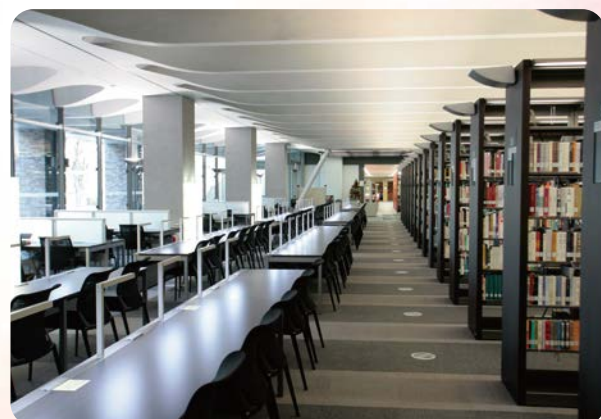
教授

Wada Tohru

理学部



池袋図書館



新座図書館

プレゼント企画

図書館クイズに答えて、図書館オリジナルクリア菜をゲットしよう。

4/3(金)～5/8(金)の実施期間中に
クイズ参加フォームから回答を入力してください。

参加した方に、
立教大学図書館オリジナルクリア菜2枚セットをプレゼントします!

Special Giveaway

Answer the Library Quiz and win exclusive library sticky notes!

Event Period: April 3 (Fri) - May 8 (Fri)

Submit your answers via the Quiz Participation Form during the event period.

Participants will receive an original Clear Bookmark (2pieces) from the Rikkyo University Library!

*参加フォームにアクセスするためには、V-Campusへのログインが必要です。You need to login to V-Campus to access this participation form.



クイズ参加
フォームはこちら



To the Quiz
Participation Form

ようこそ立教大学図書館へ!

～立教生なら知っておきたい図書館知識マスタークイズ～

Welcome to Rikkyo University Library!

～The Library Knowledge Master Quiz Every Rikkyo Student Should Know～

図書館の基本的ルールについて知ろう

Learn the basic rules of the library

Question 1

学部学生は、
一度に10冊借りることができ、
貸出期間は〇〇である
A.2週間 B.1か月 C.10日



Undergraduate students can borrow up to 10 books at one time, with a loan period of 〇〇.
A. 2 weeks B. 1 month C. 10 days

詳細はこちらをご覧ください
See here for more details.



Question 2

貸出手続きは〇〇とカウンターから
可能である
A.館内設置PC
B.入館ゲート
C.自動貸出機



Checkout procedures can be completed at both the counter and 〇〇.
A. Public PCs
B. Entrance gates
C. Self-checkout machines

図書館の施設・設備を知ろう

Learn facilities in the library

Question 3

図書館内で読み終えた資料は、
直接書架(本棚のこと)に戻さず、
〇〇台に置いておく
A.貸出 B.交換 C.返本



After browsing materials in the library, please return them to 〇〇 Rack not to the bookshelf directly.
A. Loan B. Exchange C. Return

Question 4

学生を主体とする2名以上の
グループで学習・研究を行う
ために使用できる部屋は〇〇である
A.キャレル席 B.個室閲覧席 C.グループ学習室



Rooms available for student-led learning and research groups of two or more students are 〇〇.
A. Carrels B. Cubicles C. Group Study Rooms

予約はこちらから!
Book here!



図書館の資料探索ツールについて知ろう

Learn library research tools

Question 5

「〇〇」を使うと、図書・雑誌・データベース・
電子書籍・電子ジャーナル等の、様々な媒体
のリソースを横断的に検索できる
A.OPAC B.READ C.JapanKnowledge Lib

Using "〇〇", you can conduct a cross search of resources in various media such as books, magazines, databases, e-Books, and e-Journals.
A. OPAC B. READ C. JapanKnowledge Lib

こちらからご覧いただけます
You can view it here.



Question 6

図書館の個人向けポータルサイト
「My Library」のサービスでは、
貸出中の資料の
「〇〇」手続き等ができる
A.返却 B.購入 C.延長



The "My Library", portal site for individuals, allows users to perform procedures such as "〇〇" for materials currently on loan.
A. Return B. Purchase C. Renewal

図書館のサービス・サポートを知ろう

Learn library services and support

Question 7

学生がレポート作成や学修に関する助言を
〇〇から受けることができる
A.メインカウンター B.ラーニングアドバイザー
C.データベース講習会

Students can receive advice on report writing and learning from 〇〇.
A. Main Counter B. Learning Advisors
C. Database Workshops

利用方法についてはこちらをご覧ください
How to use Learning Advisors, please see here.



Question 8

図書館の電子リソースにアクセスするには
〇〇が必要である
A.学生証 B.学生番号
C.V-Campus IDとPW



You need 〇〇 to access e-Resources of the library.
A. Student ID card B. Student ID number
C. V-Campus ID and password

利用方法についてはこちらをご覧ください
How to use e-Resources, please see here.



「科学・化学と人類の歴史」

理学部 教授 和田 亨 Wada Tohru

- 1. 『科学は歴史をどう変えてきたか: その力・証拠・情熱』 マイケル・モーズリー, ジョン・リンチ著(東京書籍 2011)
2. 『世界を変えた科学史: 2600年のサイエンスヒストリア』 三澤信也著(彩図社 2024)
3. 『天才と異才の日本科学史 開国からノーベル賞まで、150年の軌跡』 後藤秀機著(ミネルヴァ書房 2013)
4. 『現代化学史: 原子・分子の科学の発展』 廣田襄著(京都大学学術出版会 2013)
5. 『化学がめざすもの』 馬場正昭, 廣田襄著(京都大学学術出版会 2020)
6. 『犀の角たち』 佐々木閑著(大蔵出版 2006)
7. 『炭素文明論: 「元素の王者」が歴史を動かす』 佐藤健太郎著(新潮選書 2013)
8. 『戦争と科学者 知的探求心と非人道性との葛藤』(深読みNow3) 安齋育郎著(かもがわ出版 2022)
9. 『地球をめぐる不都合な物質 拡散する化学物質がもたらすもの』 日本環境化学会編著(講談社ブルーバックス 2019)
10. 『科学の未来』 フリーマン・ダイソン著(みすず書房 2006)



空気中の窒素からアンモニアを作るハーバー・ボッシュ法がなければ、今の世界人口を支える食料生産はまず不可能だったでしょう。一方で、この技術は爆薬の原料を大量生産し、第一次世界大戦を激化させた要因のひとつともなりました。また、量子科学は私たちの情報化社会を支える基盤となった一方で、恐るべき原子爆弾という兵器も生み出しました。こうした科学の進歩は、時に人類に恵みを、また別の面では破壊をもたらした。歴史そのものを塗り替えてきたのです。「巨人の肩のうえに立つ」という言葉の通り、先人の発見に支えられて今があり、科学の進歩には物語があります。本稿では、そんな科学と人類の歩み、古代から現代まで、そして未来へとつながる科学と人間の物語を描いた10冊の書物をご紹介します。
まず[1]は、英BBCのドキュメンタリーと連動した科学史で、「宇宙」「物質」「生命」などのテーマを古代から現代にまでさかのぼり、美しい図版とともにわかりやすく語っています。[2]は、てこの原理から量子の世界まで、難解な概念を平易な文章でつなぐ入門編。[3]は、2025年のノーベル賞受賞でも話題になった日本の科学者たちに焦点をあて、戦争との関わりも含めて科学の近現代史を生き生きと描いた本です。[4][5]は、一流の日本人科学者が書いた化学史です。特に[4]は700ページを

超える大著で化学史の決定版です。[5]は、どちらかというと化学の「これから」に重心を置いて書かれ、平易な文章で読みやすい1冊です。[6]は、大学まで化学を学んだ後、仏教の道に進んだ著者が、科学と宗教・思想の関係を「パラダイム・シフト」という観点から深く考察した1冊です。最後は科学者へのエールで締めくくられており、書名にある犀の角の意味が分かります。[7]は、著名なサイエンスライターが化学の視点で描く人類の歩み。世界情勢を別の角度から見直すきっかけになります。そして[8][9]は、科学研究がもたらした負の側面、戦争や環境破壊などに光をあてた作品で、[9]は歴史よりも現代の隠れた課題を浮き彫りにしています。[10]は量子電磁力学や宇宙物理学の権威でもあるフリーマン・ダイソン博士による科学の未来予想図。原著「Imagined World」は1997年初版にも関わらず、古くなるどころか、実現可能な未来になってきていることに驚愕します。
科学の進歩には、常に人類の未来を変える可能性と、同時に大きな課題が伴ってきました。本稿でご紹介した書物が、皆さんにとって、科学と人類の過去・現在・未来を思い描く「読書の道しるべ」になれば幸いです。

Information

新たに始まったサービスをご紹介します

同志社大学図書館との相互利用について

立教大学と同志社大学は、これまで構築してきた関係をより強固なものとし、双方の発展に寄与し、学生・教職員による交流にとどまらない広範な教育研究における連携を目的として相互協力・連携に関する協定を2024年5月7日に締結しました。この協定における取組の一つとして、図書館では2025年4月1日に同志社大学図書館と相互利用を開始しました。立教大学の学生証/勤務証により閲覧・複写サービスを中心とした利用が可能です。詳細は以下QRコードから図書館Webサイト「同志社大学図書館」ページをご覧ください。



ウィリアムズ主教京都教区寄贈資料をWebサイトで公開

Webサイトの「デジタル・ライブラリー」の新たなコレクションとして「ウィリアムズ主教京都教区寄贈資料」を公開しました。これは、本学の創立者C.M.ウィリアムズ(1829-1910)の手稿資料等からなります。日本聖公会京都教区の資料室で約1世紀間保存されてきましたが、劣化を防ぐために覚書を変えて立教学院に移管されました。現在新座保存書庫で保存されており、原則として公開されることはありません。この度の公開にあたっては、本学図書館デジタル・ライブラリーでは初となる国際規格IIIF(International Image Interoperability Framework/国際画像相互運用フレームワーク)に対応し、高精細画像が表示されます。ウィリアムズの人となりや活動や哲学を、より身近に感じられるのではないかと思います。以下QRコードからは是非ご利用ください。



Your Library 第61号(通号120) 発行日 2026年4月1日

編集 野原 克仁(図書館副館長) https://library.rikkyo.ac.jp/
発行人 箕浦 真生(図書館長) 連絡先 TEL 03-3985-2628
発行 立教大学図書館 印刷 立教プリンティングステーション

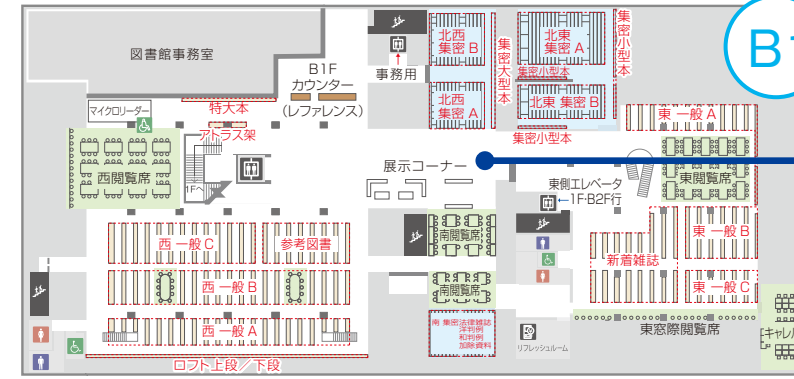


池袋・新座図書館案内図 & マスタークイズ(後編)

池袋図書館 Ikebukuro Library

Question 9

このコーナーにあるテキストや外国語リーダー、キャリア支援図書などの資料は「〇〇」のラベルが貼られ、貸出不可である ※キャリア支援図書は一部貸出可
A.貴重 B.禁帯出 C.立教
Printed materials in this corner, such as textbooks, foreign-language readers and career support books, are labeled with "〇〇" and cannot be checked out. ※Some career support books are available for loan.
A. Rare B. Non-Circulating C. Rikkyo
※The actual label is in Japanese.



展示コーナー Exhibit Space

旧立教刊行図書コーナー、戦前の蔵書など、立教の歴史に関する資料を展示しているほか、立教大学が所蔵する貴重な資料を定期的に展示しています。
In addition to exhibiting materials related to Rikkyo's history, the Library regularly exhibits valuable materials from the collections.

碑銘、説明板 Inscription and Explanation board

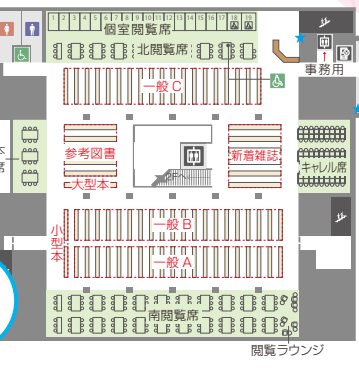
1階エントランス上部に池袋図書館の碑銘として「汝自身を知れ」のギリシア語表記の刻字、側壁に由来を記した説明板があります。
There is a Greek inscription "Know thyself" as the Ikebukuro Library inscription above the entrance on the 1st floor, and an explanation of its origin on the side wall.

Question 10

このコーナーでは、ファッション誌やビジネス誌などの〇〇を閲覧することが可能である
A.雑誌(軽雑誌) B.漫画 C.DVD
In this corner, you can browse fashion magazines, business magazines, and other 〇〇.
A. Magazines(Current magazines) B. Manga C. DVD



2



3

図書館へ足を運んでみよう! Let's actually go to the library.

図書館Webサイトはこちら Rikkyo University Library Website



図書館X(旧Twitter)をフォローしよう Rikkyo University Library X (former Twitter)



新座図書館 Niiza Library

UN Tourism(国連世界観光機関)

立教大学新座図書館はUN Tourismの寄託図書館です。
Niiza Library is a Depository Library of the United Nations World Tourism Organization(UN Tourism).

Question 11

リラックスマームでは、〇〇をとることが可能である
A.軽食 B.アルコール類 C.写真
※池袋ではリフレッシュルーム
In the Relaxing room, you can take 〇〇.
A. Light meals B. Alcoholic beverages C. Photography
※The zone in Ikebukuro is called the Refresh-Room.



立教ラーニングスタイルコーナー Rikkyo Learning Style Corner

授業テキストやキャリア支援図書、外国語リーダーなど、学びをサポートする資料を取り揃えています。
The Rikkyo Learning Style Corner has a wide range of materials to support student learning, such as textbooks, career support books, and foreign-language readers.

雑誌コーナー Magazine Corner

様々な種類の雑誌を置いています。
There are various types of magazines.

Question 12

グループエリアでは、机や〇〇を自由に利用することができる
A.館内設置PC B.モバイルバッテリー C.ホワイトボード
※池袋ではラーニング・スクウェア
In the Group Area, you can freely use desks and 〇〇.
A. Public PCs B. Mobile battery C. Whiteboard
※The zone in Ikebukuro corresponding to the Group Area is called the Learning Square.

