

図書室 利用案内

KEK 図書室・研究報告 ホームページアドレス

<https://www2.kek.jp/library/>

KEK 資料検索システム(OPAC = Online Public Access Catalog)

https://lib.kek.jp/opac/opac_search/ (機構内)

https://lib-extopc.kek.jp/opac/opac_search/ (機構外)



携帯電話・スマートフォン用簡易検索 (機構外 OPAC)

図書室関係各種申請書類

<https://stw.kek.jp/stpg/library/sinsei/> (機構内限定)

大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構 図書室

所在地 : 〒305-0801 茨城県つくば市大穂 1-1 研究本館 1 階

電話 : 029-864-5137, 5138 (図書係事務室), 内線 3029 (図書室カウンター)

E-Mail address : irdlib@mail.kek.jp

— 目次 —

開室時間	3
利用にあたって	3
貸出・返却	4
借用票の記入方法	6
督促	6
レファレンス・サービス	7
複写	7
視聴覚資料・マイクロ資料の利用	7
資料の探し方	8
KEK OPAC の利用方法	10
MyOPAC について	16
電子ジャーナル・電子ブックリストの利用方法	19
KEK にない資料の利用	21
購入希望図書	21
KEK 図書分類表	22
KEK 図書室 マップ	24

開 室 時 間

- 開室時間 月～金 9:00～17:00
(自動ドア入室) ※図書係事務室の開室と同じ
- 時間外の開室時間 月～金 17:00～翌 9:00 まで
(カードで入室) 及び、土曜日・日曜日・祝日・年末年始
- 閉室日 夏季停電期間 (3 日間程度)
※閉室する場合は室内掲示、ホームページ、OPAC 等でお知らせします。

利用にあたって

図書室を利用する場合、KEK にて定められた「図書室利用規程」を承諾し、遵守するものとみなします。

「図書室利用規程」詳細 (PDF ファイル)

<https://www2.kek.jp/library/riyou/kitei103.pdf>

- 入室について
機構職員・総研大生：自由に入室できます。
機構受入学生・外来研究員（共同利用者等）：初めて入室される時は、カウンターで「外来者閲覧申請書」に記入(総研大生は除く)をお願いします。
機構外の方：カウンターで「外来者閲覧申請書」に記入をお願いします。
※現在、感染防止のため入室の際には手指の消毒をお願いしております。
- 時間外の入室について
機構発行の ID カード（職員証等）を、入口右手のカードリーダーに読み込ませてください。
ID カードをお持ちでない方のうち、総研大生、特別共同利用研究員、連携大学院学生、日本学術振興会特別研究員の方は、平日の事務取扱時間内(9:00～17:00)に研究協力課大学院教育係（管理棟 1 階）にお問い合わせください。
上記以外の機構受入学生・外来研究員で ID カードをお持ちでない方は、平日の事務取扱時間内(9:00～17:00)にユーザーズ・オフィスにお問い合わせください。
- 東海キャンパスからの利用について
KEK に所属し東海キャンパスで勤務する方へ貸出のサービスを行っております。
借りたい図書の「タイトル」「著者」「版」「発行年」などの詳細を図書係までご連絡ください。
所内便にてお送りいたします。
- 利用図書の責任者について
図書室から図書を閲覧・貸与する場合には、**利用者自身が責任者**となります。
特に貸与中の図書の管理は利用者自身が責任を負うため、扱いには十分注意してください。

- 図書の扱いについて

貸出中の紛失や汚損については、代替え本の購入もしくは弁償となります。

図書への書込みも弁償対象となりますので、やめましょう。

図書室内で読んだ本は直接書架に戻さず、必ず返本台へ戻しましょう。

- 所蔵検索用パソコン（PC）の利用について

Web ブラウザより図書室内の所蔵検索、インターネットで調べものをする際にご利用ください。所蔵検索用 PC は2台（1階1台、2階1台）あります。

PC を利用する際は「Library USER」のアイコンから使用してください。

セキュリティの為、利用後はなるべくサインアウトしてください。

図書室 PC 内へのデータの保存はしないでください。また、図書室 PC のデータ改変等は絶対にしないでください。

- 閲覧席の利用について

図書室内の資料を閲覧するための席です。

個人のノート PC の持ち込み、使用もできます。

無線 LAN を利用される場合は機構内ネットワークへの申請が必要です。

KEK 職員はご自身で計算科学センター（KEK 研究者向けページより「計算機とネットワーク」）へ申請をお願いいたします。

職員以外の方はユーザーズ・オフィスで申請してください。

閲覧席に置かれた利用者の物品については、利用者自身での管理をお願いいたします。

長時間の離席により利用者の物品が放置されている場合には、落し物として図書室カウンターにてお預かりいたします。一定期間を過ぎますと、処分いたしますのでご注意ください。

大きな荷物やカバンは、図書室入口前に設置されているコインロッカーをご利用ください。

（利用に際して 100 円が必要です。利用後に返金されます。）

ロッカーは図書室利用者専用です。長期間にわたる利用が見られる際、ロッカー内の荷物の撤去を行います。

図書室内での喫煙、騒音は厳禁です。絶対にしないでください。

貸 出 ・ 返 却

- 図書の貸出期間と冊数

期間 1 ヶ月

冊数 10 冊まで

※ 参考図書（禁帯出ラベル表示があるもの）、プレプリント・レポート、雑誌（製本雑誌を含む）等は図書室内でご利用ください。

- **貸出方法**

図書のブックポケットにある**借用票**（3枚つづり・複写式）に**必要事項**（6頁「借用票の記入方法」参照）を記入し、カウンターの青い箱に切り離さずに入れてください。

借用票へは、読みやすい文字で書いてください。

借りたい図書に CD や DVD が付属されている場合があります。貸出できる CD、DVD は、貸出票ポケットの上にシールでその旨が記載されています。

図書と一緒に貸出をご希望の際は、カウンターまでお声掛けください。

- **貸出中の図書への予約**

お探しの図書が他の方に貸し出されている場合、返却されしだい優先的に閲覧または貸出ができるように**予約ができます**。MyOPAC（MyOPACの詳細は、16頁「MyOPACについて」参照）からの申込み、またはカウンターまでお申し込みください（電話、e-mailでも可能です）。

- **貸出期間の更新（延長）**

借用中の図書で予約の入っていないものは、**2回まで更新（1回の更新で1ヶ月延長）**ができます。更新を希望する場合は、MyOPAC 内「利用者サービス > 貸出予約状況 > 貸出状況」画面上に表示された貸出図書一覧の右端にある延長ボタンで延長が可能です。もしくはカウンターで手続きを行ってください（電話、e-mailでも可能です）。

MyOPAC からの延長は、延長ボタンを1回クリックすることにより、貸出した日に設定された返却期限日から1ヶ月延長されることになります。返却期限日を過ぎてから延長ボタンを押した場合でも、返却期限日から1ヶ月の延長になりますので、ご注意ください。

返却期限日を2か月以上過ぎてしまった場合、延長ボタンは表示されますが延長はできません。また、既に2回更新されている図書、他の利用者により予約が入っている図書には貸出延長ボタンは表示されません。貸出を希望される場合には図書係までご相談ください。

2回更新後も貸出を希望される場合で他に利用希望者がいない場合には、継続して貸し出すことが可能です。現物確認の為、図書を図書室カウンターまで利用者本人が持参し、一度返却手続きを行った後再度借用票の記入をお願いいたします。

- **返却**

貸出図書は返却期日までに必ず、カウンター又は図書室入口の外側にあるブックポストへ返却してください。（事務室閉室時は、ブックポストへ返却してください。）

※ **図書の又貸しは、紛失や返却遅延等の原因**になります。必ず一度返却後、次に借りたい方が貸出し手続きをしてください。

図書と一緒に CD・DVD を借用した場合、返却はカウンターまでお願いします。

事務室閉室時間にブックポストへ返却する場合には、CD や DVD、ケースが破損しないよう、緩衝材（クッション材）等にくるんで投函してください。

KEK への滞在期限日や受入期限日が返却期限日より早い利用者の場合、滞在・受入期限日が返却期限日となります。機構から離れる前に必ずご返却ください。

借用票の記入方法

<記入例>

①	受入番号 (Material ID)	BF (洋書) 66275 BJ (和書)	ラベル番号
②	借用日 (Date)	2011年/Y 11月/M 11日/D 更新:	P3.0 R 11
③	氏名 (Name)	姓 (Family Name) 高エネ 名 (First Name) 研	Call No.
④	KEK	職員 (素核研・物構研・加速器・放射線・計算・機工・超伝導・J-PARC・管理局・その他) 研究員 (共同研究・学振・協力・その他) 総研大生 (加速器・物質構造・素核・その他)・その他大学院生	
⑤	外来者 (Visitor)	共同利用者・その他 滞在期間 年/Y 月/M 日/D ~ 年/Y 月/M 日/D	
⑥	実験グループ名等 (Office, Group)	Belle	
⑦	電話番号 (Phone Number)	0000 E-mail kek@post.kek.jp	

<注意> ○ 外来者は、借用図書を機構外へ持ち出さないでください。
○ 退去前に必ず返却してください。
※記入された個人情報、借用図書に関する業務連絡以外には使用しません。

- ① 借用日：借用する当日の日付を、年/月/日で記入（年は西暦・和暦問いません）
- ② 氏名：借用する本人の姓名を記入する
- ③ KEK：KEKでの所属を○で囲む
もし該当するものが無い場合には、余白に受入身分等を書き込んでください
- ④ 外来者：外部から来られた場合は当該身分を○で囲み、滞在期間に受入期間を記入
- ⑤ 実験グループ名等：所属する実験グループ等の名称詳細を記入
- ⑥ 電話番号・E-Mail：借用する本人の連絡先
必ず連絡の付く電話番号、メールアドレスを記入してください

督促

借用本への督促メールが届いた場合、必ず当該図書が手元にあるかどうか、確認をお願いいたします。
また、継続して利用したい場合には、OPACからの貸出延長、又は図書係までご連絡ください。
（詳細は4頁「貸出・返却」参照）
利用が終わりました図書については、速やかに返却をお願いします。

● 返却日事前メール

返却期限日の前日に「返却期限日事前メール」が自動配信されます。
返却、または貸出期限の延長手続きをお願いいたします。

● 延滞資料の返却督促メール

返却期限日を1ヶ月過ぎても返却・貸出期限延長がない場合、返却督促メールが自動配信され

ます。必ず返却、若しくは貸出期限の延長手続きを行ってください。

督促メールを複数回お送りしても返却・貸出延長手続き等がない場合には、直接お電話、指導教官・受入教員への通知、および係員による直接督促等を行います。

- **機構での滞在期限、受入期限のある方への督促メール**

滞在期限、受入期限が1ヶ月以内の場合、滞在・受入期限日が返却日となります。

前日に「返却期限日事前通知メール」が配信されますので、お帰りになる前の返却をお願いいたします。

もし返却し忘れて KEK を離れてしまった場合には、KEK 図書係までご相談ください。

- **貸出冊数限度数超過の督促メール**

一人で一度に借用出来る冊数は10冊までです。それを超過している場合、限度数に収まるよう、督促メールにて返却をお願いしています。なお、貸出冊数が限度内となるまで、貸出予約の申込をキャンセルいたします。

レファレンス・サービス

図書室の利用についてのご案内や、研究上必要な文献や情報を見つけるお手伝いをいたします。図書室カウンターにお気軽にご相談ください。

複 写

著作権法で許される範囲内（詳細は図書係までお尋ねください）で、図書室の所蔵資料を複写することができます。「文献複写申込書・コピー使用表」の著作権遵守事項を良くお読みになり、同意をした上で、備付けのコピー機をご使用ください。

- **コピー機の使用方法**

図書等の複写をする時は、コピー機の横にある「文献複写申込書・コピー使用表」に、必要事項（名前・連絡先・「著作権遵守項目等に同意」に○を付ける・文献複写の場合にはそのタイトルや巻号、ページ数・コピー枚数（各所属部署の記入欄））を記入してください。

書類のコピー等をする際は、「文献複写申込書・コピー使用表」に、名前・連絡先・コピー枚数（各所属部署の記入欄）等を記入してください。

視聴覚資料・マイクロ資料の利用

- **視聴覚資料**

利用時間 9:00～17:00（平日）

利用方法 視聴覚資料保管のキャビネットまたは、図書室ホームページの■所蔵資料検索 → その他の資料 の「視聴覚資料」から利用したい資料を選び、カウンターで利用票に記入し、提出してください。

使用後は、カウンターへ資料を返却してください。

※図書室外で利用する場合

機構内の研究室等で利用する場合の期間は、**2週間**です。カウンターで借用票に記入して提出してください。

● マイクロ資料

マイクロキャビネットに保管されています。ご利用になりたい方はカウンターへお申し出ください。

※マイクロ資料の雑誌については図書室ホームページから OPAC で検索できます。

https://lib.kek.jp/opac/opac_search/

資料の探し方

● 図書

本機構所蔵の図書は図書室ホームページから OPAC で検索できます。

https://lib.kek.jp/opac/opac_search/

まとまったテーマで図書を探す時は、OPAC で検索するか、22頁「KEK 図書分類表」(URL: https://www2.kek.jp/library/KISS/cl_no_j.html)で目的の分類番号を探し、直接書架をお探しくください。

一般図書は2階、参考図書は1階窓側奥の低書架に、図書の背ラベル（請求記号ラベル）によって次の分類で配列されています。

P：物理学（青色■ラベル）

E：電気・電子工学、コンピュータ（赤色■ラベル）

N：その他（黄色■ラベル）

＊ 請求記号ラベルの基本的な見方 ＊

P1.4
E
10.5

1 段目：KEK 独自の分類記号（分類表参照）

2 段目：著者の姓の頭文字、もしくはタイトルの頭文字（A～Z）

3 段目：順列数字

小数点で区切られている場合、小数点を「の」と読み替えてください。

例）分類 P 1 の 4 番目の種類の、E にある図書の 10 タイトル目の 5 番目

ABC 図書（入門書）、JP 図書（Beginners' Japan）、PSL 図書（人事労務関連図書）、TXT 図書（教科書）は、1 階の入口突き当りの書架に番号順に配架されています。

● 雑誌

本機構所蔵の雑誌は図書室ホームページから OPAC で検索できます。

https://lib.kek.jp/opac/opac_search/

雑誌の配列は、和洋ともタイトルのアルファベット順です。

今年購入の雑誌　：　新着雑誌架

前年までの雑誌 : 1階製本雑誌架

※雑誌の付録の CD-ROM は、端末コーナーで利用することができます。

● 新聞

新聞は、入口横のラウンジの窓際にあります。

朝日新聞は縮刷版で 1992 年から 2020 年 1 月までの過去記事を見ることができます。

(2018 年以前の縮刷版は事務室内にあります。ご希望の方はカウンターまでお申し出ください。)

・科学新聞 ・人民日報 他

※新聞・一般誌リストはこちら <https://www2.kek.jp/library/lists/Nnewspaper.html>

● 電子ジャーナル・電子ブック

Science Direct, AIP/APS, Springer-LINK, Wiley Online, JSTOR, IEL, IOP, Nature, Science, SPIE 等多数のタイトルの電子ジャーナルがご利用になれます。

OPAC または図書室ホームページから「電子ジャーナル・電子ブックリスト」で検索できます。 <https://www2.kek.jp/library/libhome/oj/services.html>

また、電子ブックもご利用になれます。図書室ホームページの「電子ブック一覧」をご参照ください。 <https://www2.kek.jp/library/libhome/eBooks-list.html>

● プレプリント、レポート

KEK 受入プレプリント及びレポート、KEK 研究報告書は、KEK Library Preprints and Reports Database で検索し、本文の画像を表示することができます。

https://www.i-repository.net/il/meta_pub/G0000128Lib

ただし、下記のものについては、画像が表示されない場合がありますので、それぞれの場所を参照してください。

種 類	配 架 場 所
KEK Annual Report	https://www2.kek.jp/library/ar/ar.html (電子版) 1階低書架にもあります
KEK 出版物	1階カウンター前の低書架
Proceeding 類	2階図書書架 (OPAC で表示された請求番号の書架) KEK 製本分は 1階低書架
他機関の Annual Report 類	1階書架 (東側階段下)
ページ数の多いもの 画像化できなかったもの	1階窓脇の低書架

※ KEK の検索システムで検索してもヒットしない場合

KEK では所蔵していませんが、それぞれのプレプリント発行機関等で本文まで提供してい

る場合があります。

- **CD-ROM**

CD-ROM は、カウンター内と端末コーナーにおいてあります。タイトルは図書室ホームページにある■所蔵資料検索の中の「CD-ROM」でも確認できます。

- **学位論文（総合研究大学院大学）**

図書室では、刊行された「博士学位論文：論文内容の要旨及び審査結果の要旨」を所蔵しています。学位論文の原本は研究協力課大学院教育係で保管しています。（平成 25 年 3 月修了生まで）

また、総合研究大学院大学（総研大）に提出された学位論文の全文データベースがあり、総研大の下記ページから検索することができます。著者が許諾している場合は全文が、そうでない場合は要約が見られますので、こちらをご利用ください。

総研大リポジトリ <https://ir.soken.ac.jp/>

KEK OPAC の利用方法

KEK で所蔵している図書・雑誌を検索することができます。

検索語の詳しい入力方法

- ・大文字、小文字は区別しません。混在も可能です。
- ・英数字は全角、半角を区別しません。
- ・カタカナは全角、半角を区別しません。カタカナのものをひらがなで入力することも可能です。

【簡易検索画面】

The screenshot shows the KEK OPAC search page. Annotations are as follows:

- ①: Search tabs (KEK, CiNii Books, CiNii Articles, IRDB, NDLサーチ)
- ②: Search type buttons (簡易検索, 詳細検索)
- ③: Search input field
- ④: Search button (検索)
- ⑤: Clear button (クリア)
- ⑥: OPAC link
- ⑦: Library services link (図書館サービス)
- ⑧: Login button (ログイン)
- ⑨: Help link (ヘルプ)
- ⑩: Input assistance link (入力補助)
- ⑪: English link (English)

①他サイト検索タブ	選択すると他サイトの検索画面へ切り替わります。 CiNii Books, CiNii Research, IRDB, NDL サーチが利用できます。 検索したキーワードは他のタブを選んでも引き継がれます。
②詳細検索	詳細検索リンクを選択すると詳細検索画面へ切り替わります。
③検索語入力	検索キーワードを入力します。入力時に検索候補がある場合はプルダウンで表示されますので、検索候補を選択し検索できます。

④ [検索]	入力されたキーワードで検索処理を実行します。
⑤ [クリア]	初期状態に戻します。
⑥図書館サービス	各図書館サービスが利用できます。
⑦利用者サービス	Web 上から利用者向けのサービスが利用できます。 利用するためにはご自分の ID でログインしてください。
⑧ [ログイン]	選択すると、利用者サービスのためのログイン画面へ切り替わります。
⑨ [ヘルプ]	別ウィンドウで OPAC ヘルプを表示します。
⑩ [入力補助]	別ウィンドウに入力用のキーボードが表示されます。
⑪ [English]	選択すると、OPAC の表示が英語へ切り替わります。 [Japanese] を選択すると日本語の表示に戻ります。

※トップページへ戻るには左上のロゴをクリックしてください。[OPAC]をクリックしても戻ることができます。

※図書館サービス、利用者サービスの詳細は図書係までお問い合わせください。

【簡易検索の手順】

(1) 検索語を入力し、検索をクリックします。

KEK

Cinii Books

Cinii Articles

IRDB

NDLサーチ

簡易検索 | 詳細検索

反物質

検索

クリア

(2) 検索結果が表示されますので、一覧からタイトルを選択します。

(ID: 0209) 本学の蔵書を検索した結果です。電子詳細は詳細画面から外部へリンクする事が可能です。

該当件数: 5件

並び順: 関連度

一覧表示件数: 20

絞り込み項目

データ種別

全てのデータ種別

図書 (5)

著者

BLASOV, NIKOLAI ALEKSA. (1)

ERASER, GORDON (1)

JACOB, MAURICE (1)

OLIVE, DAVID (1)

PAIS, ABRAHAM (1)

More

親書誌名

バリディオンズ (1)

ブルーバックス (1)

科学技術叢書 (1)

出版者

丸蔵 (2)

シュプリンガー (1)

東京図書 (1)

講談社 (1)

所蔵館

高エネルギー加速 (5)

検索へ戻る

メール送信

ファイル出力

選択した資料の詳細表示

1. 反物質：消えた反世界は今日どこに？次極の謎の謎にせまる / G.ブレイザー 著；澤田哲生訳
東京：シュプリンガー・フェアラーク東京，2002.12. - 東京：シュプリンガー・フェアラーク東京，2002.12
図書
所蔵件数: 1件

2. 反物質はいかに発見されたか：ディラックの業績と生涯 / Abraham Pais, Maurice Jacob, David I. Olive [著]；藤井昭彦訳；バリディ編集
東京：丸蔵，2001.9. - 東京：丸蔵，2001.9. - (バリディックス)
図書
所蔵件数: 1件

3. 反物質の物理学 / エズ・ア・ブラスン著；林昌樹訳
東京：東京図書，1970.7. - 東京：東京図書，1970.7. - (科学技術叢書)
図書
所蔵件数: 1件

4. 消えた反物質：素粒子物理学が解く宇宙進化の謎 / 小林誠著
東京：講談社，1997.6. - 東京：講談社，1997.6. - (ブルーバックス；B-1174)
図書
所蔵件数: 2件

5. 新編 反物質 / 日本物理学会編
東京：丸蔵，1975.7. - 東京：丸蔵，1975.7
図書
所蔵件数: 1件

(3) 書誌情報と所蔵情報が表示されます。資料の状況を確認することができます。
 前の詳細画面、次の詳細画面を選ぶと前後の書誌詳細画面に移ることができます。

検索結果一覧に戻る

印刷
メール送信
ファイル出力

他の検索サイト
Webcat Plus
Cinii Books
国立国会図書館サーチ

キエタハンブッシュ・インリュウシ・ブツリ・ガトウ・チュウ・シンカ・ノナジ
 消えた反物質：素粒子物理が解く宇宙進化の謎 / 小林誠著
 (ブルーバックス；B-1174)

データ種別 図書
 出版者 東京：講談社
 出版年 1997.6
 出版年 1997.6
 大きさ 203, lip：挿図：18cm
 ISBN 4062571749

所蔵情報を非表示

配架場所	巻次	請求記号	登録番号	状態	コメント	刷年
図書室		P3.0/K13	120072377			1997
事務室		P3.0/K13	120072376		サイン本のため事務室内にあり	1997

タグ
タグを追加する

書誌詳細を非表示

一般注記 参考文献: p203
 著者標目 コバヤシ, マコト
 コバヤシ, マコト
 コバヤシ, マコト
 書誌ID 1000025845
 NCID BA31144348 Webcat Plus

検索結果一覧に戻る

ページトップ

(4) 登録番号をクリックします。

検索結果一覧に戻る

印刷
メール送信
ファイル出力

他の検索サイト
Webcat Plus
Cinii Books
国立国会図書館サーチ

キエタハンブッシュ・インリュウシ・ブツリ・ガトウ・チュウ・シンカ・ノナジ
 消えた反物質：素粒子物理が解く宇宙進化の謎 / 小林誠著
 (ブルーバックス；B-1174)

データ種別 図書
 出版者 東京：講談社
 出版年 1997.6
 出版年 1997.6
 大きさ 203, lip：挿図：18cm
 ISBN 4062571749

所蔵情報を非表示

配架場所	巻次	請求記号	登録番号	状態	コメント	刷年
図書室		P3.0/K13	120072377			1997
事務室		P3.0/K13	120072376		サイン本のため事務室内にあり	1997

タグ
タグを追加する

書誌詳細を非表示

一般注記 参考文献: p203
 著者標目 コバヤシ, マコト
 コバヤシ, マコト
 コバヤシ, マコト
 書誌ID 1000025845
 NCID BA31144348 Webcat Plus

検索結果一覧に戻る

ページトップ

(5) 別ウィンドウで、所蔵詳細情報が表示されます。

登録番号	120072377
利用者コメント	
利用注記	
巻冊次等	
配架場所	図書室
請求記号	P3.0/K/13
状態	
ISBN	
資料種別	図書

【簡易検索でのその他の検索方法】

簡易検索画面では、検索語に特定の記号を付与することで、検索方法を指定することができます。

完全一致検索

検索語の先頭に「#」を入力すると、完全一致検索ができます。探したい語が確定している場合、その資料のみをピンポイントで検索することができます。

入力例	#Nature physics
-----	-----------------

上図の例では、「Nature physics」のみが検索できます。

部分一致検索

検索語を「"」で囲むことで、部分一致検索ができます。探したい語を、分かちをさせずに 検索したい場合などに有効です。

入力例	"particle physics"
-----	--------------------

この例では、「Particle physics」や「Springer series in nuclear and particle physics」などの検索ができます。

前方一致検索

検索語の前半部分を入力し、末尾に「*」を入力することで、前方一致検索ができます。語尾変化、複数形、出版年の年代検索などに有効です。

入力例	Commu*
-----	--------

上図の例では、「commutative」や「communication」などが検索できます。

※検索語と「*」の間はスペースを入れずに入力してください。探したい語の前半部分だけを入力し、「*」をつけて後半部分を省略することができます。

【詳細検索画面】

The screenshot shows the KEK (University of Tsukuba) detailed search page. The header includes the KEK logo and navigation links like OPAC, 図書館サービス (11), and 利用者サービス (12). The main search area features tabs for CiNii Books, CiNii Articles, IRDB, and NDLサーチ (1). A search form (2) includes a search condition field (4), a search button (5), and a clear button (6). Below the search form are options for AND/OR/NOT (3), sort order (7), and results per page (8). A sidebar (9) allows filtering by material type (e.g., books, journals). A search options section (10) includes fields for publication year, field, and media type. A footer (11) lists various library services. The page is copyrighted by KEK in 2016.

① 他サイト検索タブ	選択すると他サイトの検索画面へ切り替わります。 CiNii Books, CiNii Research, IRDB, NDLサーチが利用できます。 検索したキーワードは他の検索タブを選んでも引き継がれます。
② 簡易検索	簡易検索リンクを選択すると簡易検索画面へ切り替わります。
③ 論理演算	論理演算 (AND, OR, NOT) を指定します。
④ 検索条件	書名・著者名・出版者などの検索条件を指定します。
⑤ [検索]	検索を実行します。
⑥ [クリア]	初期状態に戻します。
⑦ 並び順	検索結果の並び順を指定します。昇順または降順で指定します。
⑧ 一覧表示件数	検索した結果を一度に何件まで表示するかを指定します。
⑨ 資料区分	資料区分を選択します。
⑩ 検索オプション	検索オプションを指定します。出版年、分野、媒体種別については、検索語が未入力でも検索結果が表示されます。
	出版年 出版年を指定します。
	分野 分野 (物理学など) を指定します。
	媒体種別 媒体種別 (図書, 電子ジャーナル等) を指定します。
⑪ 図書館サービス	各図書館サービスが利用できます。

⑫ 利用者サービス	Web 上から利用者向けのサービスが利用できます。
⑬ [ログイン]	選択すると、 利用者サービスのためのログイン画面へ切り替わります。
⑭ [ヘルプ]	別ウィンドウで OPAC ヘルプを表示します。
⑮ [入力補助]	別ウィンドウに入力用のキーボードが表示されます。
⑯ [English]	選択すると、 OPAC の表示が英語へ切り替わります。

【詳細検索の手順】

(1) 検索条件を確認・入力し、検索をクリックします。以下、簡易検索の手順を参照してください。

The screenshot displays the KEK OPAC search interface. At the top, there's a header with the KEK logo and navigation links like 'OPAC', '図書館サービス', and '利用者サービス'. Below this, a search bar is visible with a dropdown menu for '検索条件' (Search Conditions). The search bar includes fields for '検索条件' (Search Conditions), 'AND' (Boolean operator), and '並び順' (Sort Order). To the right of the search bar, there are buttons for '検索' (Search) and 'クリア' (Clear). Below the search bar, there's a section for '資料区分' (Document Type) with checkboxes for '図書' (Books), '図書' (Library), '雑誌' (Journals), and '雑誌' (Journals). To the right of this section, there's a '検索オプション' (Search Options) section with fields for '出版年' (Publication Year), '分野' (Field), and '媒体種別' (Media Type).

【詳細検索でのその他の検索方法】

資料区分

検索の対象となる資料の種類を限定して検索するのに使います。

検索条件の指定

条件を付けて検索することができます。

論理演算

入力した検索条件に対して更に条件の指定ができます。(AND / OR / NOT)

出版年範囲の指定

検索している資料の出版年から範囲を絞って検索することができます。

分野

検索する分野を指定できます。

媒体種別

媒体種別を指定できます。

並び順

検索結果の並び順（関連度、書名、著者名、出版年）を昇順または降順で指定できます。

一覧表示件数

検索した結果を一度に何件まで表示するかを指定できます。

MyOPAC について

利用者個人の専用ページが「MyOPAC」です。MyOPAC へログインすることで、様々なサービスが利用できます。

● ログイン方法



OPAC トップ画面右上にある「ログイン」ボタンを押すと、利用者 ID とパスワードを記入する画面へ移動します。

MyOPAC の利用者 ID・パスワードは、KEK 統合認証システム、若しくは共同利用者支援システム（KRS システム）に登録した ID とパスワードです。ID やパスワードが分からない、統合認証システム等に登録が無い場合には、図書係までお問い合わせください。

ID・パスワード入力画面のログインボタンのクリックは 1 回でお願いします。すぐ画面が切り替わらない場合は、しばらくそのままお待ちください。

● OPAC 検索からの予約

OPAC 検索画面から、貸出中の図書に貸出予約を入れることができます。

● 検索結果のブックマーク、タグをつける

- * MyOPAC ログイン後、検索結果一覧に表示されたタイトル頭にあるチェックボックスにチェックを入れ、検索結果上下にある「ブックマーク」をクリックすると、MyOPAC トップページのブックマークに表示させることができます。

検索へ戻る 1 2 3 4 5

メール送信 ファイル出力 選択した資料の詳細表示 **ブックマーク**

81. 物理学基礎 / 原康夫著
第4版 - 東京 : 学術図書出版社, 2010.10
図書 所蔵件数: 1件
配架場所 巻次 請求記号 登録番号 状態 コメント 請求メモ
図書室 P9.22-H6 120073054

82. 物理学対話 : 古典力学から量子力学まで / 砂川重信著
復刻新版 - 東京 : 河出書房新社, 2012.1
図書 所蔵件数: 1件
配架場所 巻次 請求記号 登録番号 状態 コメント 請求メモ
図書室 P1.0-S.58 120073004

83. 物理学入門 / 原康夫著
増補版 - 東京 : 学術図書出版社, 2008.10
図書 所蔵件数: 1件
配架場所 巻次 請求記号 登録番号 状態 コメント 請求メモ
図書室 ABC-287 120073057

84. へんないきもの / 早川いづを著 ; 寺西晃イラスト
東京 : バジリコ, 2004.8
図書 所蔵件数: 1件
配架場所 巻次 請求記号 登録番号 状態 コメント 請求メモ
図書室 ABC-284 120073034

又、検索結果詳細画面より左側のメニューバーにある「ブックマーク」をクリックすることでも登録することができます。

ブックマークの内容を削除・編集する場合、トップページに表示されている「ブックマーク」内にある「もっと見る」をクリックすると、編集画面が開きます。

- * 検索結果の詳細画面から、利用者自身の好きなタグをつけ、まとめることができます。
MyOPAC へログインをしていない場合、ログインを求められます。

所蔵情報を非表示

配架場所	巻次	請求記号	登録番号	状態	コメント	刷年	予約
図書室		P1.5-A-10	110077233			2005	

タグ
+タグを追加する

同じ項目を設定することで、MyOPAC のトップページに「タグ一覧」としてタグを表示させ、リンクをクリックすることでタグ付けした一覧を表示することができます。
同じタイトルの図書に複数のタグをつけることもできます。

● 「利用者サービス」メニューからの利用

以下のサービスを利用できます。

* 貸出・予約状況

現在の貸出状況の確認、貸出延長、予約状況の確認、予約のキャンセル、過去の貸出・返却履歴の確認をすることができます。

* 文献複写 / 現物貸借、申込み状況照会

本機構図書室にない図書や雑誌の文献複写や現物貸借の申込みができます。

詳細については21頁の「KEK にない資料の利用」をご参照ください。

また、文献複写 / 現物貸借申込状況（一覧）で現在申込みをしている文献複写、現物貸借を確認することができます。

＊ 研究室図書購入申込み、申込み状況照会

機構内職員のみ利用することができます。

研究室に備え付ける図書の購入を申込みたい場合に利用できます。

申込み受付後、図書係より購入方法等のご連絡をいたします。

学生の方は、受入担当教員にご相談ください。

＊ 購入図書リクエスト（図書室）、状況照会

本機構図書室に置いて欲しい図書、雑誌のリクエストを受け付けています。

詳細については21頁「購入希望図書」を参照ください。

また、購入図書リクエストの状況が確認できます。図書室で受け付ける前のリクエストについては、こちらから削除が可能です。

電子ジャーナル・電子ブックリストの利用方法

図書室のホームページ「図書室・研究報告」の簡単リンク等から「電子ジャーナル・電子ブックリスト」(<https://www2.kek.jp/library/libhome/oj/services.html>) の「タイトルリスト・検索画面へ」をクリックしてください。



高エネルギー加速器研究機構 図書室
電子ジャーナル・電子ブックリスト
e-Journals e-Books List

[Archives](#) | [KEK Home](#)

[Library](#) > [E-Journal E-Book Portal](#)

English ▼

① 🔍 Search by Title or Identifier (ISSN/ISBN)

Title begins with ▼

Search

② 🔍 Browse e-journals by title

• English title

[O](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [Other](#)

• Japanese title

[あ](#) [い](#) [う](#) [え](#) [お](#) [か](#) [き](#) [く](#) [け](#) [こ](#) [さ](#) [し](#) [す](#) [せ](#) [そ](#) [た](#) [ち](#) [つ](#) [て](#) [と](#) [な](#) [に](#) [ぬ](#) [ね](#) [の](#) [は](#) [ひ](#) [ふ](#) [へ](#) [ほ](#)
[ま](#) [み](#) [む](#) [め](#) [も](#) [や](#) [ゆ](#) [よ](#) [ら](#) [り](#) [る](#) [れ](#) [ろ](#) [わ](#)

③ 🔍 Browse e-resources by subject

-- Please select a subject category -- ▼

④ 🔍 Search for keywords in e-journals

Select a database ▼

① タイトルで探す

雑誌・図書タイトルに含まれる単語を検索窓に入力し、「Search」ボタンを押してください。
一致方法をプルダウンで指定できます。

・前方一致 (“Title begins with”)

雑誌・図書タイトルの先頭の文字・単語を入力してください。冠詞 (the, a, an 等) は検索されません。

Ex) “The Astrophysical Journal” → “Astrophys”

・完全一致 (“Title equals”)

正確な雑誌・図書タイトルの単語を全て入力してください。

先頭の冠詞は不要ですが、途中の冠詞は入れてください。

Ex) “Science”

“Journal of the American Chemical Society”

- ・ 中間一致 (“Title contains all words”)

雑誌・図書タイトルに含まれる言葉を入力（順不同）。

略称で探すにはそれぞれに*（アスタリスク）を付けてください。

Ex) “Nuclear Instruments and Methods in Physics Research” → “nucl* inst* meth*”
（“NIM”では検索できません。）

- ・ ISSN/ISBN 検索 (“ISSN/ISBN equals”)

プルダウンから “ISSN/ISBN equals” を選択し、ISSN もしくは ISBN を入力して「Search」ボタンを押してください。ISSN は 8 桁、ISBN は 13 桁もしくは 10 桁を省略せず、すべて入力してください（ハイフンは抜きます）。

② タイトルの頭文字から探す

雑誌・図書タイトルの頭文字で選択すると、アルファベット順・50音順の一覧を表示します。

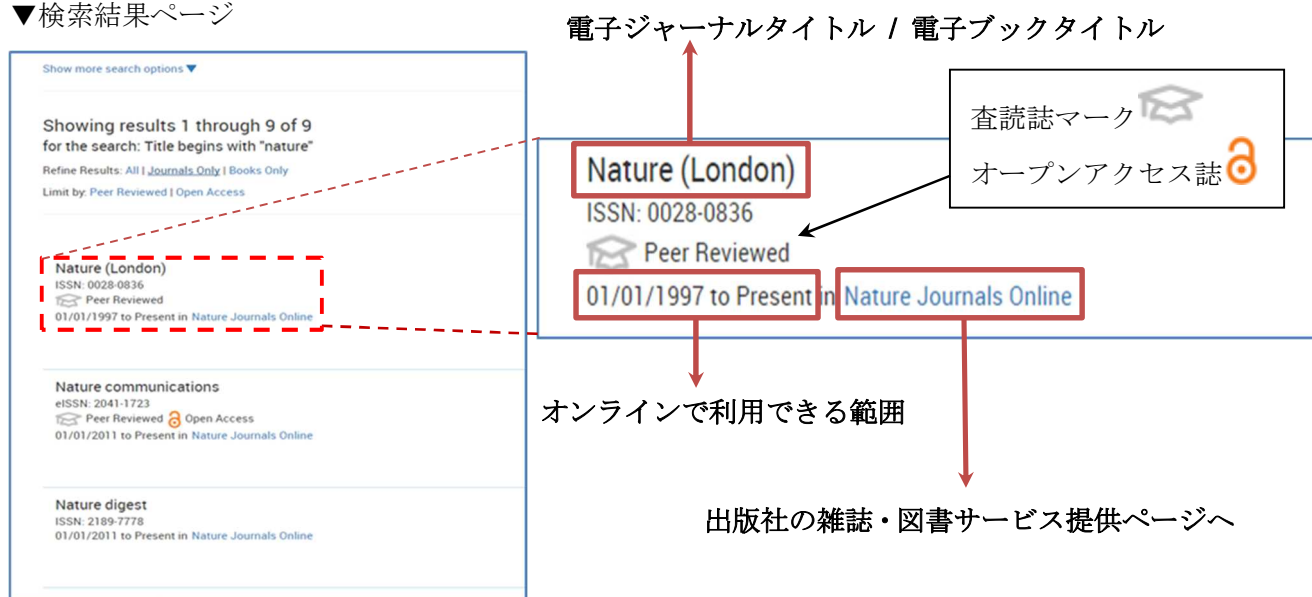
③ 分野から探す

プルダウン項目から探したい分野を選んでください。対象分野のタイトル全てが検索結果として表示されます。

④ 出版社サイトから探す

プルダウン項目から電子ジャーナル・電子ブックを提供している出版社のサイトやポータルサイトを、選択して表示することができます。

▼ 検索結果ページ



＊) 出版社・ポータルサイトによって、表示の仕方が変わります。

ご不明な点、質問等は図書係(TEL: 5137/5138, E-Mail: irdlib@mail.kek.jp)までお問い合わせください。

KEK にない資料の利用

- **文献複写**（他機関からの複写物の取り寄せ）

図書室で所蔵していない図書や雑誌の必要な部分のコピーを、他の所蔵機関から郵便で取り寄せることができます。申込対象者は職員（費用は原則運営費交付金）となります。

MyOPAC から、もしくは図書係までお申し込みください。申込み用紙のファイルは <https://stw.kek.jp/stpg/library/sinsei/> からダウンロードできます。

職員以外の方は指導教員等とご相談の上、お申し込みください。

複写物は、概ね 1 週間以内に到着します。

- **現物貸借**（他機関からの図書の借り受け）

図書室で所蔵していない図書を、他の所蔵機関から取り寄せることができます。MyOPAC から、もしくは図書係までお申し込みください。申込対象者は職員（費用は原則運営費交付金）となります。職員以外の方は、指導教員等とご相談の上、カウンターにお申し込みください。

資料は、概ね 1 週間以内に到着します。

- **訪問利用**

他の機関の図書館等に行って、資料の閲覧・複写をすることもできます。

つくば市内の各研究機関の図書館等では「図書資料共通利用券」を掲示すれば閲覧することができます。カウンターでご相談ください。

筑波大学附属図書館では、同館発行の「利用証」または本機構発行の「身分証明書」を持参すれば、簡単な手続きで利用できます。筑波大学附属図書館の「利用証」持参の場合は貸出を受けることができます。

購入希望図書

読みたい本、読みたい雑誌が KEK 図書室に所蔵が無い時、図書室に蔵書として図書を置いて欲しい時には、ご要望を図書係までお知らせください。図書・出版委員会で審査の上、購入いたします。

図書室に備え付けを希望する図書・雑誌は、MyOPAC から、もしくは「**購入希望（図書・雑誌）推薦票**」（URL: <https://stw.kek.jp/stpg/library/sinsei/>）に必要事項を記入の上、室内の「購入希望図書受箱」に投函するか直接カウンターにお渡しください。または機構内メール便等で図書係に提出してください。

購入希望を提出された方には、図書を購入後に利用できるようになりましたら、優先的にお知らせします。

P : Physics ■

- 0.0 General
 - 0.2 General Physical Topics
 - 0.22 Education and Basics
 - 0.671 Accelerators and Photon Factory
 - 0.676 Radiation Detection and Measurement
- 1.0 Mathematical Physics
 - 1.3 (Classical) Mechanics
 - 1.4 Quantum Mechanics, Quantum Theory
 - 1.5 Relativity and Gravitation
- 2.0 Electromagnetism & Optics
 - 2.2 Electromagnetism
 - 2.4 Optics
- 3.0 Elementary Particle Physics
 - 3.1 General, Gauge Field Theory
 - 3.6 Properties of Specific Particles and Resonances, Quark etc.
- 4.0 Nuclear Physics
 - 4.3 Nuclear Reactions and Scattering, Heavy Ion (Collisions)
 - 4.6 Nuclear Engineering and Nuclear Power Studies
- 5.0 Atomic & Molecular Physics
 - 5.4 Molecules
- 6.0 Gases, Fluid Dynamics & Plasma
 - 6.1 Physics of Gas
 - 6.2 Fluid Dynamics
- 7.0 Condensed Matter: Structure, Thermal & Mechanical Properties
 - 7.1 Structure of Liquids and Solids: Crystallography, Rare Earth
 - 7.8 Surfaces and Interfaces: Thin Films and Whiskers
- 8.0 Condensed Matter: Electrical, Magnetic & Optical Properties
 - 8.1 Electronic States
 - 8.5 Magnetism, Magnetic Properties and Materials
 - 8.7 Dielectric Properties and Materials
- 9.0 Interdisciplinary Subjects
 - 9.1 Material Science and Metallurgy, Nano Materials
 - 9.4 Cosmic Rays
 - 9.5 Astronomy and Astrophysics
 - 9.7 Biophysics, Medical Physics and Biomedical Engineering

E : Electronics, Computer & Control ■

- 1.0 General
 - 1.8 Electronic Circuits
- 2.0 Electron Devices & Materials
 - 2.3 Superconducting Materials and Devices
 - 2.4 Semiconducting Materials and Devices
 - 2.6 Dielectric Materials and Devices
- 3.0 Electromagnetics & Communication
 - 3.1 Electromagnetism
- 4.0 Instrumentation & Special Applications Measurement Science
- 5.0 Power Systems & Applications
- 6.0 Systems & Control Theory
 - 6.4 Systems Theory, Cybernetics, A.I. etc.
- 7.0 Control Technology
- 8.0 Computer Programming & Applications
 - 8.3 Programing Systems, Languages and Processors
- 9.0 Computer Systems & Equipment
 - 9.6 Computer Peripherals. TCP/IP, IP

N : その他 ■

- 0.0 総 記
- 1.0 哲 学
- 2.0 歴 史
- 3.0 社会科学
 - 3.6 社会、震災関連
 - 3.7 教育
- 4.0 自然科学
 - 4.10 数学
 - 4.11 代数学
 - 4.13 解析学
 - 4.3 化学
 - 4.6 生物科学、一般生物学
- 5.0 工 学
 - 5.3 機械工学
- 6.0 産 業
 - 7.0 芸 術
 - 8.0 語 学、科学論文の書き方
- 8.3 英語、英語論文の書き方
- 9.0 文 学

ABC : 科学入門書・読み物 ■

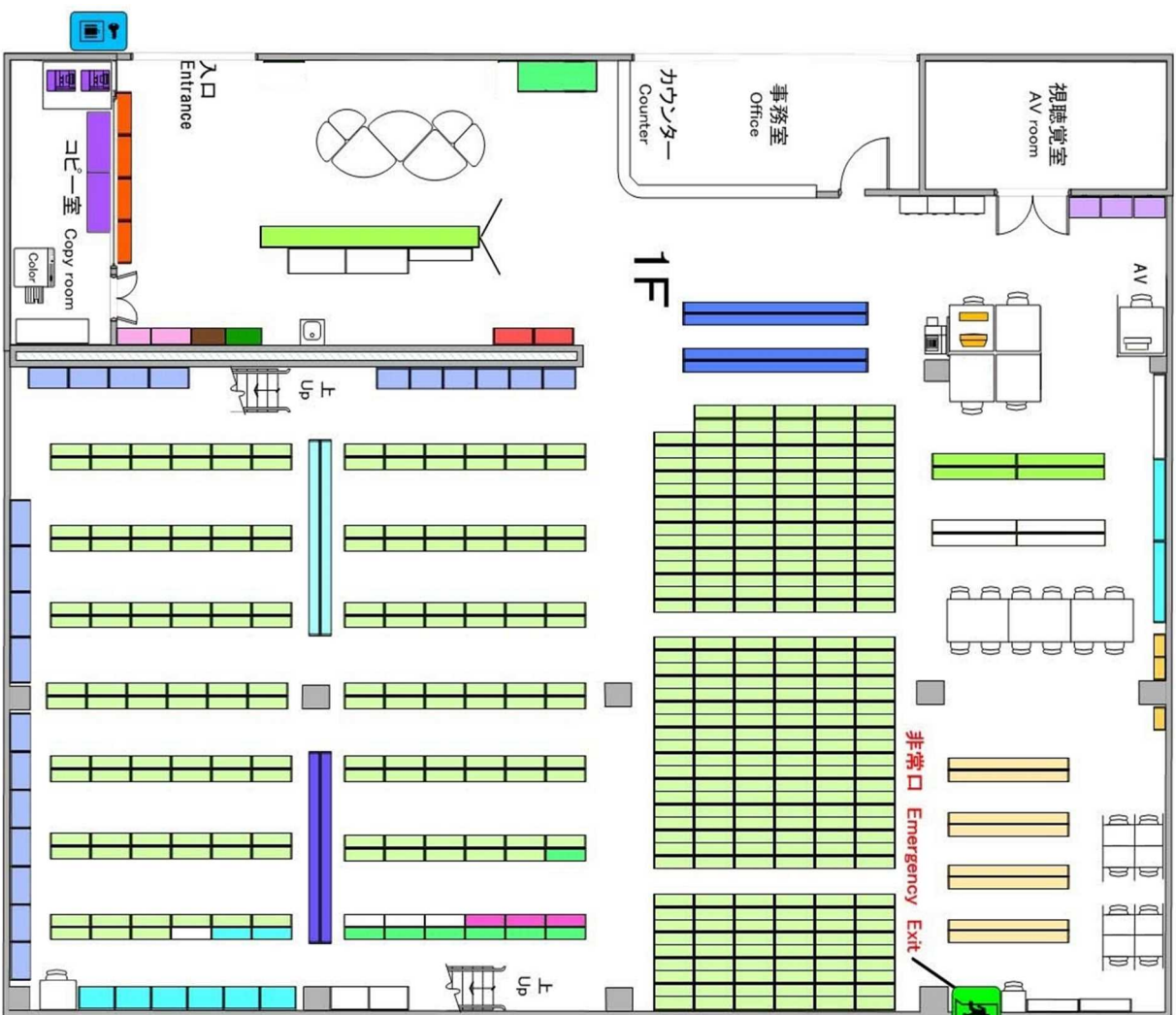
JP : 日本についての書籍 ■

PSL : 人事労務関連書籍 ■

TXT : 教科書類 ■

図書室案内図

Library Map



- | | |
|--|---|
| 図書
Books | 雑誌
Journals |
| 新着図書
New Arrival Books | 新着雑誌
New Arrival Journals |
| 参考図書
Reference Books | 会社報
Company Magazine |
| 地図
Atlases | |
| 規格
Standards | 新聞
Newspaper |
| ABC図書
ABC Books | 朝日新聞縮刷版
ASAHI SHINBUN (Reduced size edition) |
| KEK出版物
KEK Publications | リサイクル図書
Recycled Books |
| CERN・SLAC出版物
CERN & SLAC Publications | 検査用端末
Computers |
| Annual Report etc. | 手荷物用ロッカー
Lockers |
| AV資料
AV Materials | 人事・労務関連図書
Personal & Labor |
| マイクロフィルム・リーダー
Microfilm reader | 教科書
Textbooks |

