学術情報検索実習

2024/4/9

情報リテラシー基礎



※図書館ホームページを開いてください



TO RITSU DA I TO SHO KA N



学術情報検索実習の流れ

- ・東京都立大学の図書館概要
- 学術情報に関する重要ポイント
- ・図書を探す【検索実習】
- 論文(記事)・雑誌を探す【検索実習】
- 図書館が提供するサービス

東京都立大学の図書館概要

図書館の構成

図書館ホームページ



東京都立大学図書館の構成

- 本館(南大沢キャンパス)
- ●日野館(日野キャンパス)
- ●荒川館(荒川キャンパス)
- ●学部学科図書室(南大沢キャンパス)
 - 人文社会学部図書室
 - 経済経営学部図書室
 - 法学部図書室
 - 数理科学図書室
 - 地理環境学科図書室
- ●ビジネススクール図書室(丸の内サテライトキャンパス)
- ●法科大学院図書室(晴海キャンパス)

図書館ホームページ

または

本館カウンター で確認

→ 所属学生のみ利用可



図書館本館の利用方法

- 本館の利用方法は以下に掲載しています。
 - ➤図書館ホームページ https://www.lib.tmu.ac.jp/
 - ▶ 『図書館本館利用のしおり』 図書館ホームページにPDFを掲載しています。
 - ▶図書館活用ガイド「図書館本館利用案内」 kibacoに掲載しています。自己登録してご利用ください。

https://kibaco.tmu.ac.jp/portal

授業名称:図書館講習会 授業コード:ailibkousyu



(参考)貸出・更新のルール

プレミアム・カレッジ生

貸出冊数 10冊

(本館・日野館・荒川館で合わせて)

貸出期限 2週間

● 貸出更新(返却期限の延長)

条件①:返却が遅れている資料がない

条件②:次に予約している人がいない

条件③:一度も更新手続きをしていない

更新方法やその他の詳細条件は 48ページ以降を参照



図書館ホームページ(共通)



0

本館日野館荒川館共通のページ

2

開館時間と 年間カレンダー

3

学部学科図書室の 利用条件・利用方法



図書館ホームページ(本館)



本館の情報は ここをクリック

図書館主催の 講習会やイベント

ラーニング・ コモンズの予約状況

学術情報に関する重要ポイント



「学術情報」とは



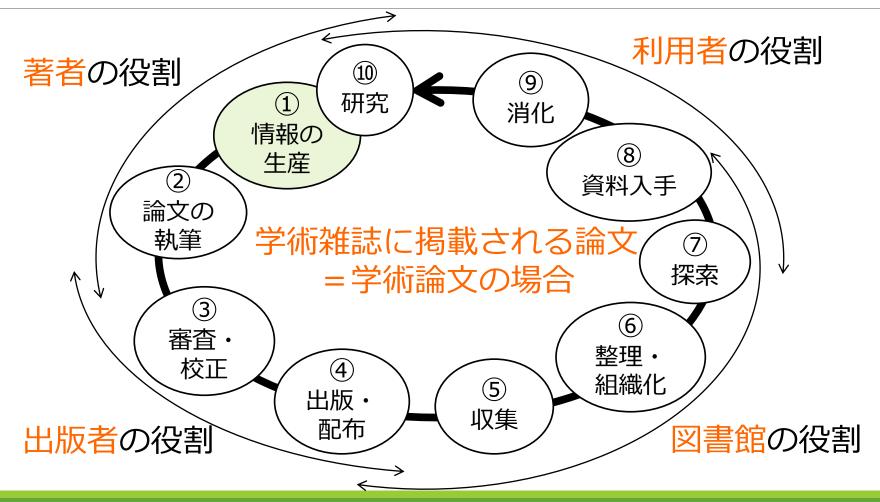
研究活動の中で生み出される情報

"学術研究の成果として生み出された情報およびそれがさらに編集、圧縮、加工されて生成された情報。観測、測定、計算データや記録、学術文献(学術論文、報告書、学術図書や書誌、索引誌、抄録誌など)、それに個人的なコミュニケーションが含まれる。(以下略)"

日本図書館情報学会用語辞典編集委員会『図書館情報学用語辞典辞典第5版』丸善出版, 2020. p.33

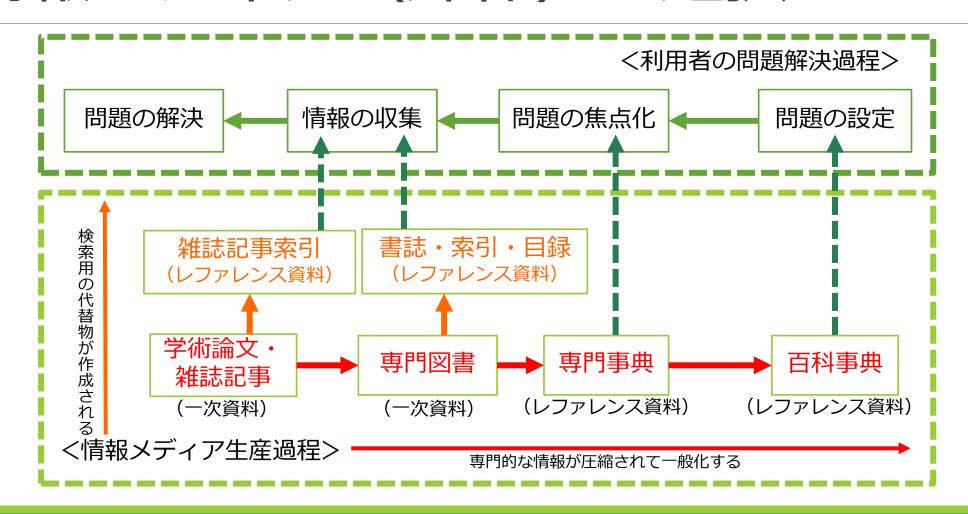


学術情報の生産と流通





情報メディア(媒体)の選択





情報の信頼性(1)

誰が、いつ、どのメディア(媒体)で公表したものか

- ✓ 信頼できる、典拠が明らかな情報源を選ぶ
- ✓ 参考にした情報源は必ず記録し、参考文献リストとして、 レポート・論文等に示す



情報の信頼性(2)

著者や編者が明確か?

- 誰が掲載した内容なのか、はっきりと書いてあることが重要
- 匿名ならいいかげんなことも言える!?

著者や編者の専門性の高さは?

• ネットなら誰でも発信できるので、その分野に詳しくない人が適当に書いた内容かも...

掲載内容が精査されているか?

- 図書や雑誌は出版の過程で多くの人がチェックするので、刊行される前に間違いは修正される可能性が高い
- その分野の専門家でも、気軽に発信できるブログやツィッターには間違った内容を掲載してしまうこともあるかも...



参考文献リストとは

文 献

- (1) 金本良嗣『都市経済学』東洋経済新報社, 1997年。
- (2) 黒田達朗・中村良平・田渕隆俊『都市と地域の経済学 (新版)』有斐閣, 2008年。
- (3) 佐々木公明・文世一『都市経済学の基礎』有斐閣,2000年。
- (4) 山崎福寿·浅田義久『都市経済学』日本評論社, 2008年。
- (5) デニス・ディパスクェル,ウィリアムス・ウィートン (瀬古美喜・黒田達 朗訳)『都市と不動産の経済学』創文社,2001年。

参考文献リスト

その記事を書くため に参考にした資料の リスト

参考文献を読むこと でさらに関連情報が 得られる

参考文献リストの書き方 (例)

<图書>

編著者名、図書のタイトル、出版社、出版年、(シリーズ名など)の順に書かれていることが多い。

例)井尻憲一『宇宙の生物学』 朝倉書店, 2001 (シリーズ応用動物科学/バイオサイエンス, 5)

<論文(雑誌記事)>

著者名、論文のタイトル、雑誌名、巻号(出版年)、ページ数の順に書かれている ことが多い。

例)栗山 正光「機関リポジトリの現状とこれから」『現代の図書館』52巻4号(2014) pp.218-226

図書を探す【検索実習】



都立大図書館の蔵書検索





【図書】検索の流れ

- ① 都立大OPACを開く
- ② キーワードや図書のタイトルを入力して 検索する
- ③図書の詳細画面を開く
- ④ 図書の状態や配置場所を確認する

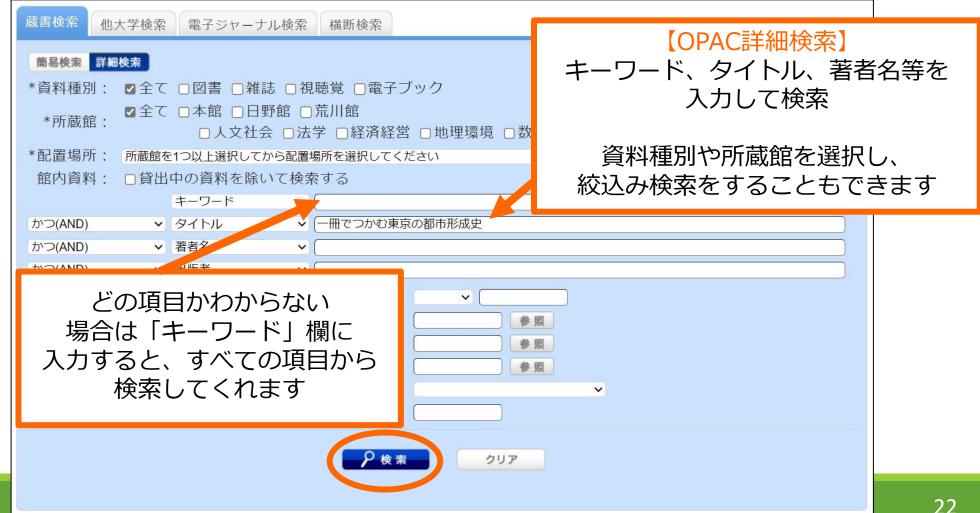


実習①都立大にある図書を探す

岡本哲志『一冊でつかむ東京の 都市形成史』 (江戸→TOKYOなり たちの教科書,[1])淡交社,2017



【図書】OPAC検索方法





蔵書検索のヒント:検索条件

検索項目	検索結果
キーワード	タイトル、著者名、件名(=図書のテーマ)
タイトル	書名、雑誌名、シリーズ名など
著者名	著者、編者、翻訳者、原著者など
出版者	出版社、出版者

入力例	
日本の政治	「日本」と「の」と「政治」が含まれる
日本△政治 (△はスペース)	「日本」と「政治」が含まれる(AND検索)
日本+政治	「日本」もしくは「政治」が含まれる(OR検索)
#*日本の政治*	「日本の政治」が含まれる

ヒットしない理由

- ・漢字間違い
- ・仮名⇔漢字間違い
- ・タイトルなどの 途中のフレーズで 検索している



うまく検索 できない…

- ・ひらがなで
- ・AND検索 するとよい!

【図書】検索結果の見方(1)



どんな資料か

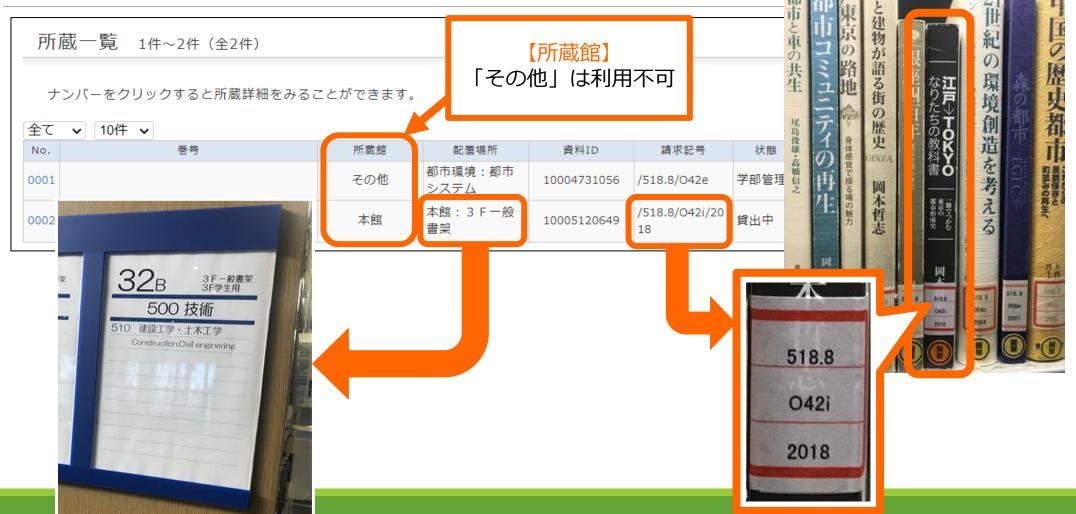
所蔵情報

どこにあるか

書誌情報 (詳細)



【図書】検索結果の見方(2)



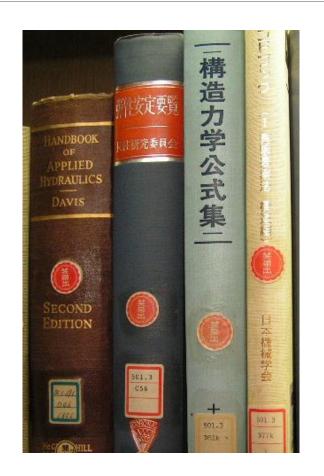
論文(記事)・雑誌を探す 【検索実習】



図書と雑誌の違い(1)

図書(本)

- ●1冊1冊違うタイトルで、個別に刊行される。
- ●単発、あるいは不定期に刊行される。
- あるテーマについて体系的にまとめられている。
- ●刊行までに数年を要するものもある。(辞書、事典類など)→その分情報がよく吟味されている





図書と雑誌の違い(2)

雑誌 (逐次刊行物)

- 同じタイトルで定期的に刊行され続ける。
- ●1冊1冊を区別するために「巻(Vol)」や「号 (no)」という巻号表記が付けられている。
- ●主題、読者層、執筆者層などにおいて一定の方向 性をもつ複数の論文(記事)が掲載されている。
- ●週刊、月刊など比較的短い周期で刊行されるため、 図書よりも新しい情報が書かれていることが多い。

商業雑誌・書店などで一般販売される雑誌

学術雑誌:学術団体が発行する雑誌

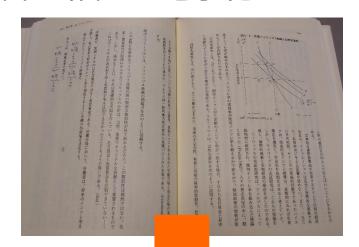
紀要: 各大学や研究機関が出版する雑誌



Γ	0		
	Jecial ## 2 Topics	看護職だからこそできる がん患者の"就労支援"	=
	065 • [9825 †]	計画」の概要と看護職による就労支援・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	論义
	069 • DEE 21	労の両立に向けた看護師による支援	- 松岡 6章丸、赤松 有総
	078 ● [総告 4] 本人の気持ちに寄り	the manufacture of the said	
	082 ● [メッセージ] "看護力"への期待。		28

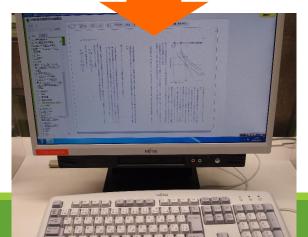
電子ジャーナル・電子ブック

学術図書や雑誌を電子化したもので、インターネットを通じて閲覧できる。















メディア(媒体)別データベースの紹介

メディア	データベース	内容
図書・雑誌	CiNii Books	国内の大学図書館等が所蔵する図書、雑誌を検索できる。
	国立国会図書館サーチ	国立国会図書館の所蔵資料やデジタル資料の検索に加え、国 立国会図書館とデータ連携している全国の図書館の所蔵資料 も検索できる。
新聞記事	日経テレコン21	過去30年分の日経各紙・雑誌記事を中心に、国内外の企業情報、人物プロフィールなどが検索可能。
	朝日新聞クロスサーチ	朝日新聞の記事データベース。明治12年(1879年)の創刊号以降の紙面から、約1600万件の記事・広告が検索できる。
	ヨミダス歴史館	読売新聞の記事データベース。明治7年(1874年)の創刊号から最新分までの記事を検索・閲覧可能。
	毎索	毎日新聞の明治5年(1872年)創刊から平成11年(1999年) までの過去紙面や、昭和62年(1987年)からの記事全文等を 検索・閲覧可能。
辞書・事典	JapanKnowledge Lib	辞書辞典(外国語含む)、雑誌、ニュース、叢書など、多様な情報の横断検索が可能。【学認対応】



論文検索データベースの紹介

	データベース	内容
	CiNii Research	文献、外部連携機関や機関リポジトリ等の研究データ、KAKENの研究プロジェクト情報などを横断検索することができる。
	Web of Science	Clarivate Analytics社が提供する、自然科学・社会科学・人文科学分野の学術雑誌を収録した学術文献・引用索引データベース。引用情報を活用した検索が可能。 【学認対応】
	EBSCOhost	EBSCO社が提供する各種データベースの全文・抄録の検索や横断検索が可能。「eBook Collection」も利用できる。 【学認対応】
	J-STAGE	独立行政法人科学技術振興機構(JST)が運営する、国内の学協会発行の電子ジャーナルを公開するシステム。

[MEMO]

学認:学外からも学内ネットワークと同じ環境下でデータベース等を利用できるシステム



データベースへのアクセス方法



32



CiNii Research

国立情報学研究所(NII)提供

https://cir.nii.ac.jp/?lang=ja





【論文】検索の流れ

別の論文検索データ ベースを使用しても OK

- ① CiNii Researchを開く
- ② キーワードや論文のタイトルを入力して 検索する
- ③論文の詳細画面を開く
- ④ 論文のWeb公開状況を確認する
- ⑤ (Web公開がない場合) 掲載誌を確認する



実習② CiNii Researchで論文を探す

市古太郎「まちづくりの視点からみたゼロ年代の事前復興まちづくり:練馬区でのケースレビュー」『都市科学研究』

【論文】CiNii Research検索方法



【論文】検索結果の見方(1)



【論文】検索結果の見方(2)

前のスライドの つづき ____

本稿はまって展開している「事前復興まちづくり」のゼロ年代における系譜と到達点を、首都大学東京事前復興計画研究会として支援継続している練馬区の事例を通して考察したものである。すなわち2003年から2010年までの展開を次の3期に区分して経緯を報告する。第I期:地域防災活動から貫井地区震災復興訓練期(2003年度)第II期:桜台地区震災復興訓練と震災復興マニュアル策定期(2005年度~2007年度)第III期:日常時のまちづくりへの展開期(2008年度以降)第I期の貫井での復興まちづくり訓練については拙稿(2004)があるため簡潔に触れる。続く第II期は桜台地区での震災復興まちづくり模擬訓練と区役所内のワーキングなど、最も資源が集中投入された時期である。本稿では、復興訓練参加者の自己役割意識の変化を、アンケート調査から分析し、また区職員が、復興訓練で得た手応えを基に、震災時の行動指針となる震災復興マニュアルづくりをどう進めていったか、そして第III期の事前復興まちづくりとして展開している内容を報告する。練馬区ではこれまで、数地区で密集まちづくりが取組まれてきた。ゼロ年代を通して、マニュアルや条例などー連の事前復興まちづくりのしくみが整えられ、「いま、ここ」での事前復興まちづくりが展開しつつある。

In this article nt for post-disaster recovery in Nerima ward, Tokyo was reported which Webで全文が公開されて decade project is divided to three periods. 1st period: The 1st our re いないときは、 kui district (before 2003) 2nd period: The 2nd community CO 都立大に掲載誌の very (2005-2007) 3rd period: proceeding with normal tra "Ma e improvement activities for "Mokumitsu" area where has been 所蔵があるか検索 high vulne www.system.was.established.among.2000's. Pre-disaster improvements for post-Transe movements and engaged in "Now Here".

収録刊行物

Ⅳ 都市科学研究

都市科学研究 3 103-114, 2010-03-30 首都大学東京都市環境科学研究科都市システム科学域「都市科学研究」編 委員会 該当の論文が、どの雑誌(刊行物) に収録されているか確認できます 雑誌名、巻号、ページ、出版年等



【雑誌】検索の流れ

- ① 都立大OPACを開く
- ② キーワードや
 雑誌
 のタイトルを入力して検索
- ③ 閲覧したい巻号があるか確認する
- ④ どの図書館にあるかを確認する
- ⑤ 雑誌の詳細画面を開く
- ⑥雑誌の状態や配置場所を確認する



実習③論文の掲載誌(雑誌)を探す

市古太郎「まちづくりの視点からみたゼロ年代の事前復興まちづくり:練馬区でのケースレビュー」『都市科学研究』3号(2010) pp.103-114



【雑誌】OPAC検索方法

蔵書検索 他大学検索 電子ジャーナル検索 横断検索	
市古 太郎 「まちづくりの みたゼロ年代の事前復興された。 本館 日野館 荒川館 大文社会 法学 経済経営 地理環境 数理科学 都市科学研究』 3号 (20年の資料: 貸出中の資料を除いて検索する 103 - 114	まちづく ニュー」
#-ワード	
NCID: *言語コード: タイトルに <u>雑誌名</u> を入力登録番号: *コレクション: 資料ID: 請求記号:	
タ検索 クリア	41



【雑誌】検索結果の見方(1)





【雑誌】検索結果の見方(2)



④合っていたら、雑誌のタイトルをクリック



【雑誌】検索結果の見方(3)

書誌情報 (簡易)

どんな資料か

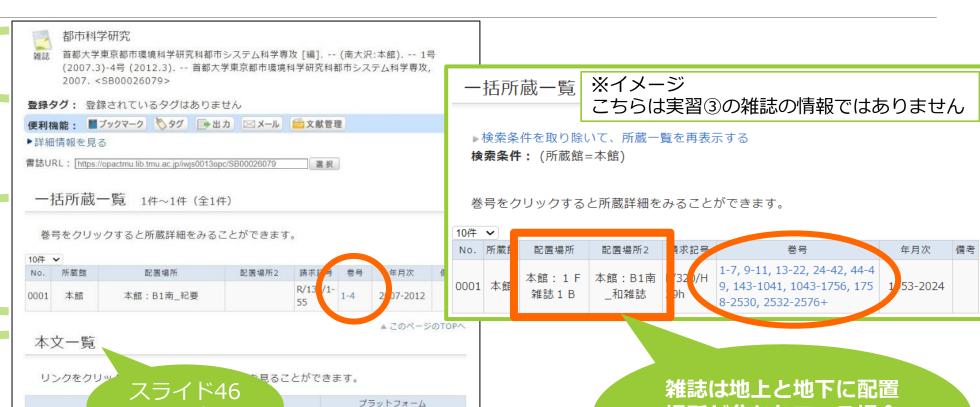
所蔵情報

どこにあるか

本文アクセス情報

本文にインター ネットからアク セスできるか

書誌情報(詳細)



Freely Accessible Japanese T

▲ このページのTOPへ

itles (ERDB-JP)

雑誌は地上と地下に配置 場所が分かれている場合 があります

標題および責任表示 都市科学研究 / 首都大学東京都市環境科学研究科都市システム科 学専攻[編]

トシ カガク ケンキュウ

ページ参照

01/01/2007

書誌詳細



【雑誌】検索結果の見方(4)





【雑誌】検索結果の見方(参考)

- インターネット上で本文を閲覧できる雑誌に「本文一覧」の表示あり
- 青文字の部分から外部データベース等にアクセス可





- ✓ すべての雑誌に表示されるわけではありません
- ✓ 全文閲覧できない論文が含まれる場合があります





CiNii Researchから都立大OPACを検索する



図書館が提供するサービス

マイライブラリオンラインフォーム



マイライブラリの入口





マイライブラリの機能(1)

●貸出更新

借りている資料の返却期限を延長することができます

延長日数は更新手続きをした日から、身分に応じた貸出日数分

※カレッジ生:2週間

条件①:返却が遅れている資料がない

条件②:次に予約している人がいない

条件③:一度も更新手続きをしていない





マイライブラリの機能(2)

●予約・取寄せ

貸出中の資料を予約することができます

他館所蔵資料を希望の図書館で受け取ることができます

※本館・日野館・荒川館のみのサービス

条件:返却が遅れている貸出中資料がない

予約・取寄せはOPAC検索 結果の「予約」から

所蔵館	配置場所	資料ID	請求記号	状態	返却予定日	予約
本館	本館:2 F一般 書架	10005257988	/816.5/I56s/20 19	貸出中	2020/6/17	0件 予約
日野館	日野:一般書架	20001975466	/816.5/I			0件 予約
荒川館	荒川:一般書架	30000541135	/816.5/I56/201 9			0件 予約

マイライブラリの機能(3)

●新規購入依頼

図書館に置いてほしい資料の希望を出すことができます 依頼した資料の予約をすることができます ※本館・日野館・荒川館のみのサービス

- ✓ 選書基準や予算等の理由で購入できないことがあります
- ✓ 希望する館に所蔵がないか確認してから申し込んでください (同じ資料を複数所蔵することはできません)



マイライブラリの機能(4)

●ILL(図書館間相互利用)

都立大にない論文や図書を他大学の図書館から取り寄せます

▶文献複写:論文のコピーを取り寄せる

▶現物貸借:資料そのものを取り寄せる

複写・貸借共通の注意事項

- ✓ 都立大に所蔵がないことを確認してください
- ✓ 実費を負担していだたきます
- ✓ 学生が公費を使用するには指 導教員の許可が必要です

複写の注意事項

✓ PDF等電子データでのお渡し はできません

貸借の注意事項

- ✓ 借り受けた資料は、館内利用 限定となることがあります
- ✓ 利用条件や返却期限は、所蔵館からの指示に従ってください

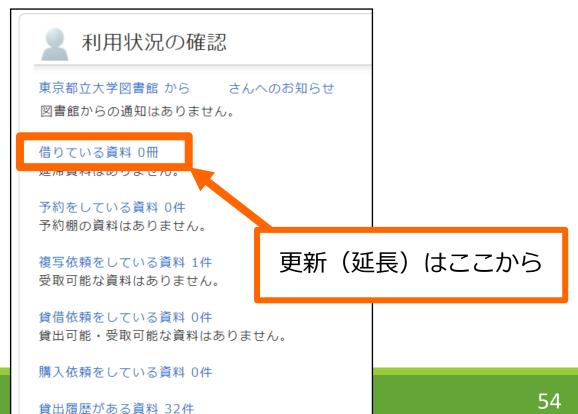


マイライブラリの機能(5)

●利用状況の確認

現在の利用状況や各種申込みの状況がオンラインで確認できます

- 図書館からのお知らせ
- 借りている資料
- 予約している資料
- ILL依頼状況
- 購入依頼状況
- 貸出履歴





その他の入口



お問い合わせ・お申し込み

お問い合わせ

内容	お問い合わせ先	備考	
調べ物についての質問 (レファレンス)	オンラインレファレンスフォーム	※学内者のみ 各館カウンターでも受け付けてる ます。	
図書館の利用に関すること、 その他図書館への質問、 ご意見・ご要望	お問い合わせフォーム	利用案内もご確認ください。	

お申し込み

内容	お申込み先	備考
利用状況の確認	マイライブラリロ	
予約・取り寄せ	OPAC ₽	資料検索後、予約ボタンをクリック ください。
新規購入依頼		
他大学・機関図書館への複写依頼 (コピーの取り寄せ)	マイライブラリ®	
他大学・機関図書館への貸借依頼 (図書の取り寄せ)		
他大学・機関図書館への訪問利用	紹介状発行申込みフォーム	※学内者のみ



お問い合わせ

レファレンスサービス

調べものに関する質問に司書がお答えします

※レポートや研究のための調査代行にあたるような質問は受け付けません

●その他のお問い合わせ

図書館の利用に関すること、その他ご質問やご意見を受け付けます



お申し込み

●紹介状の発行

他大学の図書館等を訪問利用するには紹介状が必要な場合があります 希望の図書館へ事前に照会し、紹介状を発行します 紹介状は図書館カウンターでお渡しします

- ※都立大に所蔵がない資料の利用に限ります
- ※紹介状発行には<u>1週間程度</u>かかります 日程に余裕を持ってお申し込みください

参考文献

- 1)日本図書館情報学会研究委員会編『情報の評価とコレクション形成』(わかる!図書館情報学シリーズ;第2巻)勉誠出版,2015
- 2)日本図書館情報学会研究委員会編『電子書籍と電子ジャーナル』 (わかる!図書館情報学シリーズ; 第1巻) 勉誠出版, 2014
- 3)日本図書館情報学会用語辞典編集委員会編『図書館情報学用語辞典』第5版. 丸善出版, 2020.
- 4)上田修一, 倉田敬子著『情報の発生と伝達』 (図書館・情報学シリーズ / 津田良成編; 1) 勁草書房, 1992
- 5)日本図書館情報学会研究委員会編『学術情報流通と大学図書館』(シリーズ・図書館情報学のフロンティア; No.7) 勉誠出版, 2007
- 6) 倉田敬子著『学術情報流通とオープンアクセス』勁草書房, 2007

東京都立大学 図書館本館 Tokyo Metropolitan University Library

https://www.lib.tmu.ac.jp/