

学術情報センターだより

Library and Information Technology Center, Nagoya Women's University

Critical thinking

白井靖敏 (家政学部長)

私たちは、知識をどこから、どのような方法で得ているのでしょうか。知識や情報には形がありませんから、これらを伝える、得るための記録媒体が必要です。自然界では、DNA や RNA が遺伝子情報の記録媒体として存在します。もちろん、人間などの高等生物の脳も、その役目を果たしますが、死ねば、それらの記憶は消滅するので、なんらかの方法で残していかなければなりません。遺伝子情報は子孫を繁栄させ、進化のなかで受け継いでいくことで、その役割を果たしています (参考文献: 利己的な遺伝子、リチャード・ドーキンス著)。

人類の歴史のなかでみれば、壁画・像、あるいは、口伝伝承をする役目の人や、結縄・木簡・パピルス・紙などが記録媒体として用いられてきました (参考: 電子百科・ウィキペディアより再編)。

いま、私たちは数え切れないほどの記録媒体を手にすることができます。積極的に知識や情報を得ようとするなら、どのような方法でも可能です。主たる媒体としては、やはり本、そして、ネットでしょうか。もちろん、テレビや新聞といったマスメディアもあります。これらを情報の信憑性の観点からみたとき、マスメディアは、きちんとしたプロデューサーや編集者がいるので信頼できると言ってよいでしょう。でも、信頼を裏切る行為で紙面を賑わすこともありますから、私たちとしてはいつも注意を払う必要があります。本の場合も、公正な目をもったプロの編集者がいます。筆者も、本を出版するときには、何度となく編集者と

意見を交わし、独善的でないかなど、細かいところまでチェックをします。

論文やレポートに、マスメディアや本、ネットなどから得た知識や情報を利用する場合は、複数の情報源を照らしながら、自分で考えなければなりません。冒頭の文節のうち、前者で参考にした「利己的な遺伝子」は多くの学者に読まれて、何度も再版されたもの、後者で参考にした電子百科は、誰もが自由に編集でき、特定の編集者は存在しません。どちらが、より信憑性が高いのでしょうか。

東日本大震災は、多くの人の命を奪い、避難生活を余儀なくされている人も数十万人と、これまで日本人が経験したことのない大災害となりました。こうした大災害には、風評被害も大きな影響をもたらします。マスメディアやネットなどからの一方的な情報だけをもって行動することのないよう心がけなければなりません。

Critical thinking が大事だとよく言われます。「批判的思考」と訳すると、批判だとか否定だとかと誤解する人もありますが、本当のところは、知識や情報を批判的に解釈する思考能力を指し、対象物を見聞きしたままに受け取るのではなく、客観的なおかつ分析的に理解することです。私たちは、日頃から、信頼できる多くの本を読み、マスメディアやネットから得た知識や情報をよく考え、自分の専門だけではなく、幅広く、そして、正しい知識を自身で蓄積していくことの重要性を、この大災害を機に、改めて認識できたのではないのでしょうか。

◎ 目 次 ◎

巻頭言 Critical thinking	1
平成 22 年度 学術情報センター利用者アンケート 結果報告	2・3
学生選書ツアー活動について	4・5
スマートフォンの有効活用方法	6
～学習習慣を変える～ 図書館活用のヒント	7
新しい雑誌の紹介	8
お知らせ	8

◆ 平成 22 年度 学術情報センター利用者アンケート 結果報告 ◆

平成 22 年 12 月に学術情報センターで実施しました学生対象の利用者アンケートの結果発表です。今回実施したアンケート結果と今後の改善について報告します。

回答者数は合計 520 名でした。多くの方にご協力いただき、ありがとうございました。なお回答者の 70%が 1・2 年生でした。

〈概要〉

実施期間：平成 22 年 11 月 29 日(月)～12 月 17 日(金)

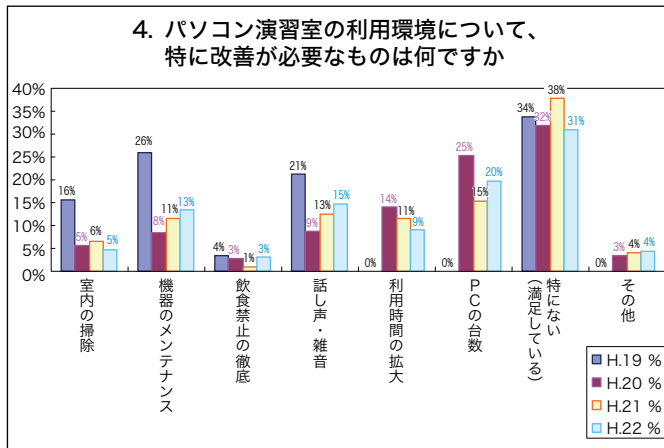
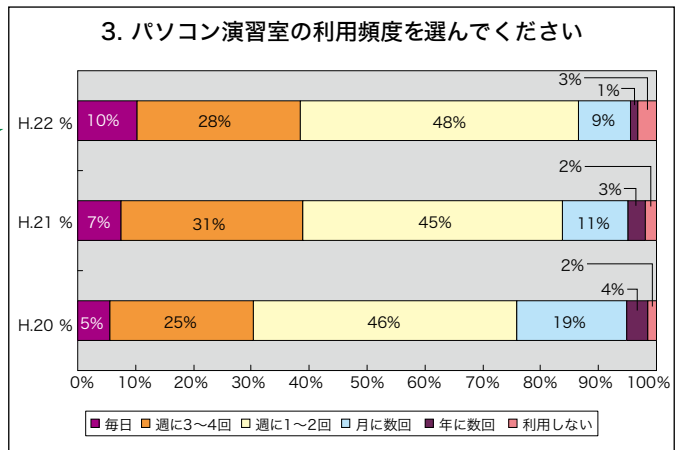
実施方法：学内 PC でのオンラインアンケート

回 答 数：汐路 358 名、天白 162 名、合計 520 名

〈パソコン演習室について〉

◇利用頻度について◇

過去 3 年間の利用頻度を比較すると、毎日利用する人が平成 20 年度の 5%から平成 22 年度は 10%と倍増しており、年々増えていることがわかります。全体的にも週 1～2 回以上利用する人が 76% (H.20) から 86% (H.22) に増加しており、学生がパソコン演習室をとっても多く利用していることがわかります。

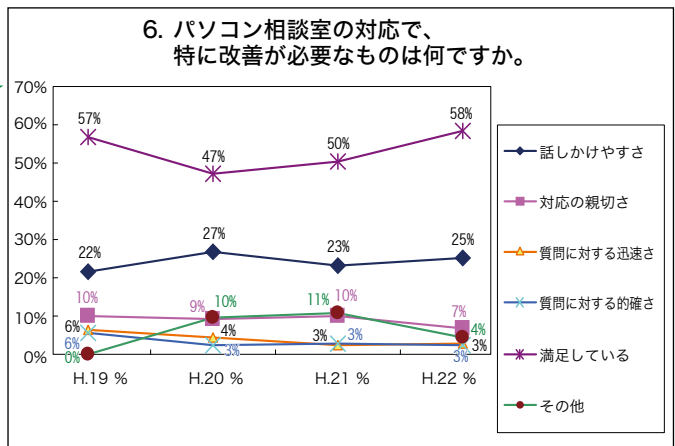


◇利用環境について◇

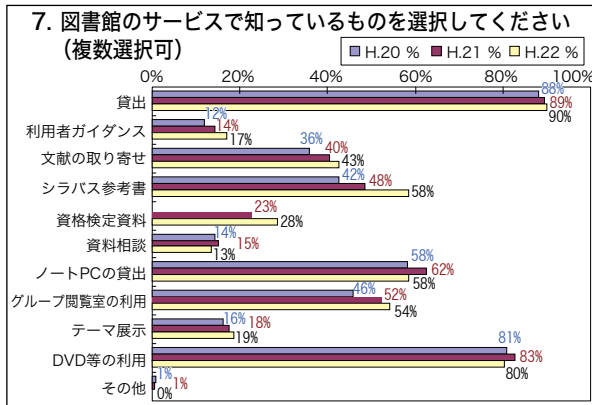
利用環境についてパソコンの台数増加を希望している人が 5%増加しています。また利用者の利用マナーについての意見も多くありました。定期的な巡回を強化し、気持ちよく利用できる環境づくりに努めていきますのでご協力をお願いします。なおパソコンは演習室のほか、図書館でも常設のパソコンやノートパソコンの貸出を行っていますので、こちらを大いに活用してください。

◇パソコン相談室の対応について◇

パソコン相談室の対応については、満足しているという回答が昨年度から 8%増加し、58%となりました。多くの方に満足していただいておりますが、「話しかけにくい」という意見も未だみられます。今後はより相談しやすい環境を整えていきたいと思っております。

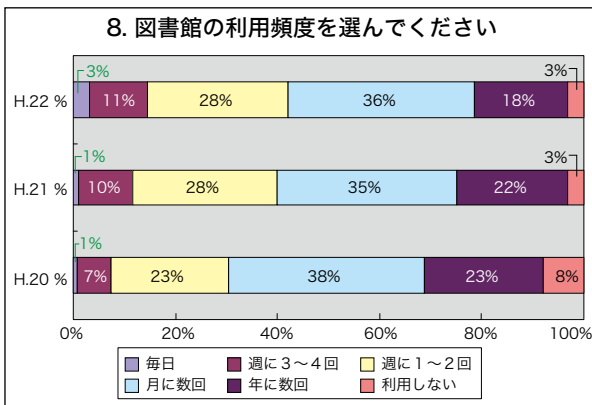


〈図書館について〉



◇図書館のサービス◇

図書館のサービスがどれくらい認識されているかがこの設問でわかります。貸出やDVDの利用は8割以上の人が認識していますが、資格検定資料や資料相談、テーマ展示などはまだまだ認識されていないサービスであることがわかりましたので、今後はよりサービスを活用してもらうことができるよう、PR活動を行いたいと思います。



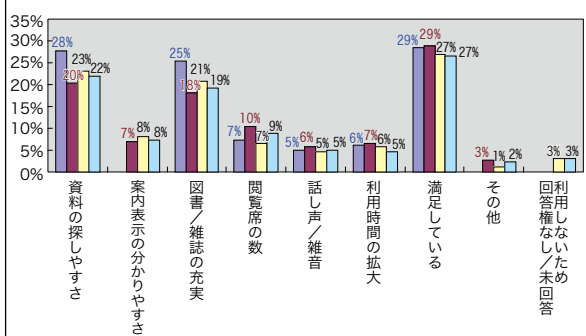
◇利用頻度について◇

過去3年間の利用頻度を比較すると、週に1~2回以上利用する人が、平成20年度の31%から今年度42%と、非常に増加していることがわかりました。

◇図書館の利用環境について◇

「資料の探しやすさ」「図書/雑誌の充実」が過去4年間データのデータで見ても常に20%前後となっています。また小説や趣味の本を置いてほしいという意見もあります。これらの要望を受け、平成22年度から学生自らが必要な資料を書店で選ぶ「学生選書ツアー」を実施しました。選書した資料はWebサイトに掲載されているほか、図書館内で「学生選書コーナー」として展示しています。今後も実施しますので、ぜひ「学生選書ツアー」に参加し、必要な資料を選んでください。

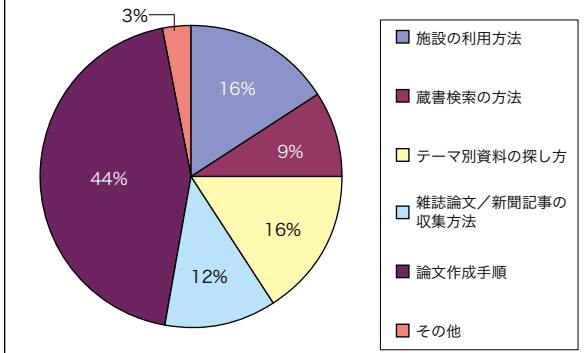
11. 図書館の利用環境について、特に改善が必要なものは何ですか



◇図書館の講習会で教えてほしいこと◇

44%の人が「論文作成手順」についての講習を希望していることがわかりました。この結果を受けて、平成23年度より学科の授業と連携して「論文作成手順」についての講習を実施しています。レポートや論文作成に役立つ内容となっていますので、活用してください。

15. 図書館の講習会で教えてほしいことは何ですか。



〈全体として〉

パソコン演習室とパソコン相談室、図書館ともに年々利用者が増加しています。満足している割合も増えていますが、一方で利用環境の改善の要望は横ばいの状態が続いています。今年はこれらの課題を重点的に改善していくとともに、利用者の皆さんが快適に利用できる環境を整えていきたいと思ひます。なお、学術情報センターでは館内に意見箱を設置しています。寄せられた意見には随時返答を行い改善していきますので、こちらも是非活用してください。

学生選書ツアー活動について

■学生選書ツアーとは？

学生選書ツアーとは、図書館に必要な本を学生自身が書店で選ぶ企画です。学生の目線で選書することで、より活用される図書館を実現するために実施しました。図書館の選書に参加し、自ら図書館の運営に携わることは一つの社会経験にもなり、また自身の学習分野や専攻について理解を深める機会になります。今回は全学部から学生が参加したため、学科を越えた学生同士の交流を深める場にもなりました。

本を選ぶ!



■学生選書ツアー当日

2010年10月23日に第1回学生選書ツアーを丸善栄本店で行いました。各学科・専攻を代表した24名の学生が参加し、選書予算1人1万円分の本を分野ごとに選びました。選書にあたっては書架から探すほか、事前にリストアップした本を検索端末で探す学生もいました。選び終わった後は特に推薦したい本を選んで手書きのPOPを作成してもらいました。POP作成にあたっては本の内容を伝えるために文章や表現を考え、切り紙や文字の色を工夫するなど熱心に取り組んでいました。また他学科の学生と相談しながら作成を行う姿もみられました。

POP 製作!



完成!



参加学生の体験コメント

- ・とても有意義で楽しい体験ができました。自分の選んだお気に入りの本が図書館に並べられるのが今から楽しみです。多くの人に読んでもらいたと思います。
- ・みんなが必要としていそうな本を考えながら探すのも楽しかったです。学生選書ツアー、これからも続けてやってほしいと思いました。
- ・普段の授業や実習前の準備を行う際に、こういうものがあればいいなと思っていた本を自由に選ぶことができ、楽しく選書ができました。
- ・欲しいなと思った本が意外にも既に所蔵されていたので驚くことができました。まだまだ図書館を利用しきれていないということですね。

■展示と利用

学生選書ツアーで選ばれた本は、当日作成したPOPを付けて展示を行いました。展示作業には選書した学生も参加し、POPを飾り付けた後に早速自分で選んだ本を借りていきました。また、本を読んだ感想は「BOOKレビュー」(右ページ)として寄せられており、学生選書コーナーは人気のコーナーになっています。実習や学習に大いに役立ててください。

今回の選書ツアーでは、学生が選んだ本が既に図書館に所蔵されていた例もあり、図書館の蔵書について理解する機会にもなったと思います。これからも学習に活用される図書館をめざして、学生選書ツアーを実施していきたいと思います。学生の皆さんはぜひ積極的に参加してください。



汐路展示

天白展示

■選書資料の紹介

学生選書ツアー参加者の皆さんが選んだ本の一覧です。
また選んだ本について書いてもらった「BOOK レビュー」も紹介します。



家政学部

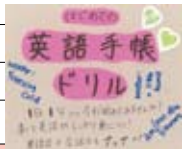
食物栄養学科
いちばんやさしい生化学
子どもの欠食・孤食と生活リズム
新しい栄養学と食のきほん事典
生活環境学科
生物多様性：私と地球を元気にする方法
色彩力：PANTONE カラーによる配色ガイド
いつでも着たい服
家政経済・生活福祉学科
介護現場は、なぜ辛いのか
障害をもつ子が育つということ
もっとからだに優しい野菜の便利帳



「新しい栄養学と食のきほん事典」
食物栄養学科1年 藤田 岬
 本書は最新の「日本人の食事摂取基準」に対応して、これ一冊で栄養学の基本から献立の作り方、目標にあった食事の取り方、注目されている機能性成分、症状別に対応する食や生活習慣の改善方法がわかります。カラーで見やすいし、栄養素や食材別の辞典もあるので授業の復習やレポートなどで役立ててほしいです。

文学部

児童教育学科・児童教育学専攻
小学校高学年女子の指導
新レインボー写真でわかる四字熟語辞典
いのちの教育
児童教育学科・幼児保育学専攻
発達がわかれば子どもが見える
豊かな心をはぐくむこども0～7才絵本ガイド
遊べる！歌える！楽しいペーパーサート
国際英語・国際言語・国際言語表現学科
長いお別れ
The Albert Einstein story
はじめての英語手帳ドリル



「小学校高学年女子の指導」
児童教育学専攻3年 細木萌香
 高学年の女の子は接し方が難しいと友人同士で話したことがあったので目を通してみました。この中に書いてあるエピソードは高学年女子だけに限らず、教員になる人のためになる様々な対応例が載っていると思います。ぜひ一度読んでみて、教員になりたいという想いを高めてほしいです。

「長いお別れ」
国際言語学科3年 大内麻衣
 ハードボイルド小説の先駆者レイモンド・チャンドラーの代表作の一つであるこの作品。主人公のフィリップ・マーローの頭脳の素晴らしさと硬派で少し気だるいミステリアスな様子に思わず夢中になってしまいます。もちろんストーリーも超一流。一度は読むべき作品ですよ！私はいつもうしてもマーローにハンフリー・ボガードを重ねてしまいます。映画と合わせて読むのもオススメです。

短期大学部

生活学科・生活創造デザイン専攻
ビレン色彩心理学と色彩療法
イチバン親切な棒針編みの教科書
Patterns in fashion
生活学科・食生活専攻
食卓は学校である
暮らしの栄養学
おいしく食べて体に効く！クスリごはん
生活学科・生活情報専攻
ITパスポート試験書いて覚える学習ドリル
図解まるわかり女性のビジネスマナー
女子学生のための最強の就職面接
栄養科
食事コーディネートのための主食・主菜・副菜料理成分表
外食業界のしくみ
介護食ハンドブック：カラー献立 57 点



「子どもがこっちを向く必殺技 50」
保育学科2年 今井萌美
 授業や実習の時に遊びのアイデアがほしくて、もう少し参考になる本があるといいなと思っていました。そのため、実践で使えることがいくつか載っているこの本を選びました。見ていてやり方がわかりやすく“使える”と思うものが沢山ありました。イラストに加えて、詳しい方法も書かれているので見やすく理解もしやすかったです。実習でも働き始めても使える本だと思うのでとても役立つと思います。これから実習に行く1年生に役立ててもらえたら嬉しいです。



*全資料のリストは学術情報センター Web サイトで紹介しています

保育学科
もぐらバス
子どもがこっちを向く必殺技 50
最新保育園・幼稚園の実習完全マニュアル

スマートフォンの有効活用方法

大学生活の中で、スマートフォンを活用している人も多いと思いますが、中でも就職活動では「説明会・選考の予約」、「地図の確認」「WEBメールの活用」など様々な場面があげられます。このスマートフォンの機能を使って、大学のメールアドレスで受信したメールをスマートフォンで確認することができます。就職活動や学内の連絡をスムーズに受取ることができ便利です。

iPhone (iPod touch (Wi-Fi)^{※1}) を例に説明します。

【手順 1】

「設定」をタップ。



【手順 2】

「メール／連絡先／カレンダー」をタップ。



【手順 3】

「アカウントを追加」をタップ。



【手順 4】

「その他」をタップ。



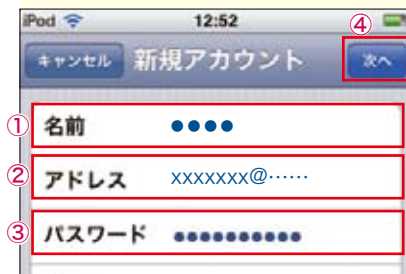
【手順 5】

「メールアカウントを追加」をタップ。



【手順 6】

新規アカウントを設定します。



◆説明

- ① 名前：送信相手に表示される名前
- ② アドレス：メールアドレス
- ③ パスワード：パソコンログイン時
使用
- ④ 以上設定後「次へ」をタップ。
・「POP」を選択する。



◆受信メールサーバ設定

- ・ホスト名：pop3.live.com
- ・ユーザ名：メールアドレス
- ・パスワード：パソコンログイン時
使用



◆送信メールサーバ設定

- ・ホスト名：smtp.live.com
- ・ユーザ名：メールアドレス
- ・パスワード：パソコンログイン時
使用



- ・設定後「保存」。
- ・「メール／連絡先／カレンダー」
の中で追加されたアカウントをタ
ップし「詳細」の設定内容を確
認します。



- ・赤枠の様に設定します。

以上で設定完了



これからの生活の中で活用してください。設定方法で分からない場合はパソコン相談室に来てください。

※ 1：iPod touch (Wi-Fi) での利用はインターネットに接続されている必要があります。

◆ ～学習習慣を変える～ 図書館活用のヒント ◆

大学生活において「自ら学ぶ」第一歩は、自分自身の学習スタイルを見つけ、習慣づけていくことです。「こんな自分になりたい」、「こんなことができたら！」という目標を定めたら、まずは身の回りにある施設や資料を上手に活用して試みることから始めてみましょう。

図書館では資料の貸出などのほか、皆さんの学習や研究のためのサポートをしています。毎日の中で活用して、目標に向かって自分だけの“学習習慣”を身につけてください。

● 図書館で語学力を磨く ●

2011年1月から汐路SACが図書館1F第2閲覧室に移動し、「語学学習ゾーン」となりました！英語を始めとした語学参考書や視聴覚資料が豊富に揃っており、外国語を楽しく学びたい人に人気の高いコーナーです。

また語学学習に迷ったときは、英語教員による語学学習カウンセリングも受けられます。

希望者は図書館カウンターまでどうぞ。



MEMO 多読のススメ

英語学習にあたって、“多読”が重要な役割を果たすことが分かっています。やさしい英文をたくさん読んだり聞いたりすることで英文を自然に習得でき、英会話への応用力にもつながります。

【英語多読の三原則】

1. 辞書に頼らない！
→会話中には辞書は引けません。「簡単すぎる」と思うレベルからスタート。
2. 分からないところは飛ばす！
→文脈から全体像をつかむことが大切。徐々に理解度を上げていきましょう。
3. 楽しみながら続ける！
→挫折しないための本選びがポイントです。興味のある本から読み始めましょう。



レベル別に分かれている Penguin Books などがおすすめです。

● ノート PC を上手に使う ●

レポートに始まり就職活動や卒業論文まで、学年を重ねるにつれてパソコンの利用度は増していきます。もちろん、社会に出てからも情報活用スキルは必須です！

図書館では館内で使える自習用ノート PC を学生の皆さんに貸し出ししています。情報収集や課題作成など、パソコンを通じて広がる世界を発見しましょう。



- ・ Office (Word, Excel 等)
 - ・ インターネット
 - ・ Web メール が使えます！
- (※貸出時に学生証が必要です)

MEMO 情報を読む3つのヒント

どのような情報を必要とするかによって「読み方」も変わります。情報を活用するときの参考にしてください。

- 下読み** 「どんな内容か」を把握するためにざっと読みます。予習や下調べのときに。
- 精読** 論理展開に注意しながら細かく読み込みます。復習や課題に取り組むときに。
- 探し読み** Web サイトなどの膨大な情報から、必要な情報を探しながら読み取ります。

新しい雑誌の紹介

図書館の定期購読誌に新しい雑誌が加わりました。新規購読雑誌に加えて、語学学習ゾーン設置に伴い図書館で閲覧できるようになった雑誌を紹介します。いずれも学科と関わりの深い内容ですので、幅広くご活用ください。

引っ越しました!



☆エアステージ
汐路本館で所蔵していた「エアステージ」(AIR STAGE)が、このたび天白分館に引っ越します。航空業界での就職を希望する方は必読です!

NEW!

☆NHK 英語でしゃべらナイト【汐路本館】

語学学習ゾーン設置に伴い、新しく仲間入りしました。人気英語講座番組の雑誌です。

☆留学ジャーナル【汐路本館】

英語を通じて夢を実現させたい人のための留学応援雑誌です。

☆子供の科学【天白分館】

科学の世界のトピックを中心に、工作等も交え分かりやすく解説しています。

☆英語展望【天白分館】

英語教育の専門家による論文からなる英語教育に携わる人のための総合雑誌です。



新規購読雑誌は、学術雑誌コーナーに順次配架されます。ぜひご活用ください

お知らせ

■図書館データベースの統合検索について

これまで個別でしか使えなかったデータベースからの統合検索ができるようになりました。個々のデータベース上の文献や情報を一括で検索できるシステムです。論文や新聞等、探したい情報や文献に一度で漏れなく素早くアクセスできるようになりました。初めてデータベースを使う場合から研究での使用まで、幅広く利用してください。

論文記事の統合検索

すべてを選択する

日本語コンテンツ

英語コンテンツ

統合検索コンテンツ

複数データベースの中から一括検索できます!

- ・ JapanKnowledge
- ・ CiNii
- ・ PubMed Central
- ・ Weecat PLUS
- ・ JDream II
- ・ MEDLINE with Full Text
- ・ 聞蔵 II
- ……など

*学術情報センター Web サイトから利用できます。 URL <http://lsic.nagoya-wu.ac.jp/>

■パソコン演習室の利用ルールについて

レポートや自習のためにパソコン演習室の利用が増える時期になりました。演習室は共同で利用する施設です。マナーを守って気持ちよく利用しましょう。

- 飲食や携帯電話での通話は演習室外で行いましょう。
- 席を離れる場合は、貴重品を必ず携行しましょう。また、長時間にわたって席を離れるときはパソコンの電源を切るよう心がけましょう。
- 演習室でパソコンのスピーカーから音声出力をすると他の利用者の迷惑になります。パソコンで音声を聞きたい場合は、ヘッドホンやイヤホンを使用してください。



※ヘッドホンはパソコン相談室で貸出をしています。学生証持参のうえ申し込みをしてください。

名古屋女子大学 学術情報センターだより 第57号 発行日：平成23年5月20日

発行：名古屋女子大学学術情報センター
〒467-8610 名古屋市長穂区汐路町3-40

● 図書館 TEL (052) 852-9768
● システムサービス TEL (052) 852-1120