



理工学メディアセンターニュース

No.109 2008.3

3月の開館時間


2008年3月

先月の入館者数


17,097人

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
						①
2	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
9	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮
16	⑰	⑱	⑲	20	⑳	㉑
23	㉒	㉓	㉔	㉕	㉖	㉗
30	㉘					

【カレンダーの見方】

 通常開館

月～金：8:45～21:30 / 土：8:45～20:00

 短縮開館

月～金：8:45～19:00 / 土：8:45～18:00

 休館

* 来月以降の開館予定は次のウェブページでご覧いただけます。

<http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/calendar/calendar2007.html>

* 塾内各地区メディアセンターの3月の開館日程は次のウェブページでご覧いただけます。

<http://www.lib.keio.ac.jp/schedule/200803.pdf>

目次

お知らせ 2～3

利用説明会の申込み受け開始

企画展示『写真で辿る理工学部の歴史 第二弾』

卒業生の皆さんへ 図書返却のお願い

春季長期貸出実施中

電子図書館サービス 4～5

Web of Knowledge 新バージョン

CA on CD 提供終了

ホームページ「電子ジャーナル(A-Z)」リスト変更

デジタルギャラリー「デジタルで読む福澤諭吉」

臨床医学系データベース「DynaMed」

雑誌の動き 6

コラム 6

新着図書紹介 『摩擦・摩耗試験機とその活用』

著作権メモ 42 博士論文・修士論文のコピーについて

発行：慶應義塾大学理工学メディアセンター

E-mail: riko-mcinfo2@adst.keio.ac.jp

Home Page: <http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/>

電子版のご利用はこちらから <http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/mcnews.html>

利用説明会の申込み受付開始

平成 20 年度の利用説明会を以下のように実施します。矢上キャンパスの学術情報の宝庫「理工学メディアセンター」の活用法を、パソコンでの実習付きで説明いたします。

詳しいお知らせと申込書を、2 月末に各学科と研究室宛にお送りしています。研究室単位、あるいは同じ分野に関心のあるグループ単位(10 名程度まで)で受け付けますので、ぜひご参加ください。申込みは、当センターホームページ(<http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/>)「オンラインリクエスト」の「図書館利用説明会申込」(あるいは直接 http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/literacy/semina_yote.html)でも受け付けています。予約状況の確認もできますので、お申込みの際は空き時間帯を確かめ、記入漏れのないようお願いいたします。

お問い合わせ・お申し込みは・・・

当センター レファレンスカウンター (内線 40307, E-mail: riko-mcref@adst.keio.ac.jp)

- ❖ 期間：3月17日(月)～5月30日(金) 土/日/祝日を除く
- ❖ 内容：1. 文献(論文)を探して手に入れる <電子図書館> 活用法 (所要時間 約 90 分)

【対象】主に4年生以上・新任者

【内容】文献探索の基本知識を学んでから、実例を用いてデータベースや電子ジャーナルを使っての文献検索法を実習します。メディアセンター活用法も織り交ぜます。

学術雑誌・雑誌論文とは？, 引用文献の読み取り方, データベースでキーワードや著者名等を手がかりに文献を探す方法, 検索手順やパソコン操作のデモンストレーションと実習, 探した論文を入手するには, 電子ジャーナルの活用法

2. メディアセンターを活用しよう! (所要時間 約 30 分)

【対象】主に3年生・新任者・私設秘書

【内容】スタッフ作成のオリジナル資料を用いて、メディアセンターでの文献の探し方や、一歩進んだ図書館活用法を案内します。ご希望に応じて館内ツアーもできます。

所蔵資料の種類と探し方(OPAC <KOSMOS II> の上手な使い方),
引用文献の読み取り方, 欲しい資料がなかったら

3. オンデマンド (所要時間 約 20～60 分)

【対象】主に4年生以上

【内容】ご希望に応じて特定のデータベースや電子ジャーナルの特徴や使い方を詳しく説明します。

企画展示『写真で辿る理工学部 of 歴史 第二弾』

福澤諭吉は『福翁自伝』中で、「教育の方針は数理と独立」と述べており、理工学教育の重要性を認識していました。そのため、義塾における工学部設置は明治以来の課題でしたが、財政等の理由から長年に渡り実現できずにいました。

1938(昭和13)年の藤原工業大学創立をきっかけにしてようやく義塾大学工学部が発足しますが、その後キャンパスは移転を重ね、1972年に現在の矢上キャンパスに落ち着きました。キャンパスの変遷や当時の学生生活の様子を中心にご紹介します。

昨年、一昨年度の企画のご好評にお応えし、大幅に写真等を入れ替えて展示いたします。前回ご覧いただいた方もぜひ再び足をお運びください。

期間 : 2008年3月24日(月)~5月31日(土)

場所 : 理工学メディアセンター創想館1階

卒業生の皆さんへ 図書返却のお願い

今年度卒業される学部4年生、および3月末修了予定の修士2年生・博士3年生・研究生の図書最終返却期限は下記のとおりです。

学部卒業者・・・・・・・・・・・・・・・・3月14日(金)

大学院修了者・・・・・・・・・・・・・・・・3月18日(火)

研究生(3月末終了予定者)・・・・・・・・3月31日(月)

借り出し中の図書は必ず期限までにご返却ください。特に研究室などに置かれたままになっているものがないか再度ご確認ください。図書のタイトル等をお忘れの場合は keio.jp (慶應義塾共通認証システム) の図書利用状況照会で確認するか、または貸出・返却カウンターにお尋ねください。

春季長期貸出実施中

春季長期貸出を下記のとおり実施しています。

1. 受付期間 : 通常2週間貸出のもの(主に和書) : 1月23日(水)~4月1日(火)
通常1ヶ月貸出のもの(主に洋書) : 1月23日(水)~3月15日(土)

2. 最終返却期限 : 4月15日(火) 来年度在籍者のみ

- * 貸出冊数は通常どおりです。
- * オーバーナイト扱いのものは除きます。
- * 長期貸出のため返却期限の延長はできません。
- * 他地区からの借用図書は所蔵地区の貸出規則に従います。

なお、学部4年生、修士2年生、博士3年生、研究生で来年度も在籍する方は、貸出・返却カウンターにお申し出ください。返却期限を4月15日(火)に変更いたします。

電子図書館サービス

* 電子図書館サービスについてのご質問等は、当センターレファレンス担当までお問い合わせください。
(連絡先→E-mail: riko-mcref@adst.keio.ac.jp , 内線 40307)

Web of Knowledge 新バージョン

1月号でお知らせのとおり、Web of Science, INSPEC を提供している「Web of Knowledge」が新バージョンに完全移行しました。アクセス先 URL に変更はありません。(<http://isiknowledge.com/>)

主な改良点

複数検索項目による Cross Search (Web of Science, INSPEC の横断検索) が容易
Cross Search の検索結果の中では、Web of Science のデータを優先して表示
検索結果の絞り込みオプションを同じ画面上の左列に表示
引用リンク (cited by) のうち、最新論文 3 編を画面上に具体的に表示 など

<<Web of Science の例>>

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge search page. Callouts point to the following features:

- Web of Science, INSPEC の横断検索はこちらから**: Points to the "All Databases" and "Select a Database" tabs.
- INSPEC だけの選択はこちらから**: Points to the "Select a Database" dropdown menu.
- 年代の絞り込み (default は 1981 ~) 自然科学分野だけへの絞り込み (default は人文社会科学を含む) はこちらから**: Points to the "Change Limits and Settings" link.

The interface includes a search bar with "Search for:" and "Example: oil spill* AND "North Sea"", and fields for "AND" and "in" with "Author" and "Publication Name" options. There are "Search" and "Clear" buttons, and a "Current Limits" section at the bottom.

CA on CD 提供終了

Chemical Abstracts の CD-ROM 版の CA on CD は 2006 年末でデータ更新を中止いたしました。この 3 月末を以って提供を終了させていただきます。今後は、Chemical Abstracts の創刊 (1907 年) まで遡って検索できる、SciFinder Scholar をご利用ください。

SciFinder Scholar はメディアセンター本館のデータベース検索コーナーの端末でご利用いただけますが、研究室から利用するためには申請が必要です。詳細は下記のホームページでご案内しています。

<http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/database/mscifinder.html>

ホームページ「電子ジャーナル(A-Z)」リスト変更

理工学メディアセンターのホームページからご利用いただいている、電子ジャーナルのタイトルリスト「電子ジャーナル(A-Z)」を3月17日(月)より変更します。現在のページは理工系電子ジャーナルのタイトルリストですが、変更後は人文社会系も含めて利用できるタイトル(一部の無料誌を除く)を見ることができます。利用したい雑誌が決まっている場合には、タイトル検索で素早くその電子ジャーナルのページに辿り着けます。

< 変更後のページ >

The screenshot shows the SciTech Campus website interface. At the top, there are navigation tabs for '検索' (Search), '電子ジャーナル' (Electronic Journals), 'パッケージ別' (By Package), '出版社別' (By Publisher), and '主語別' (By Subject). A search box is located on the left, and a '利用場所指定' (Select Campus) dropdown menu is on the right, currently set to '理工学キャンパス' (SciTech Campus). The main content area displays a list of journals with a 'お知らせ' (Notice) section and a '【利用に際しての注意点】' (Notes for Use) section. Callouts point to the search box, the campus selection dropdown, and the notice section.

タイトルの一覧表示

タイトル検索ボックス

利用キャンパス指定
矢上キャンパスから利用する場合は、defaultが“理工学キャンパス”

リモートアクセスによる電子ジャーナル利用のページと同じです。

デジタルギャラリー「デジタルで読む福澤諭吉」

デジタルギャラリーは、慶應義塾大学所蔵の貴重書およびコレクションをデジタル化してWeb上で公開しているものです。その中の福澤諭吉の著作「學問のすゝめ」や「西洋事情」を含む初版55タイトル、119冊をデジタル化した“FUKUZAWA COLLECTION”において、全文フルテキスト検索機能が一部の著作に追加され、「デジタルで読む福澤諭吉」としてリニューアルしました。

ご利用は三田メディアセンターのホームページ(<http://www.mita.lib.keio.ac.jp/>)「慶應アーカイブ」内の「慶應義塾大学図書館デジタルギャラリー」から選ぶが、

直接 http://project.lib.keio.ac.jp/dg_kul/fukuzawa_about.html にアクセスしてください。

その他にもデジタルギャラリーでは「浮世絵コレクション」などがご覧いただけます。是非お試しください。

臨床医学系データベース「DynaMed」

DynaMedは、ポイント・オブ・ケア(患者さんのそばで行う臨床検査)での利用を目的に、医師により開発された英語の臨床系レファレンスツールです。このたび信濃町メディアセンターでの契約により、全塾で利用できるようになりました。

ご利用は、当センターホームページ(<http://www.scitech.lib.keio.ac.jp/>)「データベース」内の“医学・生命科学系”から選ぶが、直接 <http://www.ebsco.co.jp/medical/dynamed> にアクセスし、トップページで“Login to DynaMed”をクリックしてください。

雑誌の動き

【新規】

・トランジスタ技術. 増刊. RF ワールド

no. 1 (2008.3)-

【誌名変更】

・Japanese journal of applied physics

(前誌: Japanese journal of applied physics. Pt. 1, Regular papers & short notes) 19号 (2006.3)-

・Applied physics express

(前誌: Japanese journal of applied physics. Pt. 2, Letters & express letters) No. 55 (2007. 11)-

コラム

新着図書紹介 『摩擦・摩耗試験機とその活用』

/ 日本トライボロジー学会編 養賢堂 2007年

トライボロジーとは潤滑、摩擦、摩耗、焼付き、軸受設計を含めた「相対運動しながら互いに影響を及ぼしあう、二つの表面の間に起こるすべての現象を対象とする科学と技術」です。現在のところ、摩擦・摩耗現象を説明できる理論が存在していません。以前に得られた実験結果を用いて、固体間の摩擦力や摩耗量の値を正確に求めることは難しいため、材料の摩擦・摩耗というトライボロジー特性を探る手段として、摩擦・摩耗試験は、最善で唯一の方法となっています。したがって摩擦・摩耗は、実証的な手法が必要とされる現代科学に残された現象の一つとも言えます。

本書は、トライボロジーの研究と技術にとって最も基本となる摩擦・摩耗試験の基礎と、それを応用した技術、さらに、利用すべき試験機・試験法等を取り上げています。また、各専門領域の研究者により試験において必要となる多様な技術が詳しく解説され、試験を行う際に直面する問題に回答する形式で、摩擦・摩耗試験機を十分に活用するための最新の知識・知恵を集約する内容となっています。

(請求記号: 501.53@N3@1 配架場所: 本館 2F 一般図書)

著作権メモ 42 博士論文・修士論文のコピーについて

当センターが所蔵する慶應義塾大学大学院理工学研究科の博士論文・修士論文のコピーについては、著作者が提出する「許諾書」の内容に基づき、段階的な制限を設けています。コピーの際には、論文背表紙のラベル表示に従ってください。

博士論文

ラベル無し: 半分までであれば、コピーすることができます。(一般著作物と同様)

要連絡: 著作者の許可を得ることで全文をコピーできます。(レファレンスカウンターでご相談下さい)

複写可: 全文をコピーすることができます。

修士論文

ラベル無し: コピーはできません。(著作権法が定める“公表された著作物”に当てはまらないため)

要連絡: 著作者の許可を得ることで全文をコピーできます。(レファレンスカウンターでご相談下さい)

複写可: 全文をコピーすることができます。