

# 図書館だより

2008  
No.22  
大阪産業大学  
総合図書館報

## レポート・論文の強い味方!

図書館の使い方シリーズNo.19 P4

Index

P2

総合図書館長に就任して  
喜多見 洋

P4

レポート・論文の強い味方!  
図書館の使い方シリーズNo.19

P3

スポーツ スポーツ スポーツ!

P6

パソコンでカンタン正確な調べもの  
使ってみよう!オンラインデータベース  
— JDream II 編 —

P7

元祖!学生選書モニター  
今年もやります!

コレクション紹介  
近代思想史コレクション



## 総合図書館長に就任して

総合図書館長 経済学部教授  
喜多見 洋



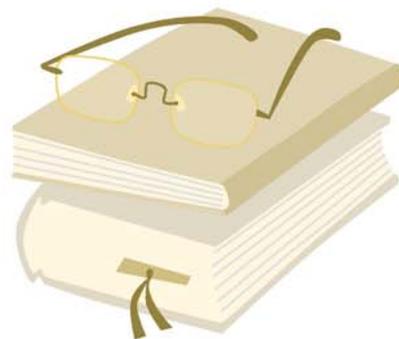
4月に図書館長になったばかりですが、この機会に、日ごろ私が図書館について考えていることを述べておきたいと思います。

図書館とは、一口で言ってしまえば、図書や雑誌などの資料を集め、整理・保管して利用者に閲覧してもらうための文化施設で、その大きな使命は、利用者にその施設を利用してもらい、知的、文化的に向上してもらう点にあります。大阪産業大学の総合図書館にも、このことが当然あてはまります。ただし、わが総合図書館は大学図書館なので、特に本学の学生、教職員にできるだけ学習、研究がしやすい環境を提供するということが重要な使命になってきます。そのために現在、総合図書館には約43万冊の図書、約1670種類の雑誌が所蔵されています。しかも意外に思うかもしれませんが、日本中の図書館でも本学の総合図書館にしかないコレクション、鉄道、自動車関係の貴重な図書や資料がたくさんあります。この数字を聞いただけではあまりピンとこないと思いますが、かなりの分量です。総合図書館では、どうやったら、これらの図書、雑誌を良い状態で整理・保管しながら利用者に容易に閲覧してもらえるかということにいつも知恵を絞っています。

みなさんが図書館を利用するのは、定期試験の準備の時、レポート作成の時、卒業論文を書く時、昼寝をする時(?)などといったさまざまなケースが考えられるでしょう。みなさんの図書館ですか

ら日常的に大いに活用していただきたいのですが、ここで2点だけ注意をしておきます。一つは、図書館のなかで大きな声で話して、他の利用者の邪魔をしないということ。もう一つは、図書館が所蔵する図書や雑誌、資料に線を引いたり、切りとったりしないということです。図書館は、みんなのもんですからこの2点を必ずまもってください。

最後に私の個人的経験から言わせてもらうと、大学図書館は、本が何万冊あるとか、あるいは建物が立派であるということだけでその価値が決まるわけではありません。大切なのは、そこを利用した人がどれだけ知的あるいは文化的に向上して、結果的に大学時代にそこでどれだけよい思い出を残せたかということだと思います。言うまでもありませんが、図書館は、図書館員だけがつくるものではなく、図書館の利用者と図書館員が力をあわせてつくりあげるものです。学生のみなさんは、総合図書館を良い形で利用して、充実した大学生活を送ってほしいと思います。



# スポーツ スポーツ!

本学では今年4月、人間環境学部にスポーツ健康学科が開設されました。なぜ今“スポーツ”と“健康”なのか。この機会にスポーツについて考えてみませんか。

## スポーツの祭典 オリンピック

第29回オリンピック競技大会が北京で開催されます。開会式は、8月8日午後8時(現地時間)。中国で縁起が良いとされる「8」を重ねたようです。

古代オリンピックは、紀元前9世紀頃よりギリシアで始められました。発祥はオリンピア信仰の宗教行事であり、紀元393年に終止符が打たれた理由もまた宗教によるものでした。

それから1500年もの時が流れ、フランスの青年貴族ピエール・ド・クーベルタンが、人類と世界の平和のためにスポーツを通じて働きかけようという思いを持って、オリンピックを復興させました。この記念すべきスポーツの祭典は1896年アテネにおいて開かれ、“世界平和”を究極の理念として現在に受け継がれています。

### 所蔵資料紹介

『近代オリンピック 100年の歩み』

ベースボールマガジン社 4F電動図書 780.69/KIN

『オリンピックの本』 伊藤公著 4F電動図書 780.69/OIT

## スポーツ選手を支えるトレーニング

オリンピックを始め競技スポーツは、日々マスコミに取り上げられています。鍛えあげられた選手たちの活躍は見る者を魅了します。これら選手の驚異的な運動能力を作り上げているものの1つが、科学的な裏づけのあるトレーニング。

日本では長い間、根性論に基づくトレーニングが行われ、練習中の水分摂取の禁止やうさぎ跳びの強制など身体にマイナスとなる要素も少なくありませんでした。

日本において科学的なトレーニング導入の節目となったのは東京オリンピックとも言われており、現在は選手と共にトレーナーや栄養士などが努力を重ね、運動能力だけでなく選手寿命をも延ばしています。

### 所蔵資料紹介

『筋トレバイブル アスリート編』

谷本道哉著 4F図書 780.7/83/アスリート

『勝つ、スポーツサイエンス』

田中誠一著 2F新書 シンショ/4340

## 健康を支えるスポーツ

街にはジョギングやウォーキングで汗を流す人が行き交い、スポーツクラブに通う姿も多く見られます。スポーツは健康で心豊かな暮らしを送るためにも有効です。現代社会においては、生活習慣病の広がりや運動能力の低下などの問題が増加しており、健康への関心は高まる一方で、健康の維持・向上には、日常の生活にその人に合った運動を取り入れることが大切。健康のためにスポーツを行う人がトレーナーの指導を受け適切な方法で取り組むケースが増えています。一般の人々も専門的な指導を求める時代になってきているようです。

### 所蔵資料紹介

『快適からだ作りに挑戦! 好きなスポーツで健康ライフ』

フィールドワイ編 4F図書 780/49

『運動とからだ』 水村真由美著 4F図書 780.19/225

## 求められるスポーツと健康のプロ

選手として、また趣味・健康のためにスポーツを行う…それを支えるプロの指導者が必要とされています。このような背景の中、人間環境学部スポーツ健康学科が開設されました。日々進化するスポーツ研究。図書館には、この新しい学科の研究に対応する最新の学術雑誌や専門的な資料はもちろん、誰もが気軽に読めるスポーツ雑誌まで幅広く揃えています。見るもよし、実践するもよし、スポーツを日々の生活に取り入れてみてはいかがでしょうか。

### 所蔵資料紹介 雑誌

3F 学術雑誌

『コーチング・クリニック』、『スポーツメディシン』、『トレーニング・ジャーナル』、『健康心理学研究』、『心身医学』、『体育の科学』

3F ラウンジ

『週刊ベースボール』、『サッカーマガジン』、『GONKAKU(ゴング格闘技)』、『Number』、『Tarzan』

# レポート・論文の強い味方！

大学で必ず書くのが、レポートや論文。いろいろなタイプがありますが、共通しているのは「学習や調査・研究の成果を表現したもの」だということです。

## レポートの種類

- (1) 授業の内容のまとめ
- (2) 指定された文献の内容のまとめ
- (3) 指定された実験・実習のまとめ
- (4) あるテーマについての調査・研究のまとめ(=論文)

今回ここで取り上げるのはこのタイプ

大切なのは、  
伝えたいことを  
わかりやすく  
書くこと！



## 先生の声

経済学部経済学科 加藤 道也先生

皆さんが大学で作成するレポートや論文には、専門的な知識とその分析が必要です。自分ひとりで考えているだけではなかなかうまく書けないでしょう。そんな時、図書館はとても頼りになる存在です。本という形で、世界の人々の英知が蓄積されているからです。使い方が分からなくても大丈夫！ガイダンスなどに出席して、図書館で働いている本のプロたちにどんどん聞けばいいのです。これまで知らなかった検索のコツなどを丁寧に教えてくれますよ。

## 文献(本や論文)から情報を収集しよう！

調べ物にインターネットはとても便利です。でも、誰もが気軽に情報を発信できるため、その内容が不確かな場合も。

図書館にある本や雑誌などの出版物は、出版の際に第三者が目を通しているため、一定の質が保たれています。また、図書館で契約しているデータベース(用語1)を使うと、最新の確かな情報を手軽に取り出すことができます。

調査・研究のための情報収集には、図書館を活用しましょう。

### 図書館用語

#### 1. データベース……

文献情報などのデータを蓄積して、パソコンを使って検索・利用できるようにするためのシステム。  
インターネットから利用できるものをオンライン・データベースという。

#### 2. ILL……Inter Library Loan 図書館相互貸借

図書館の取り寄せや文献複写により、他館の資料を利用できるサービス。

## レポート・論文作成の手順

### ○テーマの設定

テーマを決定して基本事項を確認。何をどの順番で書くかアウトラインを作成する。

### ○材料を集める:資料の収集 **重要!**

資料……先行研究(論文)・最新の知識・データ

- ・今までにどのような研究がされているか?
- ・何が問題になっているか?
- ・具体的な数値・調査結果は?

多くの資料を参照することで、事実に裏づけられた説得力のある主張になる。

※資料収集のポイントは**正確さと新しさ**

### ○執筆・校正

資料をもとに、自分の考えを文章化。引用部分は「 」で括弧などして他の文章と区別する。出典(引用・参考文献)の表示も忘れずに。

## 先生の声

経営学部経営学科 朴 容寛先生

論文とは、自分の主張したい点を論理的に根拠づけて、記述し、公表し、関係する人々に納得と理解を求めるものである。そのために、論拠になる参考文献、各種のデータの出典(出所)、注釈などを明らかにする必要がある。

論文を書く際、インターネットに載っている資料等を主に頼っている学生が多い。インターネットは巨大なデータベースではあるが、誰でもが何の審査もなく、自由に出せる。つまり、インターネットには検証されていない、信頼度が低い資料が少なくない。

それゆえ、インターネット資料を頼りに自分の主張に対して根拠づけると、自分の論文はレベルが低いし、根拠が弱いと自ら語ることになる。

## 文献の探し方 調査から入手まで

### ○文献の種類

	本	雑誌	新聞
特徴	1冊ごとにまとまりのある内容	定期的に発行 巻号がある	最新のニュース
出版までの時間 (情報の新しさ)	遅い		早い

### ○代表的な探し方

#### ①文献から文献へ(いもづる式)

すでに入手している文献の「引用・参考文献」から、重要なものをピックアップする



#### ②パソコンを使う

本学の図書館にある本……大阪産業大学OPAC  
本学の図書館にない本……Webcat Plusなどのデータベース

図書館で契約しているデータベースは、学内からアクセスできます。

利用は、総合図書館ホームページから。

<http://www.osaka-sandai.ac.jp/tosho/>

**読みたい文献が図書館になくてもあきらめないで!**  
ILL〈用語2〉などのサービスを申し込み、他館の資料を利用できます。詳しくは2階カウンターまで。

それでは、いかなる方法で、信頼度が高い資料を集め、自分の論文の根拠をづけて、関係者に納得させ、理解させてもらうことができるだろうか。

その一つの方法が他ならぬ図書館を利用することである。図書館には本や雑誌などの文書ばかりではなく、信頼度が高い、検証された論文等々を検索し、参照することができる様々なオンライン・データベースも揃っている。つまり、世界中の権威ある学会のジャーナルや研究報告書などに掲載されている様々な論文、官報や各種の統計データ、朝日新聞や日本経済新聞などの新聞記事などをもアクセスできる。したがって、図書館を使い、説得力もあり、オリジナリティもある論文を作成しましょう。

### 先生の声

人間環境学部文化コミュニケーション学科  
桂川 光正先生

君たちは、IT時代の真ただ中で育った人なのに、僕ら「オジサン」世代から見ると、勉強のための情報の引き出し方がヘタクソです。レポートや卒論のための資料集めがこれほど楽な時代はないのに、うまく集められなくて四苦八苦している。「文献検索ガイダンス」は、そんな君たちのためのサービスです。親切できめ細かい指導が魅力です。すぐに、必要な資料や情報が簡単に手に入るようになります。君たちは本当に恵まれていますね。

### もっと知りたい人は…

ガイダンスや講習会では、文献の探し方を詳しく紹介しています。

●平成20年度 文献検索ガイダンス  
「レポート・論文を書こう」日程

前期 6月2日(月)～6月7日(土)

後期 10月6日(月)～10月11日(土)

●その他、各データベースの講習会も開催予定!

詳細は、総合図書館ホームページ・大学ポータルで。また、OPACのMyLibraryに登録すると、お知らせメールが届きます。



### 文献探索編

**Q** 読みたい論文があるのですが?

**A** まず、掲載誌名・巻号を特定しましょう。

OPACは、論文名や著者名だけでは検索できません。その論文が掲載されている雑誌を特定して、雑誌名で検索してください。論文の掲載情報は、データベースで調べることができます。

**Q** OPACで検索したら、「該当データがありませんでした。」と表示されました。本がないということですか?

**A** 図書館で所蔵していないか、検索の方法が適切でないかのどちらかです。

検索条件を見直す見つかる可能性があります。OPACに備え付けのマニュアルに検索のコツが書いてあります。

図書館への  
質問受付中!





パソコンでカンタン正確な調べもの

# 使ってみよう! オンラインデータベース = JDream II 編 =



## JDream II とは

自然科学・工学系の論文を検索できるシステム。「どんな論文があるのか」「どの雑誌に掲載されているのか」がわかる。

### こんなことができる

- 英語の論文も日本語のキーワードで検索できる
- 「シンプルモード」検索で初心者でも安心
- 抄録(内容の要約)で論文の内容をチェックできる

### ★科学技術文献速報もラクラク検索★

JDream II には『科学技術文献速報』の情報が全て収録されています。

本学では、平成20年度より『科学技術文献速報』、CD-ROM『BUNSOKU』の購入はしていません。自然科学・工学系の論文収集にはJDream II をご利用ください。

## 自然科学系の論文を探すなら



いろいろな項目から検索!

シンプルモード検索画面

検索回答表示画面

整理番号: 05A0171601  
和文題: レーザー照射による巨大分子イオン化の起源 2002年12月8日ストックホルム  
著者名: 田中研一 (B.津製作所)  
資料名: 化学 JST資料番号: F0096A ISSN: 0451-1964 CODEN: KAKYAU  
巻号ページ(発行年月日): Vol.68 No.3 P.665-12-21 (2003.03.01) 写図表巻: 写図19  
資料種別: 逐次刊行物(A) 記事区分: 文献レビュー(b1)  
発行国: 日本(JPN) 言語: 日本語(JA)  
抄録: 標題についてのストックホルムでのノーベル化学賞受賞講演の初稿の全文である。とラジカルイオン化の飛行時間質量分析法4/fプロトン技術5/時間遅延イオン化によるの駐7/Aアナログデジタル変換8/時間-デジタル変換9/Aイオン化の技法10/急凍加熱

学内のパソコンからアクセス  
総合図書館ホームページ  
URL <http://www.osaka-sandai.ac.jp/tosho/>  
画面中央部からJDream II を選択

学内同時アクセス数: 20

## 学生が選んだあんな本こんな本

前回の「学生選書モニター」で購入した図書の中から、いくつかご紹介します。

学生選書モニターとは  
学生の皆さんが書店に行って  
図書館に置いてほしい本を選ぶ  
ツアーです。

### 勉強について、 私たちの考え方と方法

小山 政彦 著  
羽生 善治 著

研ぎ澄まされた直感や説得力あふれる論理を生み出す源泉とは? 小山政彦、羽生善治の2人が勉強についての考え方や方法を語り、本当の勉強のありかたとは何かということを明らかにする。

2F図書 141.3/5

### ポアンカレ予想を解いた数学者

ドナル・オシア 著  
糸川 洋 訳

百年来の難問であるポアンカレ予想の解決という歴史的な快挙を達成したグリゴリー・ペレルマンを、2003年4月のMITでの歴史的講演から追ってきた数学者オシアが描くストーリー。

4F図書 415.7/40

### 大大阪モダン建築

橋爪 紳也 監修  
高岡 伸一・三木 学 編著

日本で一番モダンな街、モダンな人々、モダンな建物…。かつて、人びとはその街を「大大阪」と呼んだ。大大阪モダン建築には当時の濃密な空気が宿っている。時を超えて輝く、大大阪時代の建築ガイド。

4F図書 523.16/12

### ツバル 増補版 地球温暖化に沈む国

神保 哲生 著

海面上昇で水没の危機に瀕する南太平洋の島国ツバル。現実化した環境問題の衝撃を綿密な取材で描き出すとともに、ツバルの最新状況とそこに住む、あるいは、そこから逃れた人々の生の声を収録。

4F図書 451.85/97

学生選書モニターで選ばれた図書は、書架に配架しています。「学生選書モニター図書リスト」(総合図書館2F新着図書コーナー)で昨年度分の全書名を見ることができます。

書籍内容紹介: オンライン書店ピーケーワン (<http://www.bk1.co.jp/>) 提供



# 総合図書館カレンダー

開館時間… 通常：9:00～21:40(窓口業務9:30～21:00)  
 短縮：9:30～18:00(窓口業務9:30～17:30) / 白：休館日  
 (注) 大学行事により開館日・開館時間を変更する場合は、事前に通知します。

## 2008.5月 MAY

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

配布中  
 「図書館利用案内2008」  
 「開館日程  
 ポケットカレンダー」  
 5/15  
 「図書館だより」No.22発行  
 ～5/30  
 ゼミ単位ガイダンス

## 2008.6月 JUNE

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

6/2～7  
 文献検索ガイダンス  
 6/16～20  
 データベース講習会

## 2008.7月 JULY

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

7/14～  
 予約・延長手続き停止  
 (～8/4)  
 7/22～  
 窓口業務9:10開始  
 (～8/4)  
 長期貸出開始  
 (9/27期限)

## 2008.8月 AUGUST

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

8/5～  
 夏期市民開放(～9/16)

## 2008.9月 SEPTEMBER

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

9/22～  
 ゼミ単位ガイダンス  
 (～10/4)

## 2008.10月 OCTOBER

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

10/4  
 学生選書モニター  
 10/6～11  
 文献検索ガイダンス  
 10/20～24  
 データベース講習会

## 総合図書館からのお知らせ

OSAKA SANGYO UNIVERSITY LIBRARY  
**INFORMATION**

### 館内放送

2008年4月からの館内放送は、工学部4回生の黒田佳奈さんにアナウンスしていただいています。

### 「総合図書館」サイン(表紙写真)

総合図書館玄関横の壁面に「総合図書館」サインを設置しました。省エネルギー・環境問題にも配慮したソーラー電源・LEDパネルで点灯しています。

### リモートアクセス

総合図書館で導入しているデータベースが学外からも利用できるようになりました。(聞蔵Ⅱビジュアル・BOOKPLUS・MAGAZINEPLUS・e-レファレンスツールを除く)  
 詳しい利用方法や注意事項は、情報科学センター「演習室PCリモートアクセス利用について」をご覧ください。  
<http://www.cnt.osaka-sandai.ac.jp/cnt/pcw2/>

### 編集後記

大学生活とレポート作成は切り離せない関係です。ところが資料丸写しになったり、作文のようになってしまったり…という苦い経験はありませんか。今回の特集を参考にワンランク上のレポートが出来上がると思います。図書館には学科の専門書も、ネット環境も、レポート作成のハウツー本も揃っています。図書館をぜひフル活用してください。そしてレポートに疲れたら…スポーツをして気分転換!!はいかがでしょう。(K)



★次号「図書館だより」は2008年11月中旬発行予定です。

### 雑誌の変更について

#### ◆誌名変更

誌名変更前 → 新誌名	和/洋	新誌名開始	請求番号
大阪産業大学 人文科学編、 大阪産業大学 社会科学編(統合) → 大阪産業大学 人文・社会科学編	和	2007.10	ZA/206
ゴンク格闘技 → GONKAKU(ゴン格)	和	2007.11	ラウンジ

#### ◆受入中止

誌名	和/洋	所蔵最終号	請求番号
工業加熱	和	2007.9	Z5/216

# 大阪産業大学

大阪産業大学総合図書館報 図書館だより No.22

平成20年5月15日 発行

編集・発行 大阪産業大学総合図書館

大阪府大東市中垣内3丁目1-1

Tel.072(875)3001(代表) Fax.072(873)1664(直通)

URL: <http://www.osaka-sandai.ac.jp/tosho/>

携帯電話から蔵書検索(OPAC)にアクセスできます。  
<http://osirabe.net/osaka-su/>

