

# ひくまの : 浜松医科大学附属図書館報. No. 56

メタデータ	言語: jpn 出版者: 浜松医科大学附属図書館 公開日: 2018-09-12 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 浜松医科大学附属図書館 メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/10271/00003385">http://hdl.handle.net/10271/00003385</a>

# ひくまの

Hamamatsu University School of Medicine  
Library Bulletin Apr, 2009

<http://www2.hama-med.ac.jp/w3a/toshokan/homepage.html>

## 目 次

- ・ 異質なものを知る 附属図書館長 佐藤 清昭 …… 1
- ・ 浜松医科大学附属図書館館内図 …… 3
- ・ シリーズ 二次資料の使い方 Web of Science …… 5
- ・ 2009年度外国雑誌新規・中止タイトル …… 8
- ・ ご存じですか 視聴覚室 研修会 …… 9
- ・ オススメ図書 …… 10
- ・ 平成21年度開館カレンダー

## 異質なものを知る

—— 外国語の学習と読書のすすめ ——

(新入生の皆さんへ)

附属図書館長 佐藤 清 昭

### スープを「食べる」?

先日、ドイツへ行った時のこと。レストランに入ってふと隣を見ると、ドイツ人がスープを飲んでいました。あー、おいしそうだなあ、私も注文しようかな……、いや、ちょっと様子が違うな……。ああ、(スープを「飲んで」るんじゃなくて、「食べて」いる……。

そう、よく観察してみると、ドイツ人たちはスープを「食べて(噛んで)」います。だからこそ(日本人のように)すすする音も出ないのでしょう。そしてこの違いは言語表現にも表れていて、日本語では「スープを飲む」と言うけれど、ドイツ語では **Suppe essen** [ズッペ エッセン]「スープを食べる」と表現します(英語でも **eat soup** と言いますね)。

### 外国語を学ぶ目的は?

外国語を学ぶ意味を問われたら、大部分の人は「コミュニケーションのために」と答えるかもしれません。そう、少なからずの人たちは、英語の映画を見ていて音が自然に耳に入ってきた時の「感動」、あるいは、自分の考えていることが英語で相手に通じた時の「感動」を知っていることでしょう。

言葉を使って理解し合う、というのはとても大切なことです。そしてそれが、異なった歴史と文化の背景をもった外国人との間では、なおさらです。しかし外国語を勉強する意義は、それだけではありません。と言うより、「コミュニケーションのため」なんていうのは、二の次なのです。

外国語を学ぶことの第一の意義は、「異なった世界」を知ること、「異なった考え方」を学ぶことにあります。

## 言葉は「連続した世界」の「切り分け方」を示す

先ほどの「スープを飲む」と「スープを食べる」の例は、次のような関係にあります。

日本語	食べる	飲む
英語	eat	drink

つまり、英語と日本語の意味は「1対1の関係」にはないのです。「口から飲食物を取り入れる」という「ひとつ」の行為に対して、日本語も英語も(少なくとも)二つの語を用意しているけれども、英語の **eat** は日本語の「飲む」の領域にまで入り込んでいます。

私たち人間を取り巻く世界は(これは人間の行動も含むわけですが)、そもそも「連続したもの」であり、それを日本語とか、英語という各言語が「勝手に」、独自のやり方で「切り分け」ています。「切り分けている」というのは、つまりこの世界をそれぞれ独自の方法で「見ている」、「解釈している」ということです。

どうしても陥りやすい誤解は、まず「食べる」とか「飲む」とかいう行為(の区別)がはじめから「人類に共通」に存在しており、それに各言語がそれぞれ **eat**, **drink**, 「食べる」、「飲む」という名前をつけている、と考えるしまうことです。しかし実はそうではありません。

## 外国語を学ぶとは異なった考え方を学ぶこと

つまり、ある外国語を学ぶとは、自分の(母国語に基づいた)見方や考え方とは「異なった見方」、そして「考え方」を学ぶ、ということの意味します。そして大学の語学教育の(第一の)目的もまさにここにあり、これが大学と街の会話学校との本質的な違いです。

## 異質なものを学ぶ必要性

私はこの2月にやったドイツ語の試験で、次のような言葉を問題用紙に書いて、学生諸君の注目を引くようにしました。

「異質なもの」に興味を持つ                      「異質なもの」を学ぼう  
 「(自分の専門と)関係のない分野」にドンドン入って行こう

自分の専門と関係のない分野を知ることは、結局、自分の専門を深めることに役立ちます。「自分の専門」しか知らない人間になってはいけません。

それでは、異質なものを学ぶにはどうしたらいいのでしょうか？てっとり早い方法が2つあります。**外国語を学ぶことと本を読むこと**です。

## 本を読む

外国語についてはここまで述べてきました。本についてもいろいろと述べたいところですが、残念ながら紙数が尽きつつあります。

本は「知の宝庫」です。本は、いろいろなことを考えるきっかけを与えてくれ、想像力を鍛えてくれます。本は、「時間」の軸と「空間」の軸をダイナミックに横断しながら、私たちに「異質なもの」を伝えてくれます。

それに加えて「印刷された文字」は、それを何度でも繰り返して読むことができるという意味で、そして全体像をつかむことを容易にしてくれるという意味で、コンピュータのような「一過性」の液晶画面とは比べものにならないほど優れています。

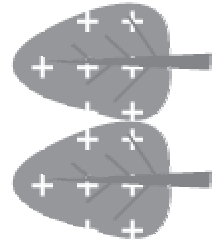
## 図書館の存在

その「知の宝庫である本」の「宝庫」が図書館です。私たち図書館関係者は、単に専門書だけでなく、一般教養書もそろえるように力を尽くしています。どうぞ図書館をのぞいてみてください。そこには、あなたの人生に大きな影響を与えるような「出会い」が待っていることでしょう。本との出会いであり、外国語との出会いであり、そして人との出会いです。

初めてご利用の方に図書館をご案内します

# 浜松医科大学附属図書館内図

## 2階



1987年以降のバックナンバー雑誌書架です。  
アルファベット順に並んでいます。  
(和雑誌はローマ字順です)

医学概論推薦図書(課題図書)もあります



1年以内に発行した雑誌は壁際の書架にあります。

参考図書の貸出はできません。  
館内のみ利用が可能です。

閉館時は、このポストに図書を返却してください。

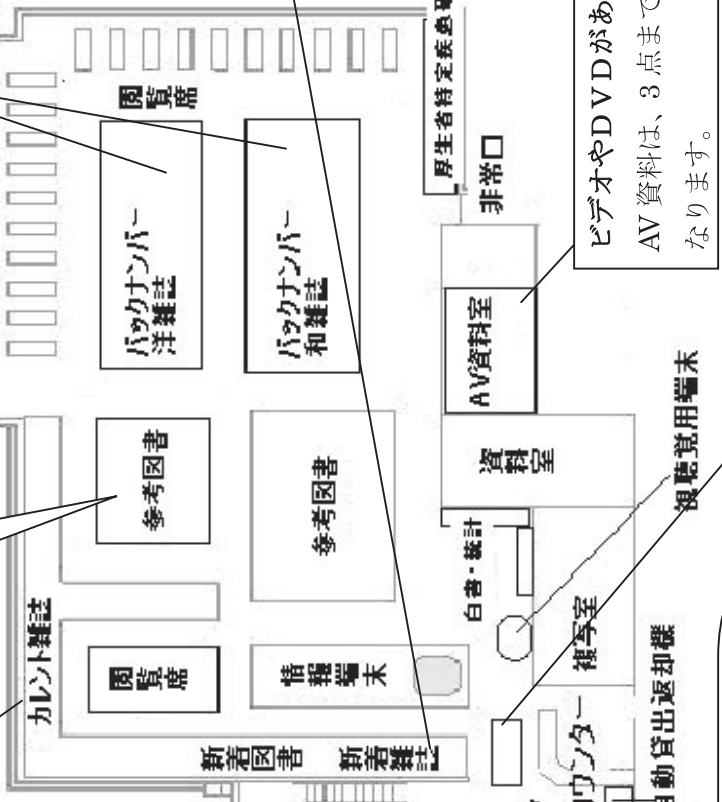
図書館玄関は2階になります。

図書館利用時のロッカのみ使用できます。

今日の新聞や最新の一般雑誌があります。  
この部屋のみ飲食が可能です。

図書の貸出返却ができます。  
雑誌は貸出票に記入の上、カウンターで手続きしてください。

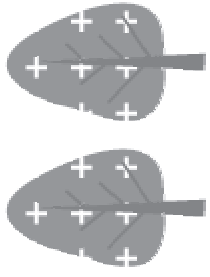
学外文献申込書や雑誌貸出票などが置いてあります。



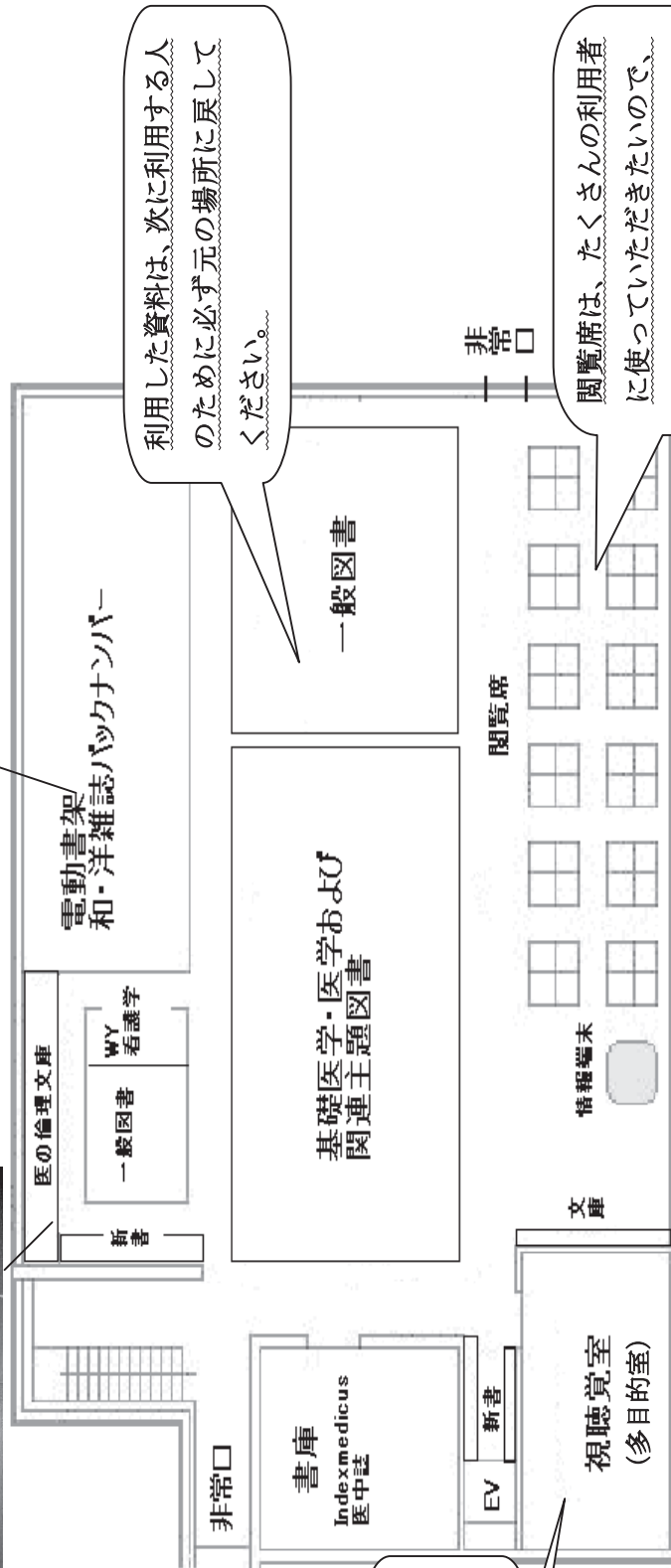
医の倫理を集めた吉利文庫はここです。



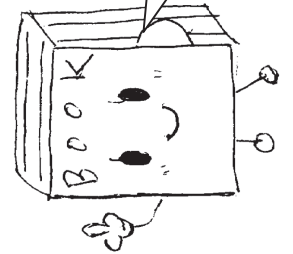
# 1階



1986年以前の古い雑誌は  
こちらの書架にあります。

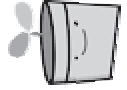


カウンター前にある視聴  
覚室使用簿に記入のうえ  
ご利用ください。



お願い  
図書館内は、飲食が禁止されています。  
(自由閲覧室のみ可能です)  
持込みもできませんので、ご注意ください。

閲覧席は、たくさんの利用者  
に使っていただきたいので、  
長時間席を離れるときは荷物  
を置きっぱなしにしないよ  
う、お願いします。





シリーズ 二次資料の使い方

# Web of Science®

http://isiknowledge.com/wos

3月から本学に導入されましたデータベース Web of Science について、ご紹介します。  
Web of Science はコア・ジャーナルから書誌情報を収録した学術文献・引用索引データベースです。  
本学は自然科学分野（約 6,600 誌）から 1993 年以降のデータを検索することができます。

## Web of Science の特徴と機能

通常の学術文献を検索に加え、論文の引用回数（被引用数）を調べたり、引用文献をたどって研究の発展や経緯・動向を調べることができます。

特定の論文の引用回数を調べたり、誰が引用したのか効率よく検索できます。

インパクトファクターがリンクされ、Medlineと横断検索が可能です。

文献管理ツールEndNote Webとの連携も可能です。

## 1. 入力画面

The screenshot shows the search interface with the following callouts:

- Topic の項目にはキーワードを入力**: Points to the search field where the example text "Orthomyxoviridae Infection" is entered.
- 著者の入力はいろいろな表記法があるためイニシャル 1 文字に\*をつけて検索します。例：「Smith J\*」**: Points to the author search field with the example "O'Brian C\* OR OBrian C\*".
- 同じ行に含む語を検索するには「SAME」をつけてください 例：「Univ Washington SAME Med」**: Points to the search field with the example "Cancer\* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology".

## 2. 検索結果画面 論文の集合をいろいろな角度から捉えることができます。

The screenshot shows the search results page with the following callouts:

- キーワード入力や条件によりさらに絞り込みができる。**: Points to the "Refine Results" sidebar on the left.
- Time Cited は被引用回数が多い順に並び替えができる。**: Points to the "Sort by: Times Cited" dropdown menu.
- Analyze Results で分野、研究者、出版年等から誰がどのように引用したのかわかる。**: Points to the "Analyze Results" button.
- Create Citation Report 被引用文献のアバレージで話題の研究トピックを知る。**: Points to the "Create Citation Report" button.

3. 検索結果詳細画面 引用情報とインパクトファクターへのリンク

Recent zoonoses caused by influenza A viruses

Author(s): Alexander DJ, Brown IH

Source: REVUE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DE L'OFFICE INTERNATIONAL DES EPIZOOTIES Volume: 19 Issue: 1 Pages: 197-225 Published: APR 2000

Times Cited: 40 References: 198

**Abstract:** Influenza is a highly contagious, acute illness which has afflicted humans and animals since ancient times. Influenza viruses are part of the Orthomyxoviridae family and are grouped into types A, B and C according to antigenic characteristics of the core proteins. Influenza A viruses infect a large variety of animal species, including humans, pigs, horses, sea mammals and birds, occasionally producing devastating pandemics in humans, such as in 1918, when over twenty million deaths occurred world-wide. The two surface glycoproteins of the virus, haemagglutinin (HA) and neuraminidase (NA), are the most important antigens for inducing protective immunity in the host and therefore show the greatest variation. For influenza A viruses, fifteen antigenically distinct HA subtypes and nine NA subtypes are recognised at present, a virus possesses one HA and one NA subtype, apparently in any combination. Although viruses of relatively few subtype combinations have been isolated from mammalian species, all subtypes, in most combinations, have been isolated from birds. In the 20th Century, the sudden emergence of antigenically different strains in humans, termed antigenic shift, has occurred on four occasions, as follows, in 1918 (H1N1), 1957 (H2N2), 1968 (H3N2) and 1977 (H1N1), each resulting in a pandemic. Frequent epidemics have occurred between the pandemics as a result of gradual antigenic change in the prevalent virus, termed antigenic drift. Currently, epidemics occur throughout the world in the human population due to infection with influenza A viruses of subtypes H1N1 and H3N2 or with influenza B virus. The impact of these epidemics is most effectively measured by monitoring excess mortality due to pneumonia and influenza. Phylogenetic studies suggest that aquatic birds could be the source of all influenza A viruses in other species. Human pandemic strains are thought to have emerged through one of the following three mechanisms:

genetic reassortment (occurring as a result of the segmented genome of the virus) of avian and human influenza A viruses infecting the same host

direct transfer of whole virus from another species

the re-emergence of a virus which may have caused an epidemic many years earlier.

Since 1996, the viruses H7N7, H5N1 and H9N2 have been transmitted from birds to humans but have apparently failed to spread in the human population. Such incidents are rare, but transmission between humans and other animals has also been demonstrated. This has led to the suggestion that the proposed reassortment of human and avian viruses occurs in an intermediate animal with subsequent transference to the human population. Pigs have been considered the leading contender for the role of intermediary because these animals may serve as hosts for productive infections of both avian and human viruses and, in addition, the evidence strongly suggests that pigs have been involved in interspecies transmission of influenza viruses, particularly the spread of H1N1 viruses to humans. Global surveillance of influenza is maintained by a network of laboratories sponsored by the World Health Organization. The main control measure for influenza in human populations is immunoprophylaxis, aimed at the epidemics occurring between pandemics.

Document Type: Review  
Language: English  
Author Keywords: birds; ecology; influenza; interspecies transmission; mammals; pandemics; prophylaxis; public health;

**Cited by: 40**  
This article has been cited 40 times (from Web of Science).

Wahlgren J, Waldenstrom J, Sahlin S, et al. Gene Segment Reassortment Between American and Asian Lineages of Avian Influenza Virus from Waterfowl in the Beringia Area VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES 8 6 783-790 DEC 2008

Vincent AL, Ma WJ, Lager KM, et al. Swine Influenza Viruses: A North American Perspective ADVANCES IN VIRUS RESEARCH, VOL 72 72 127-154 2008

Das A, Spackman E, Thomas C, et al. Detection of H5N1 High-Pathogenicity Avian Influenza Virus in Meat and Tracheal Samples from Experimentally Infected Chickens AVIAN DISEASES 52 1 40-48 MAR 2008

[View all 40 citing articles](#)  
[Create Citation Alert](#)

**Related Records:**  
Find similar records based on shared references (from Web of Science).  
[View related records](#)

**References: 198**  
View the bibliography of this record (from Web of Science).

**Additional information**  
[View the journal's impact](#)

**論文が引用された回数**

**この論文を引用した最新の論文**

**関連文献を検索・出力**

**インパクトファクターへのリンクによりデータの推移がわかる**

4. Cited Reference Search を使うと引用文献検索からの逆引検索が可能

入力ボックスに著者や雑誌名を入れて検索します。  
下村脩「Shimomura O」著作の論文を引用した論文を検索

All Databases | Select a Database | Web of Science | Additional Resources

Search | **Cited Reference Search** | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

Web of Science®

**Cited Reference Search.** Find the articles that cite a person's work

**Step 1:** Enter the author's name, the work's source, and/or publication year.

**Cited Author:** Shimomura O\*  
Example: O'Brian C\* OR OBrian C\*

**Cited Work:**  
Example: J Comput Appl Math\*  
journal abbreviation list

**Cited Year(s):**  
Example: 1943 or 1943-1945

CITED REFERENCE INDEX  
References: 1 - 50 of 339

Select Page | Select All\* | Clear All

Finish Search

Select	Cited Author	Cited Work [SHOW EXPANDED TITLES]	Year	Volume	Page	Article ID	Citing Articles **
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	32ND P HIGH PRESS C	1991		136		2
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	8TH P AIR INT HIGH P	1982		273		3
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	8TH P AIRAPT C UPPTS	1982				1
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	8TH P AIRAPT INT C U	1982				1
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	9TH P AIRAPT C	1984		17		2
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	ADV EARTH PLANETARY	1982	12	49		3
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	AEQUOREA J CELL COMP	1962	77	305		1
<input type="checkbox"/>	SHIMOMURA O	AM GEOPHYS UNION GEO	1992	67	3		1
<input type="checkbox"/>	...Shimomura O	AM HEART J	1994	127	1474		9

Web of Science に引用された文献が表示。  
該当する論文にチェックを入れ、Finish Search をクリックすると、引用文献検索の結果一覧が表示される。

### 5. Medline と横断して検索

生命科学分野：4,900誌 Meshから検索

データ：1950年～

Web of Scienceとの重複データは60%

#### MEDLINE入力画面

#### 検索結果画面

**MeSH Terms:**

Heading	Qualifier
Animals	
Hepatocytes	pathology
*Influenza A Virus, H5N1 Subtype	
Liver	*pathology
Lymphocytes	
Male	
Mice	
Orthomyxoviridae Infections	*pathology
Rats	

Mesh による主題の  
文献検索が可能

### 6. EndNote Web と連動

EndNote Web は文献管理・論文支援ソフトです。Web of Science等から入手した文献データを保存、管理し、引用文献リストを作成することができます。利用するには、あらかじめユーザー登録してください。

### 7. その他・・・入力のヒント

① 語句の最後に\*（アスタリスク）をつけると、前方一致検索ができます。

Science\* 「Science」 「Sciences」 とともに検索される

② 全体を" "（ダブルクォーテーション）で囲むと語句そのものの検索ができます。

"hepatitis c"

③ 演算子 SAME を使うと同一センテンス内にあるレコードを検索します。

Hamamatsu Univ same Sch Med 浜松医科大学の論文を検索する場合

(情報サービス係)



## 2009年新規購入・中止雑誌等のお知らせ

### ■ 新規購入

#### [国内雑誌]

1. 日本Shock学会雑誌（救急部）
2. 老年精神医学雑誌（地域看護学）
3. 看護研究（地域看護学）
4. Rad fan（放射線部）

#### [外国雑誌]

1. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery（歯科口腔外科学）
2. British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery（歯科口腔外科学）

### ■ 購読中止

#### [国内雑誌]

1. 看護研究（臨床看護学）
2. 実験医学（精神神経医学）

#### [外国雑誌]

1. Journal of pediatric nursing : nursing care of children & families（臨床看護学）
2. Journal of historical pragmatics（英語）
3. Pharmacogenetics and genomics（臨床薬理学）
4. JOGNN : journal of obstetric, gynecologic, and neonatal nursing（臨床看護学）
5. Nursing for women's health（臨床看護学）
6. IEEE transactions on biomedical engineering（手術部）

### ■ 電子ジャーナルパッケージの中止のお知らせ

Wiley-Blackwell社の電子ジャーナルパッケージ（約410誌）について、平成20年12月で中止になりました。Wiley-Blackwell社の電子ジャーナルで下記のダウンロード数の上位のタイトル（10誌）については、ご利用いただけます。

1. European Journal of Neuroscience
2. Journal of Neurochemistry
3. Cancer Science
4. British Journal of Haematology
5. The Journal of Physiology
6. BJU International
7. Cellular Microbiology
8. British Journal of Dermatology
9. Anaesthesia
10. American Journal of Transplantation



## ご存じですか？

「銀河鉄道の夜」「蟹工船」「ビートルズの謎」「サブプライム問題の正しい考え方」「マンガ入門」「仕事文をみがく」・・・童話から経済、文学、芸術、今話題の図書や実用書まで、これらの図書が当館に所蔵されているのを知っていますか。

当館は医学図書館なので、文学書をはじめとした一般書が少ないイメージがあるので、意外と思われるかもしれませんが、一般書も揃っています。その正体は実は、文庫、新書本にあります。

現在、岩波文庫、岩波新書、岩波現代文庫、中公新書、講談社現代新書など5種類の文庫・新書を継続図書として定期的に購入しており、8000冊ほど所蔵しています。

勉強、仕事の合間に当館の文庫・新書を読んでみませんか。



## 視聴覚室を改装しました

グループでの学習、ビデオやDVDの鑑賞、会議など幅広い利用を目的に視聴覚室の改装を行いました。新たに壁に備え付けの50インチの大型テレビを設置し、無線LANも配備し、インターネットも利用できる環境にしました。また室内の様子がわかるように入り口扉をガラス張りに改装しました。大いにご利用ください。



## 東海地区大学図書館協議会研修会の開催

12月22日、本学が当番校として、東海地区大学図書館協議会主催の研修会をアクトシティ浜松研修交流センターにて開催しました。「図書館と著作権」のテーマに、文化庁著作権課の南川貴宣氏、国士舘大学法学部教授の三浦正広氏の講演が行われ、図書館サービスにおける著作権の最新の動向と知識を深めました。同研修会は東海地区図書館協議会および静岡県大学図書館協議会と共催のこともあって、当日は国公私立大学48館66名、公立図書館3館3名と大勢の参加がありました。



アクトシティ浜松

# オススメ図書

## フェルマーの最終定理 サイモン・シン著

古く3世紀にギリシャで著わされその後いくたびの戦禍も逃れて脈々と受け継がれた『算術』という書物の余白に、17世紀のフェルマーが残した簡潔な数式と「その驚くべき証明を思いついたが余白が狭すぎてここに記せない」という思わせぶりな言葉。この本はその証明をめぐる350年に渡る幾多の数学者の挑戦と苦闘の物語・数学ノンフィクションです。

20世紀の少年ワイルズが町の近所の図書館でこのフェルマーの最終定理に出会ったのはわずか10歳のとき。夢を叶えるまでのいくつものまわり道。最後の最後に追い詰められたワイルズを救ったのは、なんと不遇の天才日本人数学者でした。

無機質に思われる数学の世界が、壮大な大河ドラマとして読者を引き込み、読むものに感動とたくさんの示唆を与えてくれます。

そしてきっかけは図書館。でも余白にいたずら書きはしないでね。

この本は一般図書（分類412）の書架にあります。

図書館 A.I

### 平成21年度浜松医科大学附属図書館開館予定日

■ は閉館日 土・日曜日 10:00-17:00

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