



”  (いいね!) ” で計る論文の社会的影響度

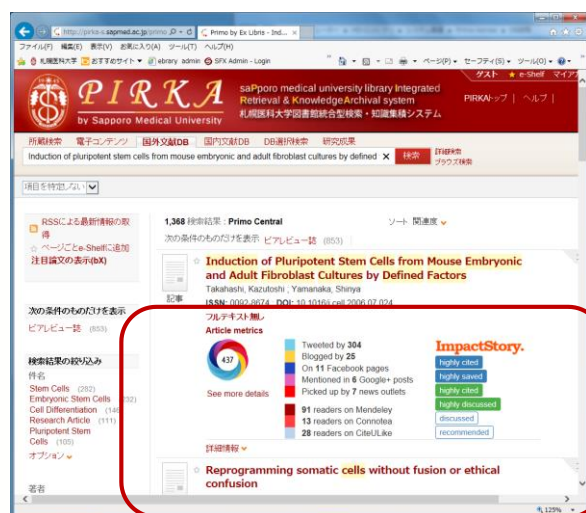
附属総合情報センター
主任司書 今野 穂

今年も 10 月 7 日から 1 週間にわたり、ノーベル賞各分野の受賞者が発表されました。残念ながら今年は、昨年に続く日本人の受賞とはなりませんでした。作家の村上春樹氏をはじめ受賞を期待された日本人がいたこともあり、ワクワクしながら発表を待っていたのは決して私だけではなかったと思います。

ノーベル賞の最終選考は当日に行われるのが慣例となっており、公式な候補者というものは存在しません。マスコミなどで報道される候補者は予測によるもので、特にトムソン・ロイターが発表する候補者は、選出基準がユニークなこともあり、毎年注目されています。

トムソン・ロイターは、学術雑誌の評価指数として知られる「Impact Factor (インパクト・ファクター)」を創出した世界的な情報サービス会社です。Impact Factor は、学術雑誌の 1 年間の被引用数をもとに算出されますが、同社のノーベル賞候補者も Impact Factor 同様に、過去 20 年以上にわたる学術論文の被引用数をもとに、化学、物理学、医学・生理学、経済学分野の上位 0.1% の研究者の中から選出されています。同社は選出結果の有力候補者を「トムソン・ロイター引用栄誉賞」として発表しており、今年のノーベル賞のうち、化学賞、物理学賞、医学・生理学賞、経済学賞で予測が的中したと報じています。

被引用数による学術雑誌の評価は、大学図書館職員の間では、計量書誌学 (ビブリオメトリックス、Bibliometrics) の代表的な手法として知られていますが、他面において、引用までのタイムラグがあることや研究分野における引用行動の違いが考慮されていないなどの問題点が指摘されており、これらを補完、あるいは代替する評価手法が求められてきました。そうした中で、今日急速に普及している Twitter や Facebook などのソーシャルメディアのデータを用い、論文の社会的影響を計ろうとする「Altmetrics (オルトメトリックス)」と呼ばれる評価手法が注目されています。



Altmetrics は、「Alternative Metrics」からの造語で、個々の論文や研究の Twitter や Facebook などのソーシャルメディアでの言及数や文献管理サービス Mendelay などの保存数をリアルタイムに集計し、指標化します。上の図は、当センターが本年 7 月に公開した統合検索サービス”PIRKA (ピリカ)”の検索結果に altmetric.com (左)、ImpactStory (右) の 2 つの Altmetrics ツールを試験的に表示したのですが、見た目にも非常にカラフルで、インパクトのある表示となっています。ちなみに左の altmetric.com の円グラフは、「Altmetric ドーナツ」と呼ばれています。

Altmetrics は、誕生間もない評価手法ですが、オープンアクセスメジャーナルとして知られる PLoS でいち早く採用されるとともに、Nature や Wiley など世界の大手商業出版社でも採用されるなど急速に普及しつつあります。また、”Ceek.jp Altmetrics”による日本の論文に対する試行も始まっており、今後ますます注目されていくものと思います。Altmetrics の効用や限界については、今後ますますの議論が必要ですが、図書館司書の一人として、これらの議論も含め、その動向に注視していかなければならないと考えています。

電子ブックのご紹介

図書館では、冊子体の図書に加えて、医学・医療関係の電子ブックも提供しています。情報センターのホームページ上段のメニュー「図書館サービス」から「電子ブック」を選んでご利用いただけます。電子ブックの検索にはトップページの統合検索（PIRKA）もご利用ください。



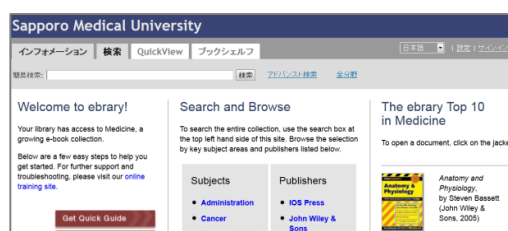
● 丸善 ebook Library

最近発行された、医学・医療関係の和図書57冊が閲覧できます。「印刷・保存」ボタンからPDF形式でページをダウンロードできます。



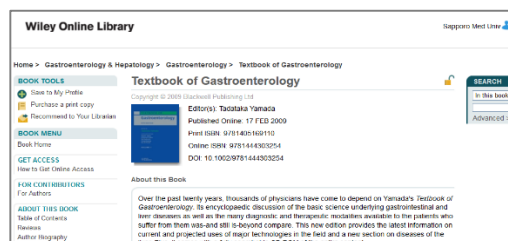
● ebrary

420社以上の大手学術出版者のコンテンツを収録した電子ブックのプラットフォームです。Medicine、Nursingを含めたLife Science分野の洋図書10,000タイトル以上の閲覧ができます。



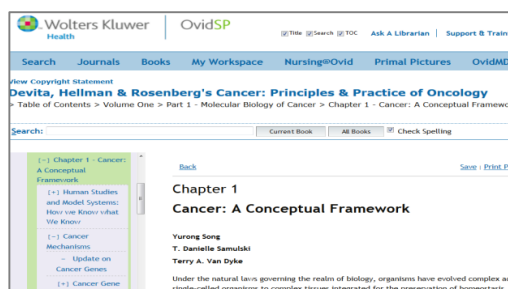
● Doowdy's Core Titles 65

Doowdy's Core Titles in the Health Sciencesは医学・看護・保健科学系図書館のための基本図書をリストアップして毎年刊行されます。その2013年版から、Wiley社がオンラインブックとして提供している洋図書65冊が閲覧できます。



● LWW社 Oncology Book Collection

LWW社が提供する腫瘍学に関連する洋図書コレクション（2011年版）の82冊が閲覧できます。



※ 各種オンライン辞書も「図書館サービス」からご利用いただけます。

（ステッドマン医学大辞典、医学書院 Net Dictionary
＝ 医学書院医学大辞典、看護大事典、理学療法大事典、ポケット医学英和辞典）

図書係 小林 靖明

“だったらいいな？”を“これいいね！”に

平成24年度に実施しました学部学生との懇談会で要望のありました3点について次とおり実施しました。まだご存知ではない方もいらっしゃるかもしれませんので、ご紹介します。

1. ノートパソコン貸し出しています！

学部学生を対象としてレポート作成などに利用できるよう、ノートパソコン（15台）の貸し出しサービスを開始しました。

貸し出し方法は、

“Step1” 図書館2階カウンターへ 📖

“Step2” IDカードで貸出手続き 📇

“Step3” 3日間だけ my PC に 📄

簡単な利用説明とパソコンの動作確認で利用可能となり館外への持ち出しもできます。Word, Excel はインストールされ、インターネットも利用でき便利です。

11月に入り在庫0を記録、予約待ちの時も！ご利用ありがとうございます。利用者アンケートの評判は上々ですが、台数の追加や貸出期間の再検討など”いいね！”をもらえるように準備中です。



2. 館内のコピー機でプリントOK！

現在、図書館の3階、4階に設置しているコピー機で私有パソコンからのプリントが可能となりました。それは、学生懇談会でのこんな意見からでした。

学生A：「自分のパソコンからデータをプリントできるようになりませんか。」

学生B：「図書館と各コンピュータ実習室を行き来するのは大変なんです。」

当センターでいろいろ検討した結果、有料ではありますが、サービス開始にこぎつけました。利用方法は、当センターホームページ「図書館サービス」→「図書館プリントサービス」でご紹介していますが、料金はモノクロ10円、カラー50円でコピー料金と同額になっています。

ノートパソコンだけでなく、iPhoneなどのスマホやタブレットPCからも利用できるのでは是非使ってみてください。

3. 閲覧席の予約制について（試行）

3つ目は、試行ですが、前期定期試験に合わせて9月2日より12月26日（木）までの期間で3階閲覧席（1人用キャレル）の予約制を実施しています。

私物の放置による席の占有をなくし、身の回りの整理整頓により1人でも多くの方の利用が可能となるように、特別開館時間のみ予約席用のカゴを貸し出しする方法でご協力いただいています。試行結果をもとに今後の運用を検討させていただきたいと考えております。ご協力よろしくお願いいたします。



主査（利用サービス） 武田 理香子

冬季休業に伴う図書館の開館時間の変更について

冬季休業のため開館時間が次のとおり変更となりますのでお知らせいたします。

期 間	通常開館時間	特別開館時間
平 日 12月16日(月)～ 12月26日(木)	9時00分～ 17時00分	17時15分～ 翌日9時00分
土日祝 変更はありません。		9時00分～ 翌日9時00分
年 末 12月27日(金)	9時00分～ 17時00分	休 館 (年末年始休館準備のため)
休館日 12月28日(土)～ H26年1月5日(日)	年末年始により休館 (ID カードによる特別開館について)もご利用になれませんので、予めご了承ください	

学外文献複写依頼サービスをご利用されるみなさまへ

本学非所蔵資料に対します学外文献複写依頼サービスでございますが、年内の複写文献お引渡しにつきましては次のとおり予定しておりますのでお知らせいたします。

1 受付休止期間

平成25年12月20日(金)17:00～平成26年1月6日(月)9:00 まで
(国立情報学研究所が提供している目録所在情報サービスの年末年始による停止のため)

2 申込受付及び文献引渡し期間について

申 込 受 付 期 日	文 献 引 渡 期 間
平成25年12月13日(金)まで	年内引渡し目処
平成25年12月10日(月)～ 平成25年12月20日(金)の期間	申し込みより約3週間程度
平成26年1月6日(月)～ 平成26年1月10日(金)の期間	申し込みより約2週間程度
平成26年1月14日(火)以降	通常通り(利用申し込みより約1週間程度)

3 遅延が予想される期間及び理由等

遅 延 が 予 想 さ れ る 期 間	理 由
平成25年12月16日(月)～ 平成26年1月10日(金)	依頼先である他大学図書館等が冬季休業及び年末年始による休館に入るため。

◆総合情報センターへのお問い合わせ先

お問い合わせ内容	内 線	E-mail	照会先
図書館の利用に関すること	2424	libserv@sapmed.ac.jp	利用サービス(カウンター)
学内所属員の文献複写依頼に関すること	2418	illo@sapmed.ac.jp	利用サービス
学外からの文献複写の申し込みに関すること	2417	illr@sapmed.ac.jp	利用サービス
図書に関すること	2416	book@sapmed.ac.jp	図書係
雑誌に関すること	2423	serial@sapmed.ac.jp	図書係
札幌医学雑誌に関すること	2416	satuisi@sapmed.ac.jp	図書係
メール・アドレス、LANへの機器接続に関すること	2239	icccj@sapmed.ac.jp	情報システム係
図書館へのご意見・ご要望に関すること	2413	konno@sapmed.ac.jp	主任司書

誌名「Barks(バークス)」は、本の語源でありますラテン語の「樹皮(liber)」の英訳です。

バークス
Barks

Sapporo Medical University
Scholarly Communication Center

北海道公立大学法人
札幌医科大学附属総合情報センター

〒060-8556 札幌市中央区南1条西17丁目
TEL 011-611-2111(代表) FAX 011-641-9646

URL <https://inforavi.sapmed.ac.jp/jpn/> E-mail libserv@sapmed.ac.jp