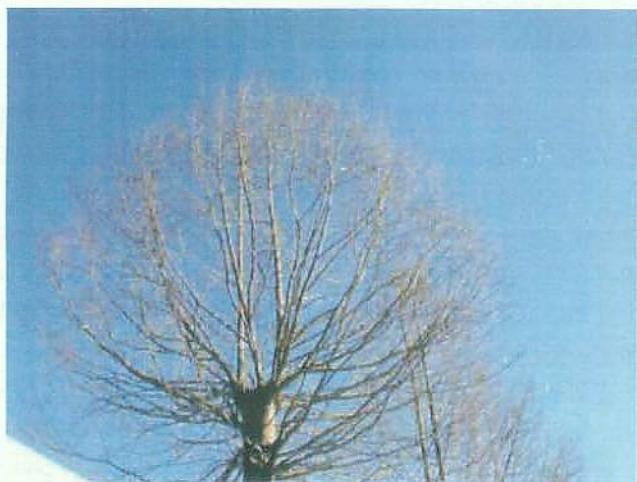


# ビブリア



## 冬來たりなば、春遠からじ

偏西風の蛇行の影響で全国的に低温、さらに日本海側を中心に各地で記録的な大雪となり被害が発生する厳しく寒い冬となっている。テレビに映される雪の状況と比べれば、ここの寒さがそれ程のものではないことはわかっているのだけれども、いつもより冷たく吹いて来る風にどうしても背中を丸くして、視線も落としがちになっている。物事がなかなかうまく行かない時期を冬と呼んだり、あるいは後で冬だったと言うことがある。後からわかる季節が人にはあるようだ。葉を落とし冷たい風に揺れる木々ではあるが、その枝には次にやってくる春を待つ姿を見ることができる。

### 目次：

階層化へ向かう社会	2
奇跡の年から101年	3
ブックハンティング	4
本を探す(校内編)	6
本を探す(NACSIS編)	9

連想検索 (Webcat Plus)	11
--------------------	----

私の手が語る・編集後記	12
-------------	----



## 階層化へ向かう社会 二分法・・・

勝つか負けるかのどちらか。中間を許さない。社会までが量子化されたかのような状況を少し考えてみよう。必要なものは多様性ではなかったのか。



### 乱世を生きる 市場原理は嘘かもしれない

集英社新書 橋本 治（著） 集英社 ISBN: 4087203182

富んでいるか否かが勝ち負けを決めるって、そんな馬鹿な事があるのだろうか。しかし、悲しいことに「負け組」の言葉に「勝ち組」は耳を貸さないという現実が存在する。すでに思考の平等が損なわれてしまっているのだ。本当の負け組とは「日本経済」であったはずなのに、そこを隠した言い方が「勝ち組・負け組」の二分法なのだ。本来の「経済」という言葉は「循環・流れ」を表し「経世済民」つまり「国民の利益・幸福をはかること」であり「浪費をしない」「人間関係全体をも包み込む」概念だったはずだ。それが今では「利潤を上げる」ことだけに限定して使われてしまっている。その限定された中に「勝ち組」がいる。何故「勝ち組」が登場したかといえば、それまでのシステムが限界にぶつかって壊れてしまったからである。彼らは外から現れ「たった一つの方向性」しか示さない。それは”郵政改革”を争点にした選挙で見事に示された。本来ならば、①改革の必要性、②改革の内容、③提出された改革案の妥当性の3点について順を追って検討・議論されるはずだったのに、まず③の改革案の妥当性から議論が始めたのだ。その論法も「そんな議論をするのでは改革に反対なのか！」という恫喝に直結し、①の議論に戻る。そこでは本来改革の必要を主張していた野党ですら改革反対を言わざるを得ないような力学が働き、再び中身の議論抜きで③に戻る。この時こそ改革とは「俺の案」しか存在しないことになっている。多様な議論ではなく選択肢でなく一つ、これしかない。その方向に乗った者だけが「勝ち組」となった。

ここで重要なのは「勝ち組」は、登場すること・存在することが大事なのであって「何か」をすることに重要性はない。人々はそれにぶら下がるために「勝ち組」を必要とする。自らが「負け組」であり「なにも手を打てなかつた失敗者」であることを覆い隠す為に。世界経済は限界・飽和に近づいている。「必要か否か」ではなく「欲望をもつこと」を世界経済によって強いられている。「投資」・マネーゲームは実際の人間関係がどうや人の幸せなどとは関係なくデータで利潤を出すことであり、莫大な資金を持つ投資家が考えるか否かによって人々の欲望のあり方まで指示されてしまっているのではなか。

ラベリング  
勝ち組 負け組  
上流 下流  
多様性…

### 人にはどれだけの物が必要か—ミニマム生活のすすめ

中公文庫 鈴木 孝夫（著）中央公論新社；ISBN: 4122034655

人類はこれまで何千年もの間、もっと豊かな生活がしたいと、たゆまぬ努力を続けてきた。ところがその結果、モノがあふれ、環境は急速に悪化している。人間には本当にこれだけのモノが必要なのか？ 不必要なものを省いた最小限の暮らしで地球に優しくすることが、環境問題の解決につながる。最小の物資・エネルギー消費で最大の幸福をつかむことで、自らが楽しめる生活スタイルを提案している。消費の時代において、真に豊かな生き方とは何だろうか、ひとつの答えがここにあるかもしれない。

## 奇跡の年から101年 アインシュタイン

アインシュタインが光電効果、ブラウン運動、相対性理論について革命的な論文を立て続けに発表したのが1905年だった。後年、物理学の「奇跡の年」と呼ばれた。それから、100年という区切りとなった2005年は国際純正応用物理学連合と国連では「世界物理年」（国際物理年）と定め、さまざまな式典や催しが世界中で行なわれた。

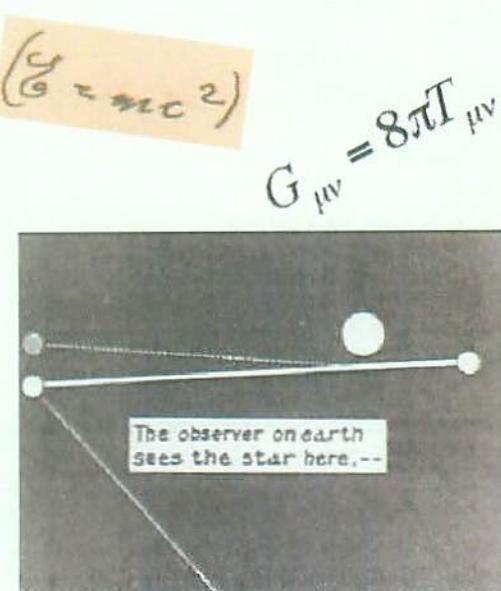
アインシュタインの論文、「特殊相対性理論」では、運動する物体では長さも質量も時間も変わるという当時は「常識外れな理論」だったが、後の「一般相対性理論」とともに今では現代科学の基礎理論となっている。「一般相対性理論」では、重力場（加速度運動）での時間の乖離（光の赤方偏移→周波数が長くなる=時間が遅れる）を指摘した。「時空が歪むこと」と言った。飛行機が飛び始めた時代に人工衛星の話をしていたのだ。等速度運動する衛星上の時間は「特殊相対性理論」から、地球上の我々より進み方が遅くなる。しかし「一般相対性理論」からは、地球の重力から「遠い」位置にある人工衛星上では、地球上の我々より時間の進み方が速くなる（=正確には「より重力の強い地球上の我々の時間が遅れる」）のだが、運動の影響と重力場の影響の結果として、人工衛星上の時間はごく僅かに地球上より「早く」進む。カーナビや携帯で利用されている高精度の位置情報サービス、GPS（全地球測位システム）では常にこの調整が行われている。カーナビも彼の理論なしでは誤差が大きくなり全く使えないのだ。

天才と称されたアインシュタインだったが、暗記が苦手で大学入試に失敗、就職の時も友人のコネを使ってベルンの特許局の「臨時職」を得るという状況だった。若き日のアインシュタインは順風満帆ではなく、挫折の青春時代を過ごしたのだった。1922年、日本

に向かう船上でノーベル賞受賞を祝ったアインシュタインは各地で講演会を行ない好印象を持って帰国した。しかし、自由を求めたアメリカで核兵器開発に携わりることになった。広島・長崎の原爆投下という結果の反動として平和運動へも関わるようになった。重力と電磁気力をまとめて説明しようと試みた「統一場理論」はなかなかうまくいかなかつたが、その宿題を解こうと様々な取り組みが現在も行なわれている。

元素周期律表の「アクチノイド」の中に原子番号99「Es」（インスタニウム）という元素がある。これはアインシュタインにちなんで命名されたものである。しかし、この元素は水爆実験の灰から発見されたものであるため、「核兵器廃絶」を主張していた晩年のアインシュタインから考えると、「悲しい」と言ったかもしれない。

図書館で、ちょっと調べて見ませんか？  
相対性理論でも、アインシュタインという人についてでも



参考 <http://homepage2.nifty.com/einstein/contents/relativity/contents/relativity.html>

## ・ブックハンティングを実施しました。

10月12日(水)、今年度のブックハンティングを鹿島ブックセンターで行ないました。今回は、スクールバスでの往復など前回の反省を加えて企画しました。参加者は20名、午後3時から6時半まで、欲しかった本、読みたかった本などを選び出しました。これらの本は、蔵書との重複などを確認した後で、購入手続きを入り、現在は新着図書のコーナーに配架されています。何冊かは借出されています。 購入した本は小説から専門書まで303冊でした。全部の書名をお知らせしようと思ったのですが、紙面に限りがありますので見開き2ページでカットしました。あと80冊、閲覧室でご確認下さい。この企画の実施にご協力頂いた皆様に御礼申し上げます。

購入図書のリストは図書館のホームページでご覧下さい。

要求を仕様化する技術・表現する技術	恋バナ
徹底図解自動車のしくみ	スイッチを押すとき
帰ってきたアルバイト探偵（アイ）	その日のまえに
気くばり上手な人の習慣術	ニッポンのモノづくり学
河川の科学	人を10分ひきつける話す力
紙の破壊王	人とお金が集まるブログ作りの秘伝書
この胸いっぱいの愛を	ひとりずもう
天然石と宝石の図鑑	プロレス金曜8時の黄金伝説
「ランチェスター経営」がわかる本	ヘンな顔
図解5分で人を見抜く	星の王子さま
ダジャレヌーヴォー	みんなの代議士図鑑
信長の家臣団	竹中半兵衛
コーポレート・コーチ	英語で読む日本昔ばなし
VOW 17	大江戸まるわかり事典
あなたが生まれてきた理由	決断力
あのころの未来	下妻物語・完
生きることも死ぬこともイヤな人のための本	福音の少年
恋することと愛すること	ブレーキ
こどもたちへ	Fコース
ショートショートの世界	オオカミ族の少年
『(タウ)』になるまで待って	基礎UML
地図からの発想	知りたいことがすぐにわかるバイクのメカ知識
天国からの道	15分ができるチーム・ビルディング・ゲーム
電子の星	0(シータ)は遊んでくれたよ
とってもへんないきものたち	Les objets singuliers: 建築と哲学
ドラえもん短歌	完全突破! 技術士一次試験
猫丸先輩の推測	起業バカ
はい、こちら国立天文台	小説以外
北斎の富嶽三十六景	チョコレート工場の秘密
ももこタイムス	ちびくろ・さんぽ
理系思考	ちびくろ・さんぽ
届かなかつたラヴレター	透明な旅路と
ジャパンタイムズ社説集	どきどきフェノメノン
ハピモテ恋愛塾	花まんま
あなたが私を好きだった頃	よくわかる! 環境計量士試験
うそつき	総ガイド全国大学編入・転部
お金があふれる会社の法則	オタクの遺伝子
英字新聞はこうすればどんどん読める	カーボンナノチューブの材料科学入門
国々の公	人生ベストテン
	相対性理論

半島を出よ  
 プロカウンセラーのコミュニケーション術  
 備け方入門  
 和算で遊ぼう!  
 2級土木施工管理技士  
 感覚器官と脳内情報処理  
 生分解性高分子材料の科学  
 建築と都市の緑化計画  
 生命工学  
 環境・景観デザイン百科  
 新撰組副長助勤斎藤一  
 リットルの涙  
 サーカス団長の娘  
 届かなかつたラヴレター  
 どうぶつたちへのレクイエム  
 ナラタージュ  
 未来いそっぷ  
 ももこの21世紀日記  
 ユージニア  
 今日から使えるフリエ変換  
 ちーちゃんは悠久の向こう  
 理系大学受験化学Ⅰ・Ⅱの新研究  
 着信アリ；2  
 まちづくりデザインのプロセス  
 二級土木施工管理技士受験問題集  
 幸福な食卓  
 室内対応型光触媒への挑戦  
 野ブタ。をプロデュース  
 Aコース  
 Wordを使った大学生のための論文  
 株が好き  
 原稿用紙10枚を書く力  
 絶対決める!甲種危険物取扱者完全攻略問題集  
 光の色  
 福島県の山  
 独立起業完全サポートブック  
 映画狂人最後に笑う  
 液クロを上手につかうコツ  
 環境リスク学  
 骨音  
 上司になつたら覚える魔法のことば  
 夏の名残りの薔薇  
 配色見本帖  
 働くということ  
 ヒトは、こんなことで死んでしまうのか  
 ♪(ファイ)は壊れたね  
 天狗の落し文  
 High and dry(はつ恋)  
 バイク知りたいこと事典!?  
 夜のピクニック  
 Q&A

ヴェネツィアの恋文  
 空の境界  
 遠い背中  
 初めてでもカンタンすぐに使えるCGI  
 パズル  
 未来少女アリス  
 機械のしくみ  
 ダ・ヴィンチ・コード  
 狂騒する宇宙  
 禁じられた楽園  
 探偵伯爵と僕  
 有機合成のナビゲーター  
 イラストで見る化学実験の基礎知識  
 界面・コロイド/ナノテクノロジー/分子エレクトロニクス/ナノ分析  
 きむら式童話のつくり方  
 黄昏の百合の骨  
 ナノエレクトロニクス  
 僕が笑っている理由  
 みじかい命を抱きしめて  
 「心」の専門家になる!臨床心理学のはなし  
 仕事に直結する企画書の書き方  
 失はれる物語  
 日本神話の知恵  
 後巣脱百物語  
 イラスト・図解光触媒のしくみがわかる本  
 女性のための運転術  
 新・ラボマニュアル遺伝子工学  
 成功する介護ビジネスの起こし方・運営一切  
 波のうえの魔術師  
 バイオナノテクノロジー  
 陰摩羅鬼の瑕  
 スヌーピーたちのいい人間関係学  
 タンパク質ハンドブック  
 博士の愛した数式  
 東京ディズニーリゾート裏技スーパーガイド  
 微分方程式演習  
 ブランコのむこうで  
 緑の午後  
 スポーツ選手の栄養学と食事プログラム  
 テニスの王子様勝利学  
 リーダーシップのある人、ない人  
 酵母遺伝子実験マニュアル  
 傾いた世界  
 劍の達人111人データファイル  
 ゲノムネットのデータベース利用法  
 最後の喫煙者  
 生物のボディープラン  
 ひとにぎりの未来  
 味覚を科学する  
 妄想銀行

## 本の探し方について

図書館で本を探す時、あなたはどんな探し方をしてますか？

(1) 友達、先生に教えてもらう。 (2) 藏書検索用のパソコンで探す。 (3) 図書係のカウンターで聞いてみる。 (4) ネットで探す。どれも正解です。でも、見つからない時はどうしますか？ 具体的な書名がわかっている時は簡単ですが、この分野に関する本、この装置や事件に関する情報・・・と本を探すといつても、手持ちの情報には限りがあるものです。そんな時は、カウンターで相談することをお勧めします。相談したって見つからないじゃないか？ そうかもしれません、相談することで、疑問点の整理や見落としていた情報に気がついたり情報の整理ができるはずです。そうなれば、必要な本を探す手順は、藏書検索、他の図書館の藏書検索となって行きます。情報を有効に活用するためには、コミュニケーション能力が必要です。「こういう本を探しているんですけど」から始まる情報検索があることを、お忘れなく。

### (1) パソコンを使った藏書検索

本校図書館の藏書検索には、①図書館の閲覧室に設置している検索用パソコンを使う方法 ②図書館のホームページ上から藏書検索を行なう方法 という2つの方法があります。検索用パソコンには検索マニュアルが用意されていますが、書名、著者名で検索することができますので、必要な本を探す時には利用して下さい。②の図書館HPからの検索について、簡単に手順を説明します。

便利なことは、図書館に行かなくても検索ができます。

まず、図書館のホームページ (<http://www.fukushima-net.ac.jp/welfare/lib/lib-j.html>) にアクセスします。

<b>図書</b> <a href="#">新着図書</a> <a href="#">借出＆返却</a> <a href="#">蔵書検索</a> <a href="#">フリーワード検索</a> <a href="#">条件検索</a>	画面の左側に図1のようなリストが表示されます。2つの藏書検索のどちらででも検索ができます。 どっちを使うかは、持っている情報によります。 こんな感じの本 という程度であれば、キーワードを使って本を探す、フリーワードで検索が良いでしょう。 著者や書名、出版社などの情報がある場合には条件検索を使うと良いと思います。
--	---

図1 本館HPの図書の表示

まずは、フリーワードで検索を行なってみましょう。

フリーワードで検索

検索キーワードを入れてください。

あいまい

で始まる  
を含む  
と同じ

[この条件で検索する](#)

[入力した内容を消す](#)

### A フリーワード検索

フリーワード検索をクリックすると、左の画面が表示されます。これがWebOPACのフリーワード画面です。

フリーワードですから、探し出そうとする本に関係する言葉、キーワードを入力して本を探します。

図2 WebOPAC検索画面  
(フリーワード検索)

右の図3では、キーワードに  
ダイオード を入力しました。  
さらに、を含む を選択しています。

書名、著者、出版社など本の情報(書誌情報)のどこかに ダイオードという言葉を含む本を探せ という指示になります。

(検索対象から製本雑誌を除いて検索するので、チェックを外します。)

少しだけ長く待つ感じですが、ダイオードというキーワードを含む本が29冊検索されました。この中から必要な本を探すことになります。

検索キーワードを入れてください。

あいまい

で始まる  
を含む  
と同じ

ダイオード

図書 製本雑誌  
すべて選択

図3 入力画面

フリーワード(あいまい部分) "ダイオード"



- 1.トランジスタの実用回路入門  
黒山正徳 著 価格：4,000円 オーバル・リバース
- 2.0.6Aで学ぶ電子・設計の基礎 実際に直面する問題をどう解くか ブルーパックス  
吉下正彦 著 価格：6,700円 (税込価格) 発行年：2000/02
- 3.最新ダイオード解説書 1999年版 半導体規格表シリーズ No.3  
価格：3,000円 (税込価格) 発行年：1999
- 4.最新ダイオード解説書 1994年版 半導体規格表シリーズ No.3  
価格：3,000円 (税込価格) 発行年：1994

図4 検索結果

## B 条件項目検索

条件を指定して検査するを選ぶと右の画面が出できます。(図5)

条件には、著者名、書名、出版社名…と様々な項目を指定することができます。

フリーワード検索もできることがわかります。

どちらが使いやすいかは、その時々によるので一概には言えませんが、フリーワード検索は膨大な書誌情報からキーワードに合う本を捜すので、少し待つことになります。条件検索は検索範囲を絞ることができますので、待ち時間は短くなります。

(あるかどうかは別です。)

条件項目で探す

書名・著者名 あいまい OR で始まる  
を含む  
と同じ

著者名 あいまい OR で始まる  
を含む  
と同じ

出版社 あいまい OR で始まる  
を含む  
と同じ

ISBN/ISSN  (半角英数字を入れてください)

出版年月日  /  /  /  (西暦4桁年/月/日を入れてください)

分類コード  (半角英数字を入れてください)

ユーザ定義 あいまい OR で始まる  
を含む  
と同じ

項目間の関係は  AND  OR とします。

図書 製本雑誌  
すべて選択

図5 条件検索画面

## 検索結果

右は書名に「物理化学」を含むという条件で検索した結果です。

図書数が200、製本雑誌が9冊あることがわかりました。

画面には20冊の書名が表示されています。  
さらに絞り込む場合は、  
現在の結果から検索を実行します。

個々の本の情報を見る場合は書名をクリックします。

The screenshot shows a search results page with the following details:

- 現在の結果から検索** (Search from current results)
- 図書200冊 製本雑誌9冊** (200 books, 9 bound periodicals)
- (1 - 20) / 200** (Pages 1-20 of 200)
- 1. 大学生ための物理化学 新訂版著者シリーズ** (Author series for students of physics and chemistry, new edition)
- 吉崎義三 著, 431 (物理化学理論化学), 芝林房, 2003/05**
- 2. 化学・生命科学系のための物理化学** (Chemistry and life science series for physics and chemistry)
- Raymond Chang 著 岩波新編「はる新」, 431 (物理化学理論化学), 東京化学同人, 2003/03**
- 3. 物理化学の計算法 化学計算法シリーズ** (Computational methods in physical chemistry, chemical calculation series)
- 鈴木義寿 [ほか]共著, 431 (物理化学理論化学), 東京電機大学出版局, 2000**
- 4. 物理化学の計算法 化学計算法シリーズ** (Computational methods in physical chemistry, chemical calculation series)
- 鈴木義寿 [ほか]共著, 431 (物理化学理論化学), 東京電機大学出版局, 2000**
- 5. 物理化学の計算法 化学計算法シリーズ** (Computational methods in physical chemistry, chemical calculation series)
- 鈴木義寿 [ほか]共著, 431 (物理化学理論化学), 東京電機大学出版局, 2000**
- 6. 物理化学の計算法 化学計算法シリーズ** (Computational methods in physical chemistry, chemical calculation series)
- 鈴木義寿 [ほか]共著, 431 (物理化学理論化学), 東京電機大学出版局, 2000**
- 7. 化学熱力学中心の基礎物理化学 改訂増補** (Revised and expanded edition of basic physical chemistry centered on chemical thermodynamics)
- 杉原勝介 [ほか]共著, 431 (物理化学理論化学), 学術図書出版社, 1999/12**

図6 条件検索の結果

資料データ詳細	
検索結果一覧詳細データ詳細	
<b>状況</b>	3/200
登録番号	02-217
所属区分	和書
書名・巻次・著書名	物理化学の計算法 化学計算法シリーズ
著書名	鈴木義寿 [ほか]共著
請求記号	431-8
著者記号	
出版者	東京電機大学出版局
出版年月日	2000
分類記号1	431 (物理化学 理論化学)
分類記号2	
定価	2300
ページ	8.227p
サイズ	21cm
ISBN	4-501-51540-0
保管場所コード	01 (館内)
配架場所コード	58 (シラバス箇適用書架)
注記	索引:p228~227
件名	物理化学 化学計算

図7 書誌情報（詳細表示画面）

書名をクリックすると左のように、登録番号から著者、書名、ページ、サイズ、などの書誌情報が表示されます。

貸出中の図書に関してはその本の返却時に借出し予約が可能です。  
図書係に相談して下さい。

キーワードを変えて検索しても、該当する本が蔵書がない場合があります。必要な本、すぐにでも利用したい本に限って、蔵書がないという結果が表示されるような気もしますが、ここで諦めてしまっては、情報を手にすることできません。

こういう時には、他の図書館の蔵書を検索してみましょう。

次のページでは、他の図書館の蔵書検索を行なう方法について説明します。

## (2) 外部図書館の蔵書検索の方法

外部の図書館の蔵書もWebOPACで検索できるところが多数あります。しかし、図書館毎に検索を掛け、目的の本を探す作業は、効率的ではありません。そこで、学術情報の効率的な利用を促進する目的で国立情報学研究所からNACSIS Webcatというサービスが提供されています。インターネット上で図書館を接続してデータ(蔵書)を共有化しようという取り組みです。このサービスを利用すると目的の本がどこの大学の図書館に蔵書として管理されているのかがすぐにわかります。このサービスも、本館のホームページ、左側の情報・検索から図書検索(NII,NDL)をクリックします。

NII: 国立情報学研究所

NDL: 国立国会図書館 です。

### 蔵書・文献・特許

#### ① NACSIS-Webcat

蔵書・文献・特許に関するリンク集が表示されます。

ここでは、NACSIS-Webcat をクリックします。

- 学術コンテンツ・ポータル(GeNii)
  - NACSIS Webcat(総合目録データベース検索サービス)
  - Webcat Plus(国立情報学研究所 和図書を「連想検索」)
  - NII-REO (NII電子ジャーナルリポジトリ) 紀要など
  - NII 論文情報ナビゲーター
- 国立国会図書館(NDL-OPACほか)
- 特許庁電子図書館(特許、商標などの検索)

図9 蔵書・文献検索のリンク

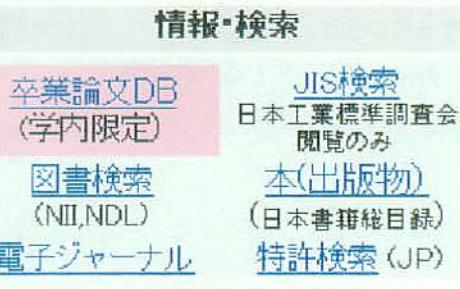


図8 外部図書館へのリンク

たとえば  
書名(タイトル)に ダイオード  
著者に 中村  
を 含む図書を探してみます。

どのシステムを使っても検索方法は似ていますので、慣れてしまうと簡単に資料を探し出すことができます。

### NACSIS Webcat

WebcatPlus  
連想検索へ→>本版へ

総合目録データベースWWW検索サービス

Webcatは、学術研究利用のために供するものであり、営利目的の利用はできません。  
なお、Webcatで検索した資料について、図書館に利用を申し込み際には、各図書館で利用条件が異なる場合がありますので、あらかじめ電話等で御確認ください。

[\[Webcatとは\]](#) || [\[利用の手引書\]](#) || [\[多言語表示の仕方\]](#) || [\[English version here\]](#)

④全資料 ⑤図書 ⑥雑誌

タイトル・ワード:	<input type="text"/>
著者名:	<input type="text"/>
出版者:	<input type="text"/>
出版年:	<input type="text"/>
標準番号:	<input type="text"/>
フリーワード:	<input type="text"/>
フルタイトル:	<input type="text"/>
<input type="button" value="検索開始"/> <input type="button" value="検索履歴"/>	

図10 NACSIS Webcatの初期画面

条件を満たす本は1冊(種類)であることがわかります。

この画面では簡略表示となっています。

書名をクリックすると書誌情報が表示されます。

## NACSIS Webcat: 簡略表示

[\[利用の手引き\]](#) || [\[検索画面に戻る\]](#)

該当件数は1件です

1. 買けてたまるか！：青色発光ダイオード開発者の言い分 / 中村修二著. -- 朝日新聞社, 2004. -- (朝日選書 ; 748)

## NACSIS Webcat: 詳細表示

[\[利用の手引き\]](#) || [\[検索画面に戻る\]](#)

買けてたまるか！：青色発光ダイオード開発者の言い分 / 中村修二著<マケテ  
タマルカ : アオイロ ハッコウ ダイオード カイハツシャノ イイブン>. --  
(BA66338555)  
東京 : 朝日新聞社, 2004.3  
222p ; 19cm. -- (朝日選書 ; 748)  
ISBN : 4022588484  
著者標目 : 中村, 修二(1954-) <ナカムラ, シュウジ>  
分類 : NDC8 : 507 ; NDC9 : 507  
件名 : 科学技術研究

所蔵図書館 162

愛知大 081/748/121 300235792  
愛知大 507/N371 10185448  
愛大東 図 507:N37 0531006710  
旭大 507/N37 163057  
查大人社 人社図 507:Ma23 0014213730  
宇大 081.6||A82|||748  
豊高大 図 507/N.37/ 000000184282  
複数 507-Na 116942  
愛知大 板図 507/N37//0211230 0211230  
学習院 図 507/86 0100840721

図12 Webcat 検索結果（詳細表示）

図書館名をクリックすると問い合わせ先や利用時間などの情報が表示されます。

目的の本を蔵書として管理している図書館を見つけることができました。あとはこの本を借出することができるかどうかを確認する必要があります。これ以降は図書係へご相談下さい。

図11 Webcat 検索結果(簡略表示)

詳細表示は書誌情報の下に所蔵図書館数と図書館名が五十音順で表示されます。

## NACSIS Webcat: 参加組織表示

[\[利用の手引き\]](#) || [\[検索画面に戻る\]](#)

愛知県立大学 附属図書館  
〒480-1198 愛知県愛知郡長久手町大字熊郷字茨ヶ塙1522-3  
TEL: 0581-84-1111 (EXT.5752, 5753) FAX: 0581-84-1104  
Aichi Prefectural University Library  
<http://www.aichi-pu.ac.jp/library/index.html>  
閲覧担当係 : 閲覧  
閲覧対象者 : 教職員・大学院生・学生(閲覧・複写)  
閲覧事前連絡 : 電話で問い合わせが望ましい  
閲覧持参書類 : 公立大学間共通閲覧証又は依頼状、および身分を証明するものを携行のこと  
閲覧受付時間 : 9:30~21:00  
複写受付時間 : 9:30~21:00  
館外貸出可否 : 否  
閲覧注記 : 11:30~12:30及び20:30以降は、出納業務は行いません  
通常閲覧時間 : 9:10~21:20  
休業中開館時間 : 適宜変更あり  
休館日 : 日曜日、土曜日、国民の祝日、第3月曜日、開学記念日(5/15)、年末年始、  
蔵書点検期間

図13 Webcat 所蔵図書館情報（参加組織表示）

## Nacsis Webcat Plusを使った資料検索

国立情報学研究所が提供する検索サービスの中でとても便利な検索システムがあります。それがWebcat Plusです。連想検索ができるのです。どんなものかというと「人間が、ひとつの言葉から無意識のうちにいくつもの関連する単語を思い浮かべるように、検索キーワードから関連性の高い単語を抽出し、それを含む図書をもれなく探し出す検索方法」という説明があります。検索システムのトップページが下の図です。URLは、<http://webcatplus.nii.ac.jp/> です。

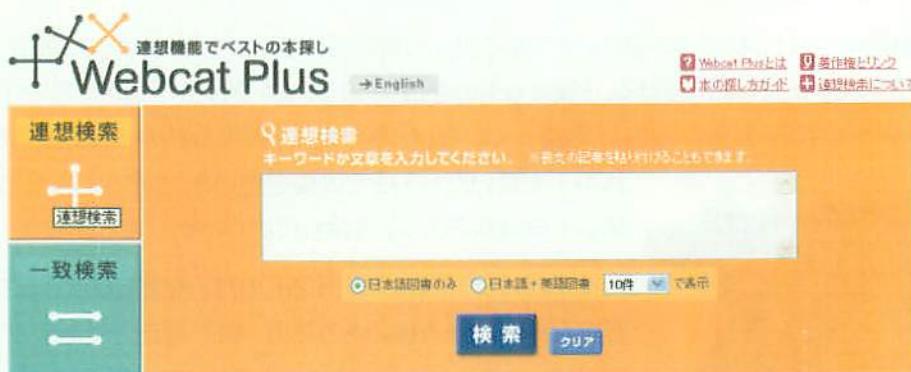


図14 Webcat PLus (初期画面)

「ダイオード」と入力して検索すると323件の情報が見つかりました。絞込みをかけるための関連ワードが画面右に用意されているので、必要な情報にたどり着きやすくなっています。絞り込み検索を加えて必要な本を探し出すことができます。書名をクリックすると書誌情報と蔵書として管理している図書館名が表示されます。

図15 Webcat PLus (検索結果)

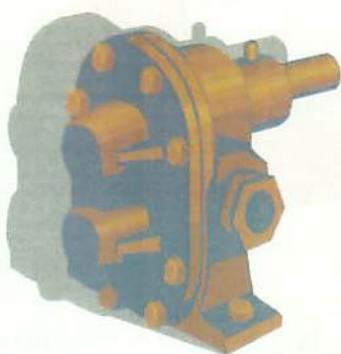
連想検索の下にある一致検索は、著者、書名、出版社、発行年などの条件で絞込みをかける検索方法です。「ああ、あれか」と思ったあなた、さすがです。

必要な本を探し出せる、氾濫している情報から有意義な情報を適格に選択して活用できる能力はとても大事です。

## 私の手が語る

物理学に奇跡が起きた年の翌年1906年、本田宗一郎が生まれた。15歳で上京した本田少年は自動車の修理工場で働きながら修理に必要な技術と知識、そして鍛造や鋳造など部品製造技術を習得した。1946年、本田は故郷の浜松でバイク工場を立ち上げ本田技研を20年で世界的な企業まで育て上げた。ものづくりに情熱を注いだ企業家だった。2006年の今年は本田宗一郎の生誕から100年という区切りの年である。

「私が話すことは、私の手が語ることである」という書き出しで始まる本<sup>1)</sup>の中で、著者である本田は読者にものを作ってきた姿を語り掛ける。「様々なものを創り、壊し、また創り上げてきた私の手、左右の手の人差し指や親指の長さは1センチあまりも違っている。仕事の中で、幾度も私の指は削り取られ、爪は割れ、工具が手を貫いた…」とその姿を書いた。ものをつくりに大切なものがあると語る本田は次のような言葉も残している。



われわれの最も必要とするものは、金でもなければ機械でもない。一番必要なものは弾力性のある見方、物の考え方であり、アイデアである。アイデアは、すぐれた人間である。すぐれたアイデアは、すぐれた人間から生まれる。コチコチの石頭からは、アイデアなど期待できるわけがない。

石頭の人は、早く自己改造する必要がある。コチコチの石頭は、まずこの石頭自体からぶち壊さねばならないが、普通程度のものならそう悲観することはない。絶えず広い視野を持つように平素から心掛け、他人の言などにもプラスになるものを学びとことだ。同時にものをつくりたりする場合は、一つの方法だけでなく他の方法も考えて見ることだ。<sup>2)</sup>

「ものを苦労して作った奴ほど強い奴はいない」彼の言葉である。

1)私の手が語る 本田宗一郎 著 グラフ社; ISBN: 4766207491

2)「一日一話」『独創』に賭ける男の哲学 本田宗一郎 著  
PHP研究所編 PHP文庫 ISBN: 4569515908

福島工業高等専門学校  
図書館報 ピブリア

編集:ピブリア編集委員会  
〒970-8034

福島県いわき市平上荒川字長尾30

福島高専 庶務課図書係

電話 0246-46-0708 FAX 0246-46-0740  
Email: tosyo@fukushima-nct.ac.jp

修了生、卒業生のみなさん  
図書の返却をお忘れなく



### 編集後記

発行が遅れついに越年、前号の遅れを取り戻せませんでした。関係各位ご迷惑をお掛けしました。  
お詫びします。ついに99号まで到達しました。感想文コンクールの応募作品、4点 現在、審査中です。

・エクセルが役に立ちました。(E)

・昭和33年の東京を舞台にした映画を見てきました。あの頃って、すごい不便で貧しい時代だったはずなのに結構みんな幸せそうに見えました。あの頃も上流の人たちはいたはずでしたが、その人たちと自分達を比べることなんて考えてもみなかったんじゃないかな…。比べられる位、上との差がないと思える時代になったのでしょうか？ それにしても観客の平均年齢が高い映画でした。U・「やって見せ 言って聞かせて させてみて ほめてやらねば 人は動かさず」これをモットーに地域のスポーツ活動を支えてきた人が表彰された事を知った。長年なんて誰でもと返って来ましたが、それが難しいので表彰です。心がけたい言葉の一つでしょう。組織改革の極意とか、あの山本五十六氏の残した言葉という説もあります。