

# 中国の電子ジャーナル出版

---

2007. 11. 22

愛知大学

時実 象一

[tokizane@aichi-u.ac.jp](mailto:tokizane@aichi-u.ac.jp)

# 中国の電子ジャーナル出版

- 中国学術期刊電子雑誌 (China Academic Journals)
  - 中国国家知識基礎設施工程 (CNKI)
- China Online Journals: COJ
  - 万方数据 (Wanfang Data)
- VIP (維普資訊網)
- その他の電子ジャーナル

# 中国の学術文献電子化の歩み (1)

- 1995 清華大学が学術雑誌の電子化のプロジェクトを提案
- 1995 中国国家図書館が電子図書館の検討を開始
- 1996 清華大学が中国学術期刊電子雑誌社設立、紙資料を光学スキャナにより電子化開始

# 中国の学術文献電子化の歩み (2)

- 1998 中国国家知識基礎設施工程開始
  - China National Knowledge Infrastructure (CNKI)
- 1998 中国国家図書館が電子図書館計画を文化省に提案
- 1998 Wanfang Data が 1000 雑誌の電子化開始
- 2001 国立電子図書館建設の第二期始まる

用户名:   
密码:

[忘记密码](#)

### 研究学习平台

[工具书在线 \(new\)](#)

[学术网站导航](#)

[学术论坛](#)

### 文献评价数据 (new)

[中国学术期刊引证指标统计表](#)

[个刊网络传播情况统计表](#)

[个刊引证指标统计表](#)

### CNKI旗下网站

[中国期刊网](#)

[中国研究生网](#)

[中国社会团体网](#)

[CNKI知网数字图书馆](#)

[中国医院数字图书馆](#)

[中国企业创新知识网](#)

全文文献 数字 学术定义 翻译助手 图形 学术趋势 (new) 更多

[高级搜索](#)  
[意见反馈](#)

### 中国知识资源总库

选库检索	数据库名称	文献种类	来源种数	收录时间	总篇数	1月17日出版篇数	
<input type="checkbox"/>	中国学术期刊网络出版总库	期刊/杂志	6642	1915-2006	19239189	8537	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国期刊全文数据库	期刊/杂志	8206	1979-2006	22244503	10880	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国博士学位论文全文数据库	学位论文	420	1999-2006	54531	103	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国优秀硕士学位论文全文数据库	学位论文	652	1999-2006	376945	397	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国重要会议论文全文数据库	会议论文	1220	1999-2006	583815	3422	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国重要报纸全文数据库	报纸	1000	2000-2006	6471550	7862	<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国图书全文数据库	图书	300	1949-2006	12998		<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国年鉴全文数据库	年鉴	1010	1912-2006	5126899		<a href="#">简介</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	中国工具书网络出版总库	工具书	600	1990-2006	1266832		<a href="#">简介</a>
<input type="checkbox"/>	中国引文数据库	综合		1979-2006	4277828	6924	<a href="#">简介</a>

[外文期刊库 \(NSTL\)](#) [外文会议论文库 \(NSTL\)](#) [外文学位论文库 \(NSTL\)](#) [更多数据库](#)

[检索帮助](#)

### 分类导航

期刊导航 内容分类导航 作者单位导航 基金导航 会议主办单位导航  
出版社导航 报纸导航 会议论文集导航 博硕士学位论文授予单位导航



# 继续教育与图书情报工作

商洪涛

(沈阳大学 图书馆, 辽宁 沈阳 110044)

**摘要:**随着社会的发展,信息技术对图书馆影响的日益加大,使得图书馆在职人员进行继续教育十分必要。这是图书情报事业发展的重要条件之一,本文对图书情报人员继续教育的必要性、教育的内容及实施等方面问题进行研究和探讨。

**关键词:** 继续教育; 图书情报

## 一、继续教育的必要性

### 1. 科学技术发展的需要

科学知识在不断增长和更新,现代科学技术更是不断向广度和深度发展,从而形成学科综合化和微分化的趋势,使当代文献的发展呈现出数量激增、类型复杂、老化加快、交叉渗透等特点。据推算,人类知识在19世纪是每50年增加1倍,目前已是每3年增加一倍。科学论文的数量急剧增加,全世界每年有70万种图书,15万种杂志面世。现代科技成果不断涌现,知识老化的速度不断递进,由18世纪陈旧周期为80~90年缩短到目前的5~10年。科学技术的飞速发展形成文献知识老化速度加快,促使继续教育、更新知识已成为大势所趋。

### 2. 图书情报事业发展的需要

由于现代社会信息已成为科学经济发展的战略资源,

完全是泛泛的理论学习,基本上没有针对性,这样就或多或少地与所在岗位的实际工作有些距离。只有经过工作实践后,再经过有针对性的进一步的深层次的理论学习,才能不断提高自身业务水平,得心应手地工作。

## 二、继续教育的内容

学习内容要适应图书情报工作性质,它包括必要的职业道德教育以及与图书情报工作相关的各种知识教育。

### 1. 职业道德教育

具有良好的职业道德是做好本职工作的首要条件。所以,必须加强图书情报人员的思想素质教育,强化图书情报人员的敬业意识,热爱图书情报事业,热爱本职工作,充分发挥能动作用,树立全心全意为读者服务的思想。

### 2. 相关知识教育

与图书情报工作密切相关的知识可分为三部分:(1)

# 中国学術期刊電子雑誌 (CAJ)

- 清華同方のプロジェクト
  - 清華大学関連企業

# 中国学術期刊電子雑誌 (CAJ)

- 学術雑誌の電子化のプロジェクトを提案 (1995)
  - 中国国家知識基礎設施工程 (1998-)
    - China National Knowledge Infrastructure (CNKI)
- 中国学術期刊電子雑誌社設立 (1996)
- 紙資料を光学スキャナにより電子化
  - CD-ROM で提供 (1996)
  - CAJ 独自形式
  - のちに PDF 追加 (ダイナミック)
- オンライン・サービス開始 (1999)



# 中国学術期刊電子雑誌 (CAJ)

## ■ 担当

- 清華同方知網 (北京) 技術有限公司
  - 営業・サポートと研究開発
  - 100 人のエンジニア
- 中国学術期刊 (光盤版) 電子雑誌社
  - 出版者との交渉、著作権処理
  - ライセンス料は固定
- 清華同方光盤股份有限公司
  - 電子ジャーナル作成

# 中国学术期刊電子雑誌 (CAJ)

- China Academic Journal (CAJ)
  - 1994 年以降
  - 7600 タイトル (2006. 12)
    - 科学技術 4531
    - 社会科学人文 2969
  - 記事数 1,800 万件以上

# Century Journal Project

- 雑誌の第 1 号から電子化
- 3964 雑誌タイトル
  - 科学技術 2820
  - 人文社会 1144)
- 論文数約 7,600,000
  - 3,800,000 件完了
  - 約 10,000 号は所在不明
- 一番古い雑誌
  - 1887 年に発行された医学雑誌

# データベース作成

- 最初は光学スキャン
  - OCR データ作成
- 最近は出版者から電子データ入手
  - 80% 以上
  - 出版用の版下データ
  - CAJ 形式に変換
  - PDF は CAJ からダイナミックに生成

# データベース作成

- 書誌事項や引用文献
  - 自動索引ソフトウェアにより自動抽出
  - その後人手でチェック
- 引用文献数
  - 2004 年頃から
  - 約 4,000,000 件
  - まだサービス開始していない

# 中国學術期刊電子雜誌 (CAJ)

- 學位論文
  - 2000 年以降
  - 博士論文 60,000 件
  - 修士論文 290,000 件
- 會議資料
  - 2000 年以降
  - 5700 會議
  - 513,216 件 (年末には 580,000 件)
- 書籍
  - 年鑑、参考図書 (サービス未定)



# 新サービス

- 雑誌の目次閲覧サービス
- 統合検索
  - CNKI の複数のデータベース
- 知識ネットワーク・ノード
  - 文献、引用文献、関連文献、関連著者、関連機関などをリンクする機能
- RSS
- 検索語の提案
  - 4,000,000 語の辞書とこれまでの検索履歴を使用
  - 考えられる検索語を提案
- 知識辞書
  - ことばの意味や定義の辞書

# 中国学術雑誌全文データベース

## ■ 雑誌内訳

表 1. CJFD の雑誌の分野と発行機関

分類	分野	雑誌件数	欧文誌件数 *
理工 A	数学、物理、生物、地理	627	52
理工 B	化工、エネルギー、金属	772	26
理工 C	工業技術	918	25
農業	農業	520	9
医療衛生	医療衛生	974	16
文史哲	人文科学	378	3
政治経済法律	政治経済法律	911	3
教育社科総合	大学紀要など	1021	3
電子信息科学	電子、情報	366	6
合計		6478	143

\* 著者がダウンロードしたリストには 5940 件の雑誌タイトル中

川崎 道雄, 情報管理, 2005, 48(2), 119-123.

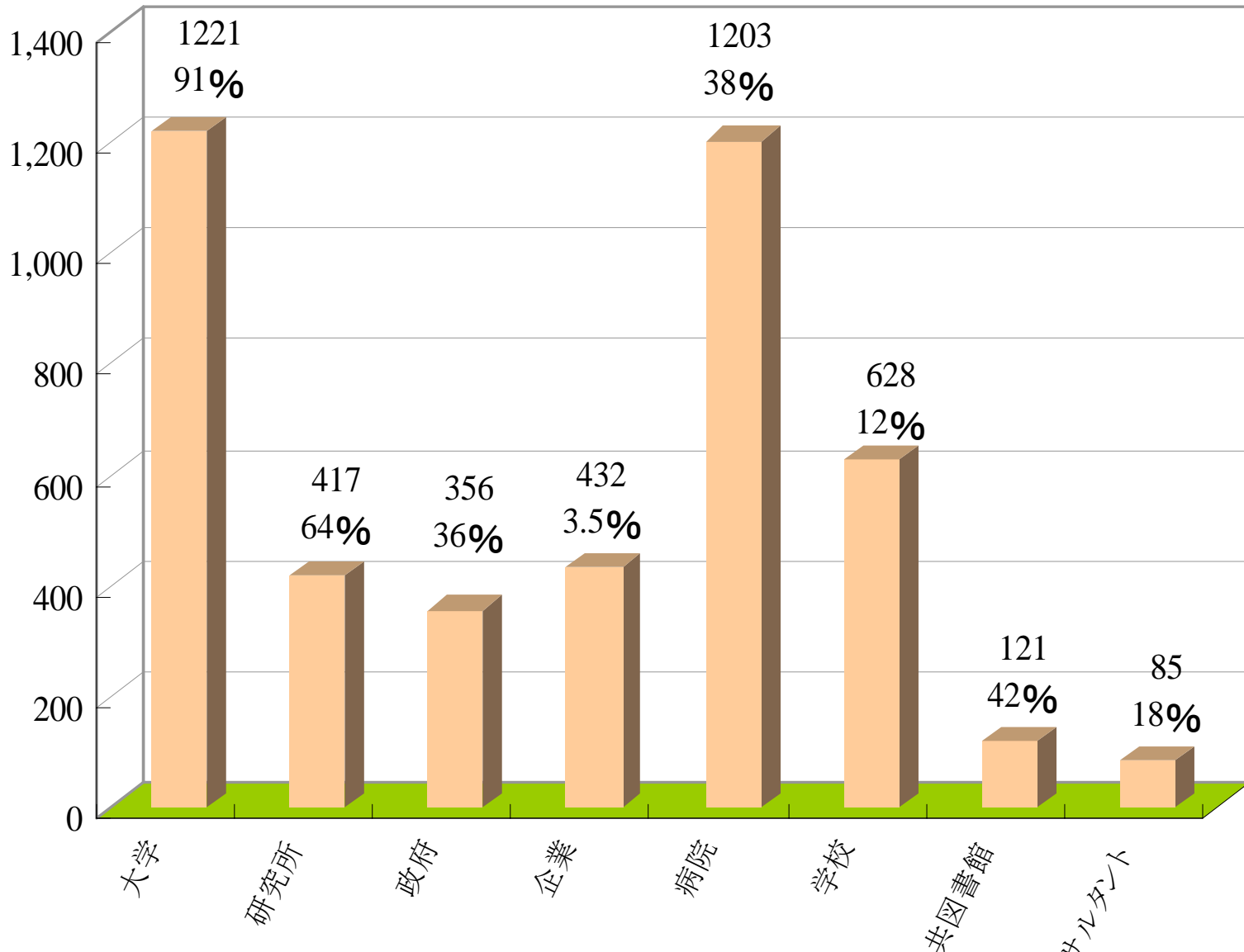
# 中国学術雑誌全文データベース

## ■ 欧文誌の発行機関

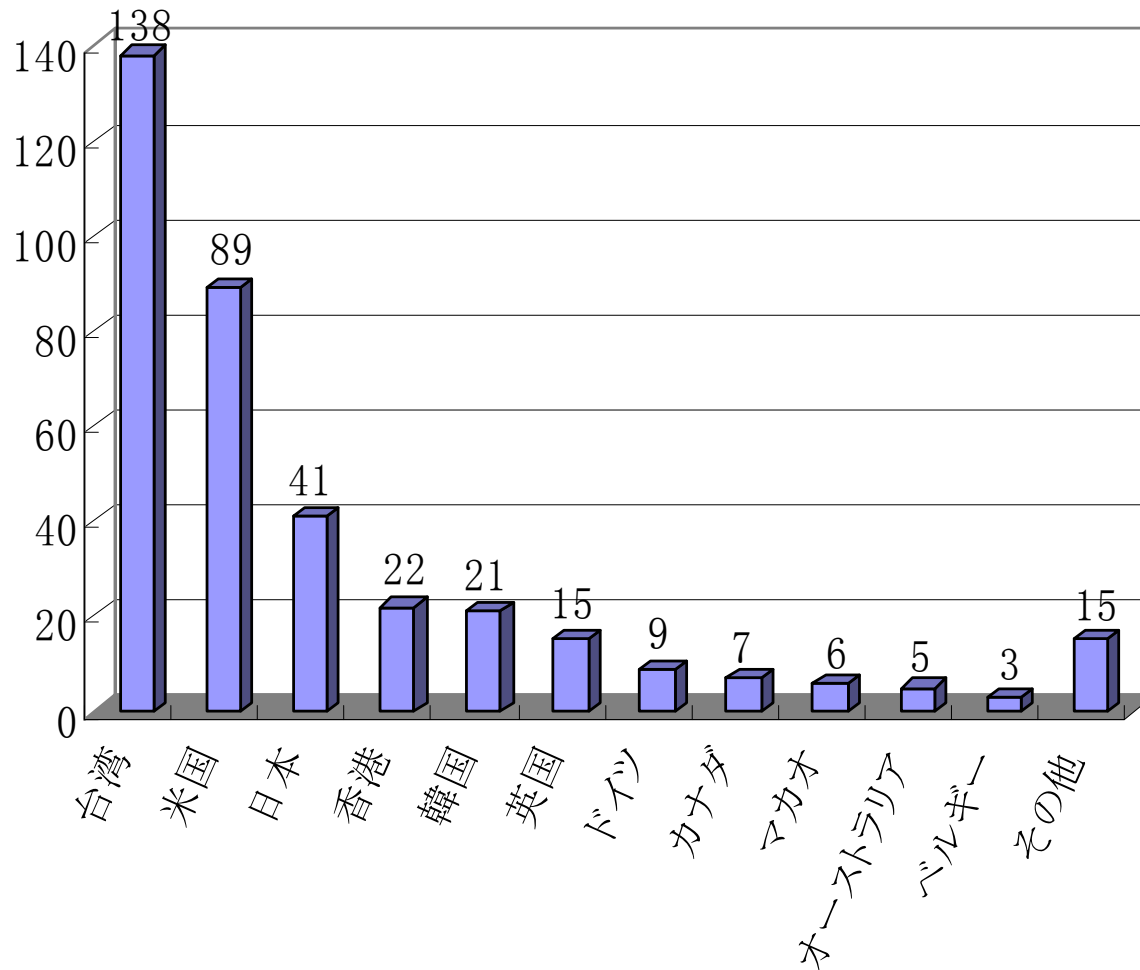
表 2. CNKI 欧文誌の発行機関

欧文誌発行機関	雑誌数
学会	36
大学	42
中国科学院、その他研究 所	50
出版社	4
政府機関、その他	11
合計	143

# Users and Market Share (Domestic)

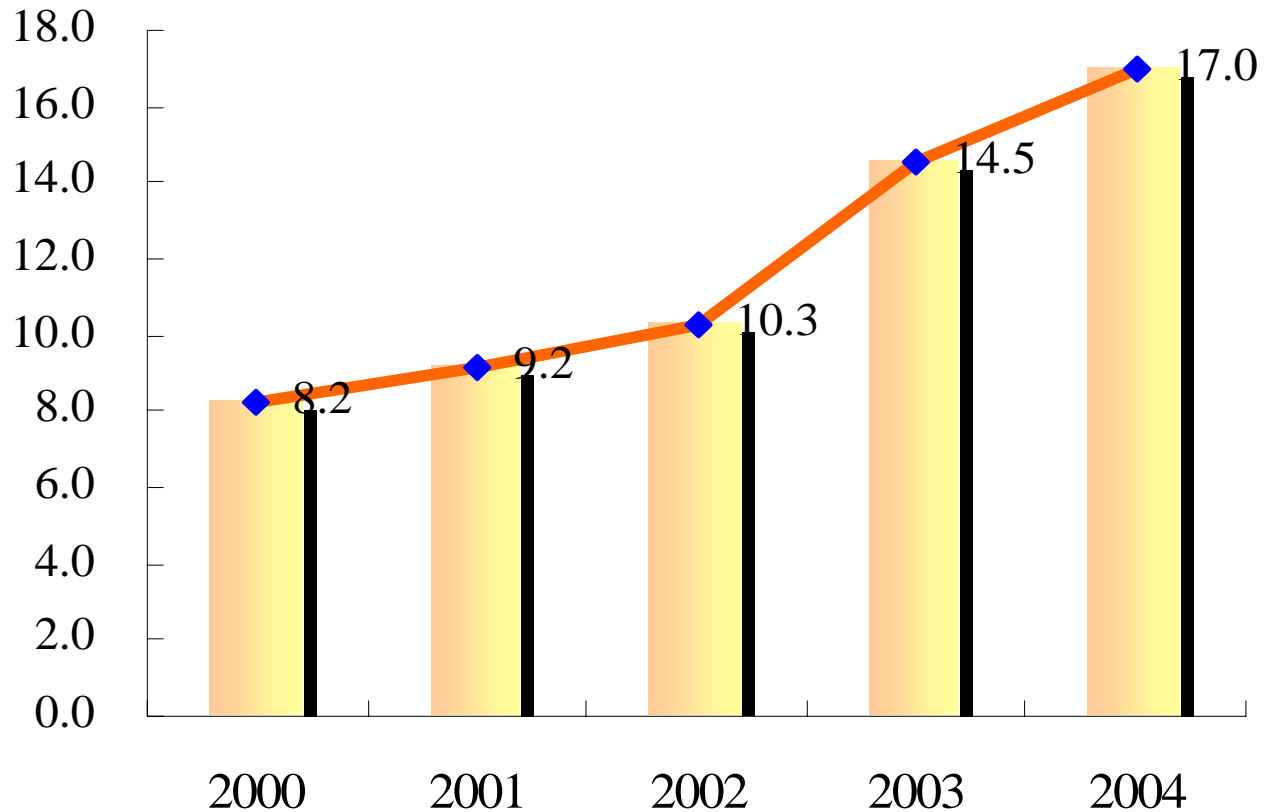


# Overseas market



# Revenue from 2000-2004

Revenue in  
Million USD





# China Online Journals (COJ)

- 万方数据 (Wanfang Data)
  - ISTIC の子会社
  - ISTIC の情報を販売
  - 職員 900 人

## 纳升电喷雾串联质谱“序列对接法”确定多肽的加钠位点

吴胜明 王杰 刘炳玉 王鸿丽 魏开华 张学敏 杨松成

**摘要:** 用Quattro Micro三级四极串联质谱分析常见的20种氨基酸的加钠效果. 结果表明, 绝大多数氨基酸与钠离子的非共价键结合力很弱甚至没有, 但脯氨酸和苯丙氨酸很容易形成加钠离子峰. 采用“序列对接法”测出重组人酸性纤维细胞生长因子(rh-a FGF)C-端肽段的全序列, 并确定钠离子的加成位点为该肽段的第6位脯氨酸(6Pro). 通过酸化样品溶液获得无加钠、无序列间隙的该肽全序列, 与加钠肽段的序列一致.

**关键词:** De novo测序; 电喷雾; 串联质谱; 序列对接; 加钠

### Determination of Sodium Ion Addition Sites by Nanoelectrospray Mass Spectrometry/Mass Spectrometry Sequence Docking

Wu Shengming Wang Jie Liu Bingyu Wang Hongli Wei Kaihua Zhang Xuemin Yang Songcheng

**基金项目:** 本文系国家863高技术发展项目(No. 2001AA233041)

**作者单位:** 吴胜明 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

王杰 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

刘炳玉 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

王鸿丽 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

魏开华 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

张学敏 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

杨松成 (军事医学科学院生物医学分析中心, 北京, 100850)

# User Base – Expansion

- Expansion of User Base in North America and Europe, typical users:
  - British Library
  - German National Library of Science & Technology
  - Harvard University
  - Cornell University
  - Brown University
  - Columbia University
  - University of Toronto
  - University of British Columbia
  - University of Minnesota
  - Brigham Young University

# China Online Journals (COJ)

- 電子化開始 (1998)
  - 1000 雑誌
- 現在
  - 5500 雑誌
  - ISTIC および北京大学で選定したコア・ジャーナルの 98.5% をカバー

# China Online Journals (COJ)

## ■ 特徴

- Cover-to-cover
- 完全な目次
- 雑誌の 99% は ISSN あり
- 英文著者抄録 (記事の 90%)

## ■ English Online Journals (ECOJ) (124 誌)

# User Base – Expansion

- Expansion of User Base in North America and Europe, typical users:
  - British Library
  - German National Library of Science & Technology
  - Harvard University
  - Cornell University
  - Brown University
  - Columbia University
  - University of Toronto
  - University of British Columbia
  - University of Minnesota
  - Brigham Young University



# 海外向けインタフェース

The screenshot displays a Microsoft Internet Explorer browser window. The title bar reads "Columbia University Chinese Chemical Research (CCR) - Cross Database Search - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://www.wanfangdata.com/cu\_db.asp". The browser's menu bar includes "File", "Edit", "View", "Favorites", "Tools", and "Help". The toolbar contains icons for Back, Forward, Stop, Home, Search, Favorites, and other browser functions. The main content area features the Columbia University logo and the text "Columbia University Chinese Chemical Research (CCR)". Below this is a navigation menu with links for "Home", "Cross-Database Search", "Customer Support", "Columbia University Home", "Wanfang Data", and "About Wanfang".

The "Database List" section on the left includes the following items, all of which are checked:

- China Online Journals (English, Chemistry)
- China Online Journals (Chemistry)
- China Online Journals (Chemical Engineering)
- China Online Journals (University Journals in ST)
- Full-Text Chinese Patents
- Chinese National/Industrial Standards
- English Conferences in China
- Dissertations of China (DOC)
- Academic Conferences in China
- Chinese Patents
- National/Industrial Standards

At the bottom of the list are radio buttons for "Select all", "Reverse", and "Clear".

The "Cross Database Search for Columbia University" section contains three search input fields, each followed by an "in" label and a dropdown menu set to "Full Text/全文". To the right of each dropdown is an "And" dropdown menu. Below these fields are "Search" and "Reset" buttons.

At the bottom of the page, the text "WWW.WANFANGDATA.COM All rights Reserved" is displayed, followed by contact information for WANFANGDATA CO., Ltd. in Beijing, P.R. China.

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several open applications (Internet Explorer, MSN Messenger, Microsoft PowerPoint), and the system tray with the time "6:44 PM" and date "6/11/2004".

# データベース作成

- スキャンと電子データの入手が半々
  - 電子データはワードプロセッサ形式
- 書誌事項、抄録、引用文献は直接入力

# データベース作成

## ■ 引用文献

- 中文知識鏈接系統
- 5,000,000 文献
- 25,000,000 件
- [www.sci.com.cn](http://www.sci.com.cn)

## ■ 過去分の電子化

- 数百タイトル
- 政府の High Quality Journal Project と連携

# 中国科学引文索引

<<http://www.sci.com.cn/>>

**万方数据** 知识链接系统  
WANFANG DATA

[站点地图](#) | [使用帮助](#)

---

[首页](#) | [期刊浏览](#) | [论文检索](#) | [引文检索](#) | [支持与下载](#) | [产品服务与合作](#) | [关于我们](#)

---

 **会员登录**

用户名

密码

[忘记密码](#) [新用户注册](#)

---

 **数据库排行榜**

☰ 国际

- » 化学文摘 (CA)
- » 工程索引 (EI)
- » 科学文摘 (SA)
- » 科学引文索引 (SCI)
- » 科技文献速报 (JICST)
- » 文摘杂志 (PX)
- » 医学索引 (IM)
- » SCI收录中国大陆期刊名单
- » EI收录中国大陆期刊名单

---

 **中国科学引文索引**

• [论文高级检索](#) • [引文高级检索](#)

从  年到  年在

中检索  与

中检索

---

.....> [中国期刊载文与被引查询系统](#)

刊 名

---

.....> [中国著者论文引文查询系统](#)

姓 名

---

.....> [中国学术/研发机构论文产出数据库](#)

机构名称

---

.....> [中国基金资助论文数据库](#)

基金名称

---

 **中国数字化期刊群**

刊 名

哲学政法

社会科学

经济财政

教科文艺

基础科学

医药卫生

# データベース作成

## ■ 学位論文

- 1981 年から
- 800,000 論文
- 毎年 150,000 件
- 国立科学技術図書館のアーカイブと協力

## ■ 学会資料

- 1998 年以降
- 中国語全文が 4500 会議 330,000 件
- 英語全文が 300 会議 35,000 件

# 他との連携

- Google Scholar/Google
- 百度 (Baidu)
- CrossRef との連携も検討



# VIP (維普資訊網)

- 中文科技期刊数据库 (Chinese Scientific Journals Database)
- 1989 年から
- 9000 雑誌
- 12,500,000 件 (年 2,500,000 件)
- Google Scholar からリンク



[www.dieselbid.com](http://www.dieselbid.com)



MARINE DIESEL ENGINE PARTS  
WORDWIDE USED ENGINE / USED PARTS  
FREE UPLOAD INFORMATION CENTER



意见反馈 - Google 提供的广告

2006年 34卷 1期

《分析化学》

起止页码：1-4 页

## 纳升电喷雾串联质谱“序列对接法”确定多肽的加钠位点

吴胜明 王杰 刘炳玉 王鸿丽 魏开华 张学敏 杨松成

军事医学科学院生物医学分析中心 北京100850



移动用户 编辑短信 **JPKJ** 到 **2858010** 获得全文提取码! (2.00 元/篇)

请输入提取码!

[获取全文](#)

正常打开全文, 须下载安装 [PDF阅读器](#)

1. 部分移动用户不支持此短信业务(例如大众卡、套餐用户等), 收不到提取码的用户不会产生扣费。

2. 此类用户建议您改用**其他的支付方式**, 其它支付问题咨询

QQ: **63505712** **31890025**

**文 摘:** 用Quattro Micro三级四极串联质谱分析常见的20种氨基酸的加钠效果。结果表明, 绝大多数氨基酸与钠离子的非共价键结合力很弱甚至没有, 但脯氨酸和苯丙氨酸很容易形成加钠离子峰。采用“序列对接法”测出重组人酸性纤维细胞生长因子(rh-a FGF) C-端肽段的全序列, 并



# Google Scholar



Search

[Advanced Scholar Search](#)

[Scholar Preferences](#)

[Scholar Help](#)

**Scholar**

Results 1 - 4 of 4. (0.05 seconds)

## [纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点](#)

吴胜明, 王杰, 刘炳玉, 王鸿丽, 魏开华, 张学敏 ... - 分析化学, 2006 - 维普资讯

纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点. 吴胜明,

王杰, 刘炳玉, 王鸿丽, 魏开华, 张学敏 ...

[Related Articles - Web Search](#)

## [纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点](#)

吴胜明, 王杰, 刘炳玉, 王鸿丽, 魏开华, 张学敏 ... - 分析化学, 2006 - cepts.com.tw

分析化学>34卷1期 页数: 4 需求点数: 12 电子全文: 请登录.

系统识别号, 420704. 篇名, 纳升电喷雾串联质谱 ...

[Web Search](#)

## [纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点](#)

吴胜明, 王杰, 刘炳玉, 王鸿丽, 魏开华, 张学敏 ... - 分析化学, 2006 - 万方数据资源系统

万方数据资源系统. 分析化学 CHINESE JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY

2006 Vol.34 No.1 P.1-4. 数字化期刊. 纳升电喷雾串联质谱 ...

[Web Search](#)

## [纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点](#)

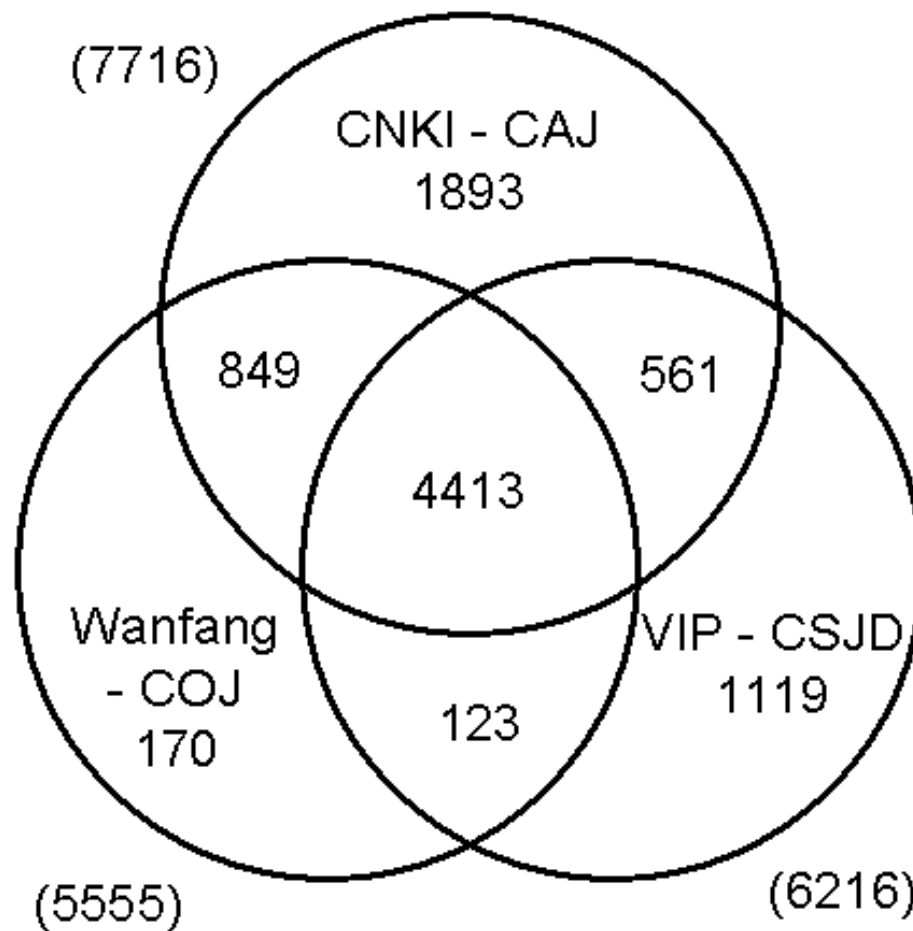
吴胜明, 王杰, 刘炳玉, 王鸿丽, 魏开华, 张学敏 ... - 分析化学, 2006 - scholar.ilib.cn

纳升电喷雾串联质谱"序列对接法"确定多肽的加钠位点. Determination

of Sodium Ion Addition Sites by Nanoelectrospray ...

[Web Search](#)

# 各電子ジャーナルの重複 (2006)



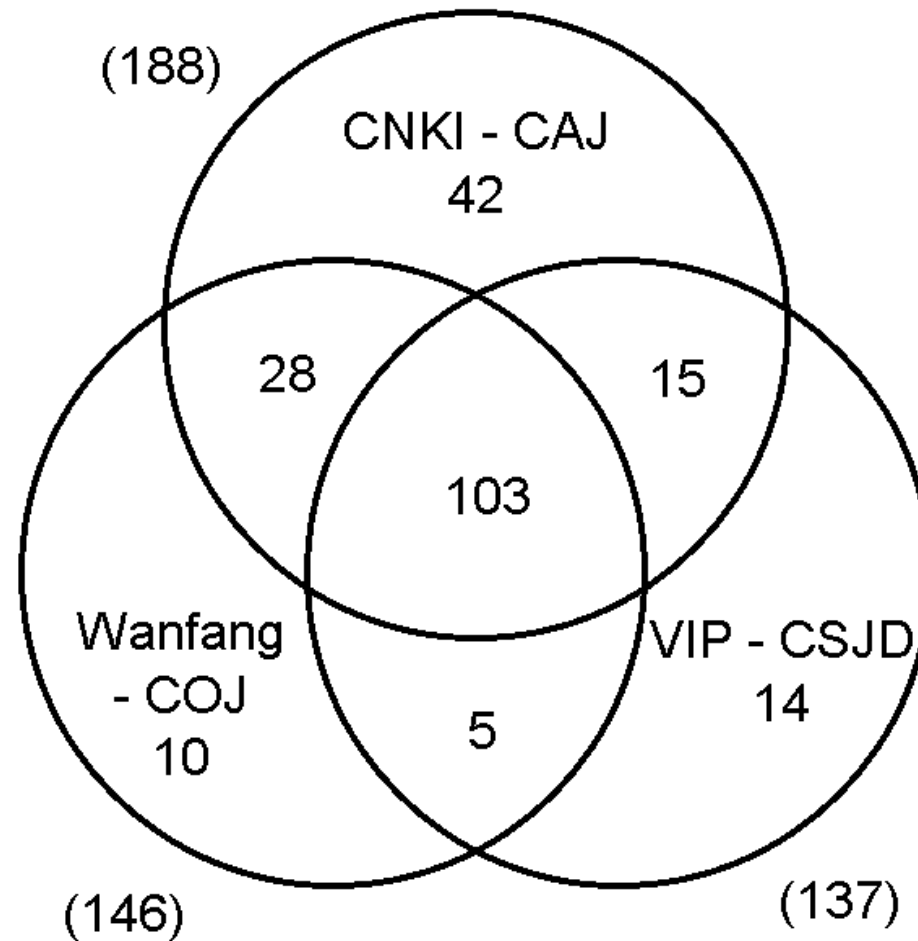
# 雑誌の発行機関 (2006)

発行機関の種類	雑誌数
大学	1670
中国科学院	613
その他の研究機関	1497
学会	1691
その他	3253
合計	8724

# 雑誌の発行機関 (VIP: 2006)

発行機関の種類	雑誌数
中央	788
中央級	1147
省	796
省級	525
省市級	53
市	197
市級	54
合計	3560

# 英文誌



# 中国のその他の電子ジャーナル

- 化学・物理など一部の分野で独自出版
- 海外出版社からの出版が増加
  - Elsevier China Collection (41 誌)
  - Springer – Chinese Library of Science (47 誌)
    - 中国科学院科学出版社
    - 高等教育出版社
  - Wiley
  - Blackwell

# 台湾の電子ジャーナル

- 中文電子期刊服務
  - Chinese Electronic Periodicals Service: C.E.P.S
  - 科学技術系の雑誌が 495 誌 (1996)
    - 台湾発行は 37 誌で
    - 残りは大陸の雑誌 (中国から導入?)

# 台湾の電子ジャーナル

- 中文電子期刊服務
  - Chinese Electronic Periodicals Service: C.E.P.S
  - 科学技術系の雑誌が 495 誌
    - 台湾発行は 37 誌で
    - 残りは大陸の雑誌 (中国から導入?)





# 中文電子期刊服務

Chinese Electronic Periodicals Service

- 首頁
- 期刊瀏覽
- 進階查詢
- 我的期刊
- 本機構期刊

[? 使用說明](#)

## CEPS會員

帳號

密碼

記住我的帳號

登入

[忘記帳號密碼](#)

[免費加入會員](#)

購買點數

典藏卡/  
序號加值

論文 ▾ 查詢

### 最新消息

8月2日最新上線:《化工進展》《物探與化探》...

...more

### 最新出刊

安徽工業大學學報(自然科學版) 22卷3期、職業衛生與應急救援 23卷2期、中華皮膚科醫學雜誌 23卷2期、浙江林學院學報 22卷2期.....

...more

### 指標期刊

Academic Journal of Xi'an Jiaotong University、Chinese Chemical Letters、Journal of Forestry Research ...

...more

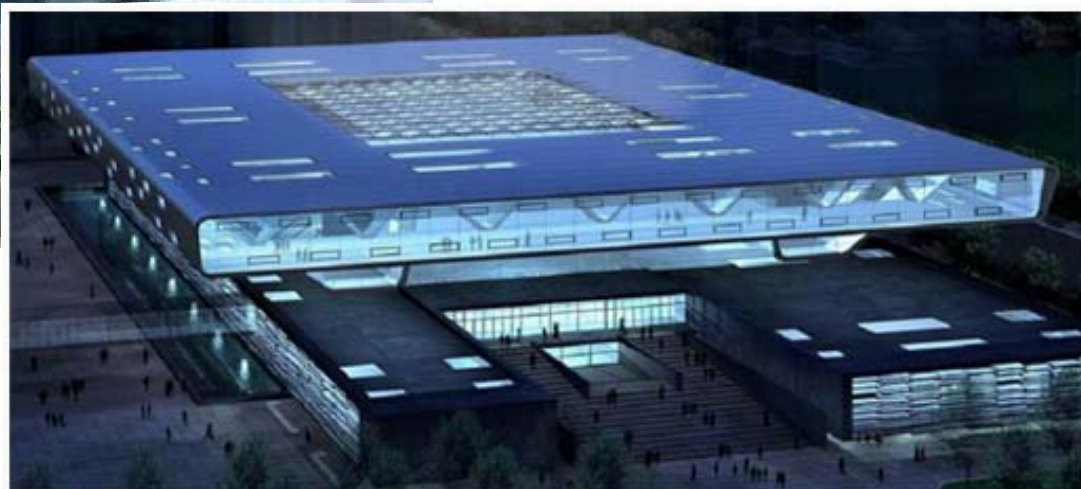
CEPS

# 中国国家图书馆



# 中国国家図書館

- 新館を建設中
  - 完成予想図



# 中国国家図書館

- 1995 中国国家図書館が電子図書館の検討を開始
- 1998 中国国家図書館が電子図書館計画を文化省に提案
- 2001 国立電子図書館建設の第二期始まる

# 中国国家図書館

- 200,000 冊の本を電子化
  - 多くは貴重図書
  - 全文検索はできない
- スキャンは OAIS (Reference Model for an Open Archival Information System) 基準
  - 白黒は 300 dpik (Tiff G4)
  - カラー、グレーは 400 dpi (jpeg2000)
  - 特別なものは 600 dpi

# 中国国家図書館

- 特徴的な書籍・文書
- 地方誌全文文本 2000 誌/34000 卷 /120万頁
  - 地方誌イメージ 4000 誌/7 万卷/248万図
  - 甲骨文書 6000 件/1万図
  - 中国古代典籍 173 部/10299 卷/9700 万字

# 中国国家図書館

- 敦煌プロジェクト (International Dunhuang Project: IDP)
  - <http://idp.bl.uk/>
  - 大英図書館や日本とも協力
  - 敦煌の文書の電子化



# 敦煌プロジェクト

歡迎訪問國際敦煌項目網站 - Microsoft Internet Explorer

Address <http://idp.nlc.gov.cn/>

ENGLISH | 中文 | Русский ;ий | 日本語 | DEUTSCH

## IDP INTERNATIONAL DUNHUANG PROJECT 國際敦煌項目

主頁  
關於IDP  
收藏品  
教育  
技術的  
檔案  
遺址地圖  
幫助  
聯係IDP

### 國際敦煌項目

國際敦煌項目(IDP)以英國圖書館為基礎, 開展廣泛的國際合作。100,000多件來自敦煌和絲綢之路上的寫本、繪畫、紡織品及器物的信息和圖片, 都可在因特網上免費使用。

高品質的彩色圖片和精確的歷史信息都能夠在IDP數據庫中檢索。檢索記錄包含多方面的信息--參考書目、地圖、照片、位置圖, 還有其它涉及來源、歷史和現狀的信息。這能夠給學者、學生和外行人提供一個獨特的視角, 來洞察第一個公元千年間絲綢之路上生活。

更多有關IDP...

1993年, 中國國家圖書館、英國國家圖書館等收藏機構倡議成立國際敦煌項目。次年英國國家圖書館設立專門機構——國際敦煌項目 (IDP), 現在已經成為英國國家圖書館的一個重要的部門。國際敦煌項目的成立為世界敦煌文獻收藏機構構建了一個合作交流的平臺, 共商解決保護、編目的問題。各收藏機構還倡議共同建立一個完整的網上數據庫, 目錄資料與高質量的數字化圖像相鏈結, 並附有其他相關資料, 使各國學者能充分利用藏品。 1994年開始在專門設計的國際敦煌項目數據庫中錄入文獻資料, 1997年開始寫卷數字化, 1998年10月數據庫上網。

2001年3月7日中英雙方簽訂了合作諒解備忘錄, 開始了中國國家圖書館與英國國家圖書館為期五年的IDP項目合作。這個項目的目的就是通過數字化、網絡化技術將敦煌文獻的編目資料和寫卷圖像按統一的標準和格式整合成數據庫, 放在互聯網上, 無償地供研究人員使用。經過兩館的共同努力, 2002年11月11日國際敦煌項目中文網站在中國國家圖書館正式開通。

更多有關中國圖書館與英國圖書館的合作...

Enter search value

IDP數據庫

用戶名

密碼

Google

IDP網站 WWW

檢索

IDP通訊  
在這裡閱讀  
最新通訊



# その他の電子書籍

- 新しい書籍の電子化も進んでいる
- 超星数字図書館
  - <http://www.ssreader.com/>
- 方正集団 Apabi
  - <http://www.apabi.com/>
  - 売り切り方式で提供

# 参考文献

- 1) 時実象一. 「アジア諸国における電子ジャーナル動向の調査」. 情報の科学と技術, 2006, 56(5), p. 235-240.
- 2) 中国知識基礎設施工程 (China National Knowledge Infrastructure: CNKI), <http://www.cnki.net/>.
- 3) 万方数据資源系統, <http://www.wanfangdata.com.cn/>.
- 4) 維普資訊網, <http://www.cqvip.com/>.
- 5) 川崎道雄. 「中国における「知識のインフラ」整備事業：清華大学主管の学術情報データベースの概要」. 情報の科学と技術, 2005, 55(1), p. 15-20.
- 6) 川崎道雄. 「中国最大の論文データベース“CNKI”とその新しい商品—「CNKIカード」の紹介」. 情報管理, 2005, 48(2), p. 119-123.
- 7) 田中信行. 「中国最大の「知識インフラ」- 中国学術情報データベース (CNKI)」. 東方, 2003, (267), p. 14-17.
- 8) 村田忠禧. 「中国学術情報データベース (CNKI) を使ってみて」. 東方, 2005, (289), p. 2-6.
- 9) 二階堂善弘. 「コレクション構築・整備 - 中国・台湾の電子文献について」. 情報の科学と技術, 2002, 52(2), 79-82.
- 10) Ping Zhou, Loet Leydesdorff. "A comparison between the China Scientific and Technical Papers and Citations Database and the Science Citation Index in terms of journal hierarchies and interjournal citation relations". J. Amer. Soc. Inf. Sci. Tech., 2007, 58 (2), 223-236.
- 11) 時実象一. 「日本発行雑誌の各種科学技術データベースへの収録状況」. 第3回情報プロフェッショナルシンポジウム予稿集, 2006, 75-78.