

# Springer资源利用分析与新产品介绍

张屹  
中国区销售及市场总监

**2008.5.14**

- Springer 出版社介绍
- Springer在线资源使用量分析
- Springer出版社新产品简介
  - Springer eBook
  - Springer Protocol
  - Image.MD
- SpringerLink更新：与NSTL、CNKI的合作



- Springer 出版社拥有166年的出版历史
- 全球最大的学术与科技图书出版社（每年出版5,500种新书）
- 全球三大学术期刊出版社之一 (2007年共出版超过1,700种学术期刊)
- 2006年收购Humana、CMG等出版社

- Springer出版社的理念:

- **始终专注科学、贡献科学**

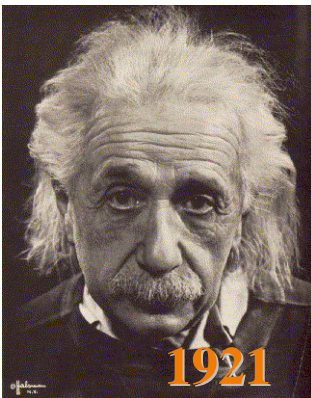
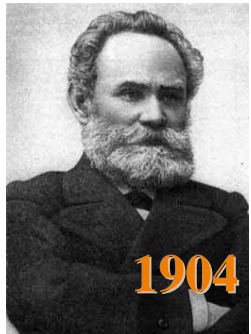
与施普林格合作出版的诺贝尔奖得主人数:

医学	46
化学	51
物理	52
经济	12
<b>总计</b>	<b>161</b>

与施普林格合作出版的费尔兹奖得主人数:

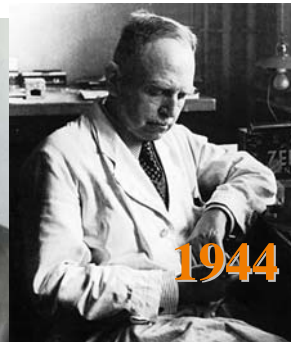
44 (自1936年以来的全部44位该奖得主)

巴普洛夫 (条件反射)  
J.P. Pavlov  
Medicine



爱因斯坦(相对论)  
Albert Einstein  
Physics

玻尔(量子力学)  
Niels H. de Bohr  
Physics



哈恩(原子弹之父)  
Otto Hahn  
Chemistry

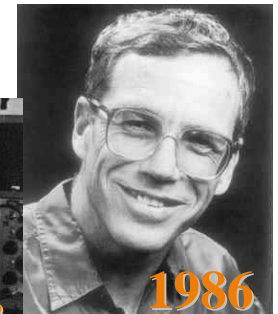


第尔斯(发现双烯合成)  
Otto P. Diels  
Chemistry



艾克尔斯爵士 (神经生理学)  
Sir John Eccles  
Medicine

弗里德曼  
(证明庞加莱猜想)  
Michael Freedman  
Mathematics





- 早在1971年便涉足中国市场
- 1986年建立香港办事处
- 2005年8月设立北京办事处
- 2008年初北京雇员人数达到17人
- SLCC是全国最大的外文期刊采购联盟
- eBook推出收到用户广泛好评
- 不断推出高质量的新产品：  
Springer Protocols, Images.MD等

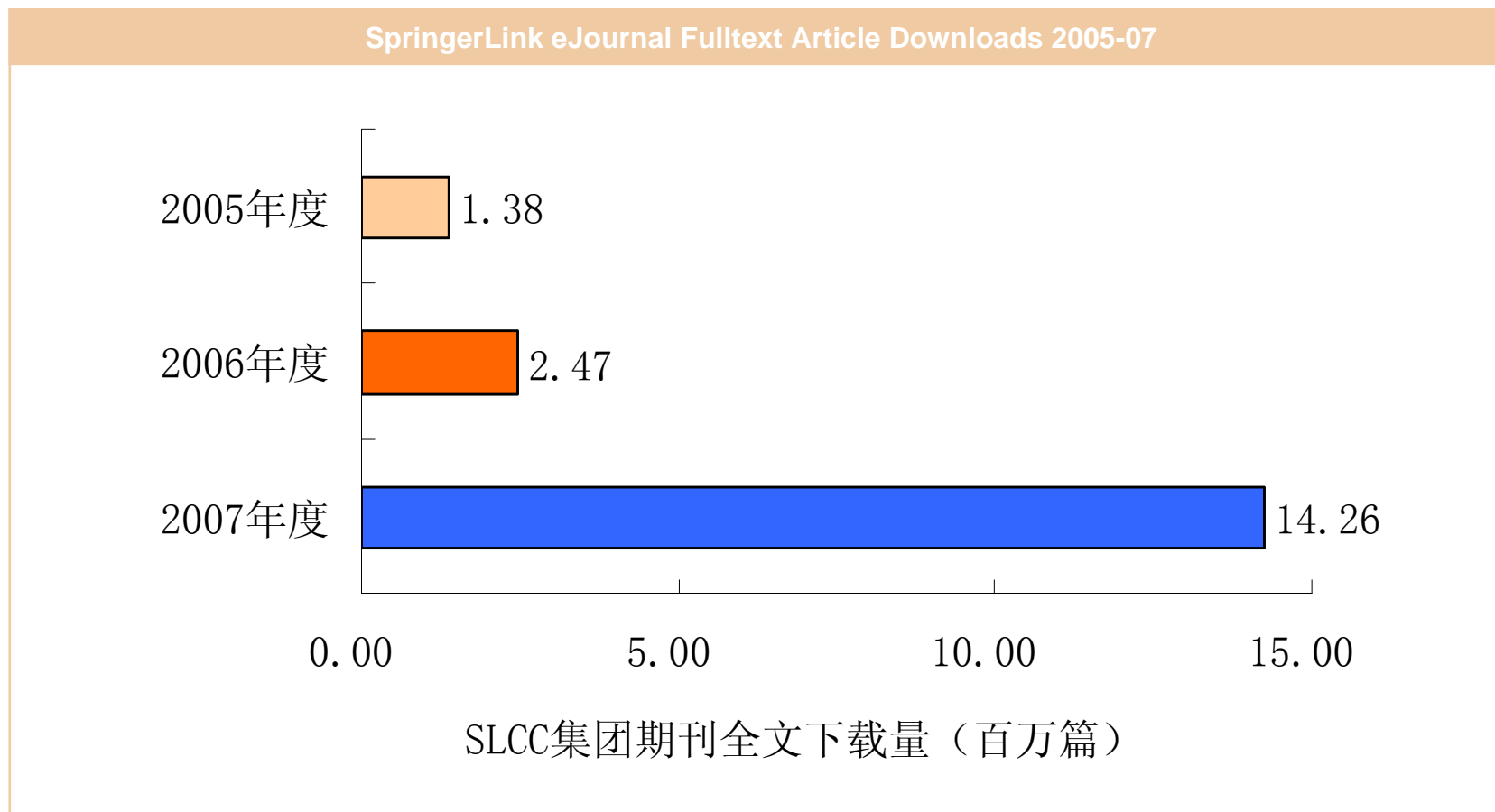
中国500多家机构正在通过Springerlink平台访问施普林格的各种产品。

- **SpringerLink China Consortium (SLCC)** 是全中国最大的外文引进数据库采购集团之一，拥有超过**500**家机构用户
- 高校地区集团，例如全国团、地区团：江苏集团、上海集团、广东集团等
- **CAS、CAAS、CPLA**等科研院所
- **SLCC**集团成员可访问内容超过**1300**种期刊，全部是同行评议期刊，其中有**638**种**2006**年被**SCI、SSCI**所收录
- 每种期刊均有独立网页，期刊信息全面详尽，其现刊访问年限：**1997**年至今
- **2008**年国家科学技术文献图书馆（**NSTL**）与**Springer**合作购买**Springer**回溯数据全国授权
- **Springer**回溯数据（**OAC**）：收录每种期刊的创刊期-**1996**年全文，**1996**年以前出版的丛书及图书的电子版（如果有的话）亦收录其中
- 受惠单位：中国大陆目前全部**SpringerLink**现刊数据库的现用户及未来的被授权用户。

# Springer SLCC集团2005—2007 在线资源使用量分析

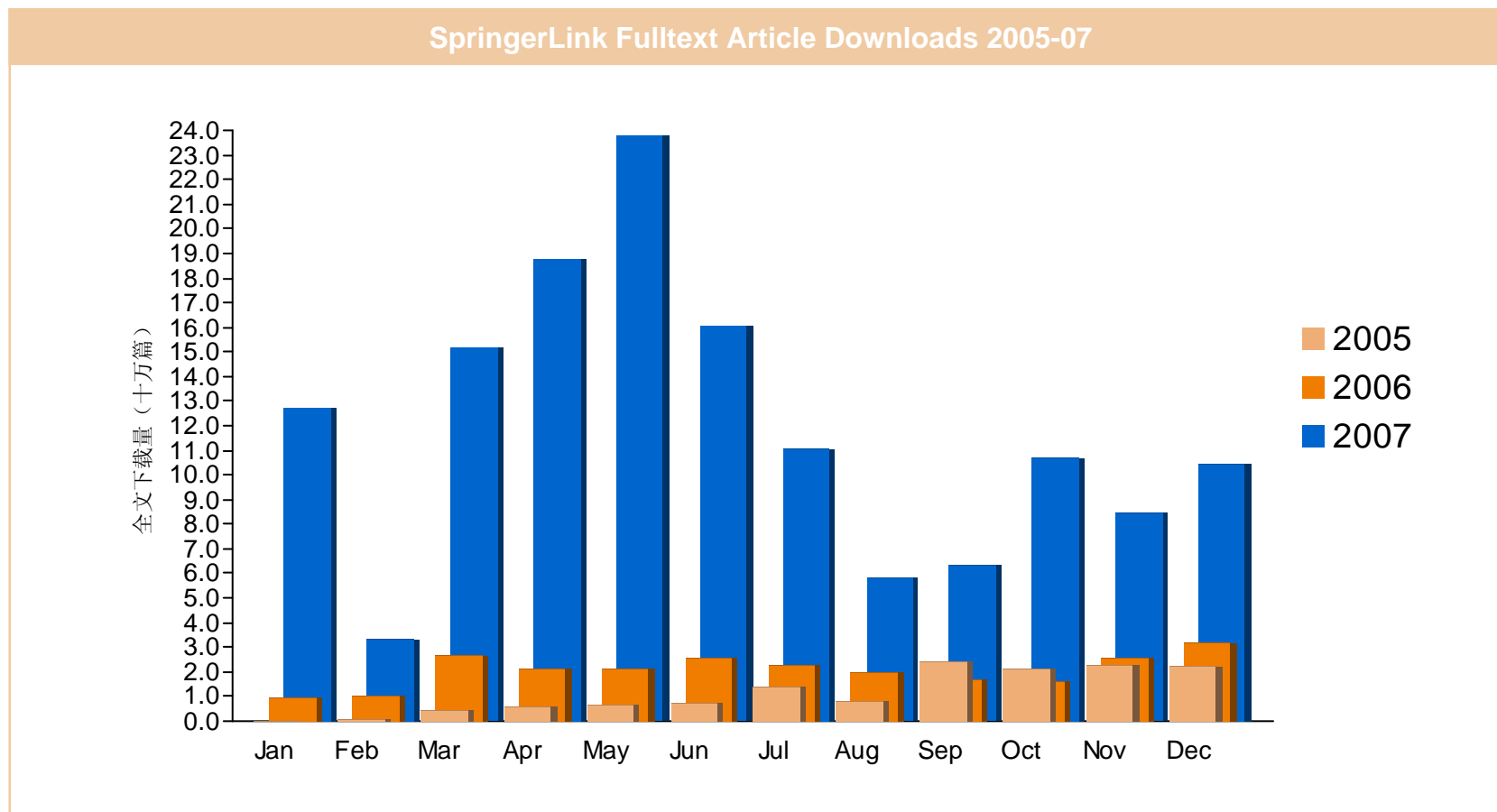


## 2005-07 SLCC eJournal 集团全文下载量



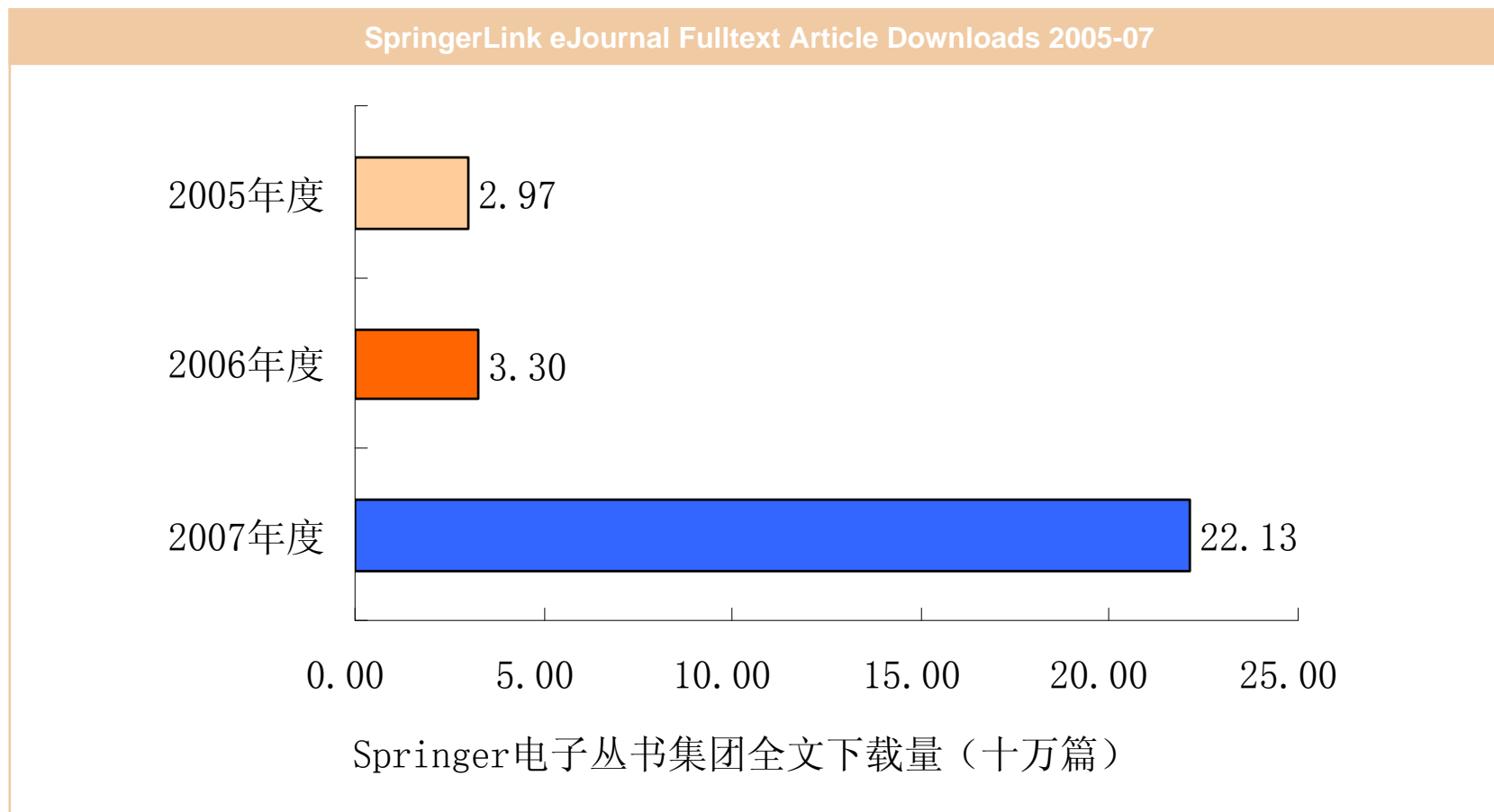
使用量不断上涨, 2007 历史性突破1400万次全文下载, 超过 2006年下载量477%!

## 2005-07 SLCC eJournal 集团月度全文下载量



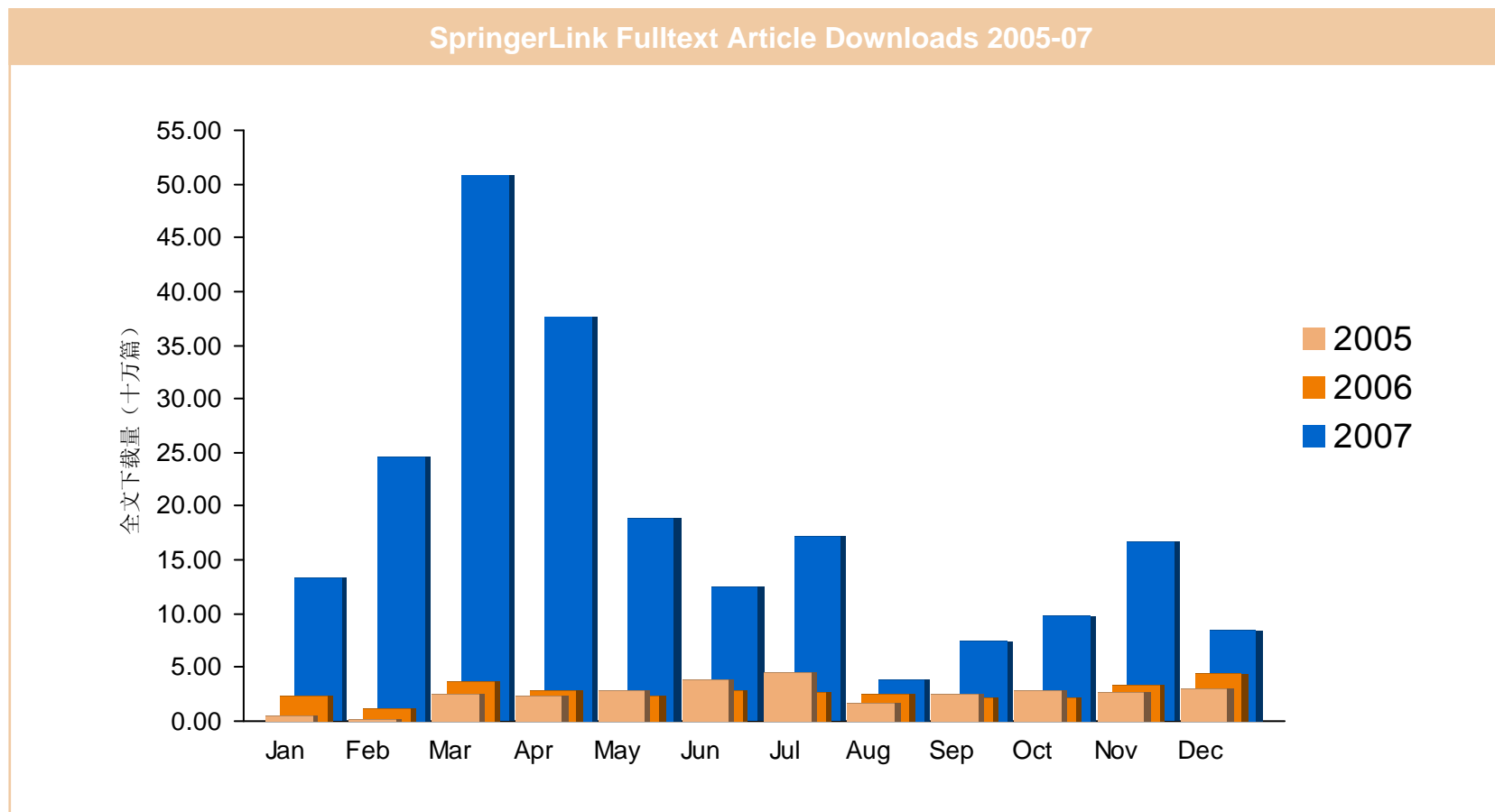
2007年月度使用量全面超越历史同期水平

## 2005-07 电子丛书 集团全文下载量

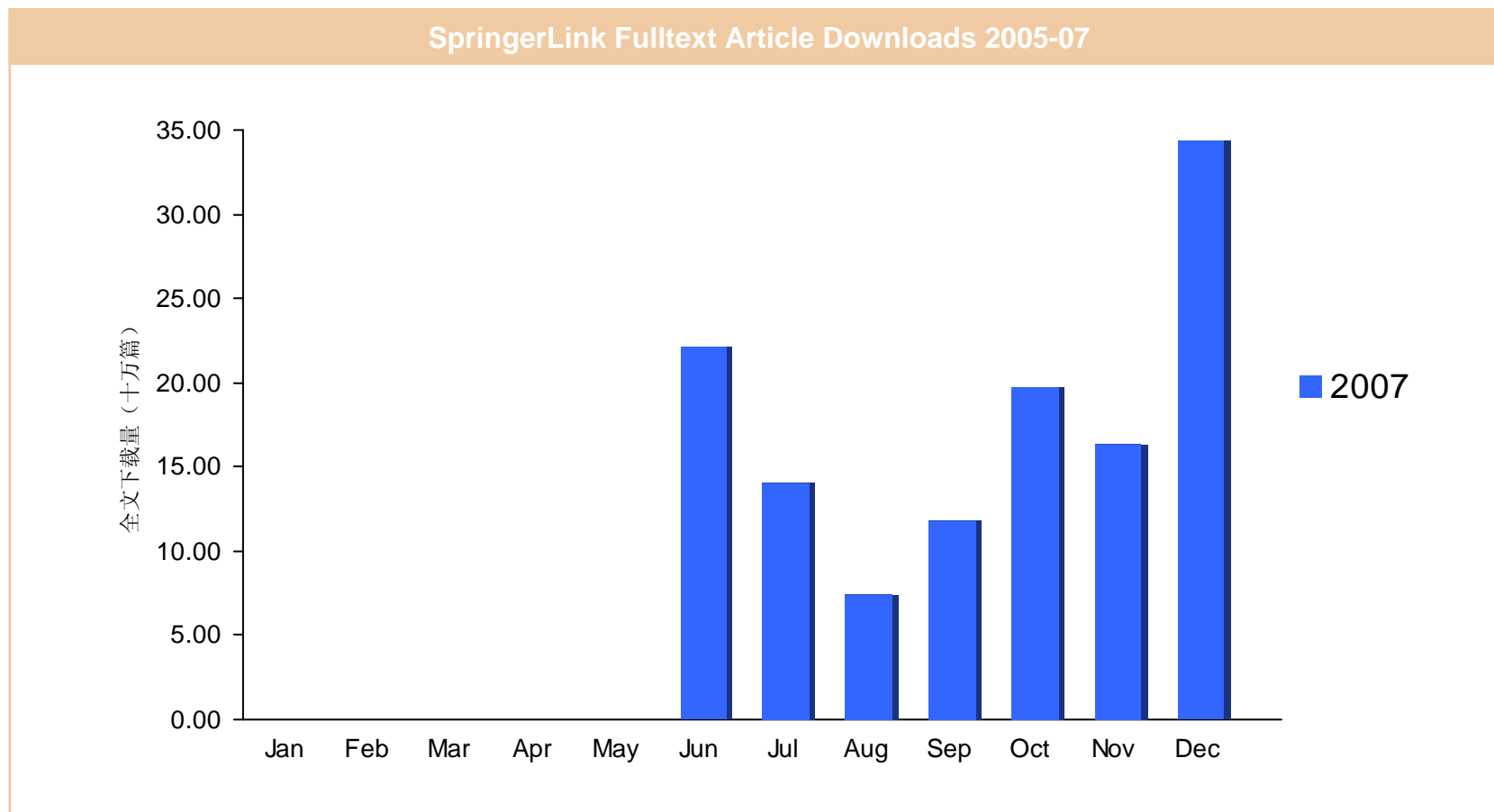


2007 电子丛书使用量超过220万次全文下载，是 2006年下载量671%!

**2005-07 电子丛书 集团月度全文下载量（07年二月三月有过量下载嫌疑；电子图书集团07年6月开通亦分流丛书使用量）**



## 2005-07 电子书 集团月度全文下载量



### 2005—2007 Springer线上数据库使用量分析

- Springer所有在线产品全文下载量均呈逐年上涨趋势
- 2007年度出现使用量井喷现象
- 线上产品多样化，致部分已有产品使用量由于新产品出现而分流

# 2005—2007 使用量上升原因分析之一——中文界面<sup>15</sup>

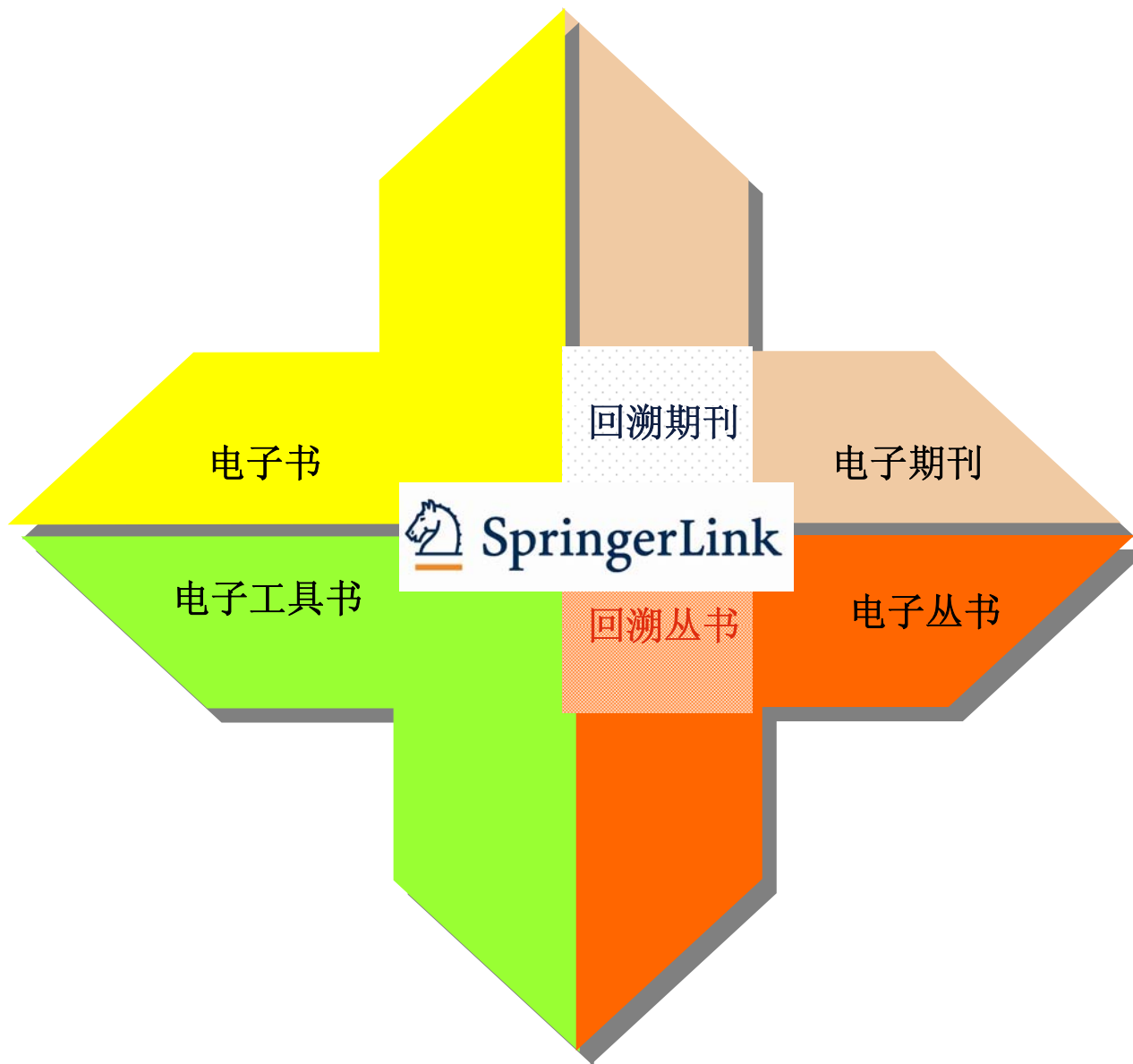
- 2006年底Springer推出包含简体中文界面的全新主页



主页网址: [www.springerlink.com](http://www.springerlink.com)



The screenshot shows the SpringerLink homepage in Chinese (Simplified). The layout includes a top navigation bar with the SpringerLink logo and tagline, a search bar, and a main content area with several sections. The left sidebar contains a 'My Menu' section with links for '标记条目', '提醒', '订购历史', '收藏条目', '全部收藏条目', and '珍藏条目'. The main content area features a '欢迎访问 SpringerLink!' message, a search bar with a '提交' button, and two columns of content: '内容类型' (Content Types) and 'Subject Collection'. The '内容类型' section lists various categories with their respective counts, including 'Protocols (15,949) NEW'. The 'Subject Collection' section lists subjects like '建筑和设计 (1,939)', '行为科学 (60,666)', '生物医学和生命科学 (807,745)', '商业和经济 (98,159)', '化学和材料科学 (516,107)', '计算机科学 (289,076)', '地球和环境科学 (176,437)', '工程学 (159,831)', '人文、社科和法律 (158,486)', '数学和统计学 (260,699)', '医学 (692,410)', '物理和天文学 (435,004)', and '专业电脑、万维网应用与设计 (5,483)'. At the bottom, there are links for '常见问题', '有关期刊和图书的一般信息', '联系我们', and 'Impressum', along with copyright information for Springer and technical details like 'Remote Address: 123.120.0.149'.



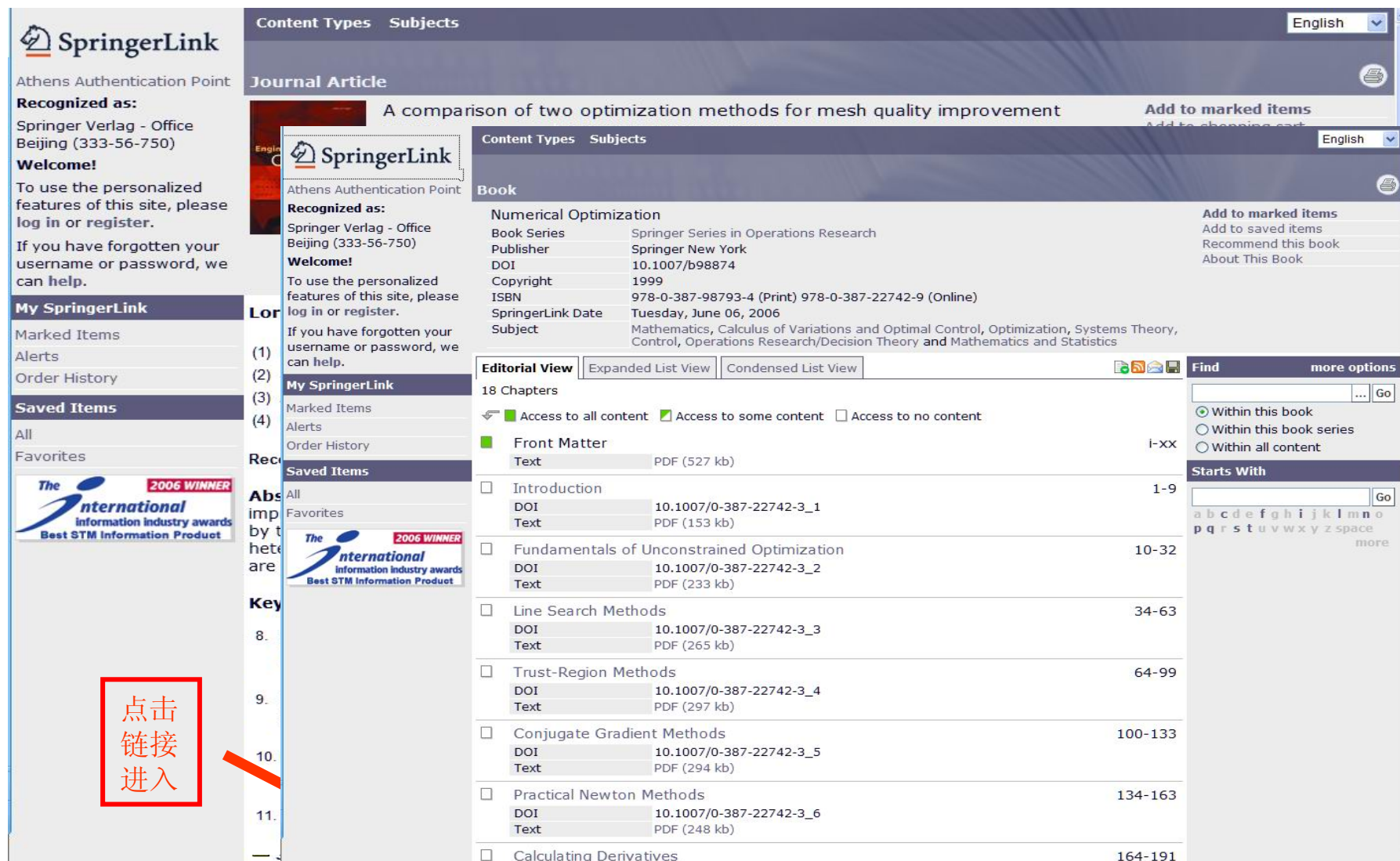


## SpringerLink 多种资源综合集成，增加使用量

1,900 余种在线期刊（包括不再更新的）	→	包括超过 150万篇文献
20,000 余种电子书	→	包括80余万页文章内容
33种电子丛书, 5000余册	→	包括4,200余卷
100多种在线参考工具书	→	包括12余万页文章内容



例如：通过电子期刊可以轻松访问电子图书

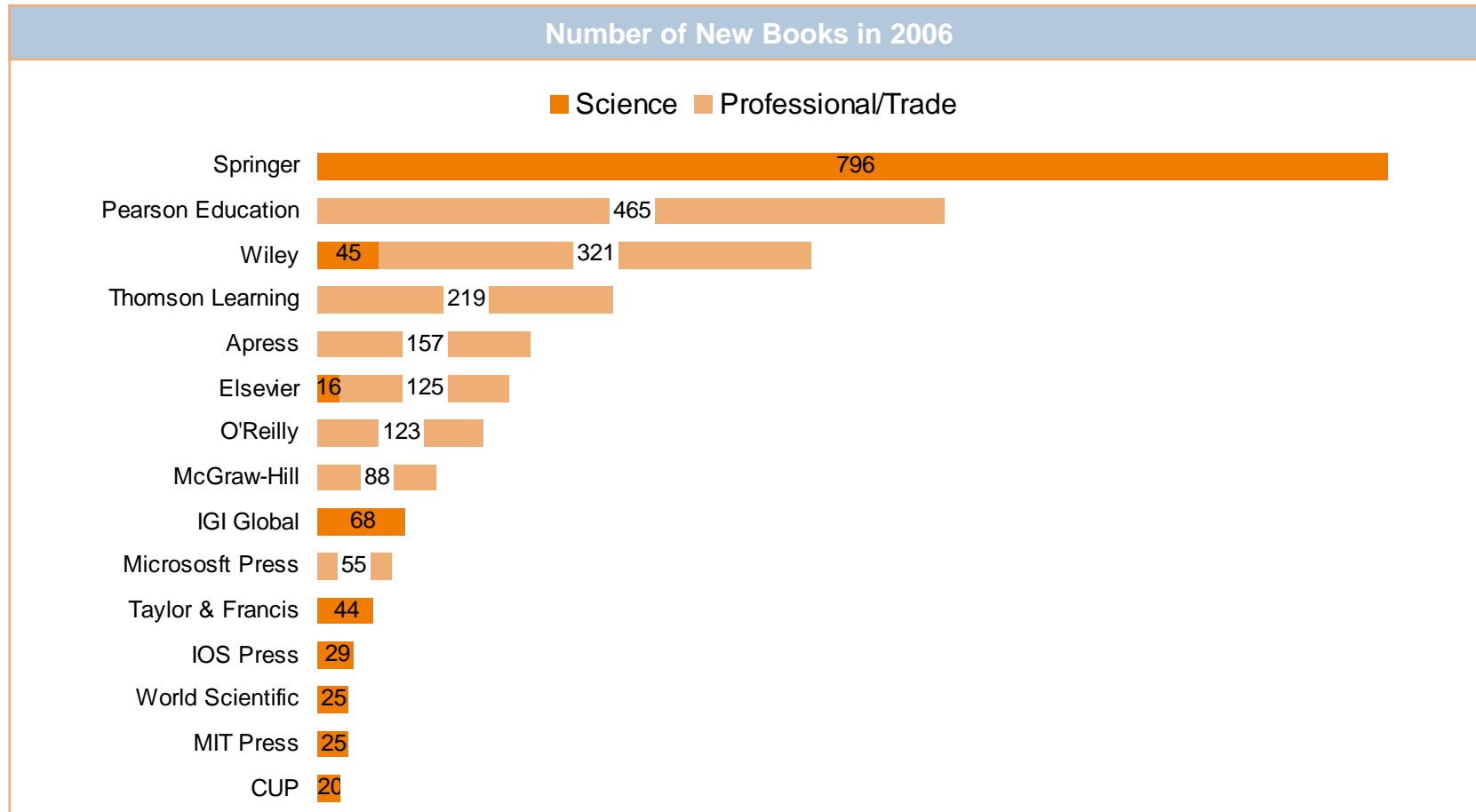


The screenshot displays the SpringerLink interface. On the left, there is a sidebar with navigation options like 'My SpringerLink', 'Marked Items', 'Alerts', and 'Order History'. The main content area is divided into two sections. The top section is for a 'Journal Article' titled 'A comparison of two optimization methods for mesh quality improvement'. The bottom section is for a 'Book' titled 'Numerical Optimization'. A red box highlights a link in the sidebar with the text '点击链接进入' (Click the link to enter).

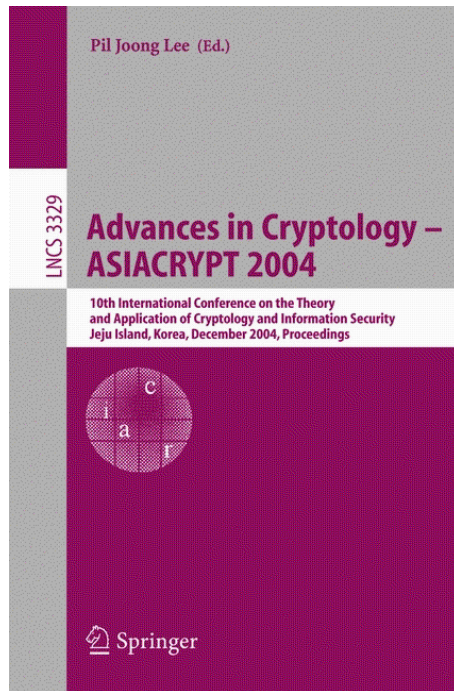
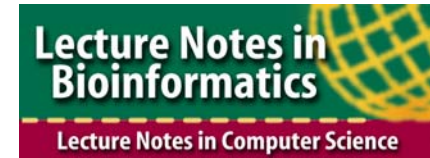
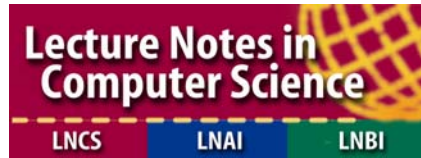
Content Type	Title	DOI	Text	PDF Size	Page Range
Book	Numerical Optimization	10.1007/b98874	Text	527 kb	i-xx
Journal Article	Introduction	10.1007/0-387-22742-3_1	Text	153 kb	1-9
Journal Article	Fundamentals of Unconstrained Optimization	10.1007/0-387-22742-3_2	Text	233 kb	10-32
Journal Article	Line Search Methods	10.1007/0-387-22742-3_3	Text	265 kb	34-63
Journal Article	Trust-Region Methods	10.1007/0-387-22742-3_4	Text	297 kb	64-99
Journal Article	Conjugate Gradient Methods	10.1007/0-387-22742-3_5	Text	294 kb	100-133
Journal Article	Practical Newton Methods	10.1007/0-387-22742-3_6	Text	248 kb	134-163
Journal Article	Calculating Derivatives				164-191

	主学科	分学科
1	社科 & 人文	Architecture, Design & Arts (图书)
2		Behavioral Science
3		Business & Economics
4		Humanities, Social Science, & Law
5	科技 & 工程	Chemistry & Material Science
6		Computer Science
7		Earth & Environmental Science
8		Engineering
9		Mathematics
10		Professional Computing and Web Design (图书)
11		Physics & Astronomy
12	医学 & 生命科学	Biomedical & Life Science
13		Medicine

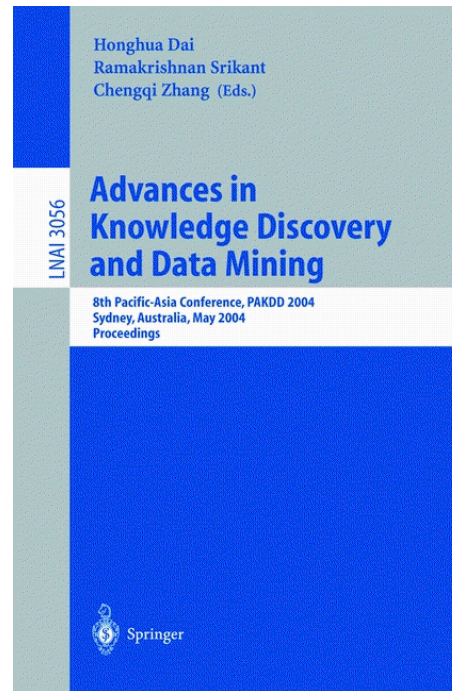
## Leading Computer Science Book Publishers



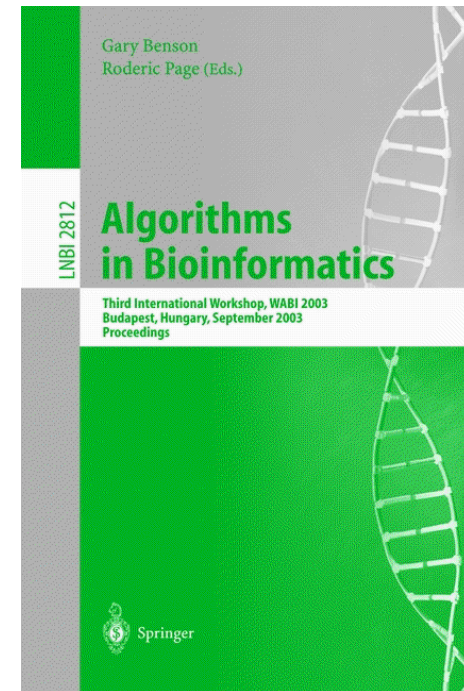
(Source: [www.puballey.com](http://www.puballey.com))



LNCS-计算机  
讲义系列

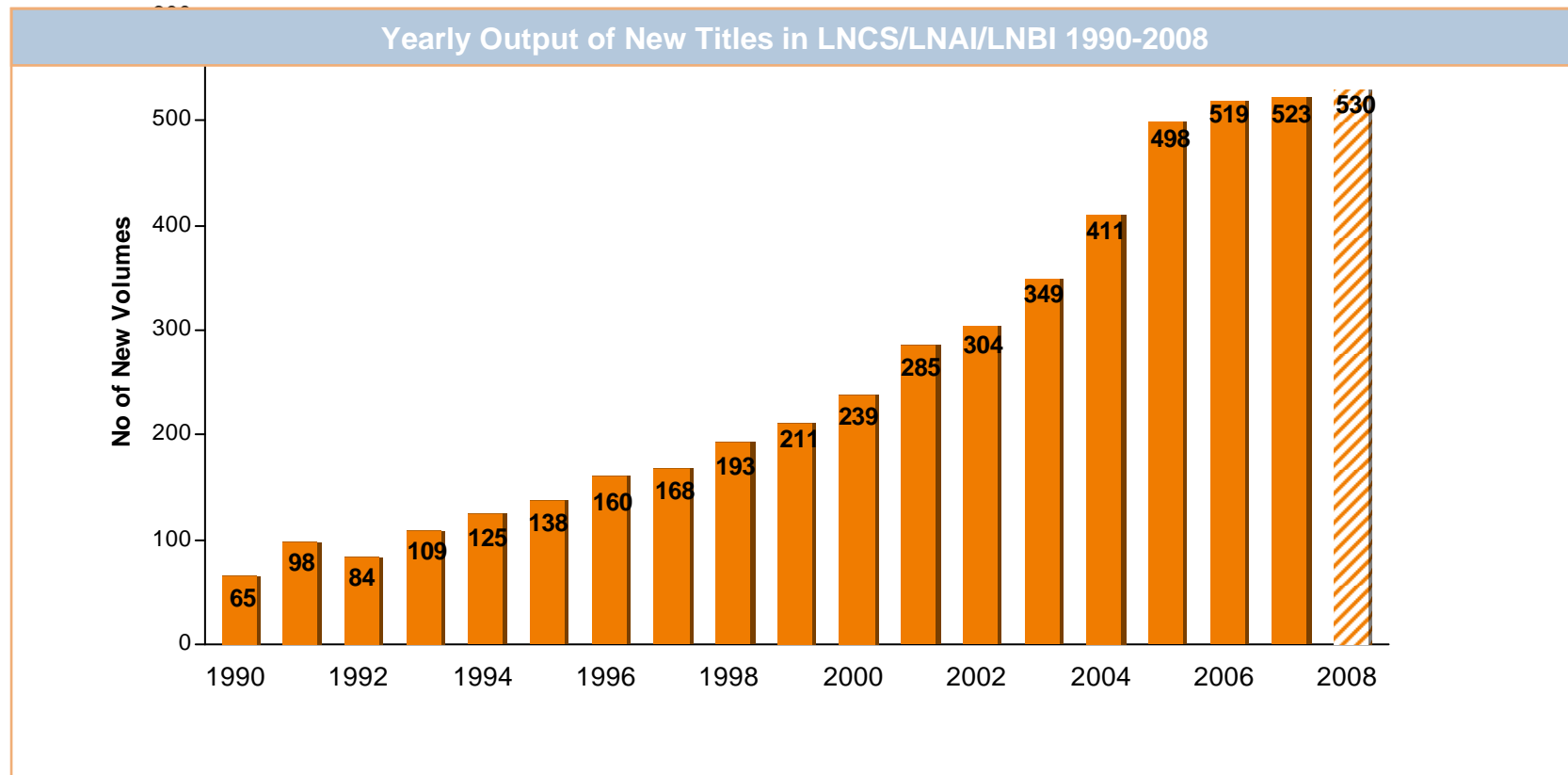


LNAI - 人工  
智能系列



LNBI- 生物信  
息技术系列

2005—2007出版量是以前的数倍，总内容量大增

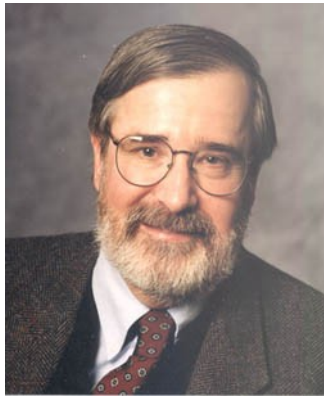


- 卷期: 523
- 作者: ~ 71,000 (48,400, 无重复)
- 文章: ~ 24,000
- 编辑: ~ 1,640 (1,430, 无重复)

- 更多著名作者加盟Springer,使出版内容的高质量得到充分保证<sup>3</sup>

## LNCS 系列丛书著名作者-

### 2007 ACM 图灵奖获得者-计算机领域的诺贝尔奖得主



**Ed Clarke, CMU**

**E. Allen Emerson, UTD**

**Joseph Sifakis, UGrenobel**

- **Edmund Clarke** 一共发表**204**篇论文, 其中有**84**篇论文是在Springer的LNCS (计算机讲义) 上发表的。占其全部发表论文数量的 **41.5 %**
- **E. Allen Emerson** 一共发表**98**篇论文, 其中有**44**篇论文是在Springer的LNCS (计算机讲义) 上发表的。占其全部发表论文数量的 **44.8%**
- **Joseph Siphakis** 一共发表**97**篇论文, 其中有**49**篇论文是在Springer的LNCS (计算机讲义) 上发表的。占其全部发表论文数量的 **50.5 %**

- **2008年全部7位ACS化学奖获得者  
都是Springer的作者或者编辑**





- Gabor A. Somorjai

- 2008年美国化学协会（ACS）普瑞斯特利奖章由ACS授予
- 普瑞斯特利奖章是由美国化学学会所颁之最高奖项，授予本年度化学方面有突出贡献的人士。该奖因1790年发现了氧气的约瑟夫·普瑞斯特利名字而来
- 获奖人 **G. Somorjai**教授目前在加州伯克利大学材料科学系任教
- **G. Somorjai**教授在 *Springer* 出版的35种刊物上发表文章
- 是《*Topics in Catalysis and Catalysis Letters*》期刊的创始人之一



Gerard F. R. Parkin

**2008**年美国化学协会**ACS**有机金属化学奖获得者

**ACS**有机金属化学奖授予在有机金属化学领域的最新发现对有机金属化学领域的研究有突出影响的学者

**Gerard Parkin**教授目前在美國紐約哥倫比亞大學化學系擔任教職

**Gerard Parkin**教授

- 在 **Springer** 出版的**4**種刊物發表文章
- 是《**Structure and Bonding**》評審委員會成員



Eric N. Jacobsen

**2008年Herbert C. Brown奖**，由美国化学学会（**ACS**）授予，旨在奖励那些在合成方法研究领域有创造性贡献的人士

该奖项的命名是为了纪念**Herbert Charles Brown**教授，他因在有机合成的重要试剂开发中引进了含硼化合物而获得**1979年诺贝尔化学奖**

**Jacobsen**是哈佛大学化学与化学生物学系教授

是《**Comprehensive Asymmetric Catalysis**》的编辑



Dieter Enders

**2008年 Arthur C. Cope 学术奖**由美国化学学会（ACS）授予

**Arthur C. Cope 学术奖**旨在奖励在有机化学研究领域的突出贡献。该奖项被普遍认为是有机化学研究领域的最高荣誉。

**D. Enders**是德国RWTH亚琛大学有机化学教授

是《*Topics in Heterocyclic Chemistry*》编审委员会成员



Susan V. Olesik

2008年鼓励弱势学生在化学科学行业就业奖由美国化学学会（**ACS**）授予，旨在奖励那些在培养学生，特别是少数民族或经济困难的学生在化学方面产生浓厚兴趣的个人

**S. Olesik** 教授目前在美国俄亥俄州立大学化学系任教

• 是《*Analytical and Bioanalytical Chemistry*》顾问委员会成员



Francisco Zaera

**2008年Arthur W. Adamson** 奖由美国化学学会（**ACS**）授予，旨在表彰那些在表面化学研究与服务方面有突出贡献之人士。

**F. Zaera**教授目前任教于美国加州**Riverside**大学化学系

- **Zaera**教授在**Springer**的7种刊物上发表文章
- 是《**Topics in Catalysis and Catalysis Letters**》编审委员会成员



Israel Wachs

**2008年 碳氢化合物或石油化学George A. Olah 奖由**  
美国化学学会（**ACS**）授予

该奖项旨在发现、鼓励、激励那些在碳氢化合物或石油化学研究方面有杰出贡献的人士

**Israel Wachs** 教授是美国宾州里海大学化学工程系主任

- **Wachs** 教授在Springer的11种刊物上发表文章
- 是《**Topics in Catalysis and Catalysis Letters**》编审委员会成员



science+business media

# •数学奖获奖者





Jacques Tits

**2008年Abel奖**由挪威科学与文学院（**NASL**）颁发

**Abel奖**由挪威科学与文学院每年授予那些在代数学领域特别是在形成现代群论方面有深刻贡献的人士

**Jacques Tits** 是法国巴黎**Collège de France, Paris** 学院的数学教授

- **Tits** 教授在**Springer**的**10种**刊物上发表文章
- **Tits** 教授是布尔巴基学派的荣誉成员



James W. Vaupel

**2008年 Mindel C. Sheps 奖**由美国人口学协会（PAA）授予  
该奖每两年授予在数学人口统计学或人口统计学方法方面有杰出贡献的人士。该奖的命名是为了纪念**Mindel C. Sheps (1913-1973)**博士，她在研究社会因素对于公共卫生的影响的过程中成为人口生产在统计学、人口统计学及生物学方面的专家

**J. W. Vaupel** 教授是德国马普学会人口统计研究所的执行董事和创始人

- *Vaupel*教授在Springer 的12种刊物上发表论文
- 在1996年创立了德国马普学会人口统计研究所

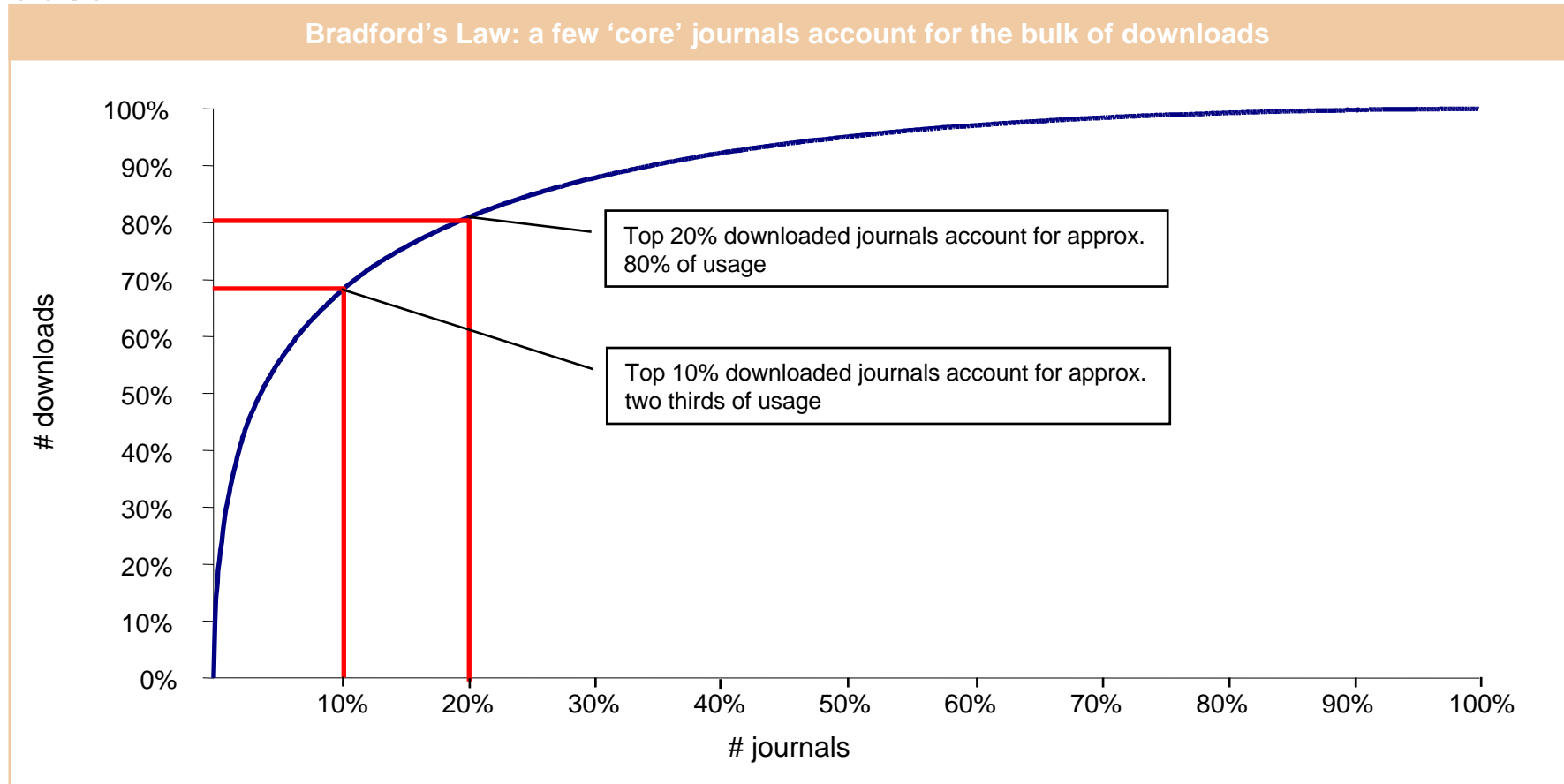
## Springer: 被引用和下载最多的前20种期刊列表

Top 20 by Downloads	
Journals Title	Downloads 2006
Hydrobiologia	447,728
Journal of Materials Science	386,993
Theoretical and Applied Genetics TAG	376,933
Applied Microbiology and Biotechnology	363,547
Oecologia	361,380
Intensive Care Medicine	359,976
Plant and Soil	329,634
Diabetologia	328,687
Cellular and Molecular Life Sciences	304,652
Planta	282,202
Plant Molecular Biology	265,123
Psychopharmacology	263,821
Pharmaceutical Research	262,266
Analytical and Bioanalytical Chemistry	242,287
Experimental Brain Research	242,266
World Journal of Surgery	233,050
European Radiology	223,780
Marine Biology	210,772
Diseases of the Colon & Rectum	210,645
Surgical Endoscopy	204,464

Top 20 by Citations	
Journals Title	ISI # Cites 06
Oecologia	21,006
Psychopharmacology	17,877
Experimental Brain Research	16,478
Journal of Materials Science	16,078
Diabetologia	15,891
Theoretical and Applied Genetics TAG	13,587
Hydrobiologia	12,303
Marine Biology	11,945
Plant and Soil	11,482
Planta	11,180
Jnl. of Experiment. and Theoret. Physics	10,940
Pharmaceutical Research	10,888
Plant Molecular Biology	10,540
Communications in Mathematical Physics	10,509
Metallurgical and Materials Trans. A	10,265
Diseases of the Colon & Rectum	10,256
Digestive Diseases and Sciences	9,433
Applied Microbiology and Biotechnology	9,343
Intensive Care Medicine	9,112
Contributions to Mineralogy and Petrology	8,795

(Sources: SpringerLink online usage statistics 2006, Journal Citation Reports 2006 Science Edition)

## Bradford's 定律: 排名前20%的期刊其下载量占据全部期刊下载量的80%



## How Springer leverages the business opportunities with Google

Search Engine Optimization  
Indexing of SpringerLink Content



Indexing of SpringerLink Content



Participation with 30,000 Titles



# 与Pubmed等二次文献提供商合作、加盟 CrossRef

38



The screenshot displays a Microsoft Internet Explorer browser window with three overlapping tabs. The top tab is 'Wiley InterScience: Journal: Abstract', showing the Wiley InterScience website with a search bar and navigation links. The middle tab is 'Entrez PubMed', displaying the PubMed search interface with a search bar and various database options. The bottom tab is 'ChemPort Reference Linking Service', showing a record from CAS (Chemical Abstracts Service) for a journal article. The article title is 'Staging of breast cancer and survival rates. An assessment based on 50 years of experience with radical mastectomy.' The authors listed are Ferguson D J; Meier P; Karrison T; Dawson P J; Straus F H; Lowenstein F E. The article is from JAMA, published in 1982. The ChemPort page also includes a 'View Full Text Options' button and a 'Click Here!' link for more information.



2008年，施普林格在加深和谷歌（Google）、MSN、雅虎等搜索引擎合作的同时，还与中国知网（CNKI）合作。施普林格向中国知网（CNKI）提供SpringerLink电子出版物发布平台上各类资源（电子期刊、电子图书、丛书、工具书等）的题录摘要数据。CNKI将利用成熟的关联技术和关键词自动翻译功能，使用户免费看到丰富的施普林格出版物双语题录摘要。



2007年，Springer出版社与CERNET签订了有关扩大专有网络带宽的合同。Springer出版社在CERNET的网络带宽已经从2Mbps扩大到了4Mbps。

与此同时，Springer出版社的全部网站的IP地址均已列入CERNET免费IP地址范围内，即中国高校的用户通过CERNET访问SpringerLINK平台，无需支付国际流量费用



# Springer出版社新产品 简介 -- Springer eBook

## 从2005年开始的全面电子化出版计划

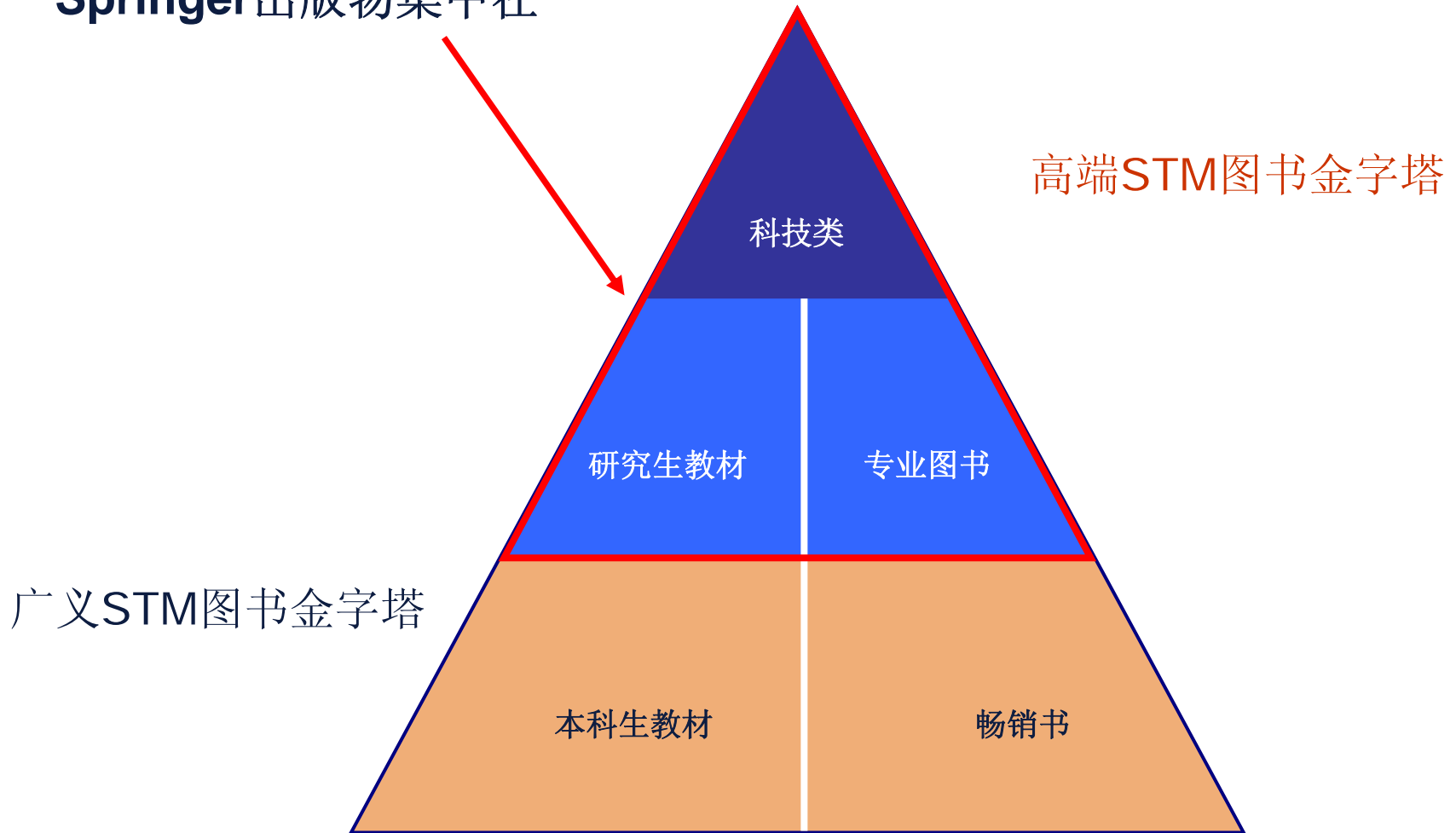
- Springer的电子书出版计划包括以下的出版物：
  - 教材、专著和图谱
  - 科技百科全书、手册和参考书
  - 大型工参考具书
  - 丛书系列 (LNCS, LNM, LNP etc.)

*~ Available on  
SpringerLink*



目前在Springerlink的平台上已有超过  
20,000 种电子书为读者服务

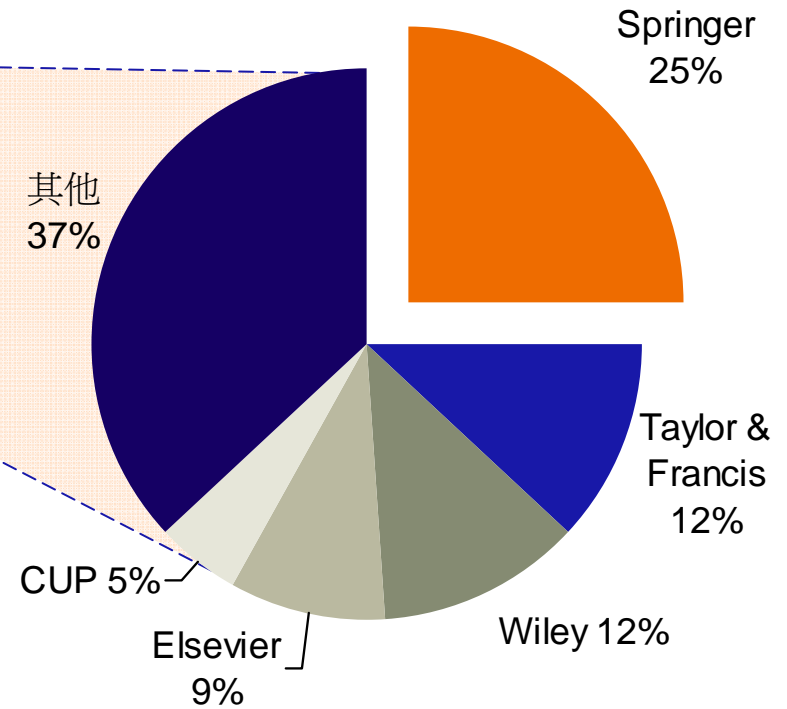
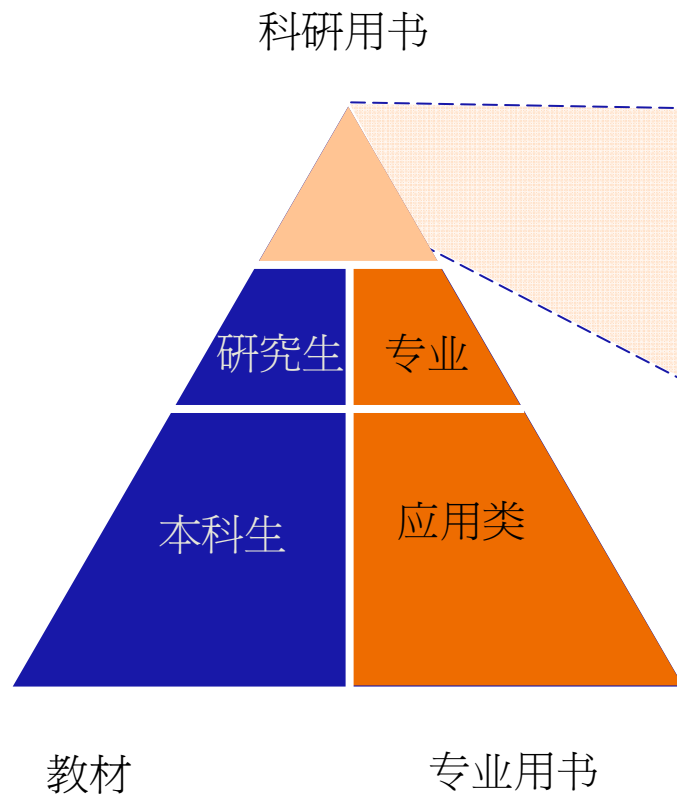
Springer出版物集中在



# 全球高等科技书出版市场占有率状况

STM 出版分类

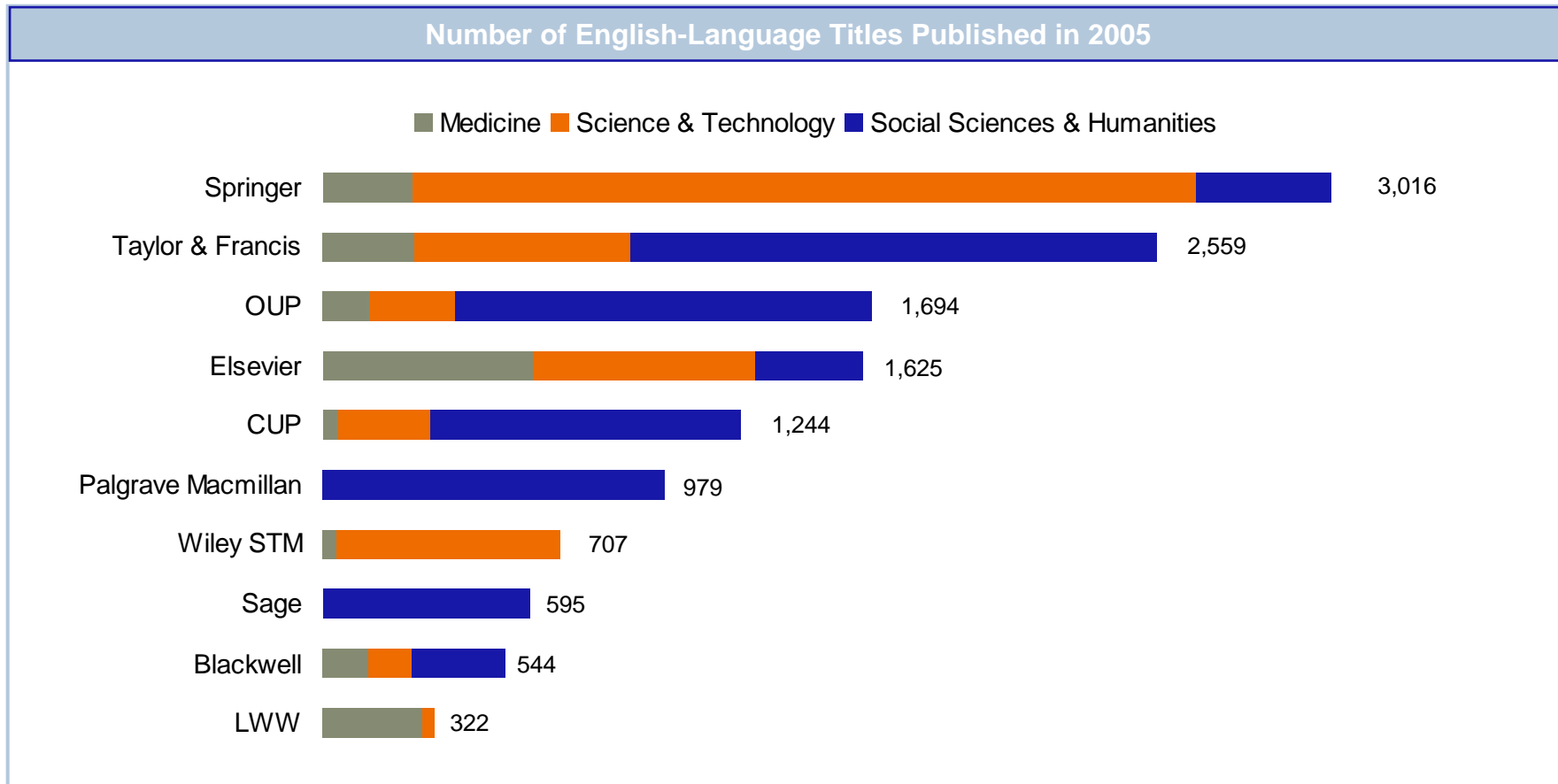
市场占有率



- 作为世界上最大的**STM**图书出版商，**Springer**大力地推动**STM**领域电子书的出版发展。
- 每年出版约**3,000**种**STM**电子书（大概超过一百万页的高水平科技文献），约占世界同类产品的**25%**
- 电子书和印刷版同步出版（并非产品循环再卖）

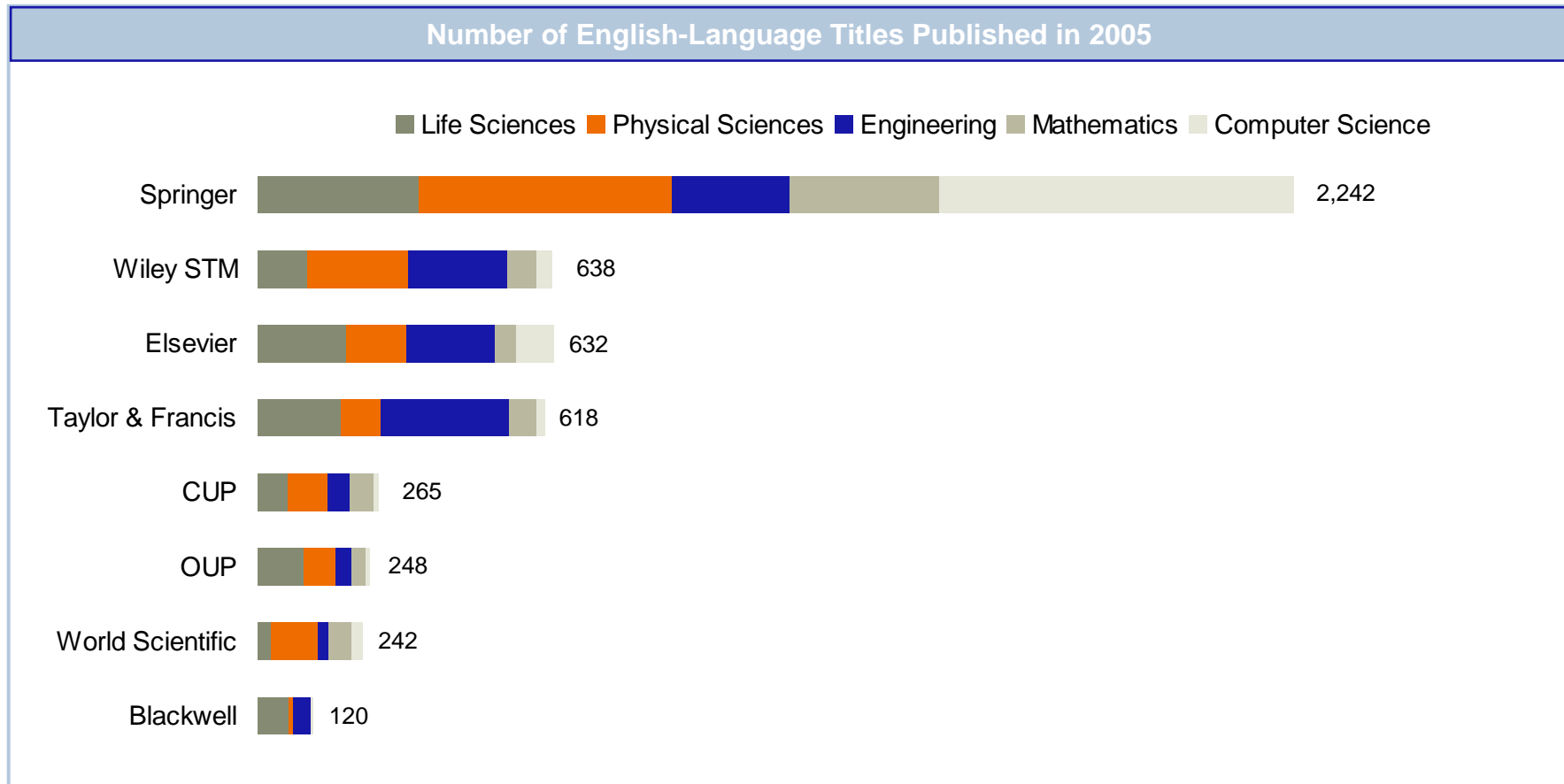


# 不同学科领域的出版量比较



(资料来源 [www.puballey.com](http://www.puballey.com); 精装与平装版同时出版时, 以一种书计算。)

# Springer出版社在科技类出版物遥遥领先

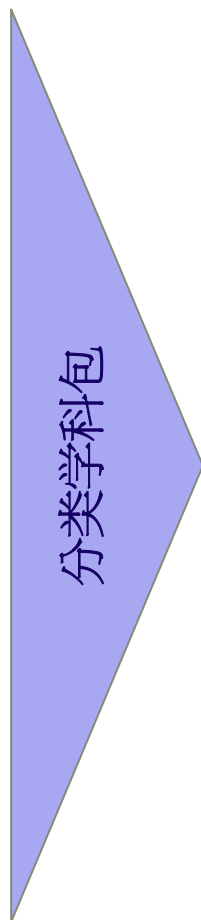


(资料来源 [www.puballey.com](http://www.puballey.com); 精装与平装版同时出版时，以一种书计算。)

# Springer eBook 共有13个分类学科包

- 2007 版权年  
Springer eBook

共约 3,100  
种新书



1	行为科学	40
2	生物医学与生命科学	300
3	商业管理与经济	200
4	化学与材料科学	165
5	计算机科学	750
6	地球与环境科学	150
7	工程学	320
8	人文、社会科学和法律	170
9	数学与统计学	325
10	医学	260
11	物理与天文学	245
12	建筑、设计与艺术	25
13	专业电脑、万维网应用与设计	150



- 网上出版为基础，无需阅读器
- 期刊化的出版流程
- 大部分图书电子和印刷版同步出版（逐步实现）
- 融合数字图书馆的概念，提供到章节层面的DOI
- 整合在SpringerLink单一平台，方便用户
- 提供参考文献的链接
- 提供文摘供免费检索使用
- 提供Marc21数据方便结合图书馆OPAC
- 提供Counter兼容的使用报告

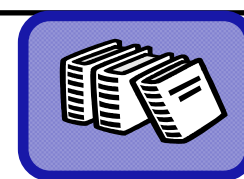
# 通过Springer团购 Vs 通过代理商单买



以学科包为主的集团授权使用模式-  
通过**Springer**北京代表处  
单本电子书选购可通过代理商（丛书、  
教材、手册除外）如**OCLC**、**Ebrary**、**MIL**



专业研究型图书馆、中至大型图书馆、小型图书馆



2006年11月在London Online会议上，Springer电子书获得了全年最佳STM资信科技产品奖。



业界认为Springer出版社是最创新的科技出版社

到2006年年底，除了在欧美地区以外，Springer出版社和亚洲高校图书馆在电子书的合作，成功地争取到超过110家高校图书馆的集团和单独采购，合作的集团包括：

- 江苏高校集团
- 上海地区Ebook集团
- 广东高校集团
- 中国科学院Ebook集团
- 香港JULAC集团
- 台湾高校集团
- 韩国KESLI集团
- 新加坡高校集团
- 马来西亚高校CDC集团
- 泰国全国高校集团 (National License)
- 越南高校集团
- 最新ebook集团2008年 - 台湾地区40所高校联合采购

# Springer Protocols

## 实验室指南

## 什么是“protocol”?

- Protocol: 实验室指南
- 实验室指南: 详细、精确地实验操作记录, 主要面向生物化学、分子生物学、以及生物医学等学科。
  - 实验室指南是一种标准化的, 并可在实验室再现的“配方”或“方法”
  - 包括按部就班的操作步骤、试验必需的原材料清单 (原材料包括化学成分、硬件、软件等等)
  - 包括注释和提醒, 提醒使用者在试验过程中需要注意的问题, 以及如何解决问题
  - 帮助科研人员研究基因行为、疾病治疗新方法、以较低成本进行新药开发

# Springer实验室指南包含全部15个学科

- 生物化学
- 生物工程学
- 细胞生物学
- 成像/ 放射医学
- 传染性疾病
- 分子医学
- 药理学/毒物学
- 蛋白质科学
- 生物信息学
- 癌症研究
- 遗传/基因
- 免疫学
- 微生物学
- 神经系统科学
- 植物科学

- **生物学**
  - ★ 干细胞
  - ★ 蛋白生物学
  - ★ 遗传/基因科学
  - ★ 生物信息学
  - ★ 神经系统科学
  - ★ 药物遗传学
  - ★ 生物工艺学
  - ★ 制药
  - ★ 营养学
- **分子医学**
  - ★ 癌症分子诊断学
  - ★ 传染医学
  - ★ 疫苗学
  - ★ 基因治疗
- **化学**
  - ★ 高分子化学及化学工程
  - ★ 免疫化学
- **环境科学**
  - ★ 环境监测
- **农业**
  - ★ 食物源病原体研究
  - ★ 杀虫剂侦测



## 全球最大的在线实验室指南数据库 皆经同行评议

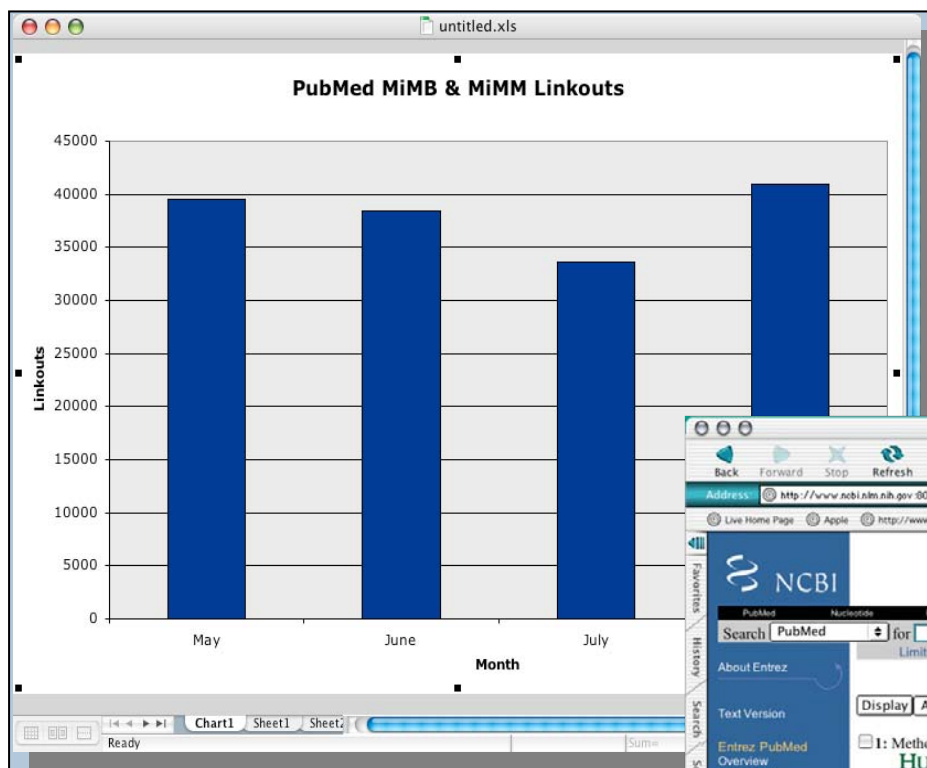
SpringerProtocols.com为研究员和科学家提供易于访问、内容全面且更新迅速的实验室指南数据库，实验室指南来自于著名系列：*分子生物方法*（*Methods in Molecular Biology*<sup>TM</sup> Series）和*分子医学方法*（*Methods in Molecular Medicine*<sup>TM</sup> series）

★ **Springer Protocol** 由 **Protocol**的鼻祖 **John M. Walker**博士担任主编

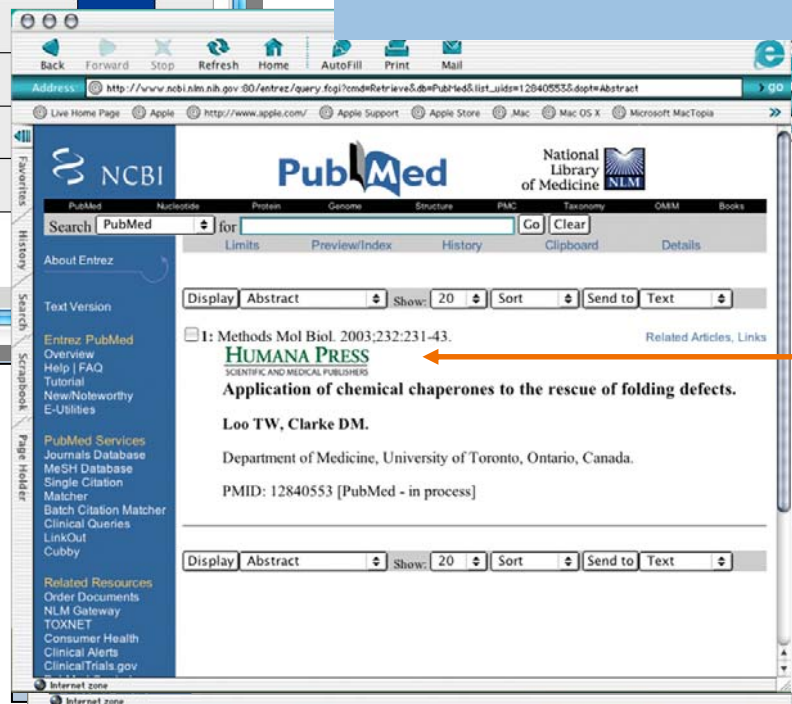


The screenshot shows the SpringerProtocols.com website. At the top, there is a navigation bar with the Springer logo and the text "SpringerProtocols.com". Below this, there is a search bar with the text "Search Protocols" and a "Search" button. To the left of the search bar, there are several links: "Upload a Protocol", "Protocol Alert", "Video Protocols", "Comments", "Favorites", and "RSS". To the right of the search bar, there is a "Browse by Subject" section with a list of subjects: Biochemistry, Biotechnology, Cell Biology, Imaging/Radiology, Infectious Diseases, Molecular Medicine, Pharmacology/Toxicology, Protein Science, Bioinformatics, Cancer Research, Genetics/Genomics, Immunology, Microbiology, Neuroscience, and Plant Sciences. Below the "Browse by Subject" section, there is a "Most Popular Searches" section with a list of search terms: mass spectrometry, biotin, fluorescence, microarray, and plant. At the bottom of the page, there is a "New Protocols" section with a list of new protocols: "Measurement of Regional Cerebral Hemodynamics and Metab...", "Sensory-Evoked Potentials", "Immunodeficient Mouse Models to Study Human Stem Cell-M...", "Multiple Opioid Receptors in the Central Nervous System...", and "Visualizing Calcium Signaling in Cells by Digitized Wid...".

# 被 PubMed/MEDLINE 索引



每个月，访问  
SpringerProtocols.com的  
用户有40000多位来自  
PubMed



PubMed的  
SpringerProtocol  
链接

- 特点:
- 标准、规范、数据可靠
  - **Protocol**鼻祖亲历亲为(**Springerprotocols**的主编是全球**Protocol**标准的创建人)
  - 出版**500**余本广受欢迎及经同行评议的书籍; 这些书籍曾在过去**20**年被全球**100+**万研究人员使用
- 收藏内容丰富
  - **SpringerProtocol**为全球最大的在线**Protocol**数据库, 所有内容皆经同行评议。每周更新内容, 目前约**18000**条, 每年增加**2000**条。
  - 涵盖数年**Protocol**数据, 不仅适用最新设备, 使用老设备亦能得到同样的实验结果。
  - 新增视频**video** 的**protocol**!

- 所有指南皆被**PubMed/Medline**索引，提供摘要
  - 极大地方便广大读者检索实验室指南
- **SpringerProtocol**，于**2008年1月**正式推出功能强大的新平台
  - 易检索— 提供关键字、作者、文摘检索以及全文检索
  - 链接 —与所有被**PubMed、Medline**索引的实验室指南及从**2004年**开始的属于**CROSSREF**的超级链接连结
  - 采用新技术 - **2008年度**将采用基于**Web 2.0**技术的全新平台。
  - 数据——用户可以随时下载符合**COUNTER**标准的使用统计

## SpringerProtocols.com内容来自:

- Methods in Molecular Biology 分子生物学方法
- Methods in Molecular Medicine 分子医学方法
- Methods in Biotechnology 生物技术方法
- Methods in Pharmacology and Toxicology 药理学与毒物学方法
- Neuromethods 神经方法

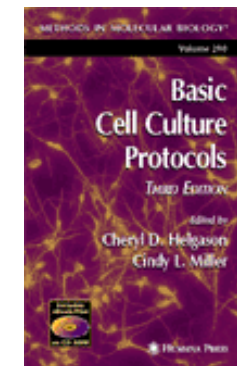
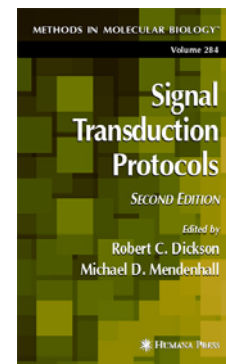
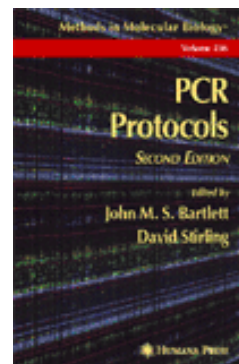
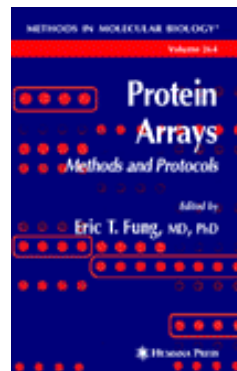
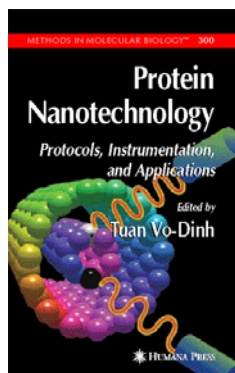
SpringerProtocols.com定期更新，新近补充最前沿的生物学方面的实验室指南。

## 最新或即将加入的书目有

*Cell Imaging Techniques*(拍摄细胞图像技巧)  
*Breast Cancer Research Protocols*(乳癌研究协议)  
*Nanobiotechnology Protocols*(纳米生物技术协议)  
*Bioinformatics and Drug Discovery*(生物信息学及药物发现)  
*Microarrays in Clinical Diagnostics*(临床诊断学的基因芯片)  
*Therapeutic Proteins*(具疗效的蛋白质)  
*In Situ Hybridization Protocols*(原位杂交协议)  
*Pharmacogenomics*(药理染色体学)  
*Human Embryonic Stem Cell Protocols*(人类胚胎干细胞协议)  
*Chemical Genomics*(化学染色体)

# 分子生物学方法 Methods in Molecular Biology™ Series

在过去的23年中，由SpringerProtocols.com在线提供的分子生物学方法 (Methods in Molecular Biology) 中的科研指南和方法，得到科学家和研究员的广泛信赖。此系列创循序渐进的实验室指南方式的先河，所采用的指南方式，后来成为实验室和相关机构的标准格式。



- “这本书的组织结构十分出色。实际上，许多作者都是目前常规方法的首创者，他们提供了第一手资料以及指导。这是一本非常有实践价值的手册”

美国化学协会期刊

- ...为这个领域提供了大量详尽精确的实验室指南（同时附有非常实用的答疑解惑注释）
  - *分子生物学报 Microbiology Today*
- “...不但是在实验室中非常有价值的图书，也是生命科学图书馆中非常有用的参考工具书“
- - *Doody's Health Sciences Book Review Journal*



CMG

Images.MD

全球著名医学图像库

Part of Springer Science+Business Media

**CMG**  
Current Medicine Group

## 什么是ImagesMD?

-在线医学影像百科全书数据库

- ◆ 包括56000医学图像：临床照片、病理学切片、X光片、图解、图表、表格等
- ◆ 104各不同的临床系列：重点侧重于内科医学，非外科或技术
- ◆ 来源于CMG的印刷版图谱
- ◆ 北美顶级 编辑，2000位专家供稿
- ◆ 印刷版图谱一经出版，数据库同步更新
- ◆ 按照专业、图片类型以及图片形态（如：诊断、治疗等等）检索、分类

The online encyclopedia of medical images  
**images.MD**  
Supervised and Updated by  
**Tufts-New England Medical Center**  
Deeb N. Salem, MD, Editor-in-Chief · Scott K. Epstein, MD, Co-Editor-in-Chief

Welcome to iMD!  
 > VIEW OUR EDITORIAL BOARD  
 > VIEW OUR CONTRIBUTORS  
 > WHAT IS iMD?  
 > CONTACT US  
 > TAKE THE iMD TOUR  
 REQUIRES MACROMEDIA FLASH PLAYER  
 ADVANCED SEARCH HELP  
 - quick search - GO

**Editorial Board**

<b>Allergy/Asthma</b> David E. Riestler, MD	<b>Gastroenterology</b> Douglas A. Janovski, MD Lawton Shick, MD Bhanu Sanku, MD	<b>Nutrition</b> Edward Saltzman, MD
<b>Anesthesiology</b> Michael Englund, MD Jonathan D. Griswold, MD Poomachandran Manikantan, MD (Baystate Medical Center)	<b>Gynecology</b> Eman A. Elkadry, MD Katie E. Wakeley, MD Halina Wiczak, MD (Baystate Medical Center)	<b>Ophthalmology</b> Michael H. Goldstein, MD, MM
<b>Cardiology</b> Munther K. Homoud, MD Jeffrey T. Kavin, MD Sherif B. Labib, MD (Lahey Clinic Medical Center) Martin Maron, MD	<b>Hematology/Oncology</b> Elie E. Rebeiz, MD Hedy P. Smith, MD, PhD Kathy Puyana Theall, MD	<b>Orthopedics</b> Christopher B. Geary, MD Ann T. Sweeney, MD (Caritas-St. Elizabeth's Medical Center)
<b>Critical Care</b> Scott K. Epstein, MD	<b>Infectious Diseases</b> Gayle R. Balbo, MD (Georgetown University Hospital) Eric V. Granovitz, MD (Baystate Medical Center) Susan Hadley, MD	<b>Pediatrics</b> Lynne K. Karlson, MD H. Cody Weissner, MD
<b>Dermatology</b> Michelle L. Bush, MD	<b>Neurology</b> Dennis S. Oh, MD (Baystate Neurosurgery Associates) David E. Thaler, MD, PhD	<b>Pulmonary Medicine</b> Amy R. Simon, MD
<b>Endocrinology</b> Orfeas Liangos, MD, FASN (Caritas-St. Elizabeth's Medical Center) Richard D. Siegel, MD Daniel E. Weiner, MD, MS		<b>Rheumatology</b> Elena M. Massarotti, MD (Brigham & Women's Hospital) Susan Hadley, MD
		<b>Urology</b> John Libertino, MD (Lahey Clinic Medical Center)

Welcome to images.MD!  
A service provided by:  
Springer Asia

To begin browsing, just enter a search query in the search box above right, or click on the advanced search icon to use a more detailed query.

Explore Now  
Use the pull-down menus below to jump directly to the collection or specialty of your choice.

▶ -select a collection -  
OR  
▶ -select a specialty-

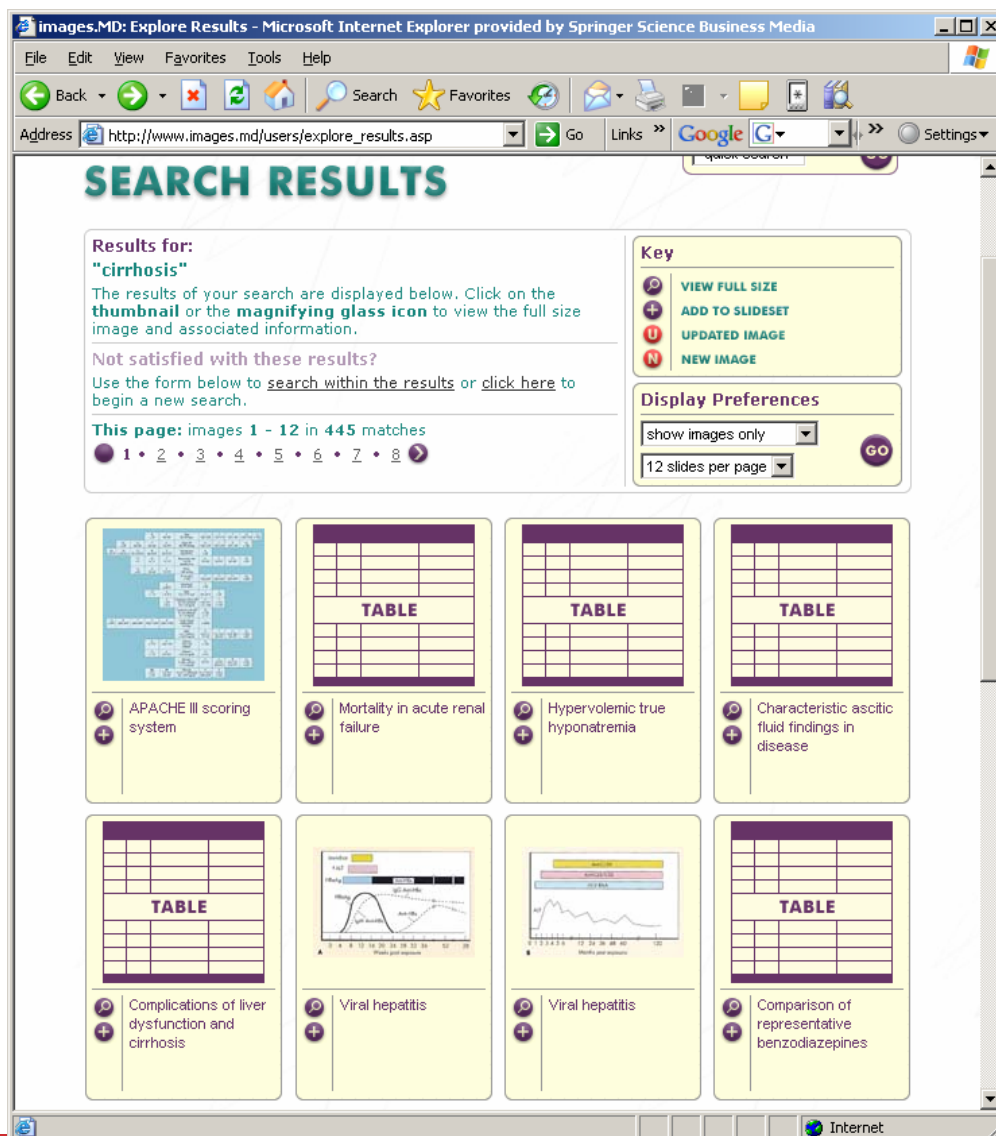
images.MD has over 70,000 medical images from more than 100 collections and 2,000 contributors.

As a member of Springer Asia, you have free access to full-sized, high quality images in step with the latest developments in medicine. By filling out a simple registration form, you can also start your own image library, create PowerPoint® presentations of images in your library, and order customized CD-ROMs of your favorite slides.  
[Click here to register now!](#)

REGISTERED USERS: SIGN IN  Remember my user details.

email address  password (forget it?)

[Click here](#) to submit comments to the librarian or institutional representative.



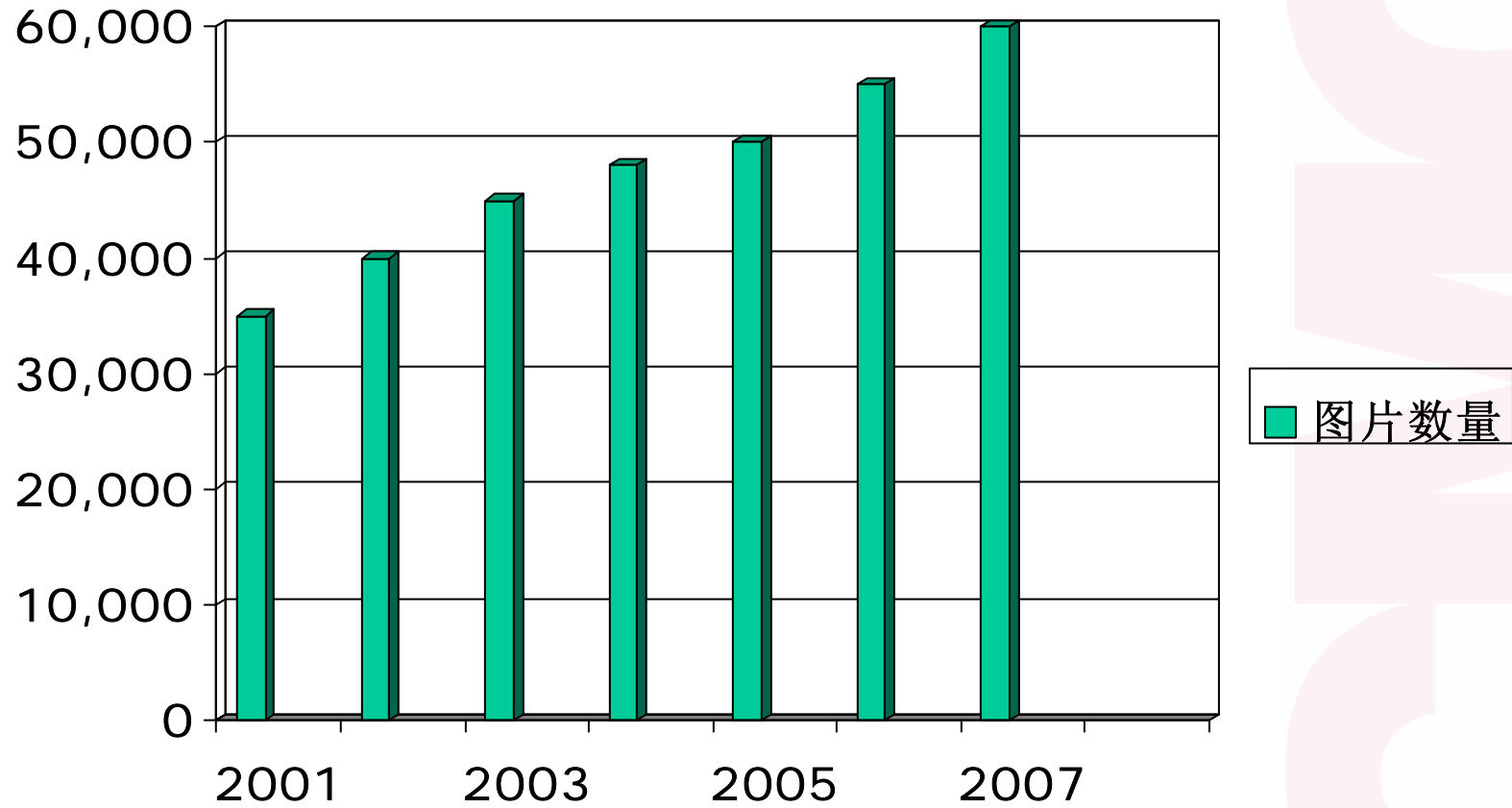
## ImagesMD 如何工作?

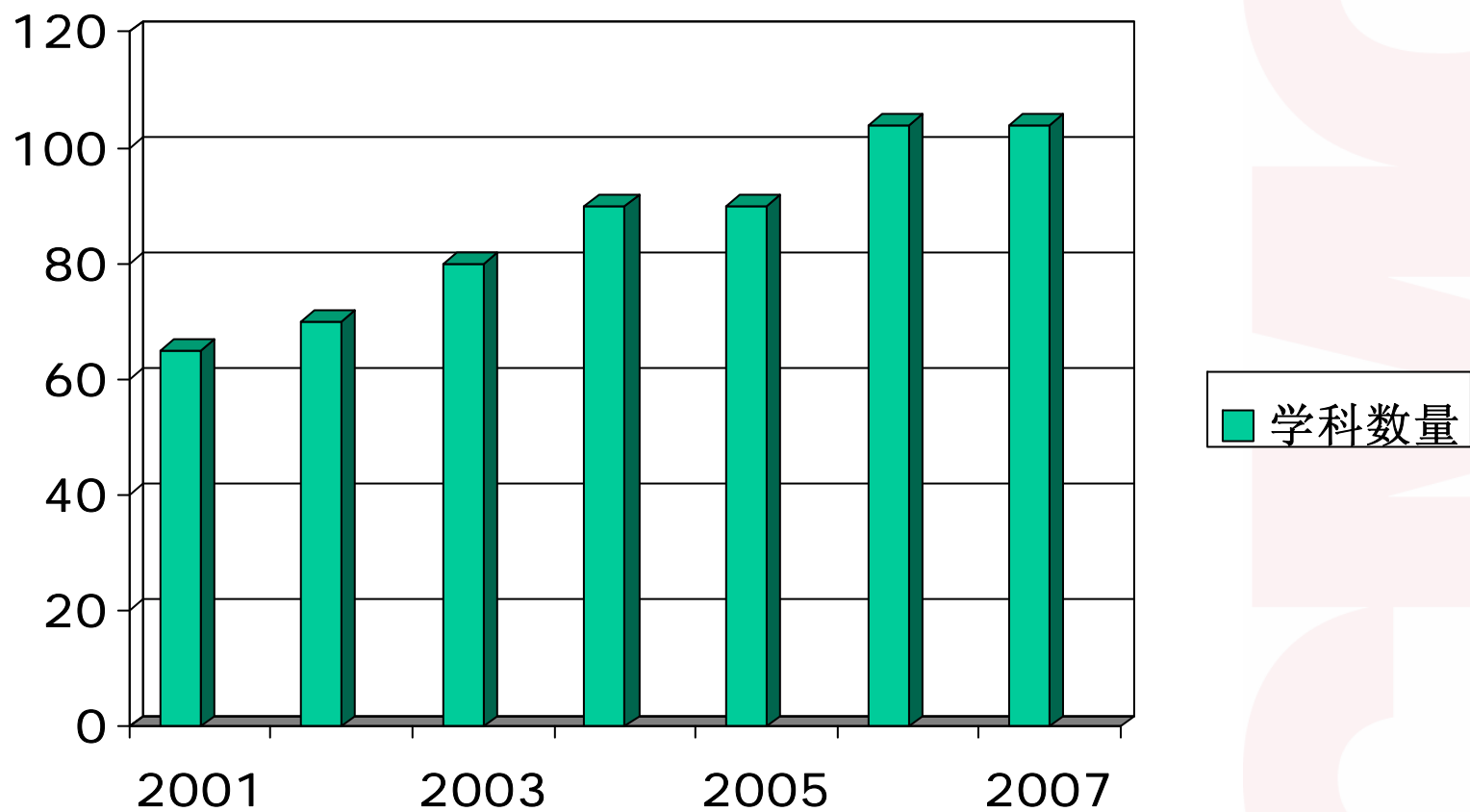
### 浏览:-

1. 选择一个学科
2. 选择一个章节/分支
3. 浏览图片
4. 放大以观看细节以及注释
5. 创建“我的图片”
6. 将图片转成PPT下载保存以便离线观看或制作简报 (PPT)

### 检索:-

1. 选择快速检索或高级检索
2. 浏览图片, 其余步骤同上





欢迎光临：

《Springer用户座谈咨询会与上机培训》

时间：今天下午13：30-15：00PM

地点：第二培训教室 图书馆逸夫馆204室

# 谢谢！

欢迎联系我们索取资料及联系安排免费试用

施普林格亚洲有限公司北京代表处

北京市海淀区北四环西路58号

理想国际大厦404-405室

邮编：100080

电话：+86 10 8267 0211

传真：+86 10 8267 0212