

## ISI Journal Citation Reports (R)

### 期刊引文报告



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

## ISI Journal Citation Reports (R) (JCR<sup>(R)</sup>)

- 提供统计数据以系统地了解在各个学科领域内期刊的相对影响力。
- 通过分析期刊的引文规律揭示学术期刊之间的联系
- 文献计量学与科学计量学的基本工具之一



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

## JCR on Web: Contents

- Science Edition (SCI 版)
  - Covers the years 1997-2000
  - 5,000 多种期刊
  - Covers topics from Agriculture to Zoology
- Social Science Edition (SSCI 版)
  - Covers the years 1997-2000
  - 1,700 多种期刊
  - Covers topics from Anthropology to Women's Studies



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

## JCR<sup>(R)</sup> on the Web

- 直接从 Web 上获取 JCR 数据
- 提供科学技术与社会科学领域内 7,250 多种学术期刊的数据
- V2.0 正式推出
  - 5 年影响因子“趋势图”
  - 与 ISI Web of Science 的连接



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

## 利用 JCR<sup>(R)</sup>

- 图书馆 - 协助管理与维护期刊的采购与馆藏
- 研究人员 - 确定在各自研究领域内被引用次数最多 (影响力最大) 的学术期刊, 以决定投稿的方向
- 出版机构 - 掌握期刊的影响力
- 编辑 - 了解期刊编辑政策随时间的变化



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

## Journal Citation Reports: 主要的数据项

- Total Cites (总引用次数): 某一年中一本期刊被引用的总次数。
- Impact factor (影响因子): 可以衡量某一年中期刊发表的文章被引用的平均频率。
- Immediacy Index (立即指数): 衡量期刊中“平均论文”被引用的迅速程度。它能告诉你文章发表当年被引用的频率
- Articles (论文数): 某一年中期刊发表的论文数。
- Cited Half-life (被引半衰期): 是指期刊达到 50% 被引用率所需的时间。被引半衰期有助于您评估该期刊中文献被引用的时间跨度, 可用于决定该期刊是否存档和保留。



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports.

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

### JCR主页中选择要浏览的期刊

可以选择一组期刊，某一本期刊或所有期刊。

可通过学科分类、国家或出版商浏览

ISI JOURNAL CITATION reports

### JCR<sup>(R)</sup> on the Web 期刊概要表

#### View by Subject Category

点击期刊名称的超链接可看到该期刊的全记录

排序方式有：期刊名称、总引用数、影响因子、立即指数等

Rank	Journal Title	ISSN	2009 Total Citations	Impact Factor	Immediacy Index	2008 Articles	2008 Half-Life
1	ACTA PHARMACEUTICA	0269-4727	354	6.455	6.105	219	5.3
2	ADV DRUG DELIVERY REV	0169-0280	3036	2.406	6.120	26	3.9
3	ALTERN	0742-053X	3236	1.425	6.522	92	7.3
4	ALLIANCE PHARM THERAP	0269-4734	3247	2.430	6.354	152	3.5

ISI JOURNAL CITATION reports

### JCR<sup>(R)</sup> on the Web 期刊全记录

主要的引文统计参数

与Ulrich的连接

揭示“被引”和“引用”数据之间的关系

影响因子“趋势”

Rank	Journal Title	ISSN	Total Citations	Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-Life	Citing Half-Life
1	ADV DRUG DELIVERY REV	0169-0280	3036	2.406	6.120	26	3.9	5.3

ISI JOURNAL CITATION reports

### Importing Saved Records to Microsoft Excel

保存的结果直接输出到 Microsoft Excel

1	International Journal Title	ISSN	2009 Total Citations	Impact Factor	Immediacy Index	2008 Articles	2008 Half-Life
1	ACTA PHARMACEUTICA	0269-4727	354	6.455	6.105	219	5.3
2	ADV DRUG DELIVERY REV	0169-0280	3036	2.406	6.120	26	3.9
3	ALTERN	0742-053X	3236	1.425	6.522	92	7.3
4	ALLIANCE PHARM THERAP	0269-4734	3247	2.430	6.354	152	3.5

ISI JOURNAL CITATION reports

### JCR<sup>(R)</sup> on the Web

#### JCR<sup>(R)</sup> on the Web V2.0: ISI Web of Knowledge 平台的一个组成部分

#### Web of Science

#### JCR Web

#### “Trends Graph”

将期刊的绩效评估发展成一个整合的连续的过程

ISI JOURNAL CITATION reports

### Journal Citation Reports: Uses

- 最大的期刊是哪种？
  - 不考虑期刊中论文被引用的情况，按照期刊中论文数量排序，可以按照数量比较期刊，识别代表特定专业大多数论文的一小部分出版物。
- 哪种期刊最经常被使用或引用？
  - 按照引用总数排序可以看出某种期刊在当年被引用的次数，可以看出期刊被当前的研究者参考的频率。
- 最热门的期刊？
  - 立即指数是指期刊的论文在发表的当年被引用的平均次数，可能会受发表时间安排影响。
- 怎样识别综述性期刊？
  - 期刊发表的综述数在源数据中列出。
- 哪种期刊影响最大？
  - 按照影响因子排序期刊，可以看出ISI数据库中的哪种期刊具有最高的平均被引用次数。因为影响因子是平均引用率，通过它可以比较规模和历史都不相

ISI JOURNAL CITATION reports

## JCR on Web: 特点

- 用客观的数据管理馆藏文献，或有效地运用期刊订阅预算。
- 用出版信息了解出版物的ISSN，出版周期，语言，出版国家，出版商和出版商地址。
- 核实刊名的变更、合刊、分刊和停刊。
- 用源数据确定期刊中原始论文与综述文章的比例。
- 通过引用和被引用期刊表揭示期刊的学科方向并指出期刊的同类刊物或竞争刊物。
- 用240种预定的学科分类及常用的分类分析和比较期刊。
- 通过期刊的出版国家分析和比较期刊，列有65个国家。
- 根据出版商分析和比较期刊，列出超过1150个科技类出版商和550个社科类出版商。
- 可用期刊全称，ISI期刊缩写名，名称中的某个单词或ISSN检索期刊。
- 决定您的论文投向。
- 确定贵刊的编辑出版策略，与同类刊物比较并评估贵刊的地位。
- 方便，快捷地通过适当的文字处理或电子表格输出数据



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports

Powered by ISI Web of Knowledge

# THANK YOU!



ISI JOURNAL  
CITATION  
reports

Powered by ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

THOMSON  
ISI