

# 全球应用最广泛的全文数据库 www.sciencedirect.com

### ScienceDirect 概况

ScienceDirect (www.sciencedirect.com) 是全球最著名的科技医学全文数据库之一,其直观友好的使用界面,使研究人员可以迅速链接到Elsevier 出版社丰富的电子资源,包括期刊全文、单行本电子书、参考工具书、手册以及图书系列等。用户可在线访问24 个学科超过2500 多种期刊,17000 种图书,查看1200万篇全文文献。

全球范围内,ScienceDirect 获得了134 个国家1100 万科研人员的认可。从2000 年起,ScienceDirect 由中国CALIS 工程中心组织集团订购。目前,已有200多所高校及中科院、国家图书馆等机构加ScienceDirect 中国集团。

Science Direct 每年进行了三次升级,增加了诸多新功能。最近一次升级使得页面更加简洁方便用户使用。

# **ScienceDirect**

全球应用最广泛的全文数据库

## ScienceDirect 您可能不知道的故事

从1665 年第一本同行评审期刊问世到今天 3000万篇科学、技术和医学文献发表,当代 科学家的需求基本没有改变。他们始终需 要将其研究成果公开出版并永久保留;他们 始终需要建立学术声誉,得到同行的认可。 教育界则需要方便地获取高质量研究成果, 快捷地找到相关信息,并确保其信息资源 持续使用。

1991年到1995年,爱思唯尔公司和8所大学 开展了一个具有里程碑意义的项目,调查了 建立数字图书馆的途径,从而将以上需求 变为现实。

之后的4年间,爱思唯尔在产品研发上进行了 大规模的投入,并最终推出ScienceDirect 数据库。今天,得益于公开出版的高品质 研究成果、世界各地人们的持续努力以及 科学技术的不断进步,ScienceDirect 在 业内仍保持领先地位。

正如您所知,ScienceDirect 对于任何严谨的图书馆而言都是最重要的资源,其中一个关键原因在于它持续满足科学家们的需要。ScienceDirect 从来不会驻足不前。就在此时此刻,在您的显示器后和世界各个角落正有无数人奋力工作,从而确保您从这个同行业中最优秀的数据库中获益。

## 您知道吗?

- 该数据库每月有1000万用户
- 支持10 种国际协议和标准,如CrossRef 和COUNTER
- 150 人参与ScienceDirect 的创新开发
- 超过 100 万的研究人员同时访问ScienceDirect
- ScienceDirect 的内容每年平均增加15%, 每年出版超过 35万篇文章
- 1462 个出版商和机构参与了CrossRef、爱思唯尔是主要倡 导者ScienceDirect 不间断提供服务的时间比率超过99.6%
- 2000 人参与回溯文档的查找和扫描
- 爱思唯尔在回溯文档项目上的投资超过4000万美元,最早 回溯到1823年
- 所有用户都可以在线获取如音频、视频在内的多媒体资源
- 25 位专家随时提供在线技术支持
- 文章被编辑部接受后15 天即作为编文章 (Article in Press) 出现在ScienceDirect

#### ScienceDirect

对图书馆的增值服务包括:

- ◆ The Elsevier 管理工具: 使得图书馆员能管理校外访问账号 设置的网络服务
- ScienceDirect使用报告: 帮助图书馆理解用户使用习惯并支 持采编管理
- Training Desk帮助研究人员和图书 馆员更有效使用ScienceDirect
- Electronic Holdings Report: 提供图书馆订购详细信息
- ◆ Title alerts: 提供新刊、期刊变化、 转刊和停刊提醒通知
- Science Connect newsletter: 提供新闻展示、提示及新内容通知

### ScienceDirect 学科分类

### 自然科学

化学工程 化学 计算机科学 地球和行星学

能源

工程

材料科学

数学

物理学和天文学

### 牛命科学

农业和生物科学 生物化学,遗传学和分子生物学 环境科学 免疫学和微生物学 神经系统科学

### 医学

医学与口腔学 护理与卫生保健 药理学,毒理学和制药学 兽医学

### 社会科学

人文学 商业管理和财会 决策科学 经济学,计量经济学和金融 心理学 人文学

