

CALIS第24届引进数据库培训周

Charlesworth 查尔斯沃思
【赛沃思数据服务（北京）有限公司】

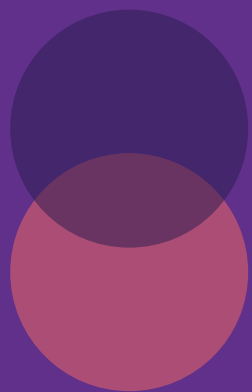
培训人：韩丽侠
查尔斯沃思客户经理
2026年5月

企业概况

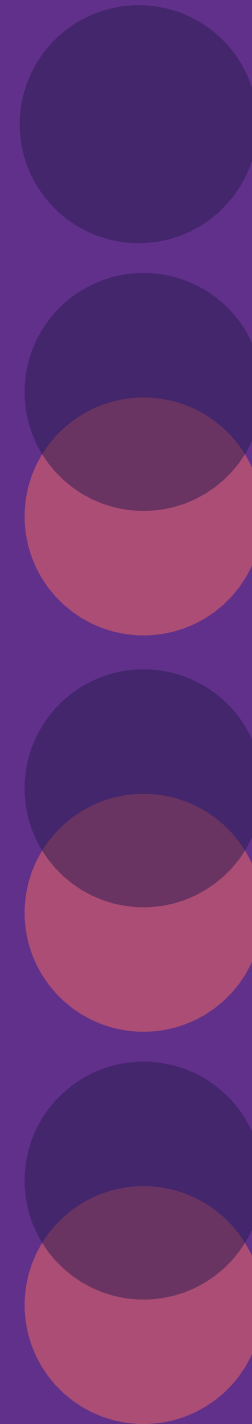
- 1928年，英国查尔斯沃思集团(Charlesworth Publishing Services Limited)成立，至今近百年的时间里，始终致力于提供一流的专业学术出版服务，在英国、美国和中国均设有分公司/办事处。
- 1999年，查尔斯沃思集团在北京设立全资子公司（赛沃思数据服务（北京）有限公司），成立之初，主要为英国总部提供业务支持。
- 经过近27年的发展，查尔斯沃思中国的业务范围已扩大至数字化出版、机构内容管理、学术出版物与数据库订阅、版权管理、医药信息服务、英文论文语言编辑服务等全方位服务。客户涵盖国际一流学术和专业出版机构、学协会和研究所、大学以及全球科研作者。



 Charlesworth



图书馆订阅服务



合作伙伴 (无DRAA方案)

➤ 地质类/能源类:

- 美国地质学会 GSA
- 美国石油地质学家协会 AAPG
- 美国地球科学协会 GSW
- 伦敦地质学会 GSL
- 国际能源署统计数据库 IEA (14个子库)

➤ 综合类:

- 多伦多大学出版社 UTP
- 爱丁堡大学出版社 EUP
- 加利福尼亚大学出版社 UCP (新)
- EDP Sciences(新)

➤ 数学类

- 欧洲数学学会 EMS
- 美国数学科学会 AIMS

➤ 财经类:

- 经济学人 EIU 联合国UN iLibrary
- 欧睿国际 Euromonitor 联合国UN Comtrade
- 世界贸易组织在线图书馆 WTO iLibrary



➤ 生物医学:

- 美国癌症研究协会 AACR (新)
- Mark Allen在线图书馆 MAG (新)
- 美国科学公共图书馆 PLOS (新)
- 美国精神病学会 APAP
- 美国公共卫生学会 APHA
- 外科手术视频期刊 JOMI
- 美国神经外科出版集团 JNS
- 美国重症监护护士协会 AACN
- 内分泌学会 BioScientifica
- 英国骨关节外科编辑学会 Bones & Joints
- 欧洲呼吸学会 ERS
- 内分泌学会 RS
- 北美放射学会 RSNA

➤ 综合工具类数据库:

- Scite AI-全球最大的引文分析数据库
- YanSci 柯研斯-提升文章影响力

➤ 音乐类数据库:

- nKoda音乐库



NSTL全国开通服务 (15个)

NSTL全国开通

- 北美放射学会 Radiological Society of North America (RSNA)
- 美国冷泉港实验室 Cold Spring Harbor (CSHL)
- 美国植物生物学家学会 American Society of Plant Biologists (ASPB)
- 美国农业生物工程师学会 (ASABE)
- 地球科学世界电子期刊 GeoScienceWorld (GSW)
- 英国皇家学会 The Royal Society (RS)
- 加拿大国家研究委员会研究出版社, 加拿大科学出版公司 NRC Research Press (CSP)
- 美国热带医学和卫生学会 American Society of Tropical Medicine and Hygiene (ASTMH)
- 美国神经放射学会 American Society of Neuroradiology (ASNR)
- Portland Press 英国生物化学学会 (The Biochemical Society) 的出版机构
- 美国医师协会 American College of Physicians (ACP)
- 美国气象学会 American Meteorological Society (AMS)
- 世界健康基金会 Health Affairs (HA)
- IOS Press 荷兰国际化科技及医学学术出版社 (IOS)
- Allen Press 出版社



DRAA数据库

- **ACM**: 美国计算机协会, 约160家DRAA订户。**ACM OPEN**模式已写入DRAA方案, 约30家DRAA订户已完成ACM OPEN模式转换
- **PNAS**: 美国科学院院报, 70+家订户
- **ASM**: 美国微生物学会, 近30家订户, 2025年其中6本期刊已试点**S2O**
- **COB**: 生物学家联盟, 5家订户, **支持Read & Publish模式**并已写入DRAA方案。
- **RUP**: 洛克菲勒大学出版社, 6家订户, **支持R&P模式**并已写入DRAA方案。
- **IWA**: 国际水协会, 11家订户, **Read & Publish** 模式已写入DRAA方案
- **FSTA**: 食品科学与技术数据库, 10家订户
- **BioOne**: 生物科学领域一站式订阅平台, 7家订户。



常见的开放获取（OA）转换模式

- **Offsetting-抵消模式**：允许订阅方支付的阅读费和出版费相互抵消。
- **Read & Publish模式**：机构支付文献获取费，允许其研究人员进行开放获取出版。重点在阅读，所以可能会限制发文量。COB、RUP、IWA
- **Publish & Read模式**：依据机构的发文情况，机构支付用于开放获取出版的费用，同时允许其作者免费阅读订阅内容。P&R模式下，科研机构成本高低与其发文数量成正比。ACM OPEN
- **Subscribe to Open模式**：S2O是通过订阅费用的重新分配实现开放获取。期刊先以订阅模式出版，直到达到预设的订阅收入水平，这时期刊中所有的论文都在当年可以开放获取。ASM, EMS

备注：转换协议的豁免范围通常不包含除了文章处理费（APC）以外的其他出版费用，例如：版面费、彩图费等。作者投稿时应提前与目标期刊确认收费内容并按实际情况申请豁免。



开放获取转换模式的益处

- ① **权益增加**：除原有的阅读权益外，转换协议的授权用户通讯作者通常可以免费发表OA文章。
- ② **节约单位整体经费**：转换模式下，机构付费金额等于或小于该机构当前向出版商支出的订阅费和机构作者支付的出版费的总和，能够切实为机构整体节约经费支出。
- ③ **提供预算的确定性、成本可控**：转换模式下，机构每年阅读+出版经费支出固定，不因作者发文量变化而变化，避免了基于“按篇付费”模式的管理负担和费用波动。
- ④ **提升学术影响力**：作者不再需要单独支付APC，减轻了研究人员的个人经济负担，可极大激发作者发文热情，提高发文量。且OA文章拥有更广泛的受众群体，可以进一步增强机构和作者的学术影响力。
- ⑤ **版权**：所有被接受出版的学术文章，作者权利默认选项为CC-BY（保留署名许可协议）
- ⑥ **机构库**：所有学术文章被接受出版后自动存入机构文献库。



学协会出版社的转型及特点

- ◆ 自2020年起，逐步从传统订阅转型至开放获取转换模式
- ◆ **优势：**
 - 学协会出版社于学科的专注性较高，出版物数量相对较少，转换过渡更灵活；
 - 同其他出版社的合作出版物较少，几乎不存在版权转移等问题
 - 大部分为非营利性出版机构，本身订阅价格相较于商业出版社较低，转换模式价格也相对更友好
- ◆ **特点：**
 - 转型开始的时间较早，尤其是在欧美，大多在2020年已经开始；
 - 更易达成国家级或联盟转换协议，如Bibsam, JISK (UK)
 - 灵活度更高，尤其是在亚太地区
 - 转换的方案及价格主要依据现有订阅价格及年发文量指标



查尔斯沃思中国转换协议进展

2021

新增1份：
CAS-ACM OPEN

2022

新增3份：
中科院微生物所-MS P&R
清华大学-ACM OPEN
清华大学-IWA S2O

2023

新增7份：
农科院-MS P&R
武大-MS P&R
武大-IWA R&P
长安大学-IWA R&P
西湖大学-ACM OPEN
鹏城实验室-ACM OPEN
锐捷网络-ACM OPEN

2024

新增50+份：
浙大-MS P&R
复旦-MS P&R
6所高校-COB R&P
35+家DRAA高校-ACM OPEN
7家机构：中信所、农科院、专利局、浙江实验室、腾讯、天猫、三星-ACM OPEN

2025

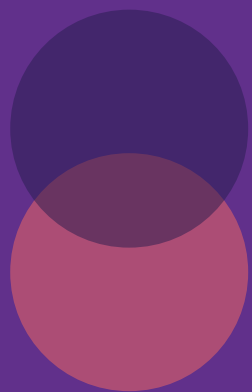
新增8份：
1所高校：IWA R&P
7所高校：ACM OPEN

2026

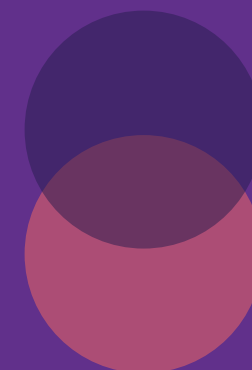
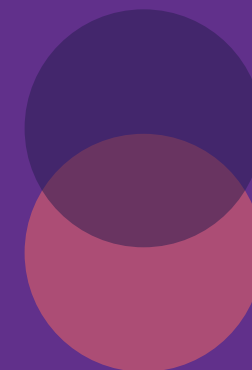
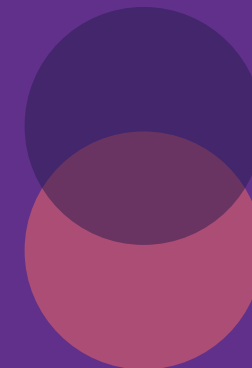
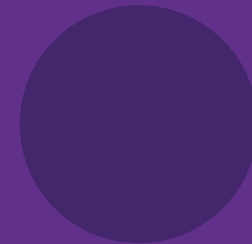
新增30+份：
· 30+高校：ASM S2O
· 科研机构：农科院：COB R&P
· 4家科创型机构：ACM OPEN



 Charlesworth



DRAA数据库



一、ACM数据库

- ACM创立于1947年，是全球历史最悠久和最大的计算机教育、科研机构，涵盖了全球计算机科学领域超过20%的内容。ACM目前提供的服务遍及全球100多个国家，会员数超过11万名，涵盖工商业，学术界及政府单位。访问网址：<https://dl.acm.org/>
- ACM DL (Premium Access) (计算机科学最全面、使用率最高的在线研究平台)，全文最早可回溯至1954年：
 - 90种期刊、10种杂志，全部回溯到起始卷。
 - 约7775卷会议录文献。
 - 39种ACM SIG (特别兴趣组) 出版物文献。
 - “在线计算机文献指南” 数据库：收录8000多家出版社的文摘题录信息。
- ACM eBooks: \$3800/Collection
 - Collection I, 2014年与Morgan & Claypool合作出版，共计25本。\$3800
 - Collection II, 25本。\$3800
 - Collection III, 25本，预计2026年出版完结。\$3800



ACM OPEN模式

Tier	近三年年均发文量	价格
1	75+	\$95,000
2	60 - 74	\$70,000
3	40 - 59	\$50,000
4	30 - 39	\$35,000
5	20 - 29	\$25,000
6	16 - 19	\$20,000
7	12 - 15	\$15,000
8	8 - 11	\$12,000
9	4 - 7	\$9,500
10	0 - 3	\$6,000*

◆ 关于ACM OPEN模式（已加入DRAA方案）：

- ① **权益：** ACM Open订户通讯作者可无限免费在ACM全部刊物上发表OA文章，非ACM OPEN订户发表OA文章需要收取APC费用，篇均APC约为1000-1800美元。
- ② **定价：** 根据订户前三年年均发文量定级，不同级别对应不同费用。*tier 10：6000美元或者西部优惠价，两者取其低。
- ③ **转换时间节点：** ACM出版社已于2026年1月1日转为Open Access。非订阅用户在使用中部分检索功能受限。



ACM OPEN模式的转换进度

- ◆ 2021年：中科院
- ◆ 2022年：清华大学
- ◆ 2023年：西湖大学，鹏城实验室，锐捷网络
- ◆ 2024年：35+家高校订户；7家机构订户：中信所、农科院、国家知识产权局、之江实验室、腾讯、天猫、三星
- ◆ 2025年：香港城市大学（东莞）、海南陵水黎安国际教育创新试验区、中国国防科技信息中心、上海创智学院、华为
- ◆ 2026年：中国海洋大学、兰州理工大学、天津财经大学、浙江财经大学、烟台大学、湖州学院、宁波东方理工大学



ACM Premium高级访问模式

订户对于订购年度ACM出版的文章内容，提供永久使用权。

ACM订阅用户与非订阅用户重要区别如下：

- ①多格式（HTML、XML、PDF和eReader）阅读且支持批量下载；
- ②访问在线计算机文献指南文摘库（收录了8000+家出版社文摘资源）；
- ③支持高级检索；
- ④保存检索条件、导出引文、设置个性化的提醒；
- ⑤查看期刊、机构、作者等主页的详细计量信息；
- ⑥支持已经上新及计划上新的AI功能；
- ⑦提供机构服务，如使用统计。



二、PNAS-美国科学院院报

- 期刊于1914年创立，是**世界上被引最多的综合性、跨学科连续出版物之一**，主要刊载世界尖端的研究报告、学术评论、学科回顾及前瞻、观点展示、学术论文以及美国科学院学术动态报道等。
- 《美国科学院院报》网站于1997年1月推出，目前每月的页面浏览量超过1500万次。该网站包含了追溯到1915年的PNAS文章的pdf文件，以及追溯到1996年11月的全文、图表、表格、方程式和参考文献。
- **涵盖学科领域主要为生物、自然科学、社会科学。**
- 网址：<https://www.pnas.org/>
- 出版频率：52期/年
- **影响因子：2025年：9.1，五年影响因子：10.6**
- **分区：中科院综合性期刊1区**



2026年DRAA价格方案

DRAA订户数	2026年集团价格	2026年涨幅
61-70 (含)	\$4,227	2%
71及以上	\$3,979	2%

- ◆ 全国统一价格，不提供区域优惠价格。
- ◆ 订阅价格与当年的DRAA订户数相关。
- ◆ 具体方案价格，请登陆DRAA门户查看“集团采购”方案。
- ◆ 填写订购回执后可以下载签字版方案。



三、ASM-美国微生物学会

- 美国微生物学会是生命科学领域中全球最大且历史最悠久的会员组织。会员人数从1899年的59名已发展到现今超过43000名。这些会员涵盖了微生物学专业的26个学科以及微生物学教育学。
- 美国微生物学会的期刊是微生物学领域最杰出的出版物，全面促进基础和临床微生物学领域的各项研究。所出版文章数量超过微生物学领域全部论文量的1/4以上，文章引用量几乎占有所有微生物学论文引用数量的42%。
- 网址：<http://journals.asm.org/>
- 期刊数量：共16种期刊，8种订阅刊，8种OA刊；
- 2025年开始，六种期刊作为S2O试点期刊
- 期刊质量：14种被SCI收录；5种中科院1区期刊，4种中科院2区期刊。



2026年DRAA价格方案

DRAA订户数	2026年集团价格	2026年涨幅
21-30	\$10,261	2.5%
31-50	\$8,979	2.5%

- ◆ 全国统一价格，不提供区域优惠价格。
- ◆ 订阅价格与当年的DRAA订户数相关。



ASM S2O

- ◆ **范围**：6本研究型期刊转为Subscribe to Open 模式
- ◆ **经费管理**：订阅开放将使期刊当前的内容开放获取取决于预先订阅者的支持。S2O 服务的费用不会超过图书馆当前的传统订阅费用，并且期刊将继续以馆藏和个人订阅的形式提供。
- ◆ 除了保证访问 ASM 最新和付费墙内的内容外，订阅者还将享受额外的独家福利和**权益**，包括：
 - ✓ 订阅机构的通讯作者可免费获得 OA 出版 (CC-BY)。
 - ✓ 订阅机构的作者可享受 **ASM 标准版面收费折扣**，折扣为25% off。
 - ✓ 即使 S2O 于2026年度不成功，订阅者也可以享受这些独家优惠。
- ◆ S2O 优惠每年都会重复进行，每本新卷的内容一年一次开放。每年当前的内容将保持封闭状态并仅限于订阅者，直到达到年度收入目标。

S2O期刊：

Antimicrobial Agents & Chemotherapy
Applied & Environmental Microbiology
Infection & Immunity

Journal of Bacteriology
Journal of Clinical Microbiology
Journal of Virology



四、COB-生物学家联盟

- COB-生物学家联盟是一家旨在推动和促进**生物学**研究的非营利性组织。联盟董事都是活跃的生物学家、图书馆员或计算机学家，他们的专业知识对联盟的运营和发展意义重大，确保了联盟为国际生物学家持续提供有价值的服务。
- 网址：<https://www.biologists.com/>
- 5本期刊如下（3本混合型期刊，2本纯OA期刊）：
 - ① Development 《发育》，2024年IF为3.6；JCR为Q1，中科院生物学2区。
 - ② Journal of Cell Science 《细胞科学期刊》，2024年IF为3.6，JCR为Q2，生物学3区。
 - ③ The Journal of Experimental Biology 《实验生物学期刊》，2024年IF为2.6，JCR为Q2，中科院生物学2区。
 - ④ Disease Models & Mechanisms 《疾病模式与机制》（OA），2024年IF为3.3，JCR为Q1，中科院医学3区，病理学2区。
 - ⑤ Biology Open 《开放生物学》（OA），2024年IF为1.7，JCR为Q2。生物学4区



COB-Read & Publish模式

◆ 关于COB R&P模式（已加入DRAA方案）：

- ① **权益**：除原有阅读权益外，COB R&P订户通讯作者还可无限免费在COB所有期刊上（3种订阅+2种OA）发表OA文章，非订户发表OA文章需要收取APC费用，每篇文章APC在\$2000-\$4800不等。
- ② **定价-全球统一**：订阅价格+机构通讯作者过往三年年均支付的APC。
- ③ **定价-新（DRAA）**：由于DRAA转换率较高，出版社为DRAA成员提供专属优惠R&P价格，2024-2026年均采用固定价格模式。



2026年DRAA价格方案

订购模式	2026年集团价格	涨幅	权益
传统	\$10,702	4%	阅读
R&P	\$9,579	3%	阅读+无限免费发文

- ◆ 原R&P价格体系中，**2026年仅1户选择传统订阅模式续订**，其余均选择转换R&P模式。基于DRAA订户给予的高转化率，COB出版社在后期选择为DRAA成员提供更加优惠的转换价格。

期刊	JEB	DEV和JCS	Bio	DMM
APC标准	\$4,000	\$4,800	\$1,995	\$3,750



五、RUP-洛克菲勒大学出版社

- 洛克菲勒大学出版社 (RUP) 是一家非营利出版商，前身可追溯至1902年，访问网址：
<https://rupress.org/>。
- 目前主要出版如下3种生物医学期刊：
 - ① The Journal of Cell Biology 《细胞生物学杂志》 是全世界第一本细胞生物学国际性期刊。2024年IF: 6.4, JCR Q1, 中科院生物学一区。
 - ② The Journal of Experimental Medicine 《实验医学杂志》 创刊于1896年, 100多年来聚焦实验医学领域。2024年IF: 10.6, JCR Q1, 中科院医学一区。
 - ③ The Journal of General Physiology 《普通生理学杂志》 创刊于1918年, 刊载有关生理学的基础生物学、化学和物理机制的文章, 侧重细胞和分子水平的生理学问题。2024年IF: 2.9, JCR Q2, 中科院医学三区。



2026年DRAA价格方案

订购内容	集团价格	年涨幅
Online	\$11,299	3%
Online+Print	\$14,371	3%
Read & Publish (订阅费用+出版费用)	T1: \$11,299+\$6,000 T2: \$11,299+\$12,000 T3: \$11,299+\$24,000	3%

用户级别	过往三年机构通讯作者年均发文量
T1	0
T2	0-1
T3	1+

- ◆ 特定区域提供20%折扣的优惠政策。
- ◆ 支持Read & Publish模式，可无限免费阅读和发文。出版费用为全球统一价格。



六、IWA-国际水协会

- 国际水协会是一个全球水资源专业人员网站，主要从事水资源研究、处理以及水循环的各个方面的工作，实现全球水资源的可持续利用，以解决水供应问题。
 - 其研究范围包括饮用水、废水和雪水等几个方面。IWA是世界水资源委员会的创建者，每年举办多场关于水处理问题的专门会议，其出版物包括21世纪水资源、国际水协会会员杂志和一系列期刊、书籍、科技报告和指南等。
 - 国际水协会IWA出版12种期刊，其中10种为订阅刊，2种为金色OA期刊，最早回溯至创刊年，全部期刊均被SCI收录。
- ✓ 3种订阅刊，仅订户可以访问；
 - ✓ 2种S2O期刊；
 - ✓ 7种订阅型开放获取期刊：订户可阅读+免APC发文，非订户仅可访问近五年内容+免APC发文。



IWA-Read & Publish模式

◆ 关于IWA R&P模式（已加入DRAA方案）：

- ① **阅读：**所有授权用户可以无限制地访问IWA数据库的12本期刊（10种订阅+2种OA）的全文订阅内容，可回溯至创刊年。
- ② **发文：**所有授权用户的通讯作者均可在IWA的12本期刊中发表不限数量的OA文章。
- ③ **版权：**所有被接受出版的学术文章，作者权利默认选项为CC-BY（保留署名许可协议）。
- ④ **价格：**
 - **老用户：**2026-2028年涨幅为3%
 - **新用户：**根据用户2022-2024年年均发文量，采取分级定价模式，2027-2028年涨幅为3%。



2026年DRAA价格方案

Read & Publish-12种期刊

级别	近三年年均发文量 (篇数)	新用户
Tier A	0	\$8,250
Tier B	1-4	\$10,210
Tier C	5-9	\$12,660
Tier D	10-14	\$15,110
Tier E	14+	\$15,600

- ◆ 本方案期内，所有用户的分级均以2022-2024年年均发文量作为分级标准，不再调整。
- ◆ 订户机构通讯作者可以免APC费用在IWA的 12种期刊上发文，无数量限制。



七、FSTA-食品科技数据库



- FSTA数据库是国际公认的与营养和健康相关的食品科技文献的首要数据库，其对食品、营养与健康科学领域之覆盖，堪称**世界之最**。
- 该数据库**现已收录超过200万条记录**，每周新增3000多条记录，覆盖1969至今50多年的相关文献资料。
- 收录内容**广泛涉及**食品科学与技术、农业、生物技术、微生物、毒理学、食品安全、转基因技术、公共卫生、食品添加剂、营养学、饮料、食品包装以及宠物食品等**所有与食品、营养和健康相关的各个专题**。
- 除了食品科技的核心领域外，FSTA还注重跨学科内容的收录：

AGRICULTURAL SCIENCES (农业科学)
AQUACULTURE (水产养殖)
CHEMICAL ENGINEERING (化学工程)
EPIDEMIOLOGY (流行病学)
METABOLOMICS (代谢组学)
PUBLIC HEALTH (公共健康)

ANIMAL SCIENCES (动物科学)
BREWING AND DISTILLING (酿造与蒸馏)
ENDOCRINOLOGY (内分泌学)
GASTROENTEROLOGY (胃肠病学)
PLANT SCIENCES (植物科学)
TOURISM AND HOSPITALITY (旅游和酒店业)



2026年DRAA价格方案

FSTA[®]

sciences of food and health

订阅期（一年期）	集团价格	涨幅
2026.10-2027.9	\$8,745	2%

- ◆ 为12个区域提供优惠价格，三年方案另有价格涨幅优惠。
- ◆ 用户如选择三年期订购方案，可享受更加优惠的价格，具体方案价格，请登陆DRAA门户查看“集团采购”方案。
- ◆ 填写订购回执后可以下载签字版方案。
- ◆ 新方案已发布，有效期至2028年9月30日。



八、BioOne数据库

- BioOne数据库是生物科学研究领域具有高影响力的期刊数据库。目前已收录来自**159家**非商业出版社和学协会出版的高品质生物科学期刊，是相关学科进行教学研究的基础学术资源。截止目前，BioOne独家收录共**219种**由学协会和非营利出版社出版的高品质生物科学学术期刊，其中74%有影响因子，60%的期刊可提供XML格式。97%以上的期刊为同行评审期刊。自1965年起至今，共约150多万页内容。现刊每日更新。
- BioOne涵盖的学科范围非常广泛，包括：农业、奶制品与畜牧学、农业经济学、生物学、生物化学、生物物理学、分子生物学、生物多样性保护、细胞生物学、发育生物学、生态学、工程学、环境科学、昆虫学、进化生物学、水产学、林学、基因学、遗传学、地理学、地学、湖沼学、海洋与淡水生物学、微生物学、鸟类学、古生物学、寄生虫学、植物学、公共环境与职业卫生学、运动科学、兽医学、动物学等。



2026年DRAA价格方案

用户级别	定级标准	集团价格	涨幅
Tier 1	原985工程大学	\$9,409	3%
Tier 2	原211工程大学	\$7,794	3%
Tier 3	非双一流院校	\$6,348	3%
Tier 4	享区域优惠政策院校	\$5,240	3%

- ◆ 参考教育部原985与211工程，暨现在的双一流高校名单，结合学校在国内的相关学科排名、全日制在校学生人数（FTE）、相关学科师生人数等综合因素分为四个等级。
- ◆ 为15个省份提供区域优惠价格。





Charlesworth

谢谢观看!



查尔斯沃思学术服务



查尔斯沃思作者服务