

方案编号: DRAA-2019-PKU-006 DRAA 联盟 ScienceDirect 数据库 2020-2021 年续订方案

Elsevier

DRAA 联盟 ScienceDirect 数据库 2020-2021 年续订方案

日期: 2019 年 10 月 17 日

1. 2020 年至 2021 年 ScienceDirect 续订方案

本方案为基于 2017-2019 年 DRAA 联盟 ScienceDirect 续订方案关于 2020-2021 年延长期（“延长期”）的补充方案，根据 2017-2019 年续订方案 3.5.3 条款，DRAA 联盟与爱思唯尔已于 2019 年 6 月 30 日达成共识，将本方案自动延期至 2021 年 12 月 31 日。在延长期内，每个 DRAA 联盟用户的涨幅将与其 2019 年涨幅保持一致。

1.1 DRAA 联盟 ScienceDirect 现有用户续订方案补充条款

1.1.1 ScienceDirect 刊表信息

在每一年续订开始前，爱思唯尔须在 DRAA 门户网站提交最新的 ScienceDirect 期刊列表信息。

1.1.2 美金定价说明

爱思唯尔须向所有 DRAA 成员馆提供 ScienceDirect 订购（美金定价价格）方案。对于签订多年合同的成员馆，爱思唯尔将提供各相应年份的订购（美金定价价格）方案。

1.1.3 最低订购额选刊

- a. 签订多年订阅协议的成员馆可以在本方案延长期起始年即 2020 年续订时，进行最低订购额选刊调整，但仍需维持其最低订购额数额。最低订购额选刊须在 2020 年 6 月 30 日之前完成。同时，多年订阅协议的成员馆须保持最低订购额选刊在延长期第二年即 2021 年不再做调整，以保持享有 1.5% 涨幅优惠。否则将转为 1 年订阅，涨幅将不再享有 1.5% 优惠。（对于在本方案正式公布前已经发订 2020 年纸本刊的多年订阅成员馆，可保留其纸本刊调整权利至 2021 年）
- b. 对于多年方案续订成员，如果 2020-2021 年续订时，不主动换刊，视同该用户在 2020-2021 年满足当年最低订购额，不需要通过增减刊以达到刊表价格与最低订购额一致。
- c. 签订一年订阅协议的用户，在延长期方案内可选择每年调整一次最低订购额选刊，但仍需维持其最低订购额数额。选刊须在当年 6 月 30 日之前完成。
- d. 在保持选刊品种不变的情况下，纸本转电子将不视为选刊调整，签订多年订阅协议的用户，涨幅优惠不会因此调整。
- e. JACC (Journal of the American College of Cardiology) 系列期刊（包含主刊以及副刊，共计 5 本期刊）将纳入续订成员馆的最低订购额选刊范围之内。DRAA 续订用户可在 2020 年 6 月 30 日之前，通过将 JACC 系列期刊选入最低订购额的形式订购该期刊，并以此访问以上期刊；已订购 JACC 系列期刊的用户（包括主刊和副刊，共 5 本期刊），允许将该期刊继续保留在最低订购额选刊内，并计入最低订购额且访问权不受影响。未将 JACC 系列期刊选为最低订购额选刊的用户，将无法通过自由全文库访问该系列期刊。

1.1.4 订购回执

所有成员馆须在 2020 年 3 月底前向 DRAA 提交正式签字版订购回执, 说明其一年或两年的订购意向。不同定价的价格方案将根据各成员馆对期限的不同选择予以提供。

1.1.5 有效期

本方案有效期为 2020 年 1 月 1 日-2021 年 12 月 31 日。

2. DRAA 联盟 ScienceDirect 新用户价格方案

2.1 新用户订阅自由全文库方案

2.1.1 内容访问

自由全文库订购用户可以通过在线形式访问其订购的爱思唯尔自由全文库期刊, 访问范围为全部 24 个不同的学科分类 (包含自订购当年及之前 4 年回溯数据, 访问权限不滚动)。

自由全文库不包括 Cell Press 期刊、第三方期刊、以及学会或出版社未授权电子版的期刊, 并以爱思唯尔提供的刊表为准。

2.1.2 自由全文库新用户方案

1. 参照 2017 年至 2019 年 ScienceDirect 爱思唯尔 DRAA 价格方案中框架定级方案确定新用户等级, 同时确定最低订购额系数、自由全文库费用系数及内容费系数, 并计算出该等级对应的最低订购额、自由全文库费用及内容费 (定价)。(自由全文库期刊刊表定价价格以当年爱思唯尔提供的刊表为准)
2. 在以上计算结果基础上给予当年该等级对应的定价折扣, 折扣后三项合计值为当年该等级新用户订阅自由全文库的爱思唯尔 DRAA 定价价格。
3. 在此价格基础上, 向西部地区的新用户提供 15% 的西部地区折扣。参考中国政府的定义进行界定, 西部地区包括 (重庆、甘肃、广西、贵州、内蒙古、宁夏、青海、陕西、四川、新疆、云南和西藏)。

表 1 新用户自由全文库价格方案

自由全文库		2020年				2021年				年涨幅
		爱思唯尔美金定价		DRAA折扣		爱思唯尔美金定价		DRAA折扣		
期刊刊表价格			\$ 5,342,361.44		\$ 5,342,361.44		\$ 5,556,055.90		\$ 5,556,055.90	
小型	最低订购额	10.0%	\$ 534,236.14	64%	\$ 192,325.01	10.0%	\$ 555,605.59	62%	\$ 211,130.12	
	内容费	12.5%	\$ 66,779.52	79%	\$ 14,023.70	12.5%	\$ 69,450.70	77%	\$ 15,973.66	
	全文库访问费	2.5%	\$ 120,203.13	44%	\$ 67,313.75	2.5%	\$ 125,011.26	42%	\$ 72,506.53	
	总费用		\$ 721,218.79	62%	\$ 273,662.46		\$ 750,067.55	60%	\$ 299,610.31	9.57%
中型	最低订购额	20.0%	\$ 1,068,472.29	64%	\$ 384,650.02	20.0%	\$ 1,111,211.18	62%	\$ 422,260.25	
	内容费	12.5%	\$ 133,559.04	79%	\$ 28,047.40	12.5%	\$ 138,901.40	77%	\$ 31,947.32	
	全文库访问费	5.0%	\$ 213,694.46	49%	\$ 108,984.17	5.0%	\$ 222,242.24	47%	\$ 117,788.39	
	总费用		\$ 1,415,725.78	63%	\$ 521,681.59		\$ 1,472,354.81	61%	\$ 571,995.95	11.72%
大型	最低订购额	30.0%	\$ 1,602,708.43	64%	\$ 576,975.04	30.0%	\$ 1,666,816.77	62%	\$ 633,390.37	
	内容费	12.5%	\$ 200,338.55	79%	\$ 42,071.10	12.5%	\$ 208,352.10	77%	\$ 47,920.98	
	全文库访问费	7.5%	\$ 280,473.98	54%	\$ 129,018.03	7.5%	\$ 291,692.93	52%	\$ 140,012.61	
	总费用		\$ 2,083,520.96	64%	\$ 748,064.16		\$ 2,166,861.80	62%	\$ 821,323.96	12.75%

2.2 新用户订阅分学科全文库方案

2.2.1 内容访问

分学科全文库指 DRAA 订购成员单位以在线形式访问其订购的爱思唯尔分学科包, 访问范围可选择 24 个不同的学科分类 (包含自订购当年及之前 4 年回溯数据, 访问权限不滚动)。

分学科全文库不包括 Cell Press 期刊、第三方期刊、以及学会或出版社未授权电子版的期刊, 并以爱思唯尔提供的刊表为准。

2.2.2 分学科全文库新用户方案

1. 参照 2017 年至 2019 年 ScienceDirect 爱思唯尔 DRAA 价格方案中框架定级方案确定新用户等级, 同时确定最低订购额系数、分学科全文库费用系数及内容费系数, 并计算出该等级对应的最低订购额、分学科全文库费用及内容费 (定价)。(分学科全文库期刊刊表价格以当年爱思唯尔提供的刊表为准)。
2. 在以上计算结果基础上给予当年该等级对应的定价折扣, 折扣后三项合计值为当年该等级新用户订阅分学科全文库的爱思唯尔 DRAA 定价价格。
3. 在此价格基础上, 向西部地区的新用户提供 15% 的西部地区折扣。

表 2 新用户订阅分学科全文库价格方案 (并以订阅 Energy, Environment Science 和 Engineering 三个学科举例, 客户价格取决于订阅的学科包种类、数量、订阅期刊刊表价格及是否拥有永久访问权)

分学科全文库	2020年				2021年				年涨幅
		爱思唯尔美金定价	DRAA折扣			爱思唯尔美金定价	DRAA折扣		
Energy		\$ 298,638.08		\$ 298,638.08		\$ 310,583.60		\$ 310,583.60	
Environmental Science		\$ 497,362.32		\$ 497,362.32		\$ 517,256.81		\$ 517,256.81	
Engineering		\$ 840,140.08		\$ 840,140.08		\$ 873,745.68		\$ 873,745.68	
期刊刊表价格		\$ 1,636,140.48		\$ 1,636,140.48		\$ 1,701,586.10		\$ 1,701,586.10	
小型	最低订购额	10.0%	\$ 163,614.05	64%	\$ 58,901.06	10.0%	\$ 170,158.61	62%	\$ 64,660.27
	内容费	12.5%	\$ 20,451.76	79%	\$ 4,294.87	12.5%	\$ 21,269.83	77%	\$ 4,892.06
	全文库访问费	2.5%	\$ 36,813.16	44%	\$ 20,615.37	2.5%	\$ 38,285.69	42%	\$ 22,205.70
	总费用		\$ 220,878.96	62%	\$ 83,811.30		\$ 229,714.12	60%	\$ 91,758.03
中型	最低订购额	20.0%	\$ 327,228.10	64%	\$ 117,802.11	20.0%	\$ 340,317.22	62%	\$ 129,320.54
	内容费	12.5%	\$ 40,903.51	79%	\$ 8,589.74	12.5%	\$ 42,539.65	77%	\$ 9,784.12
	全文库访问费	5.0%	\$ 65,445.62	49%	\$ 33,377.27	5.0%	\$ 68,063.44	47%	\$ 36,073.63
	总费用		\$ 433,577.23	63%	\$ 159,769.12		\$ 450,920.32	61%	\$ 175,178.29
大型	最低订购额	30.0%	\$ 490,842.14	64%	\$ 176,703.17	30.0%	\$ 510,475.83	62%	\$ 193,980.82
	内容费	12.5%	\$ 61,355.27	79%	\$ 12,884.61	12.5%	\$ 63,809.48	77%	\$ 14,676.18
	全文库访问费	7.5%	\$ 85,897.38	54%	\$ 39,512.79	7.5%	\$ 89,333.27	52%	\$ 42,879.97
	总费用		\$ 638,094.79	64%	\$ 229,100.57		\$ 663,618.58	62%	\$ 251,536.97

以上提及的所有价格及涨幅均为爱思唯尔产品的美元定价及定价的涨幅，最终价格由分销商和 DRAA 成员确定并在其合同中约定。

3. 爱思唯尔服务改进计划

根据 DRAA 用户反馈和建议，爱思唯尔将通过更加丰富和完善的市场和培训活动以及客户支持为 DRAA ScienceDirect 用户提供更好的服务。爱思唯尔的客户经理和客户顾问通过更好的为各个成员馆，尤其是中小型及西部地区图书馆提供更好的服务，增加中小型及西部地区客户对爱思唯尔 ScienceDirect 核心价值的认同。

3.1 市场及培训活动

针对图书馆员，爱思唯尔将开展区域图书馆论坛，定期通报爱思唯尔的最新产品和发展状况，并搭建与图书馆界交流和反馈平台。对于 ScienceDirect 新客户，爱思唯尔将提供现场或线上的培训，使新客户能够更有效地使用 ScienceDirect。对于老客户，按照其需求，爱思唯尔将尽力提供深入的培训以及产品更新信息。同时针对研究人员及重要学者，将提供更多包括在线研讨和论文写作研讨会在内的交流和论坛，支持研究人员的科研，并促进科研人员之间的学术交流。

爱思唯尔中国区网站提供结构化的在线培训材料（包括如视频、产品资料在内）并及时更新。此外，还将继续探讨，以求通过更多方式提供更全面的培训和支持。

3.2 客户支持服务

爱思唯尔将在全球和中国办公室增加全职客户服务人员并优化服务流程，为 DRAA 用户提供更及时、高效的服务。

1. 爱思唯尔客户服务联系信息:

电话: 010-85208765

E-mail: sginfo@elsevier.com

服务时间: 周一到周五（节假日除外） 北京时间 9:00 -- 17:00

2. 服务响应

- 爱思唯尔客户支持部将努力在一个工作日内响应客户有关 ScienceDirect 的疑问,并在两个工作日内解决相关问题。
- 对于出现过量下载的用户,爱思唯尔将积极协助有过量下载的图书馆查找问题 IP,对封停 IP 账号有较为积极的解决态度和行动。

3. 人员配置及语言培训

- 对爱思唯尔客户支持部当前具备中英双语能力的工作人员将进行中文培训和中文能力评估,使其具备更好地服务中国客户的资质
- 派遣具备中英双语能力的客户支持部工作人员拜访中国团队,了解 DRAA 用户对服务的要求并进行改进

4. 定期服务回顾

- 爱思唯尔团队与 DRAA 联盟一起进行季度服务回顾,包括:故障与处理结果检查;倾听客户的反馈和意见;讨论改善的可能。

5. 定期提供使用报告

- 爱思唯尔将向用户提供符合 COUNTER 标准的使用统计数据,向 DRAA 提供各成员馆的使用统计数据;同时配合 DRAA 门户实现对集团用户的使用统计数据的收割,并定期维护集团成员馆的相关信息(如 SUSHIID 信息)。
- 爱思唯尔同时提供查询用量的账号给由用户雇佣的图书管理员或行政人员使用(用户可从网上获取该报告)。该报告仅供用户或 DRAA 联盟内部使用。

查询用量报告网址: admintool.elsevier.com

4. 付款代理商

在 2020-2021 年延长期方案内,Elsevier ScienceDirect 数据库指定中国图书进出口(集团)总公司、中国教育图书进出口有限公司以及北京中科进出口有限责任公司共三家,作为 DRAA 联盟成员订阅爱思唯尔 ScienceDirect 数据库的付款代理商。根据 2019 年《高校图书馆数字资源采购联盟第四次代理商招标定标公告》,以上代理商承诺遵守《高校图书馆数字资源采购联盟章程与工作规范》中对代理商的要求,履行《高校图书馆数字资源采购联盟第四次代理商中标合同》。请各图书馆自行考虑和抉择。

爱思唯尔公司客户经理联系方式:

姓名	联系电话	电子邮箱	分管省份/客户
王庆伟	18618330886	w.wang.3@elsevier.com	北京、湖北、云南、贵州
程赛鹤	18515241698	c.cheng@elsevier.com	北京、山东、浙江
刘万勇	13810853342	a.liu@elsevier.com	江苏、福建、广西、海南

方案编号: DRAA-2019-PKU-006 DRAA 联盟 ScienceDirect 数据库 2020-2021 年续订方案

王颖	13910163342	y.wang@elsevier.com	重庆、四川、陕西、新疆、甘肃、 宁夏、西藏、青海
罗楠	15611617766	n.luo@elsevier.com	上海、湖南、河南
李懿	13811313942	a.li.1@elsevier.com	河北、江西、安徽、山西、内蒙古
张波	18513202826	b.zhang@elsevier.com	天津、黑龙江、吉林、辽宁、广东

爱思唯尔公司解决方案顾问联系方式:

姓名	联系电话	电子邮箱
刘晓倩	13810928063	x.liu.2@elsevier.com
刘瑶	13810734534	y.liu@elsevier.com

ScienceDirect 数据库 DRAA 集团采购签字页

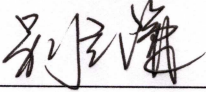
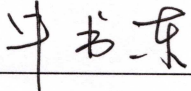
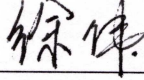
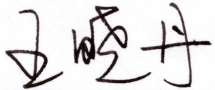
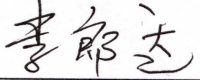
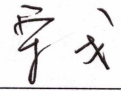
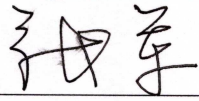
(2020. 1. 1-2021. 12. 31)

1. 牵头单位

集团采购牵头单位: 北京大学图书馆

联系人: 章琳, 电话: 010-62767165, Email: zh1@lib.pku.edu.cn

2. 谈判组成员

姓名	单位/职务	签字
别立谦	北京大学图书馆/副馆长	
牛书东	天津大学图书馆/副馆长	
徐 伟	中国农业大学图书馆/副馆长	
王晓丹	哈尔滨工业大学图书馆/副馆长	
李郎达	吉林大学图书馆/副馆长	
宋 戈	兰州大学图书馆/副馆长	
徐 璟	上海交通大学图书馆/副馆长	
张 军	浙江大学图书馆/资源建设总监	
王娟萍	南开大学图书馆/副馆长	

3. ScienceDirect 数据库由 ELSEVIER B.V. 提供, 数据库提供方签字:

数据库联系人	数据库负责人
[姓名] 应仲丰 [职务] 大中华区核心内容总经理 电话: 010-85208822 手机: 13810287941 传真: 010-85189290 邮箱: z.ying@elsevier.com 地址: 北京市东城区东长安街 1 号东方广场西一办公楼 7 层 邮编: 100738	[姓名] Gino Ussi [职务] Executive Vice President Research Solution Sales Research Solution Sales 执行副总裁 签字/Signature:  日期/Date:

4. DRAA 秘书处

该数据库方案已通过 DRAA 理事会审核, 由北京大学图书馆代章。

秘书处联系人	秘书处负责人
李莹 电话: 010-62755595-120 邮箱: liy@calis.edu.cn 地址: 北京市海淀区颐和园路 5 号北京大学图书馆 135-G 邮编: 100871	姚晓霞 DRAA 副理事长/北京大学图书馆副馆长 签章/Signature:  日期/Date: 2019.11.15

Elsevier ScienceDirect 电子期刊数据库评估报告

2019 年 9 月

1 数据库及数据库商简介

1.1 数据库简介

Elsevier ScienceDirect 数据库（简称 SD，曾用名 Elsevier Science）是荷兰爱思唯尔（Elsevier）出版集团生产的世界著名的科学文献全文数据库之一。ScienceDirect 平台上的资源分为四大学科领域：自然科学与工程、生命科学、医学/健康科学、社会科学与人文学。包括化学工程，化学，计算机科学，地球与行星学，工程，能源，材料科学，数学，物理学与天文学，农业与生物学，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，医学与口腔学，护理与健康，药理学、毒理学和药物学，兽医科学，艺术与人文科学，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，社会科学等学科。通过一个简单直观的界面，研究人员可以浏览 2,500 多种同行评审期刊，1400 多万篇文章全文，最早回溯至 1823 年。

1.2 数据库商简介

荷兰爱思唯尔（Elsevier）出版集团 1580 年于荷兰创立，Reed Elsevier 集团中的科学、技术部门，是全球最大的科技与医学文献出版发行商之一，现包括 ScienceDirect, Engineering Village, Scopus, REAXYS, SciVal 等产品。近年来，Elsevier 公司合并了一些出版社，如 Academic Press、Cell Press 的学术期刊全文数据库也已加入到 ScienceDirect。

2 数据库资源内容

2.1 总体收录情况

根据 2019 年 5 月提供的自由全文库期刊列表，2019 年 ScienceDirect 全文库共包括期刊 2,274 种。其中：保持更新的期刊（Active）1,833 种；更名及合并期刊（Changed/Incorporated）266 种，因停刊不再更新的期刊（Discontinued（历史数据仍可访问））累计 172 种；即将加入的期刊（Forthcoming）3 种。

此外，Elsevier 出版 Gold OA 期刊 335 种，不包含在自由全文库中。

2016-2019 年期刊变化情况如下：

	2016	2017	2018	2019
自由全文库期刊数：扣除转出刊及移出刊	2260	2286	2276	2274
转出（Transferred）期刊数：转出于其他出版社，历史数据不可访问	1	0	8	尚未公布
移出（Removed）期刊数：相比前一年刊表	35	21	25	16
停刊（discontinued）：历史数据仍可访问	3	14	13	尚未公布

转入/新增刊 (Moved in)	53	47	23	14
-------------------	----	----	----	----

*以上数据截止于 2019 年 8 月

ScienceDirect 全文库中不包括 Cell Press 期刊、第三方期刊、以及学会或出版社未授权电子版的期刊。ScienceDirect 全文库可访问期刊每年变更, 成员馆可通过爱思唯尔官方网站获取最新的期刊刊表, 网址:

<https://www.elsevier.com/solutions/sciencedirect/content/journal-title-lists>

ScienceDirect 数据库平台的期刊等大部分是由荷兰爱思唯尔 (Elsevier) 出版集团出版物的电子化, 与其他数据库基本没有重复。

2.2 每年新增文献总量

2014-2018 年度, ScienceDirect 全文库每年新增文献总量如下表:

	2014 年	2015 年	2016 年	2017 年	2018 年
SD 全文库新增文献量 (篇)	337,016	352,254	364,687	378,148	405,113

2.3 专业知名度

根据《2018 年期刊引用报告》(JCR), 爱思唯尔旗下有 66 本期刊的影响因子在 234 个门类中排名第一。

2.4 数据库的学科分布情况

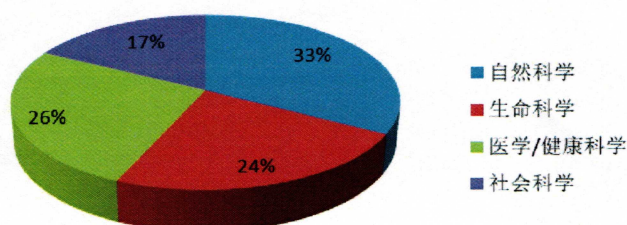
根据 2019 年 3 月从 Elsevier 网站下载的 2019 学科期刊列表统计, 所有分学科共包括 3,847 种期刊 (部分期刊属于多个学科, 去重后共 2,020 种), 分为 23 个学科。各学科期刊分布情况如下表:

序号	学科 (中文名称)	学科 (英文名称)	种 数	比例
1	化学	Chemistry	131	3.41%
2	化学工程	Chemical Engineering	112	2.91%
3	计算机科学	Computer Science	150	3.90%
4	地球与行星学	Earth and Planetary Sciences	126	3.28%
5	能源	Energy	89	2.31%
6	工程	Engineering	249	6.47%
7	材料科学	Materials Science	180	4.68%
8	数学	Mathematics	106	2.76%
9	物理学与天文学	Physics and Astronomy	126	3.28%
10	农业与生物学	Agricultural and Biological Sciences	206	5.35%
11	生物化学、遗传学和分子生物学	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	285	7.41%
12	环境科学	Environmental Science	156	4.06%
13	神经系统科学	Neuroscience	144	3.74%
14	免疫学和微生物学	Immunology and Microbiology	117	3.04%

15	健康科学	Health Sciences	750	19.50%
16	护理与健康	Nursing and Health Professions	110	2.86%
17	药理学、毒理学、药物学	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science	103	2.68%
18	兽医科学	Veterinary Science and Veterinary Medicine	45	1.17%
19	社会科学	Social Sciences	246	6.39%
20	商业、管理和财会	Business, Management and Accounting	103	2.68%
21	心理学	Psychology	137	3.56%
22	决策科学	Decision Sciences	70	1.82%
23	经济学、计量经济学和金融	Economics, Econometrics and Finance	106	2.76%
合计			3847*	

* 其中部分期刊属于多学科。

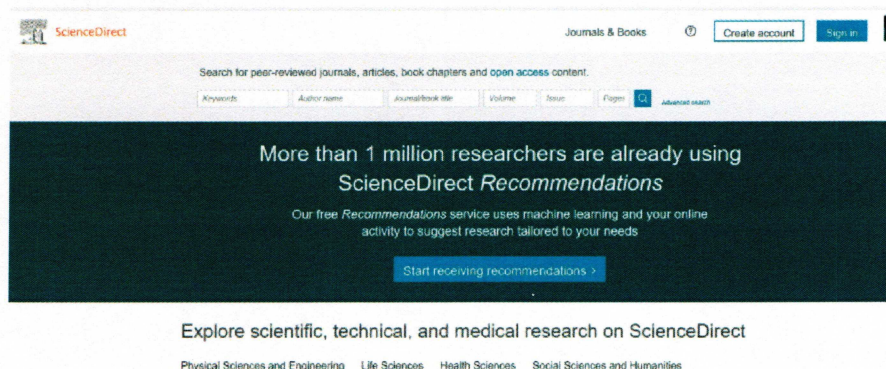
SD Elsevier期刊学科分布情况



3 数据库平台

3.1 检索系统平台的基本功能

ScienceDirect 平台简单易用，首页有期刊/图书导航、快速搜索，此外平台提供多种个性化服务功能，用户通过免费注册获取账号后，登录即可根据个人需要和爱好设置和定制系统支持的各种个性化服务。



3.2 数据库更新频率

ScienceDirect 内容每天更新。

3.3 数据库访问方式

Elsevier ScienceDirect 数据库(www.sciencedirect.com)提供 CERNET 专线访问, 成员馆不需要支付国际流量费, 通过 IP 地址控制, 无并发用户限制。

3.4 管理员入口

Elsevier ScienceDirect 数据库提供使用统计查询帐号, 下载符合 COUNTER 标准的使用统计报告。查询用量报告网址: admintool.elsevier.com

4 提供的用户服务

4.1 试用情况

Elsevier ScienceDirect 数据库提供管理员入口, 为新成员提供 3 个月的免费试用, 以上门培训和在线培训的方式提供数据库资源内容、检索平台、检索技巧使用等培训, 网站有培训视频和课件, 还提供讲座、编辑服务等。

4.2 售后服务

爱思唯尔客户服务联系信息:

电话: 010-85208765

E-mail: sginfo@elsevier.com

服务时间: 周一到周五 (节假日除外) 北京时间 9:00 -- 17:00

服务响应: 爱思唯尔客户支持部努力在一个工作日内响应客户有关 ScienceDirect 的疑问, 并在两个工作日内解决相关问题。

4.3 对恶意下载的认定标准及处理方式

Elsevier ScienceDirect 数据库对恶意下载的认定标准是单位时间下载超过一定数量, 处理方式是邮件或电话通知。

5 组团情况

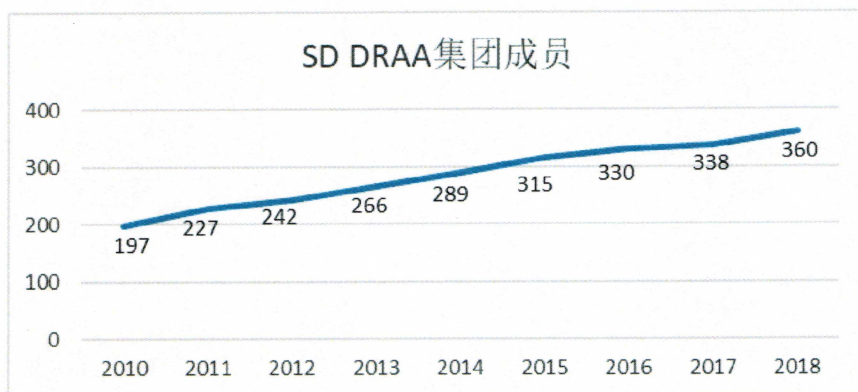
5.1 对购买学校类型的划分标准

2017-2019 合同期及 2020-2021 延长期，依据用户师生总人数（占 30%权重）、科研型学生人数（占 30%权重）及平均使用量（占 40%权重，以三年平均全文下载量为基础，并排除爬虫等因素影响）三大因素进行定级。

5.2 集团规模及组团变化情况

Elsevier ScienceDirect 电子期刊数据库自 2002 年开始组织集团采购。2016-2018 年期间，集团成员增加 30 所，达到 360 家高校成员馆。

2010-2018 年集团成员变化情况如下：



5.3 集团采购方案要点（2020-2021 合同年度）

根据 ScienceDirect 数据库 DRAA 集团 2017-2019 年采购方案，及成员续订过程中反映的问题，DRAA 谈判组与 Elsevier 公司进行了沟通。在解决成员馆续订问题及国家数字资源长期保存问题的前提下，谈判组最终同意两年延长期方案，延长期为 2020 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日。在延长期内，DRAA 成员馆续订涨幅将与其 2019 年建议涨幅保持一致。

对于方案条款的更新内容，以补充方案的形式签署。具体条款详见 DRAA 联盟 ScienceDirect 数据库 2020-2021 续订方案。概述如下：

1，成员续订涨幅及订购价格说明：

由于各成员学校规模不同、订购内容不同，因此每个学校 ScienceDirect 续订涨幅不同。Elsevier 须向所有 DRAA 成员馆提供 ScienceDirect 订购（美金定价价格）方案说明。明确各馆的订购内容及美金定价价格。最终人民币价格由用户与进出口代理商确定。

2，最低订购额调整

在 2017-2019 合同期，对于选择多年合同的成员馆，如不主动换刊可享受涨幅优惠。经过谈判确定：

- 在 2020-2021 延长期内，选择两年合同期的成员馆，可以调整一次订购品种，并可继续享受涨幅优惠。（对于在本方案正式公布前已经发订 2020 年纸本刊的多年订阅成员馆，可保留其纸本刊调整权利至 2021 年）
- 对于多年方案续订成员，如果 2020-2021 年续订时，不主动换刊，视同该用户在

2020-2021 年满足当年最低订购额，不需要通过增减刊以达到刊表价格与最低订购额一致。

- 选择一年合同期的成员馆，每年可以调整期刊品种，涨幅不受影响。

3, 纸本转电子问题

纸本刊转为电子刊将不视为选刊调整。如果将已订购的纸本期刊转为电子形式的订购(e-only), 可获得期刊刊价 10% 的优惠。

4, 订购回执

成员馆在 2020 年 3 月底前, 在 DRAA 平台提交正式签字版订购意向回执, 说明其一年或两年的订购意向。成员馆选择订购期限不同(一年或两年), 续订涨幅不同。

5, 提供期刊刊表信息

每年续订开始前, Elsevier 须在 DRAA 门户网站提交最新的 ScienceDirect 期刊列表信息。

6, 新成员:

新加入集团的成员, 订购价格按照全学科或分学科费用方案执行。西部高校新成员享受 15% 西部地区折扣。

7, 关于 JACC 系列刊

ScienceDirect 期刊每年有转入/转出等变化。在 2017-2019 合同期内, 转出刊中包含 JACC 系列刊。JACC 系列期刊属于美国心脏病学会期刊。

谈判确定, 对于 DRAA 续订成员 JACC 访问政策:

JACC (Journal of the American College of Cardiology) 系列期刊(包含主刊以及副刊, 共计 5 本期刊)将纳入续订成员馆的最低订购额选刊范围之内。DRAA 续订用户可在 2020 年 6 月 30 日之前, 通过将 JACC 系列期刊选入最低订购额的形式订购该期刊, 并以此访问以上期刊; 已订购 JACC 系列期刊的用户(包括主刊和副刊, 共 5 本期刊), 允许将该期刊继续保留在最低订购额选刊内, 并计入最低订购额且访问权不受影响。未将 JACC 系列期刊选为最低订购额选刊的用户, 将无法通过自由全文库访问该系列期刊。

6 使用统计

6.1 统计数据标准、格式和提供方式

Elsevier ScienceDirect 主站点提供符合 COUNTER 标准的使用统计, 成员馆可以通过帐号/密码自行下载符合 COUNTER 标准的使用统计报告, 使用统计网址为 admintool.elsevier.com。其中统计数据标准和格式为 JR1、JR1a, 提供方式为人工下载, 数据格式为 EXCEL。统计数据报表按月份显示每个期刊的情况。

6.2 使用情况

2016-2018 年度集团使用统计情况(去除爬虫影响后)如下表:

	集团全文下载量	集团成员平均下载量
2016	130,631,899	395,854
2017	151,146,510	447,179

2018	177,080,989	491,892
------	-------------	---------

*2016-2018 年度使用统计为去除爬虫影响后的下载量。

集团 ScienceDirect 数据库的全文下载量一直呈上升趋势。集团使用量的增长不仅与成员馆数量的增加有关，还与各馆的平均使用量增长有关，尽管部分成员馆全文下载量有一定波动，但绝大部分成员馆的全文下载篇数都呈上升趋势。

6.3 使用成本

2016-2018 年度集团成员平均使用成本如下表：

	平均成本
2016	\$0.57
2017	\$0.55
2018	\$0.53

7 永久使用权与长期保存

集团成员在终止 ScienceDirect 订阅后，对于之前订购的最低订购额选刊部分的内容（Complete Collection Subscriptions，完整全文库），可有以下三种选择：

- 按照合同规定，成员可以在合同终止后通过电子邮件特别提出要求，Elsevier 可以通过制作光盘的形式提供该成员已付费出版年份的最低订购额选刊内容，光盘制作费用由 Elsevier 承担；
- 成员可选择支付年度访问费，通过 SD 在线访问已付费出版年份的最低订购额选刊内容，年度访问费=0.081 美金*过往 12 个月从前述期刊下载全文文章的次数；
- 如果成员馆仍保持有其他 ScienceDirect 在线订阅（Cell Press，电子书，电子期刊），则可以继续在线访问已付费出版年份的最低订购额选刊内容，无需支付任何额外费用。

2019 年 9 月，北京大学图书馆与爱思唯尔公司达成一致，由北京大学代表国家保存体系，对 ScienceDirect 数据库中国大陆订户拥有永久访问权的数据内容进行国家数字资源长期保存。长期保存协议正在协商过程中，计划于 2019 年底前签署。

8 总体评价

荷兰爱思唯尔（Elsevier）出版集团 1580 年成立，其拥有的 ScienceDirect 数据库是世界著名的科学文献全文数据库之一，收录自然科学与工程、生命科学、健康科学、社会科学与人文科学领域的 24 个学科的文獻。根据《2018 年期刊引用报告》(JCR)，爱思唯尔旗下有 66 本期刊影响因子在 234 个门类中排名第一，拥有较高的专业知名度。ScienceDirect 数据库更新频率高，检索界面简单，并且具有一些独特的功能，如可以对文章中的图表、视频等进行检索，可以把选定的多个检索结果一次下载下来，还提供 CrossRef 链接功能等等。

但是，ScienceDirect 数据库近几年来通过大幅度提高价格，已成为高校图书馆采购费用最高的数据库之一。目前在 2010 年达成的谅解备忘录基础上，DRAA 谈判组与 Elsevier 达成一个双方均能够接受的平衡方案。