



## 概述

SCOAP<sup>3</sup> (Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics), 高能物理开放出版资助联盟) 致力于将高能物理领域的核心论文转化为作者无需付费的开放获取形式。SCOAP<sup>3</sup>向参与的出版社集中支付开放获取相关费用。**①** 这些出版社相应调减订购用户的订购费 ;**②** 订购用户将节省的经费转换为联盟成员 (国家、地区或机构) 分担费用重新投向SCOAP<sup>3</sup>。**③** 每个国家/地区承担的费用份额与其在高能物理领域的科研产出相当 , 联盟成员承担的费用形成SCOAP<sup>3</sup>的共同基金。

SCOAP<sup>3</sup>开创了由联盟资助而无需作者付费的开放获取出版模式。科学家无需支付任何费用即可在SCOAP<sup>3</sup>资助的期刊上发表文章。



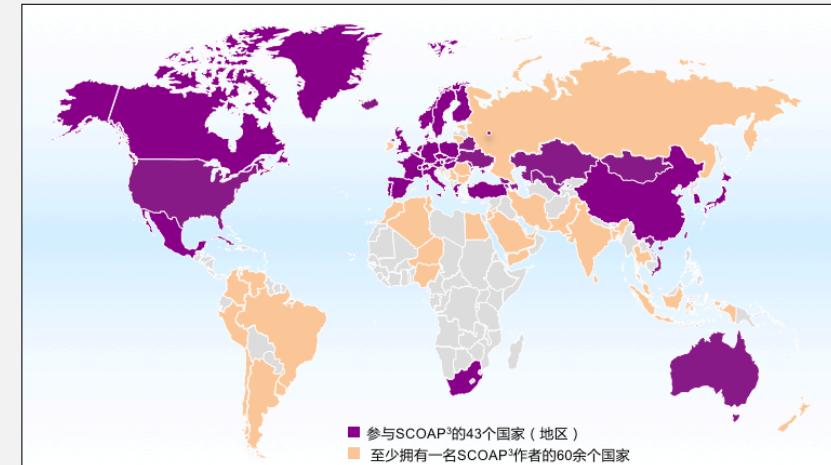
- ④** 获SCOAP<sup>3</sup>资助的论文版权归作者所有。SCOAP<sup>3</sup>采用创作共用许可协议 (CC-BY), 支持文本和数据挖掘。SCOAP<sup>3</sup>的所有论文可以在SCOAP<sup>3</sup>的知识库 ([repo.scoap3.org](http://repo.scoap3.org)) 中和出版社的网站上开放获取。

参加SCOAP<sup>3</sup> 联盟的期刊如下表所示。这些期刊因拥有较高的学术质量和限定的论文处理费用，在联盟采取的竞争性招标中脱颖而出。

## SCOAP<sup>3</sup> 期刊

出版社	期刊名称
APS (from 2018)	Physical Review C <sup>a</sup>
APS (from 2018)	Physical Review D <sup>a</sup>
APS (from 2018)	Physical Review Letters <sup>a</sup>
Elsevier	Nuclear Physics B
Elsevier	Physics Letters B
Hindawi	Advances in High-Energy Physics <sup>a</sup>
IOPP / Chinese Academy of Sciences	Chinese Physics C <sup>a</sup>
IOPP / German Physical Society	New Journal of Physics <sup>a b</sup>
IOPP / SISSA	Journal of Cosmology & Astropart. Phys. <sup>a b</sup>
Jagiellonian University	Acta Physica Polonica B <sup>a</sup>
Oxford University Press / Physical Society of Japan	Progress of Theoret. & Experim. Physics <sup>a</sup>
Springer / Italian Physical Society	European Physical Journal C
Springer / SISSA	Journal of High-Energy Physics

## 合作伙伴



3,000多个 图书馆、研究机构和资助机构，来自43个国家/地区和3个政府间组织:

- 阿塞拜疆<sup>d</sup>
- 奥地利
- 澳大利亚
- 白俄罗斯<sup>d</sup>
- 比利时
- 冰岛
- 波兰
- 欧洲原子能研究机构 (CERN)
- 丹麦
- 德国
- 法国
- 芬兰
- 格鲁吉亚<sup>d</sup>
- 古巴<sup>d</sup>
- 哈萨克斯坦<sup>d</sup>
- 韩国
- 荷兰
- 国际原子能机构 (IAEA)
- 加拿大
- 联合核子研究所 (JINR)
- 美国
- 摩尔多瓦<sup>d</sup>
- 墨西哥
- 南非
- 挪威
- 葡萄牙
- 日本
- 瑞典
- 瑞士
- 斯洛伐克
- 台湾
- 土耳其
- 乌克兰<sup>d</sup>
- 蒙古<sup>d</sup>
- 乌兹别克斯坦<sup>d</sup>
- 西班牙
- 希腊
- 香港
- 匈牙利
- 亚美尼亚<sup>d</sup>
- 以色列
- 意大利
- 英国
- 越南<sup>d</sup>
- 中国

SCOAP<sup>3</sup>拥有高效的联盟管理机制 :  
CERN (欧洲粒子研究中心) 是SCOAP<sup>3</sup>的依托机构 , 负责其日常运行 ;  
管理理事会 , 由联盟成员代表组成 , 负责确定SCOAP<sup>3</sup>的战略规划 ;  
执行委员会 , 负责监督SCOAP<sup>3</sup>的日常运行 ;  
专题工作组 , 负责制定未来可能的扩展计划 , 向运行团队提供知识库的  
开发和服务建议 , 以及拓展合作伙伴关系。

更多信息请点击:  
<http://scoap3.org>

2014.01 – 2017.12:  
17,682篇 SCOAP<sup>3</sup> 10 种期刊中的OA论文<sup>c</sup>

SCOAP<sup>3</sup> 开放  
获取出版投资 **€1,840万**  
总额

(不包括运营费用)

a) 仅限期刊中的高能物理论文  
b) 2016年12月31日前由SCOAP<sup>3</sup> 支持

c) 美国物理协会 (APS) 3种期刊于2018年加入 , 未计算入内  
d) 由联合核子研究所 (JINR) 代表

