

# APS 美国物理学会 American Physical Society



## APS 学会简介

The American Physical Society (APS)成立于 1899 年，其宗旨为“增进物理学知识的发展与传播”。APS 在全球拥有会员 53,000 多人，是世界上最具声望的物理学专业学会之一。

APS 出版的物理评论系列期刊：Physical Review、Physical Review Letters、Reviews of Modern Physics，分别是各专业领域最受尊重、被引用次数最多的科技期刊之一，在全球物理学界及相关学科领域的研究者中具有极高的声望。



APS 全文数据库通过 APS 期刊平台 ([journals.aps.org/](http://journals.aps.org/)) 访问，收录了 9 种物理领域的核心期刊，另有 4 种免费出版物及 1 种 2017 年新刊，全部包括回溯到 1893 年创刊内容，全文文献量超过 61 万篇。

## 期刊品质 (以下数据来源于 JCR 2016)

No.	期刊名称	期刊名称(中文)	起始卷期	出版频率	Impact Factor 2016
1	Physical Review A	《物理学评论 A 辑》	1970	12	2.925
2	Physical Review B	《物理学评论 B 辑》	1970	48	3.836
3	Physical Review C	《物理学评论 C 辑》	1970	12	3.82
4	Physical Review D	《物理学评论 D 辑》	1970	24	4.568
5	Physical Review E	《物理学评论 E 辑》	1993	12	2.366
6	Physical Review Letters	《物理评论快报》	1958	52	8.462
7	Review of Modern Physics	《现代物理学评论》	1929	4	36.917
8	Physical Review Online Archive (PROLA)	《物理评论在线过刊 (PROLA)》	1893-2005	/	/
9	Physical Review Applied	《应用物理评论》	2014	12	4.808
10	Physical Review Fluids	《流体物理评论》	2016		2016 年被 JCR 收录
11	Physical Review Materials	《材料物理评论》	2017	12	/

- 综合物理收录的 79 种期刊中，Review of Modern Physics 影响因子排第一，引用量排第二，Physical Review Letters 引用量排名第一；
- Physical Review A 在光学收录的 90 种期刊中，引用量排名第一；在原子、分子、化学物理学收录的 35 种期刊中，引用量排名第二；
- Physical Review B 在凝聚态物理收录的 67 种期刊中，引用量排名第一；
- Physical Review C 在核物理收录的 20 种期刊中，引用量排名第二；
- Physical Review D 在粒子和场物理学收录的 29 种期刊中，引用量排名第一；在天文学与天体物理学收录的 63 种期刊中，引用量排名第二；
- Physical Review E 在数学物理学收录的 55 种期刊中引用量排名第一；在流体、等离子体物理收录的 31 种期刊中，引用量排名第一。

更多内容，请访问 <http://www.aps.org/>



上海·北京·广州·西安  
Email: [info@igroup.com.cn](mailto:info@igroup.com.cn)  
Website: [www.igroup.com.cn](http://www.igroup.com.cn)

全面的信息服务提供商