

The American Physical Society (APS) 期刊列表及简介													
No.	期刊名称	期刊名称(中文)	ISSN(online)	起始年份	出版频率	IF 2020	IF 2019	IF 2018	IF 2017	IF 2016	JCR 分区	期刊介绍	URL
1	Physics	《物理》	1943-2879	1998	52	/	/	/	/	/	/	《物理》这本期刊汇集了Physical Review系列期刊中的一些物理学领域的重点和重大研究。它站在学生和非常专业人士的层面,用简单易懂的语言和图形阐述这些研究成果,并为某一个物理学领域最新动态发展趋势进行探讨研究。提供免费在线全文。	<a href="http://physics.aps.org/">http://physics.aps.org/</a>
2	Physical Review Accelerators and Beams	《物理评论-加速器和光束》	2469-9888	2016	12	1.639	1.623	1.788	1.413	1.444	Q3	APS同行评议的OA期刊。量子系统和组件技术、束流动力学以及工业科学中加速器的应用、设计、操作和改进,包括高能加速器物理、同步加速器辐射产品、激光中子源、医学疗法和强流束应用中的加速器。由美国National Laboratories资助,提供免费全文。(被CI, INSPEC, PubSCIENCE, SPIN收录)	<a href="http://journals.aps.org/prab/">http://journals.aps.org/prab/</a>
	Physical Review Special Topics- Accelerators and Beams	《物理评论特别专题-加速器和光束》	1098-4402	1998-2015									
3	Physical Review Physics Education Research	《物理评论-物理教育研究》	2469-9896	2016	2	2.412	1.811	1.964	1.42	2.083	Q2	APS同行评议的OA期刊。由APS和AAPT (美国物理教师协会) 共同赞助出版。	<a href="http://journals.aps.org/prper/">http://journals.aps.org/prper/</a>
	Physical Review Special Topics- Physics Education Research	《物理评论特别专题-物理教育研究》	1554-9178	2005-2015									
4	Physical Review X	《物理评论X》	2160-3308	2011	12	15.762	12.577	12.211	14.385	12.789	Q1	APS最新推出的OA在线期刊。快速发表跨领域的重要文献。	<a href="http://journals.aps.org/prx/">http://journals.aps.org/prx/</a>
5	Physical Review Research	《物理评论研究》	2643-1564	2019	4	/	/	/	/	/	/	2019年新刊。PRResearch欢迎各界物理学界感兴趣的研究课题发表论文。内容涵盖基础和应用、理论和实验以及跨学科和新研究领域。	<a href="https://journals.aps.org/prresearch/">https://journals.aps.org/prresearch/</a>
6	PRX Quantum	《物理评论X量子》	2691-3399	2020	4	/	/	/	/	/	/	2020年新刊。PRX Quantum发表内容的格式和长度不定,涉及物理、计算机科学、数学、化学、材料、工程技术等不同学科的量子信息内容。该杂志的研究方向包括基础和应用结果、理论和实验进展(包括方法和仪器)以及跨学科和新研究领域等。	<a href="https://journals.aps.org/prxquantum/">https://journals.aps.org/prxquantum/</a>
7	PRX Energy	《物理评论X能源》		2021		/	/	/	/	/	/	适用于物理学、工程和材料科学领域的科学家。能够为应用和工业物理学家等提供服务	<a href="https://journals.aps.org/prenergy/">https://journals.aps.org/prenergy/</a>