

No.	期刊名称 (英文)	期刊名称 (中文)	出版频率	期刊Archive起始年	期刊现刊起始年份	JCR分区	EI 2022	IF 2021	SCI/ESCI收录	Sopus收	CiteScore	CiteScore 2021	所属学科
1	Journal of Fluids Engineering	《流体工程学期刊》	12	1959	2000	Q3	2	1.998	Y	Y	4.1	4.1	机械工程
2	ASME Journal of Heat and Mass Transfer	《传热传质期刊》	12	1959	2000	Q3	2.1	1.855	Y	Y	3.8	3.7	机械工程; 热力学
3	Journal of Manufacturing Science and Engineering	《制造科学与工程期刊》	12	1959	2000	Q2	4	3.952	Y	Y	6.6	6.7	机械工程; 制造工程
4	Journal of Engineering for Gas Turbines and Power	《燃气轮机与动力工程期刊》	12	1959	2000	Q4	1.5	1.732	Y	Y	4.2	3.9	机械工程
5	Journal of Applied Mechanics	《应用力学期刊》	12	1960	2000	Q2	2.6	2.794	Y	Y	4.7	4.3	力学
6	Journal of Tribology	《摩擦学期刊》	12	1967	2000	Q3	2.5	1.891	Y	Y	3.8	4.1	机械工程
7	Journal of Dynamic Systems, Measurement and Control	《动力系统、测量与控制期刊》	12	1971	2000	Q3	1.7	1.640	Y	Y	3.9	3.8	自动化和控制系统; 仪器仪表
8	Journal of Engineering Materials and Technology	《工程材料与工艺期刊》	4	1973	2000	Q4	1.2	1.626	Y	Y	3.2	2.9	机械工程; 材料科学-多学科
9	Journal of Pressure Vessel Technology	《压力容器技术期刊》	6	1974	2000	Q4	1	1.046	Y	Y	2.1	2.1	机械工程
10	Journal of Biomechanical Engineering	《生物机械工程学期刊》	12	1977	2000	Q4	1.7	1.899	Y	Y	3.2	3.5	生物医学工程; 生物物理学
11	Journal of Mechanical Design	《机械设计期刊》	12	1978	2000	Q2	3.3	3.441	Y	Y	7.3	6.5	机械工程
12	Journal of Energy Resources Technology	《能源技术期刊》	12	1979	2000	Q3	3	3.070	Y	Y	5.8	5.1	能源与燃料
13	Journal of Solar Energy Engineering	《太阳能工程期刊》	6	1980	2000	Q3	2.3	2.376	Y	Y	5.3	5.1	机械工程; 能源与燃料
14	Journal of Vibration and Acoustics	《振动与声学期刊》	6	1983	2000	Q3	1.7	1.701	Y	Y	3.6	3.8	机械工程; 声学; 力学
15	Applied Mechanics Reviews	《应用力学评论》	6	1985	2000	Q1	14	11.345	Y	Y	21	16.1	力学
16	Journal of Turbomachinery	《涡轮机械期刊》	12	1986	2000	Q3	1.7	1.792	Y	Y	4.7	4.7	机械工程
17	Journal of Offshore Mechanics and Arctic Engineering	《海上机械与极地工程期刊》	6	1987	2000	Q3	1.6	1.760	Y	Y	3.8	3.1	机械工程; 海洋工程
18	Journal of Electronic Packaging	《电子封装期刊》	4	1989	2000	Q4	1.6	1.931	Y	Y	4	3.7	电气电子工程; 机械工程
19	Journal of Computing and Information Science in Engineering	《工程计算与信息科学期刊》	6	—	2001	Q3	3.1	2.300	Y	Y	5.2	4.2	制造工程; 计算机科学-跨学科
20	Journal of Electrochemical Energy Conversion and Storage	《电化学能转换和储存期刊》	4	—	2004	Q4	2.5	2.323	Y	Y	4.1	3.8	电化学; 能源与燃料
21	Journal of Computational and Nonlinear Dynamics	《计算和非线性动力学期刊》	12	—	2006	Q3	2	1.872	Y	Y	4.1	4.4	力学; 机械工程
22	Journal of Medical Devices	《医疗器械期刊》	4	—	2007	Q4	0.9	0.743	Y	Y	1.5	1.3	生物医学工程
23	Journal of Mechanisms and Robotics	《机制和机器人技术期刊》	6	—	2009	Q2	2.6	2.576	Y	Y	5.1	4.5	机器人学; 机械工程

24	Journal of Thermal Science and Engineering	《热能科学和工程应用期刊》	6	—	2009	Q3	2.1	1.879	Y	Y	3.2	3	机械工程；热力学
25	Journal of Micro and Nano-Manufacturing	《微纳制造期刊》	4	—	2013	—	1.0	—	被ESCI	Y	2.4	2.6	制造工程
26	ASCE-ASME Journal of Risk and Uncertainty	《ASCE-ASME 工程系统中的风险与不确定性》	4	—	2015	—	2.2	—	被ESCI	Y	3.9	2.9	多学科工程
27	Journal of Nuclear Engineering and Radiation Safety	《核工程和放射学期刊》	4	—	2015	—	0.4	—	被ESCI	Y	1.2	1.1	核科学和技术
28	Journal of Verification, Validation and Uncertainty Quantification	《校核、验证和不确定度量》	4	—	2016	—	0.6	—	被ESCI	Y	1.8	2.9	机械工程；多学科工程
29	Journal of Nondestructive Evaluation, Diagnosis and Prognosis	《工程系统的无损评估、检测与诊断》	4	—	2018	—	1.1	—	被ESCI	Y	2.8	2.8	多学科工程；仪器仪表；材料科学
30	Journal of Engineering and Science in Medicine	《医学诊疗中的工程和科学》	4	—	2018	—	—	—	N	N	—	—	生物医学工程
31	Journal of Nanotechnology in Engineering and Medicine	《工程和医学中的纳米技术》	4	—	Archive 2018	—	—	—	N	Y	N/A	N/A	纳米科学与技术；生物医学工程
32	Journal of Engineering for Sustainable Building and Construction	《可持续建筑与城市工程杂志》	4	—	2020	—	—	—	N	N	—	—	多学科工程；建筑学
33	Journal of Autonomous Vehicles and Systems	《自动驾驶车辆和系统期刊》	4	—	2021	—	—	—	N	N	—	—	车辆工程；机械工程
34	ASME Letters in Dynamic Systems and Control	《ASME 动态系统与控制快报》	4	—	2021	—	—	—	N	N	—	—	自动化和控制系统；生物医学工程
35	ASME Open Journal of Engineering	《ASME 开放工程期刊》	1	—	2022	—	—	—	N	N	—	—	多学科工程

说明：

起始卷期：可获得的最早的电子期刊卷期。现刊部分为2000年起至今，如在2000年后创刊，则从创刊卷期开始；Archive回溯部分，从首卷首期至1999年。

出版频率：该出版物最近一年出版的期数。“6”为每隔一个月出一期；“4”为每隔两个月出一期；“12”为每月一期；“1”为每年一期。