

电气工程领域高质量科技期刊分级目录(2022 版)

T1 级：22 本

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
1	电工技术学报	1000-6753	11-2188/TM	中文	电气工程综合
2	中国电机工程学报	0258-8013	11-2107/TM	中文	电气工程综合
3	High Voltage	2397-7264	10-1725/TM	英文	电工材料与装备
4	IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics	2168-6777		英文	电工材料与装备
5	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems	1524-9050		英文	电工材料与装备
6	IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS	0885-8993		英文	电工材料与装备
7	IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY	0885-8977		英文	电工材料与装备
8	电机与控制学报	1007-449X	23-1408/TM	中文	电工材料与装备
9	电力自动化设备	1006-6047	32-1318/TM	中文	电工材料与装备
10	高电压技术	1003-6520	42-1239/TM	中文	电工材料与装备
11	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	0278-0046		英文	电工理论与新技术
12	IEEE Transactions on Industrial Informatics	1551-3203		英文	电工理论与新技术
13	Applied Energy	0306-2619		英文	电力系统与综合能源
14	CSEE Journal of Power and Energy Systems	2096-0042	10-1328/TM	英文	电力系统与综合能源
15	Journal of Modern Power Systems and Clean Energy	2196-5625	32-1884/TK	英文	电力系统与综合能源
16	IEEE TRANSACTIONS ON ENERGY CONVERSION	0885-8969		英文	电力系统与综合能源
17	IEEE Transactions on Power Systems	0885-8950		英文	电力系统与综合能源
18	IEEE Transactions on Smart Grid	1949-3053		英文	电力系统与综合能源
19	IEEE Transactions on Sustainable Energy	1949-3029		英文	电力系统与综合能源
20	Renewable and Sustainable Energy Reviews	1364-0321		英文	电力系统与综合能源
21	电力系统自动化	1000-1026	32-1180/TP	中文	电力系统与综合能源
22	电网技术	1000-3673	11-2410/TM	中文	电力系统与综合能源

T2 级：33 本

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
1	IEEE TRANSACTIONS ON RELIABILITY	0018-9529		英文	电气工程综合
2	电气工程学报	2095-9524	10-1289/TM	中文	电气工程综合
3	华北电力大学学报(自然科学版)	1007-2691	13-1212/TM	中文	电气工程综合
4	IEEE TRANSACTIONS ON DIELECTRICS AND ELECTRICAL INSULATION	1070-9878		英文	电工材料与装备
5	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS	0093-9994		英文	电工材料与装备
6	IEEE Transactions on Transportation Electrification	2332-7782		英文	电工材料与装备
7	IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY	0018-9545		英文	电工材料与装备
8	Journal of Power Source	0378-7753		英文	电工材料与装备
9	电源学报	2095-2805	12-1420/TM	中文	电工材料与装备
10	高压电器	1001-1609	61-1127/TM	中文	电工材料与装备

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
11	IEEE Internet of Things Journal	2327-4662		英文	电力系统与综合能源
12	IEEE Journal of Selected Topics in Signal Processing	1932-4553		英文	电力系统与综合能源
13	IEEE JOURNAL OF SOLID-STATE CIRCUITS	0018-9200		英文	电力系统与综合能源
14	IEEE Transaction on Plasma Science	0093-3813		英文	电力系统与综合能源
15	IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS II-EXPRESS BRIEFS	1549-7747		英文	电力系统与综合能源
16	IEEE TRANSACTIONS ON ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY	0018-9375		英文	电力系统与综合能源
17	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS	0018-9464		英文	电力系统与综合能源
18	IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING	1053-587X		英文	电力系统与综合能源
19	Journal of Physics D: Applied Physics	0022-3727		英文	电力系统与综合能源
20	IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT	0018-9456		英文	电力系统与综合能源
21	电工电能新技术	1003-3076	11-2283/TM	中文	电力系统与综合能源
22	电子测量与仪器学报	1000-7105	11-2488/TN	中文	电力系统与综合能源
23	ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH	0378-7796		英文	电工理论与新技术
24	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS	0142-0615		英文	电工理论与新技术
25	Renewable Energy	0960-1481		英文	电工理论与新技术
26	Solar Energy	0038-092X		英文	电工理论与新技术
27	储能科学与技术	2095-4239	10-1076/TK	中文	电工理论与新技术
28	电力科学与技术学报	1673-9140	43-1475/TM	中文	电工理论与新技术
29	电力系统保护与控制	1674-3415	41-1401/TM	中文	电工理论与新技术
30	电力系统及其自动化学报	1003-8930	12-1251/TM	中文	电工理论与新技术
31	全球能源互联网	2096-5125	10-1550/TK	中文	电工理论与新技术
32	太阳能学报	0254-0096	11-2082/TK	中文	电工理论与新技术
33	中国电力	1004-9649	11-3265/TM	中文	电工理论与新技术

T3 级：51 本

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
1	TSINGHUA SCIENCE AND TECHNOLOGY	1007-0214	11-3745/N	英文	电气工程综合
2	东北电力大学学报	1005-2992	22-1373/TM	中文	电气工程综合
3	ACS Applied Electronic Materials	2637-6113		英文	电工材料与装备
4	CES Transactions on Electrical Machines and Systems	2096-3564	10-1483/TM	英文	电工材料与装备
5	CPSS Transactions on Power Electronics and Applications	2475-742X		英文	电工材料与装备
6	IEEE ELECTRICAL INSULATION MAGAZINE	0883-7554		英文	电工材料与装备
7	IEEE SENSORS JOURNAL	1530-437X		英文	电工材料与装备
8	IEEE TRANSACTIONS ON APPLIED SUPERCONDUCTIVITY	1051-8223		英文	电工材料与装备
9	IEEE Transactions on Components Packaging and Manufacturing Technology	2156-3950		英文	电工材料与装备

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
10	IET Electric Power Applications	1751-8660		英文	电工材料与装备
11	IET Power Electronics	1755-4535		英文	电工材料与装备
12	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	0957-4522		英文	电工材料与装备
13	MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING	1369-8001		英文	电工材料与装备
14	Sensors and Actuators A: Physical	0924-4247		英文	电工材料与装备
15	半导体光电	1001-5868	50-1092/TN	中文	电工材料与装备
16	变压器	1001-8425	21-1119/TM	中文	电工材料与装备
17	大电机技术	1000-3983	23-1253/TM	中文	电工材料与装备
18	电瓷避雷器	1003-8337	61-1129/TM	中文	电工材料与装备
19	电机与控制应用	1673-6540	31-1959/TM	中文	电工材料与装备
20	电力电子技术	1000-100X	61-1124/TM	中文	电工材料与装备
21	电气传动	1001-2095	12-1067/TP	中文	电工材料与装备
22	电气技术	1673-3800	11-5255/TM	中文	电工材料与装备
23	电器与能效管理技术	2095-8188	31-2099/TM	中文	电工材料与装备
24	电源技术	1002-087X	12-1126/TM	中文	电工材料与装备
25	电子元件与材料	1001-2028	51-1241/TN	中文	电工材料与装备
26	绝缘材料	1009-9239	45-1287/TM	中文	电工材料与装备
27	微特电机	1004-7018	31-1428/TM	中文	电工材料与装备
28	Journal of the Electrochemical Society	0013-4651		英文	电工理论与新技术
29	Physics of Plasmas	1070-664X		英文	电工理论与新技术
30	Plasma Science and Technology	1009-0630	34-1187/TL	英文	电工理论与新技术
31	Progress in Electromagnetics Research-PIER	1070-4698		英文	电工理论与新技术
32	电力信息与通信技术	2095-641X	10-1164/TK	中文	电工理论与新技术
33	Global Energy Interconnection	2096-5117	10-1551/TK	英文	电力系统与综合能源
34	IEEE Power & Energy Magazine	1540-7977		英文	电力系统与综合能源
35	IET Generation Transmission & Distribution	1751-8687		英文	电力系统与综合能源
36	IET Renewable Power Generation	1752-1416		英文	电力系统与综合能源
37	International Transactions on Electrical Energy Systems	2050-7038		英文	电力系统与综合能源
38	Protection and Control of Modern Power Systems	2367-2617		英文	电力系统与综合能源
39	Solar Energy Materials and Solar Cells	0927-0248		英文	电力系统与综合能源
40	Sustainable Energy Grids & Networks	2352-4677		英文	电力系统与综合能源
41	电力工程技术	2096-3203	32-1866/TM	中文	电力系统与综合能源
42	电力建设	1000-7229	11-2583/TM	中文	电力系统与综合能源
43	电力需求侧管理	1009-1831	32-1592/TK	中文	电力系统与综合能源
44	电网与清洁能源	1674-3814	61-1474/TK	中文	电力系统与综合能源
45	发电技术	2096-4528	33-1405/TK	中文	电力系统与综合能源
46	供用电	1006-6357	31-1467/TM	中文	电力系统与综合能源
47	广东电力	1007-290X	44-1420/TM	中文	电力系统与综合能源

序号	期刊名称	ISSN/EISSN	CN	语种	分类
48	可再生能源	1671-5292	21-1469/TK	中文	电力系统与综合能源
49	南方电网技术	1674-0629	44-1643/TK	中文	电力系统与综合能源
50	现代电力	1007-2322	11-3818/TM	中文	电力系统与综合能源
51	智慧电力	2096-4145	61-1512/TM	中文	电力系统与综合能源