

2018–2022 年期刊论文关联原创数据集出版期刊 综合影响力积分排行榜

中国地理学会

DOI: <https://doi.org/10.3974/geodp.2023.01.16>

CSTR: <https://cstr.escience.org.cn/CSTR:20146.14.2023.01.16>

在学术期刊上发表的学术论文与学术论文关联的原创科学数据都是科学研究的重要成果。2015年12月18日,《地理学报》编辑部与“全球变化科学研究数据出版系统”编辑部发出了关于“论文关联原创数据”出版试行的联合通知。2016年3月10日,“全球变化科学研究数据出版系统”编辑部和中国地理学会编辑出版工作委员会联合主持召开了“全球变化及地学领域期刊论文关联数据出版与共享示范”研讨会。来自由中国地理学会、中国自然资源学会、中国气象学会、中国植物学会、中国地球物理学会、中国海洋湖沼学会、中国土壤学会、中国生态学会以及地方、部委和大学主办的35种学术期刊编辑部代表参加或致函通讯参加了会议,并联合签署了“全球变化及地学领域期刊论文关联原创数据出版与共享联合倡议书”。2020年,《全球变化数据仓储电子杂志(中英文)》正式创刊,该刊以《出版管理条例》和《科学数据管理办法》为依据,以出版经过同行专家评审、数字化的科学数据集为核心内容。该刊被列为“卓越计划”高起点新刊。2022年11月17日,中国科协办公厅,中国科学院办公厅发出“关于组织开展期刊论文关联数据汇交工作的通知”,将学术论文关联数据纳入国家数据管理体系。

为计量学术期刊论文关联原创数据出版期刊综合影响力,在科学数据集综合影响力积分(CDIS)的基础上,统计得到2018–2022年在59个学术期刊发表的学术论文关联原创数据集综合影响力积分和排行(《全球变化数据学报(中英文)》和《全球生态环境遥感监测年报》不参加期刊分区和排行)。按照5%为Q1区(3个刊),余下前15%Q2区(9个刊),余下前30%为Q3区(17个刊),剩余50%为Q4区(30个刊)划分。各刊2018–2022年累计综合数据影响力积分及排行列于下表。

收稿日期: 2023-03-01; 修订日期: 2023-03-20; 出版日期: 2023-03-25

引用方式: 中国地理学会. 2018–2022 年期刊论文关联原创数据集出版期刊综合影响力积分排行榜[J]. 全球变化数据学报, 2023, 7(1): 112–114. <https://doi.org/10.3974/geodp.2023.01.16>. <https://cstr.escience.org.cn/CSTR:20146.99.2023.01.16>.

表 1 2018–2022 年期刊论文关联原创数据集出版期刊综合影响力积分排行统计表			
序号	分区	期刊名称	期刊数据综合影响力积分
1	Q1	生态学报	208.25
2	Q1	地理学报	198.45
3	Q1	地理研究	197.50
4	Q2	地球信息科学学报	133.38
5	Q2	自然资源学报	126.81
6	Q2	地理科学	125.28
7	Q2	资源科学	122.51
8	Q2	Remote Sensing	72.46
9	Q2	地理科学进展	71.71
10	Q2	地球物理学报	58.11
11	Q2	湖泊科学	56.00
12	Q2	植物生态学报	48.71
13	Q3	Journal of Geographical Sciences	48.42
14	Q3	遥感学报	46.64
15	Q3	热带地理	44.63
16	Q3	地球物理学进展	40.87
17	Q3	气象学报	39.44
18	Q3	Journal of Hydrology	34.67
19	Q3	极地研究	29.44
20	Q3	科学通报	28.45
21	Q3	干旱区研究	25.29
22	Q3	海洋科学	25.17
23	Q3	Earth System Science Data	24.67
24	Q3	大气科学	24.00
25	Q3	Earth System Dynamics	24.00
26	Q3	古地理学报	22.00
27	Q3	Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing	21.78
28	Q3	遥感技术与应用	21.53
29	Q3	干旱区资源与环境	21.42
30	Q4	Journal of Applied Remote Sensing	21.00
31	Q4	气象与环境学报	20.86
32	Q4	首届中国数字地球大会论文集	19.16
33	Q4	Atmospheric Chemistry and Physics Discussion	18.13

续表 1

序号	分区	期刊名称	期刊数据综合影响力积分
34	Q4	Remote Sensing of Environment	17.70
35	Q4	Geomorphology	17.48
36	Q4	Fresenius Environmental Bulletin	17.14
37	Q4	吉林大学学报	13.33
38	Q4	水土保持研究	12.10
39	Q4	草业学报	12.00
40	Q4	Marine Pollution Bulletin	12.00
41	Q4	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	12.00
42	Q4	Earth and Space Science	12.00
43	Q4	Climatic Change	12.00
44	Q4	应用生态学报	10.43
45	Q4	国外医学·医学地理分册	10.43
46	Q4	干旱区地理	10.43
47	Q4	Terrestrial Atmospheric and Oceanic Sciences	10.00
48	Q4	Science of the Total Environment	9.42
49	Q4	Ecological Indicators	9.42
50	Q4	Geophysical Research Letters	9.10
51	Q4	山地学报	9.00
52	Q4	测绘学报	9.00
53	Q4	Sustainability	9.00
54	Q4	International Journal of Climatology	9.00
55	Q4	IEEE Access	9.00
56	Q4	Biogeosciences	9.00
57	Q4	气候与环境研究	6.81
58	Q4	云南大学学报	5.71
59	Q4	Chinese Geographical Science	5.00