

2019 年《中国学术期刊影响因子年报》发布

——《地球学报》复合影响因子 2.645

《地球学报》编辑部

doi: 10.3975/cagsb.2020.030901

“Annual Report for Chinese Academic Journal Impact Factors” of 2019 Announced: Complex Impact Factor of *Acta Geoscientica Sinica* Reaches 2.645

Editorial Office of *Acta Geoscientica Sinica*

由中国学术文献国际评价研究中心、清华大学图书馆研制,《中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社有限公司出版的《中国学术期刊影响因子年报(自然科学与工程技术)(2019 年版)》(简称《年报》)于 2019 年 10 月 28—29 日正式对外发布。

为了对学术期刊作出客观、准确的定性分析和评价,《年报》在期刊影响因子(JIF)的基础上,探索可以较为全面反映学术期刊质量和影响力的综合指标。《年报》采用的统计分析方法体现了如下八个特点:(1)发布综合评价指标“影响力指数(CI)”。该评价指标兼顾了期刊质量、历史、规模等因素,利用“期刊量效指数(JMI)”修正个别期刊发文量大影响因子低的特殊奇异现象。《年报》对每个学科期刊按照影响力指数(CI)排序,并按期刊数量等分为 4 个区(Q1、Q2、Q3、Q4),更加客观地反映期刊学术影响力的相对水平。(2)将科技期刊的引文统计源期刊扩展到了人文社科类期刊,与科技类统计源期刊一起总称为综合统计源期刊,并相应定义了“综合影响因子”。(3)在综合统计源期刊基础上增加了我国部分博、硕士学位论文与会议论文,与综合统计源期刊一起合称为复合统计源文献,并由此定义了“复合影响因子”。(4)以基础(含应用基础研究)类、技术研究类期刊为统计源计算了基础研究类期刊的影响因子(称为“基础研究类影响因子”),加上技术开发类统计源期刊计算了技术研究类的影响因子(称为“技术研究类影响因子”)。(5)根据目前的学术不端文献鉴别能力,在《数据统计规范》中制定了相关统计原则,尽可能排除了严重疑似抄袭、一稿多发文献的引用和被引。(6)《数据统计规范》明确规定了计量期刊载文量、可被引文献量、不计被引文献量、引文与被引频次等指标的统计源文献基础数据的规范化标著精度,使各项计量指标的统计误差得到了有效控制。(7)给出了各科技期刊在“中国知网”于统计年的总下载量和即年下载率。(8)同时还配发了网络服务产品,包括“中国学术期刊国际国内影响力统计分析数据库”、“个刊影响力统计分析数据库”等,详尽提供了各刊参考文献、引证文献、下载频次、资助基金项目、出版时滞、学术不端检测指标,并对期刊进行了出版内容结构、稿件质量、作者、地区、机构等办刊要素的统计分析,为各刊评价、调整办刊策略、提高期刊质量提供了决策参考。

表 1 《地球学报》近年“复合影响因子”情况统计

Table 1 Complex impact factor statistics of *Acta Geoscientica Sinica* in recent years

年份	复合影响因子	在地质类期刊中的排名	复合他引影响因子	复合总被引频次
2018	2.645	11	2.396	5215
2017	2.974	11	2.449	5626
2016	2.938	11	2.433	5645
2015	3.274	6	2.721	5934
2014	2.344	9	2.027	4634
2013	2.286	11	1.873	3852
2012	2.674	5	2.021	3262
2011	2.105	9	1.635	2916
2010	1.644	17	1.347	2637
2009	1.173	37	0.995	2195

根据《中国学术期刊影响因子年报(自然科学与工程技术)(2019 年版)》的统计结果,在 108 种地质类期刊中,《地球学报》2018 年的复合影响因子是 2.645,排名第 11(表 1),影响力指数为 489.929,名列第 14(表 2)。

表 2 地质学期刊影响力指数及影响因子
Table 2 Clout indices and impact factors of geosciences journals

序号	刊 名	影响力指数 CI 值	复合总被引	复合类					期刊综合总被引	期刊综合类				分区
				影响因子	影响因子排序	他引影响因子	5 年影响因子	即年指标		影响因子	他引影响因子	5 年影响因子	即年指标	
1	石油勘探与开发	1 005.817	12 621	4.861	1/102	4.063	7.324	0.798	6 666	3.641	2.844	4.577	0.632	Q1
2	岩石学报	977.703	22 543	3.096	8/102	2.368	4.567	0.979	15 628	2.435	1.707	3.335	0.942	Q1
3	地学前缘	947.689	12 823	3.550	6/102	3.368	4.213	0.458	7 389	2.488	2.307	2.725	0.361	Q1
4	石油学报	903.073	13 809	4.502	2/102	2.789	5.071	0.319	7 496	3.762	2.050	3.439	0.283	Q1
5	地质学报	830.185	13 572	3.809	5/102	2.645	4.261	0.642	9 131	3.293	2.129	3.333	0.605	Q1
6	中国科学: 地球科学	761.274	12 044	2.531	14/102	2.199	3.368	0.470	6 680	1.834	1.502	2.162	0.376	Q1
7	地球物理学报	751.315	17 661	2.566	13/102	1.727	3.366	0.492	11 887	2.049	1.211	2.449	0.444	Q1
8	地质论评	683.747	7 967	3.197	7/102	2.751	3.479	0.664	5 299	2.820	2.373	2.729	0.564	Q1
9	石油与天然气地质	545.717	6 692	2.482	15/102	2.004	3.507	0.293	3 804	2.000	1.522	2.386	0.285	Q1
10	天然气地球科学	531.886	6 401	2.122	22/102	1.866	2.869	0.151	3 735	1.673	1.417	1.884	0.140	Q1
11	沉积学报	505.883	7 725	1.828	26/102	1.692	2.733	0.336	4 275	1.322	1.185	1.816	0.264	Q1
12	地质通报	501.466	10 024	1.300	40/102	1.192	2.151	0.248	6 489	1.000	0.892	1.551	0.234	Q1
13	中国地质	494.854	6 576	2.148	21/102	1.799	2.742	0.381	4 441	1.810	1.461	2.065	0.372	Q1
14	地球学报	489.929	5 215	2.645	11/102	2.396	3.021	2.173	3 212	1.982	1.734	2.153	2.093	Q1
15	地球科学	484.740	8 096	3.894	4/102	1.613	3.255	0.432	5 223	3.480	1.199	2.636	0.391	Q1
16	吉林大学学报(地球科学版)	465.353	6 378	1.966	24/102	1.671	2.044	0.234	3 708	1.502	1.206	1.382	0.168	Q1
17	中国石油勘探	461.218	2 471	4.044	3/102	2.650	3.903	0.638	1 534	3.569	2.175	2.835	0.588	Q1
18	地球科学进展	457.537	8 969	1.868	25/102	1.428	3.087	0.198	4 270	1.480	1.040	1.899	0.181	Q1
19	油气地质与采收率	448.078	4 572	2.984	9/102	1.897	2.302	0.439	2 471	2.630	1.543	1.702	0.386	Q1
20	特种油气藏	439.742	4 396	2.157	20/102	1.870	1.814	0.226	2 694	1.978	1.691	1.431	0.206	Q1
21	石油实验地质	420.908	4 297	2.360	18/102	1.742	2.379	0.339	2 447	2.004	1.386	1.727	0.322	Q1
22	古地质量学报	400.472	3 245	2.099	23/102	1.877	2.556	0.300	1 960	1.667	1.444	1.782	0.288	Q1
23	石油地球物理勘探	400.454	5 937	2.334	19/102	1.169	2.697	0.199	3 503	1.908	0.742	1.970	0.147	Q1
24	大地构造与成矿学	353.844	3 195	1.627	28/102	1.503	2.290	0.200	2 179	1.308	1.184	1.778	0.163	Q1
25	矿物岩石地球化学通报	350.679	3 080	1.731	27/102	1.557	1.937	0.138	1 840	1.409	1.235	1.367	0.103	Q1

Q2 区期刊(26 种): 地球物理学进展, 地球化学, 现代地质, 西南石油大学学报(自然科学版), 高校地质学报, 水文地质工程地质, 岩性油气藏, 工程地质学报, 地质与勘探, 地质科学, 第四纪研究, 大庆石油地质与开发, 地球科学与环境学报, 断块油气田, 地质科技情报, 煤田地质与勘探, 成都理工大学学报(自然科学版), 新疆石油地质, 矿物岩石, 地球与环境, 海相油气地质, 海洋地质与第四纪地质, 中国岩溶, 物探与化探, Applied Geophysics, 西安石油大学学报(自然科学版)

Q3 区期刊(25 种): 中国地质灾害与防治学报, 西北地质, 地层学杂志, 工程地球物理学报, 地质力学学报, 海洋地质前沿, Acta Geologica Sinica (English Edition), 铀矿地质, 中国地质调查, 沉积与特提斯地质, 新疆地质, 测井技术, Journal of Palaeogeography, 中国煤炭地质, 世界地质, 地质调查与研究, 中国煤层气, Petroleum Science, 地球环境学报, 华东地质, Geoscience Frontiers, 上海国土资源, 非常规油气, 物探化探计算技术, 探矿工程(岩土钻掘工程)

Q4 区期刊(26 种): 石油地质与工程, 贵州地质, 地质学刊, 地质与资源, 华南地质与矿产, 世界核地质科学, Acta Geochimica, 资源环境与工程, 甘肃地质, 四川地质学报, 地下水, 勘察科学技术, 山东国土资源, 化工矿产地质, 地质灾害与环境保护, 城市地质, 云南地质, 录井工程, 安徽地质, 吉林地质, 西部资源, 陕西地质, 福建地质, Global Geology, 地质装备, 华北国土资源