

# 2017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 2.938

《地球学报》编辑部

doi: 10.3975/cagsb.2018.011701

### “Annual Report for Chinese Academic Journal Impact Factors” of 2017 Announced: Complex Impact Factor of *Acta Geoscientica Sinica* Reaches 2.938

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)(2017年版)》(简称《年报》)于2017年11月22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
2016	2.938	11	2.433	5 645
2015	3.274	6	2.721	5 934
2014	2.344	9	2.027	4 634
2013	2.286	11	1.873	3 852
2012	2.674	5	2.021	3 262
2011	2.105	9	1.635	2 916
2010	1.644	17	1.347	2 637
2009	1.173	37	0.995	2 195

根据《中国学术期刊影响因子年报(自然科学与工程技术)(2017年版)》的统计结果,在108种地质类期刊中,《地球学报》2016年的复合影响因子是2.938,排名第11(表1),影响力指数为441.942,名列第13(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	岩石学报	986.314	24 522	4.147	2/108	3.424	5.668	0.924	13 714	2.713	1.989	3.481	0.867	Q1
2	石油勘探与开发	896.804	11 306	5.686	1/108	4.986	6.434	0.624	6 291	4.700	4.000	4.843	0.552	Q1
3	地球物理学报	854.609	18 901	3.362	6/108	2.515	3.945	0.462	11 570	2.582	1.735	2.770	0.397	Q1
4	地学前缘	797.010	13 116	3.479	5/108	3.162	4.226	0.799	6 812	2.535	2.218	2.788	0.704	Q1
5	地质学报	712.680	13 514	4.090	3/108	2.685	4.730	0.561	7 977	3.339	1.934	3.391	0.533	Q1
6	石油学报	698.146	12 340	3.308	7/108	2.385	4.666	0.373	7 013	2.913	1.990	3.486	0.348	Q1
7	石油与天然气地质	529.770	6 504	3.298	8/108	2.580	3.230	0.364	3 743	2.820	2.102	2.524	0.347	Q1
8	矿床地质	522.698	8 048	2.681	16/108	2.388	3.550	0.242	4 263	2.043	1.750	2.337	0.220	Q1
9	地质论评	518.327	8 109	2.758	13/108	2.222	3.012	0.274	4 375	2.198	1.663	2.123	0.230	Q1
10	地球科学进展	516.943	9 696	2.728	14/108	2.207	3.203	0.146	4 360	1.946	1.425	1.904	0.130	Q1
11	石油实验地质	469.138	4 467	2.988	10/108	2.408	2.480	0.407	2 626	2.717	2.138	1.997	0.398	Q1
12	地质通报	445.422	10 585	1.589	27/108	1.430	2.940	0.151	5 635	1.041	0.882	1.762	0.114	Q1
13	地球学报	441.942	5 645	2.938	11/108	2.433	3.384	0.247	3 025	2.185	1.680	2.237	0.164	Q1
14	中国地质	434.081	6 819	2.447	17/108	1.982	2.945	0.238	3 941	1.870	1.405	1.978	0.169	Q1
15	沉积学报	422.973	7 821	1.672	23/108	1.520	2.386	0.150	3 987	1.285	1.133	1.580	0.115	Q1
16	地球科学	376.110	7 611	2.688	15/108	1.411	2.693	0.589	3 971	2.271	0.995	1.945	0.526	Q1
17	天然气地球科学	362.872	5 408	2.192	18/108	1.561	2.669	0.215	3 486	1.887	1.257	2.054	0.207	Q1
18	吉林大学学报(地球科学版)	345.004	7 107	1.554	32/108	1.344	2.144	0.461	3 556	1.124	0.914	1.284	0.370	Q1
19	中国石油勘探	343.590	1 894	3.581	4/108	2.565	2.293	0.481	1 206	3.202	2.185	1.925	0.481	Q1
20	油气地质与采收率	325.911	4 252	2.818	12/108	1.702	1.984	0.376	2 285	2.576	1.460	1.550	0.376	Q1
21	第四纪研究	325.602	6 568	3.275	9/108	1.310	2.757	0.232	3 806	2.778	0.813	2.138	0.210	Q1
22	石油地球物理勘探	302.231	5 609	1.559	31/108	1.278	1.910	0.089	2 715	1.128	0.847	1.255	0.076	Q1
23	地球物理学进展	300.307	8 460	1.587	28/108	0.972	1.923	0.168	4 885	1.115	0.501	1.278	0.159	Q1
24	大地构造与成矿学	299.444	3 497	1.828	20/108	1.667	2.566	0.186	1 900	1.213	1.052	1.666	0.113	Q1
25	地质科学	298.748	4 443	1.322	41/108	1.243	1.273	0.128	2 332	0.994	0.915	0.893	0.105	Q1
26	古地理学报	288.497	3 036	1.810	21/108	1.565	2.544	0.154	1 766	1.422	1.177	1.826	0.128	Q1
27	地球化学	286.790	4 970	1.200	48/108	1.125	1.954	0.156	2 478	0.767	0.692	1.128	0.111	Q1

**Q2 区期刊(27种):** 特种油气藏, 现代地质, 工程地质学报, 岩石矿物学杂志, 高校地质学报, 成都理工大学学报(自然科学版), 西南石油大学学报(自然科学版), 矿物岩石地球化学通报, 矿物学报, 水文地质工程地质, 地质与勘探, 地球科学与环境学报, 岩矿测试, 地质科技情报, 新疆石油地质, 地层学杂志, 煤田地质与勘探, 地球与环境, 岩性油气藏, 断块油气田, 大庆石油地质与开发, 海洋地质与第四纪地质, 矿物岩石, 中国地质灾害与防治学报, Geoscience Frontiers, 物探与化探, 西安石油大学学报(自然科学版)

**Q3 区期刊(27种):** Acta Geologica Sinica(English Edition), 西北地质, 新疆地质, Applied Geophysics, 中国岩溶, 沉积与特提斯地质, 华东地质, 世界地质, 海相油气地质, 中国煤炭地质, 铀矿地质, 探矿工程(岩土钻掘工程), 测井技术, 地质力学学报, Petroleum Science, 物探化探计算技术, 地质找矿论丛, 地质灾害与环境保护, 油气藏评价与开发, 工程地球物理学报, 海洋地质前沿, 上海国土资源, 矿产与地质, 地质与资源, 中国煤层气, 贵州地质, 矿产勘查

**Q4 区期刊(27种):** 地质学刊, 世界核地质科学, 地质调查与研究, 甘肃地质, Acta Geochimica, 石油地质与工程, 华南地质与矿产, 地下水, 云南地质, 化工矿产地质, 勘察科学技术, 福建地质, 山东国土资源, 四川地质学报, Global Geology, 城市地质, 资源环境与工程, 吉林地质, 安徽地质, 非常规油气, 地球环境学报, 陕西地质, 录井工程, 西部资源, 华北国土资源, 中国地质调查, 地质装备