Vol.35 No.2: 269

Mar. 2014

www.cagsbulletin.com www.地球学报.com

"2013 中国最具国际影响力学术期刊"地学类排行榜《地球学报》国际他引影响因子 0.432、名列前茅

In Earth Science Class List of "2013' The Highest International Impact Academic Journals of China", *Acta Geoscientica Sinica*'s Non-self-cited Impact Factor Reaches 0.432, Ranking near the Top

"2013 中国最具国际影响力学术期刊"、"2013 中国国际影响力优秀学术期刊"遴选工作已由中国学术期刊(光盘版)电子杂志社、清华大学图书馆、中国科学文献评价中心于 2013 年 12 月 31 日正式对外发布,科技界和社科界 462 种学术期刊分别入选两个名单。同时,作为上述遴选工作重要依据的《中国学术期刊国际引证报告(2013 版)》(简称"CNKI-JCR"),也已通过 70 位期刊评价研究专家最终评审,并正式发布。

"2013 中国最具国际影响力学术期刊"和"2013 中国国际影响力优秀学术期刊"是从 2012 年中国大陆出版的 4622 种学术期刊中遴选出来的,其中科技类 3502 种,人文社科类 1120 种。科技类学术期刊的遴选原则是统计中国科技学术期刊在全球 8411 种 SCI 期刊中被引用的情况(即国际他引总被引频次和国际他引影响因子)。科技期刊中排序的 top5%,即前 175 种,获得"2013 中国最具国际影响力学术期刊"称号。排序在 top5%—10%的 175 种,获得"2013 中国国际影响力优秀学术期刊"称号。

"2013 中国最具国际影响力学术期刊"的地学类排行榜见表 1, 《地球学报》国际影响力指数 CI 为 78.271, 综合排序 122 位; 国际他引影响因子 0.432, 在地学类期刊中名列第 4。

对 WOS(美国汤森-路透公司科学引文数据库总称,包括 SCI、SSCI、A& HCI)国际期刊与此次人选名单的中国期刊进行统一排序后发现,不少非 SCI 和 SSCI 期刊的国际影响力,已能比肩和超过 SCI 和 SSCI 收录的众多国际期刊。中文期刊的国际影响力已平均高于大部分日文、俄文、法文等非英语 WOS 期刊。这意味着,中国学术期刊正积极跻身国际品牌阵营,包括中文期刊的不少国内期刊已具有了高于某些 SCI、SSCI 期刊的国际影响力。有力证明了我国学术传播体系在国际上的重要地位。

长期以来,国内学界"唯 SCI、SSCI 等"马首是瞻、盲目追崇期刊单一影响因子指标等风气盛行。由于单一影响因子指标存在缺陷,造成大量"走出去"期刊的被引用数据被长期忽视,直接导致我国学术期刊国际影响力被低估,学术评价工作受到严重误导。为更加准确地反映客观事实,该中心今年在全球范围内扩大评价文献来源的基础上,首创基于"他引总被引频次/他引影响因子双指标归一化向量平权统计模型"的"期刊国际影响力指数"——CI,由此产生"2013中国最具国际影响力学术期刊"、"2013中国国际影响力优秀学术期刊"两个名单。

表 1 2013 中国最具国际影响力学术期刊排名(地球科学类)
Table 1 List of "2013' The Highest International Impact Academic Journals of China"(earth science class)

			0				,		
排名	期刊名称	国际他引 影响因子	国际他引总 被引频次	国际影响力 指数 CI	排名	期刊名称	国际他引 影响因子	国际他引总 被引频次	国际影响力 指数 CI
1	地质学报	0.808	1602	203.409	14	高校地质学报	0.262	566	71.046
2	矿床地质	0.612	733	111.048	15	地球科学(中国地质大学学报)	0.256	585	72.378
3	岩石学报	0.609	2498	262.041	16	中国地质	0.237	528	65.777
4	地球学报	0.432	516	78.271	17	地球物理学报	0.236	911	100.621
5	地学前缘	0.405	1152	134.355	18	地质通报	0.231	962	104.827
6	地球化学	0.386	777	99.167	19	中国科学: 地球科学	0.215	726	82.396
7	岩石矿物学杂志	0.385	482	71.826	20	自然资源学报	0.151	507	57.795
8	石油勘探与开发	0.338	475	67.905	21	地球科学进展	0.147	521	58.804
9	古生物学报	0.302	504	68.099	22	岩土力学	0.146	1120	112.622
10	岩石力学与工程学报	0.294	1883	188.469	23	石油学报	0.136	552	60.881
11	地质论评	0.279	955	107.666	24	科学通报	0.131	714	75.317
12	地理学报	0.273	1022	113.219	25	岩土工程学报	0.123	853	87.277
13	第四纪研究	0.267	616	76.009					