



## 地理信息科学领域国际学术期刊等级的问卷调查报告发布

2014-05-12| 编辑: | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】 访问次数

目前, 基于文献计量学对学术期刊进行定量评价的方式(如SCI/SSCI期刊影响因子)得到了广泛应用, 但是片面强调影响因子不但影响着对具体研究领域中国科研人员的考评合理性, 还同时影响着青年科研人员及研究生对本领域国际学术期刊的认知。

领域同行专家对本领域国际期刊级别的认知被认为是非常重要的, 但在地理信息科学(GISci)领域, 国际上此前公布的唯一一次GISci领域国际学术期刊等级问卷调查中(Caron等, Transactions in GIS, 2008, 12卷第3期), 没有涉及中国学者。

为此, 中科院地理资源所资源与环境信息系统国家重点实验室的秦承志副研究员与香港中文大学太空与地球信息科学研究所的陈旻博士合作, 在2013年7~8月, 开展了首次“中国地理信息科学(GISci)领域科研人员心目中的本领域国际学术期刊等级”问卷调查。对回收的37份问卷进行分析后, 得出了我国GISci领域科研人员心目中的本领域55种国际学术期刊排名情况。

本次调查与国际上此前没有中国学者参与的调查相比, 问卷回收数和回收率都更高, 调查结果的相同之处是, 《International Journal of Geographical Information Science》期刊在GISci领域排名第一的地位无可争议; 而不同之处在于对GISci领域排名前15%的其他期刊的认识上, 两次调查结果多有出入。本次调查结果与SCI/SSCI期刊影响因子相比照, 发现目前SCI/SSCI检索期刊总体上能较好覆盖GISci领域的国际学术期刊, 但SCI/SSCI期刊影响因子尚不能较好体现我国学者心目中的GISci领域期刊等级。

通过公布本次问卷调查报告, 期望能够促进GISci领域的我国青年科研人员及研究生对本领域学术期刊的了解, 避免目前常常仅以影响因子来评价该领域国际学术期刊所产生的偏颇。