作者是科学研究工作的主体，其科研能力直接决定着科研产出的数量和质量[[1]](#footnote-1)。关注高水平的研究人员能够快速把握前沿研究内容，因此准确识别研究领域内的核心作者很重要[[2]](#footnote-2)。

赵基明等[[3]](#footnote-3)从作者单篇论文被引情况和作者全部论文被引次数两个角度测定《中国图书馆学报》的核心作者。陈涛[[4]](#footnote-4)从普赖斯定律、h指数和总被引频次3个方面来确定出《档案学研究》的核心作者。Lotka and Price mainly identified excellent scientists according to number of their published papers during the study on scientists’ productivity and activity patterns. Garfield treated those with high cited frequency from SCI as excellent scientists (Qiu 2007).当前的研究指标选取方面，主要依赖发文量、总被引次数、篇均被引次数、h指数等。考虑到本文研究对象为中国学者，数据来源为中国知网，故本文使用发文量、篇均被引次数两个指标选择领域核心作者。

本文第一步是通过普莱斯定律确定核心作者候选人，Nmax是发文量最多的作者的发文数。（经计算值为10=>375名候选人）

数据下载：

数据筛选：

研究方法：

1. 胡臻,龙兴跃.基于普赖斯定律与综合指数法的核心作者和扩展核心作者分析——以《四川图书馆学报》为例[J].四川图书馆学报,2016(03):74-76. [↑](#footnote-ref-1)
2. 张子婷,郑彦宁,袁芳.多指标核心作者识别方法研究[J].现代情报,2020,40(07):144-151. [↑](#footnote-ref-2)
3. 赵基明,舒明全.基于CSSCI的《中国图书馆学报》h指数及核心作者测定[J].中国图书馆学报,2008(02): 98-102. [↑](#footnote-ref-3)
4. 陈涛.基于CSSCI的《档案学研究》h指数和h衍生指数研究及核心作者的测定[J].甘肃科技纵横,2010, 39(05):100-102. [↑](#footnote-ref-4)