

《草食家畜》性质及学科分类

李杨, 朱安, 张志转, 朱永和 (《安徽农业科学》编辑部, 安徽合肥, 230031)

摘要 根据期刊性质和学科分类方法, 以文献数量为依据对《草食家畜》进行分类。结果发现, 《草食家畜》2010年刊登的论文以学术性为主, 畜牧与动物医学类文献占当年文献总量的85.95%, 其余学科文献均较少, 不能划入相应学科, 因此应将该刊归类为畜牧与动物医学类专业学术期刊。

关键词 《草食家畜》; 期刊分类; 学科; 性质; 文献数量

中图分类号 G255.2 **文献标识码** A **文章编号** 0517-6611(2013)24-封3-01

The Property and Subject Classification of Grass-Feeding Livestock

LI Yang et al (Editorial Department of Anhui Agricultural Sciences, Hefei, Anhui 230031)

Abstract Classify *Grass-Feeding Livestock* according to property and subject of journal based on quantity of documents. 82.14% of its papers in 2010 are related to academic research, and the documents about animal husbandry and veterinary account for 85.95% of summation. The documents of other subjects failed to obtain adequate influence as a result of small quantity. So *Grass-Feeding Livestock* belongs to scholarly journal about animal husbandry and veterinary.

Key words *Grass-Feeding Livestock*; Journal classification; Subject; Property; Documents quantity

目前期刊分类的方法, 主要依据期刊名称、期刊简介等进行划分, 这种分类方法受主观因素影响, 容易使期刊评估出现偏差。为此文献[1]提出了一种新的期刊分类方法, 即以期刊文献数量为依据, 采用定量和定性相结合的方法对期刊进行分类。《草食家畜》由新疆畜牧科学院主办, 主要报道草食家畜的遗传育种、繁殖技术、饲养管理、饲料营养、家畜生理、家畜卫生、畜产品加工、草原牧草、畜病防治和牧业经济等方面的科研成果。该文将根据文献[1]提出的期刊分类方法, 依据《草食家畜》2010年刊登的文献, 对该刊的期刊性质和学科归属问题进行定量分析。

1 期刊性质分类

《草食家畜》2010年共发表文献121篇, 去除会议通知、消息、广告等后, 其余论文中学术研究类论文占82.14%, 根据文献[1]的判定标准, 在进行期刊评价时, 应划到学术期刊组进行比较。

2 学科分类

根据中国学术期刊网络出版总库^[2]的学科分类统计数据, 《草食家畜》2010年刊登的121篇文献(学科分类时未去除会议通知、消息、广告等, 以便同学科“20%区域”文献均值的计算方法相统一)以农业科技类文献为主, 各学科文献数量、比例见表1。

《草食家畜》2010年刊登的文献中, 畜牧与动物医学类文献最多, 占该刊当年文献总量的85.95%, 根据文献[1]中是否超过总比例40%的判定方法, 该刊应归类为畜牧与动物

表1 《草食家畜》2010年各学科文献数量、比例及其与各学科“20%区域”文献数均值的对比

学科	文献数量	比例//%	学科“20%区域” 文献数均值
畜牧与动物医学	104	85.95	168.4
农业经济	11	9.09	81.7
农作物	10	8.26	68.6
人物传记	4	3.31	57.9
生物学	3	2.48	44.9
轻工业手工业	2	1.65	93.3
环境科学与资源利用	1	0.83	79.0
资源科学	1	0.83	31.6
预防医学与卫生学	1	0.83	93.5

注: 一篇文献可被划入多个学科, 因此各学科文献数量之和大于该刊载文量, 各学科“20%区域”文献数均值计算方法来源于文献[1,3]。

医学类专业期刊。其余各学科文献量均较少, 未达到“足够影响的程度”, 不能划入相应学科。

3 结语

《草食家畜》2010年发表论文以学术性为主, 畜牧与动物医学类文献超过总文献量的40%, 其余学科文献量较少, 故应归类为畜牧与动物医学类专业学术期刊。

参考文献

- [1] 房威, 朱安, 李杨, 等. 文献数分类法: 一种适用于期刊评价的期刊分类方法[J]. 安徽农业科学, 2010, 38(36): 封2-封3.
- [2] 中国学术期刊网络出版总库[EB/OL]. <http://acad.cnki.net/Kns55/brief/result.aspx?dbPrefix=CJFQ>.
- [3] 房威, 朱安, 李杨, 等. 2009和2010年中国科技期刊农业科学及相关学科“20%区域”文献数均值统计报告[J]. 安徽农业科学, 2011, 39(14): 封2-封3.

作者简介 李杨(1983-), 女, 重庆人, 硕士, 从事期刊编辑工作。

收稿日期 2013-08-15