

的发表时滞。通过检索文献,尚未发现国内期刊采用这种形式,值得国内期刊同行借鉴和尝试。

3 结束语

专家定稿会在科技期刊发展过程中发挥着重要作用。虽然目前面临着各方面的挑战,但我们依然要重视和坚持这一制度,发现并解决定稿会本身、专家层面以及编辑部方面存在的问题,综合运用各种办法,与时俱进,更充分地发挥定稿会的作用,为杂志发展保驾护航。

4 参考文献

- [1] 许倩. 医学科技期刊专家外审结论与定稿会结论的一致性分析[J]. 中国科技期刊研究, 2017, 28(9): 832
- [2] 颜延梅, 任延刚.《中华实用内科杂志》终审会的改进实践[J]. 编辑学报, 2013, 25(6): 567
- [3] 占莉娟. 科技期刊审稿人的审稿动因分析[J]. 中国科技期刊研究, 2015, 26(4): 363
- [4] 中国科学技术信息研究所. 2017 中国国际科技论文产出状况[C]//中国科学技术信息研究所. 中国科技论文统计结果. 北京: 中国科学信息技术研究所, 2017
- [5] 杨丽薇, 姚树峰, 徐楠楠, 等.《空军工程大学学报》的稿件“三审制”[J]. 编辑学报, 2014, 26(1): 35
- [6] 刘潇. 如何让专家欣然、高效、准确地审稿[J]. 中国科技期刊研究, 2013, 24(4): 795
- [7] 郭鲜花. 定稿会作为质量控制举措的探讨[J]. 中国科技期刊研究, 2014, 25(1): 159
- [8] 高雪莲, 刘非. 专家定稿会时提高期刊学术水平的关键举措:以《中华围产医学杂志》为例[J]. 编辑学报, 2013, 25(5): 486
- [9] 陈玲, 邹栩. 严格审稿制度 提高刊物学术质量:《中国药科大学学报》终审会的实践与体会[J]. 编辑学报, 2010, 22(2): 177
- [10] 姜敏, 董悦颖. 分专业定稿是细化定稿会职能的有效措施:以《检验医学为例》[J]. 编辑学报, 2014, 26(3): 280
- [11] 李殷, 钱俊龙. 路在何方:中文科技期刊可持续发展刍议[J]. 中国科技期刊研究, 2014, 25(9): 1127
- [12] 中国科学技术协会. 中国科技期刊发展蓝皮书(2017) [M]. 北京:科学出版社, 2017: 68
- [13] 游苏宁. 捍卫编辑的独立性[J]. 编辑学报, 2006, 18(5): 321
- [14] 郑春雨, 魏正强. 异地终审会:提高科技期刊学术质量及影响力的新举措[J]. 中国科技期刊研究, 2015, 26(9): 956
- [15] 黄雪梅, 张红, 张晓. 学术研究成果同行评议模式的分析与研究[J]. 中国科技期刊研究, 2016, 27(6): 592
- [16] 李金珍, 庄景春, 邱炳武.《心理学报》开放性同行评审方式探索及初步成效[J]. 中国科技期刊研究, 2015, 26(2): 139
- [17] 孙力炜, 侯春梅, 迟秀丽, 等. 同行评议过程中专家的回报模式分析[J]. 中国科技期刊研究, 2016, 27(11): 1146
- [18] 代小秋. 客观评价审稿贡献 消除同行评议瓶颈[J]. 编辑学报, 2017, 29(5): 416
- [19] 李静, 游苏宁. 回归本源:论新时期科技期刊编辑的基本素养[J]. 编辑学报, 2017, 29(3): 210
- [20] 张宗勤, 窦延玲, 韩燕, 等. 新时期科技期刊编辑工匠精神的内涵与能力培养[J]. 中国科技期刊研究, 2017, 28(3): 235
- [21] 范永德. 网上定稿会系统对期刊论文出版时滞的影响:以《中国防痨杂志》为例[J]. 中国科技期刊研究, 2016, 27(4): 369
- [22] 张晓冬, 高宏. 身临其境获取的真经:在《Radiology》工作和学习的收获[J]. 编辑学报, 2013, 25(1): 43
(2018-09-26 收稿;2018-11-30 修回)

光年(l.y.)是什么单位?

光年是长度单位。但是在现实中,不少人望“年”生义,往往错误地认为它是计量时间的单位。

光年的英文名称为 light year, 其缩写 l.y. 常作为符号使用。它是一个长度的单位,其定义为“1 l.y. 是电磁波在自由空间 1 a 内所传播的距离”,即 $1 \text{ l.y.} = 9.460\ 730 \times 10^{15} \text{ m}$ 。

需要明确的是,l.y. 是非国际单位制(SI)单位,也是我国的非法定计量单位,所以一般不宜在科学技术文献中使用。如果出现 l.y., 应尽可能将其换算成法

定计量单位。

然而,国际天文学联合会仍然允许使用包括 l.y. 在内的若干非 SI 单位,如:天文单位,符号为 ua, $1 \text{ ua} = 1.495\ 978\ 706\ 91 \times 10^{11} \text{ m}$;秒差距,符号为 pc, $1 \text{ pc} = 206\ 254.8 \text{ ua} = 30.856\ 78 \times 10^{15} \text{ m}$ 。

因此,在普及性书刊和天文学论著中,如有需要也可以使用这些非法定计量单位,但应给出其与法定计量单位的换算关系。

(郝欣)