

明显图片学术不端的稿件,如有不合理重复使用、拼接、伪造痕迹的图片,可直接作退稿处理;而稿件中的图片可疑,需要进一步确认,可要求作者提供原始数据并对图片数据进行说明,或在同行评议时邀请评审专家进行审查,这样可投入相对较少的时间将图片学术不端事件控制在发表前。

4 结束语

本研究采用不同的图片审读工具对本刊来稿中学术不端图片进行了检测,主要涉及图片重复使用、图片局部操纵以及图片数据伪造3种类型,为生物医学科技期刊图片初审编辑快速审读图片提供参考。同时对来稿中涉及图片选取标准缺乏一致性、科学性案例进行了简单分析和审读。由于生物医学稿件专业性较强,虽然多数编辑具有一定的专业背景,但由于长期脱离科研工作,编辑往往在审稿时显得能力不足。因此,科技期刊图片数据分析编辑在熟练掌握图片软件相关技术的同时,也需要在工作中不断更新自己的专业知识,积极参加学术会议和相关科研工作,力争成为复合型编辑。

5 参考文献

- [1] 沙力妮. 科技论文图表问题分析与对策[J]. 新闻传播, 2022, 430(13): 87
- [2] 解傲, 袁路, 汪伟. 我国医学 SCIE 研究型论文被撤销的原因分析[J]. 中国科技期刊研究, 2022, 33(5): 554
- [3] VAN NOORDEN R. Journals adopt AI to spot duplicated images in manuscripts[J]. Nature, 2022, 601(7891): 14
- [4] BAKER M. Problematic images found in 4% of biomedical papers [J/OL]. [2023-05-01]. <https://doi.org/10.1038/nature.2016.19802>

- [5] Image doctoring must be halted [J]. Nature, 2017, 546(7660): 575
- [6] POLKA J K, KILEY R, KONFORTI B, et al. Publish peer reviews [J]. Nature, 2018, 560(7720): 545
- [7] 张维, 邹仲敏, 汪勤俭, 等. 生物医学论文典型学术造假图片辨析及防范措施探讨 [J]. 编辑学报, 2021, 33(3): 280
- [8] 陈秀妍, 张梦狄, 韩向娣, 等. 图表数据学术不端案例调研与防范研究 [J]. 中国科技期刊研究, 2021, 32(5): 555
- [9] 余菁, 邬加佳, 刘清海, 等. 医学论文图片篡改实例分析及对策 [J]. 传播与版权, 2019(5): 51
- [10] 叶青, 林汉枫, 张月红. 图片中学术不端的类型与防范措施 [J]. 编辑学报, 2019, 31(1): 45
- [11] 孙力炜, 贺郝钰, 迟秀丽, 等. 防范图片学术不端的举措研究 [J]. 中国科技期刊研究, 2021, 32(5): 563
- [12] 陈彩萍, 冯志奇, 宋壮, 等. 蛋白免疫印迹法同时检测大、小分子蛋白的实验条件改进 [J]. 现代生物医学进展, 2016, 16(24): 4618
- [13] ZHAO Y, FU X, LOPEZ J I, et al. Selection of metastasis competent subclones in the tumour interior [J]. Nature Ecology & Evolution, 2021, 5(7): 1033
- [14] 韩磊, 叶青, 郑云飞, 等. 国际优秀生物医学期刊深度查证学术图片的特色流程: data integrity analysis 专岗审核 [J]. 编辑学报, 2021, 33(2): 231
- [15] 叶青. 英文科技期刊论文图片学术不端审读方法探索与思考 [J]. 中国科技期刊研究, 2022, 33(5): 591
- [16] ROSSNER M. Figure manipulation: assessing what is acceptable [J]. The Journal of Cell Biology, 2002, 158(7): 151

(2023-05-04收稿;2023-07-22修回)

满庭芳·浙江高职高专期刊专委会年会感怀

谭 华/《南通职业大学学报》编辑部,226007,江苏南通

2023年5月,浙江省高等教育学会高校期刊分会高职高专委员会学术年会在温州召开,应邀参会,与业界同人学习交流甚欢,又《文史哲》前副主编刘京希教

授、《浙江理工大学学报》编辑部主任康锋博士等报告精彩之至,收获良多,因作此词记之。

丽水街幽,楠溪水碧,瓯城欢事重重。隔屏赏忆,欣记此相逢。
康博京希授道,珠联璧,学贯西中。咖云集,道来娓娓,处处见神功。

群贤风采美,豪情智趣,清雅仪容。漫留得,欢歌笑语随风。
此乐谁堪共说,唯记取,浅聚情浓。佳期待,来时相拥,锦字寄归鸿。