

5 参考文献

- [1] 方卿,丁靖佳. 数字出版三个基本理论问题的思考[J]. 中国出版,2023(10): 17
- [2] 刘九如. 新技术赋能,数字出版呈现新业态[J]. 出版广角,2022(9): 44
- [3] 肖宏,于成瑶,谢磊. 期刊数字出版领域的若干版权问题[J]. 出版广角,2023(6): 15
- [4] 中国法治出版社. 中华人民共和国著作权法(2020年新修订)[A]. 北京:中国法治出版社,2020
- [5] 人民军医出版社. 中华人民共和国著作权法实施条例[A]. 北京:人民军医出版社,2007
- [6] 章诚. 学术期刊数字版权保护的现实困境、规范向度与法治进路[J]. 科技与出版,2021(6): 39
- [7] 程维红,任胜利,路文如,等. 中国科协科技期刊数字出版版权问题调查[J]. 编辑学报,2012,24(6): 589
- [8] 张小强,钟紫红,赵大良,等. 我国科技期刊版权协议文本存在问题与修改建议[J]. 中国科技期刊研究,2013,24(3): 526
- [9] 温凤英. 中文科技期刊版权保护存在的问题与解决策略[J]. 科技传播,2019(24): 182
- [10] 张音,韩新月. 学术期刊版权合同的规范性应用研究:以我国图书情报学期刊为例[J]. 图书情报工作,2019,63(12): 22
- [11] 马晓芳. 中国科技期刊著作权协议现状分析与建议[J]. 中国科技期刊研究,2023,34(11): 1548
- [12] 肖丽娟,严美娟. 科技期刊编辑应加强著作权意识[J]. 编辑学报,2011,23(6): 550
- [13] 黄志红. 关于期刊版权合同的法律思考[J]. 编辑学报,2016,28(6): 515
- [14] 薛梅,刘粤湘. 数字时代学术期刊版权转让协议的形式及内容规范[J]. 编辑学报,2020,32(4): 427
- [15] 王凤产. 科技期刊开放存取中的版权问题[J]. 编辑学报,2011,23(6): 476
- [16] 寇晓兵,欧彦,葛世超,等. 国内科技期刊版权协议现状分析及对策建议[J]. 编辑学报,2022,34(4): 411
- [17] 法帼蓉. 我国著作权转让与专有许可中著作权变动模式之探析:著作权重复转移纠纷引发的思考[D]. 上海:华东政法大学,2013
- [18] 中国科学技术信息研究所,约翰威立国际出版集团. 负责任署名:学术期刊论文作者署名指引(蓝皮书)[M]. 北京:中国科学技术信息研究所,约翰威立国际出版集团,2023
- [19] 罗娇. 科技期刊新型出版模式的著作权机制[J]. 编辑学报,2021,33(1): 32
- [20] 李静,亢小玉. 科技期刊智慧出版模式的构建路径及实施对策[J]. 编辑学报,2022,34(5): 505
- [21] 林威. 期刊数字化传播的版权风险与管控:以司法实践为视角[J]. 科技与出版,2022(8): 94
- [22] 袁庚申,赵智岗,马国义,等. 学术期刊新型出版模式与保障条件[J]. 中国科技期刊研究,2018,29(8): 765

(2024-01-08收稿;2024-03-19修回)

组合单位的符号允许拆开转行吗?

最近一位同人问我:“组合单位的符号可以拆开转行吗?”起因是他在一个编辑业务培训班上听到老师说:“将组合单位符号拆开转行是错误的。”她回到编辑部跟同事们一说,立马争论了起来,但无论是同意或反对培训老师说法的,都拿不出权威依据或令人信服的理由,于是就向我求助。

我的第一反应是组合单位符号“可以拆开转行”,但确实没有从“量和单位”系列标准中找到直接支持这一答案的相关条款。不过我还是从 GB/T 3102.11—1993《物理科学和技术中使用的数学符号》中找到了依据:“当一个表示式或方程式需要断开、用2行或多行来表示时,最好在紧靠其中符号 =、+、-、±、∓、×、· 或 / 后断开,而在下一行开头不应重复这一符号。”我们把组合单位符号看作数学式,就可以套用这个科学、合理且不会产生歧义的转行规则了。

接着我就寻找“拆开转行”的示例。“功夫不负有心人”,大量的例子找到了。

在由“量和单位”系列标准起草人撰写、中国标准出

版社1996年出版的《量和单位国家标准实施指南》中,就有不少示例:质量热容的单位“ $\text{J}/(\text{kg}\cdot\text{K})$ ”,从“·”后断开,将“ K ”转到了下一行行首;平均质量射程的单位“ mg/cm^2 ”,从“/”后断开,将“ cm^2 ”转到了下一行行首;等等。

在由中国标准出版社编、2024年4月出版的《作者编辑常用标准及规范》(第5版)中,也有诸多单位符号转行的示例:光子亮度单位“ $\text{s}^{-1}/(\text{sr}\cdot\text{m}^2)$ ”,从“/”后断开,将“ $(\text{sr}\cdot\text{m}^2)$ ”转到了下一行行首;摩尔旋光本领的单位“ $\text{rad}\cdot\text{m}^2/\text{mol}$ ”,从“/”后断开,将“ mol ”转到了下一行行首;旋磁系数的单位“ $\text{A}\cdot\text{m}^2/(\text{J}\cdot\text{s})$ ”,从“/”后断开,将“ $(\text{J}\cdot\text{s})$ ”转到了下一行行首;等等。

综上,我的回答是:在科技论文编校实践中,组合单位符号一般不宜拆开转行;但从权威文献的示例可知,只要有需要,组合单位符号也允许拆开转行。但需注意的是不要随意胡乱转行,一定要遵守数学式的转行规则。

(郝远)