

# 论技术编辑如何做好图书印制质量管理

王玺

(新疆科学技术出版社,新疆 乌鲁木齐 830000)

**摘要:**技术编辑是出版部门的专业技术人员,需要对图书外观、图文印刷以及成型等方面做好印制质量管理工作,在图书印制质量管理中发挥着重要作用。本文阐述了技术编辑做好图书印装质量管理的重要性,分析技术编辑工作现状,并探讨技术编辑提升图书印制质量管理的措施,从而保障出版工作的顺利进行。

**关键词:**技术编辑;图书印制;质量管理

**[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.06.212**

技术编辑在图书印制质量管理中起着至关重要的作用,但是在实际工作中一些技术编辑的印制知识比较缺乏,而且印制经验不足,使得图书印制出现质量问题。因此,必须要正确认识技术编辑的作用以及在工作中的问题,提高图书印制质量管理。

## 1 技术编辑做好提高图书印装质量管理的重要性

图书印装质量能够直观的反映图书是否是优质产品,技术编辑的主要工作任务就是负责协调美术编辑和文字编辑与印制单位的关系,对于提高图书印制质量和按时发行有决定性的作用。首先,技术编辑的重点工作是图书装帧和版式设计,技术编辑要深刻理解作者想要表达的内涵,根据印刷具体环节充分发挥设计能力,能够更好的传达作者或文字编辑的思想,同时运用相关印刷知识、经济知识,控制印刷费用,为出版单位节约成本。其次,技术编辑对印刷材料、印刷工艺和印刷企业比较熟悉,能够更好的监管印制质量和印刷装帧设计工作。市场上的印刷材料品种多样,不同的印刷材料质量有很大的差别,印刷材料的选择对图书印制的品质有很大的影响。这就要求技术编辑能够根据相关要求选择适合的印刷材料和印刷工艺,保证图书的印制质量。

## 2 当前技术编辑工作中存在的问题

### 2.1 对技术编辑工作认识不足,技术编辑的职责不够明确

很多出版社的侧重点不同,有些出版社注重策划编辑和文字编辑工作,对技术编辑工作认为是辅助或是边缘工作,有的出版社比较重视版面设计,而有的出版社则重视印刷管理。因此,技术编辑的工作实质上也存在差异,部分出版社技术编辑的主要工作是图书设计版面,正文版式等,有一些出版社甚至认为技术编辑岗位可以取消,直接让策划或文字编辑代替技术编辑工作,两者直接混为一谈。

### 2.2 技术编辑的工作缺乏系统性

就目前出版社的情况,只有一些大规模的出版社有技术编辑工作室,其他出版社的技术编辑工作人员都在出版部门,主要工作是控制印刷成本和印刷质量。这种情况使得技术编辑工作缺乏系统性和独立性,图书版面设计工作则由排版公司或者其他工作人员进行。

### 2.3 没有正确认识到技术编辑的作用,难以保障图书质量

一些出版社认为技术编辑工作只是简单的把图片和文字联系在一起,工作难度比较低,也不需要专业技术,这种认知是片面的,没有正确认识到技术编辑的作用。大部分出版社的技术编辑工作繁琐,工作压力大,使得图书质量难以得到有效保障,影响了出版社的图书销售。

## 3 技术编辑提升图书印制质量管理的具体措施

### 3.1 技术编辑要创新工作理念,不断提升自身的编辑水平

随着信息技术的飞速发展,传统的工作观念已经不能适应现代化发展要求,技术编辑必须要创新工作理念,学习先进的信息技术,应用信息技术对信息资源进行收集和处理,使得编辑出版工作更加信息化和高效化。技术编辑要了解市场发展趋势,从读者需求出发,开展技术编辑工作,满足不同读者的需求。此外,技术编辑还要根据市场需求采取科学的营销方式,提高出版社的经济收益,促进出版社的持续发展。

3.2 技术编辑要加强对图书外观质量、图文印刷、成型质量和经济效益等方面监管

第一,对图书外观质量的监管。首先,拿到一本书时,要看图书是否

平整、书脊是否歪斜、胶订图书是否漏胶、骑马订图书订距是否整齐、覆膜是否气泡、图书裁切是否有花刀和套书整体设计裁切用纸是否统一等,来判定图书外观质量能否达标。其次,技术编辑在进行书脊设计时,要严格按照相关检验标准,把书背字平移误差和歪斜误差控制在标准范围内,控制书背宽度。针对一些薄书的书籍设计,可以把书背字设计到封四上,不仅控制了印装误差,还增加了图书版式的趣味性。技术编辑在设计书眉时要注意大色带的使用,尤其是印刷大批量图书过程中,要控制大色带的使用,从而保障图书印制的精美等等。

第二,对图文印刷方面的监管。在检验图文印刷质量时,要按照相关要求对文字和线条的清晰度进行检验。技术编辑选择文字和线条的颜色时,要注意黑色文字不得使用四色字,细线条要采用单黑印刷,减少四色线的使用,避免出现重影等问题;在设计字体时,要注意汉字笔画多的字用黑体小字号时容易印“糊”;在图片精度方面,技术编辑要重视图片的印前处理,控制原片的质量,增强图片的清晰度,避免网络图片的使用;在处理图片过程中要调整图片的分辨率,保障在不同纸张上图片的清晰度。

第三,对成型质量方面的监管。技术编辑要把跨页的版面调整在一个印张中,而且把文字和图片的主体不能在中央区域,为装订预留出位置。此外,技术编辑要选择合适的装订方式,针对普通图书使用无线胶装,针对页数较多的图书要使用锁线胶装。在选用胶粘剂时,要根据纸张类型、季节等选择合适的型号。

第四,技术编辑最重要的工作就是对图书经济效益的把控。技术编辑要针对不同图书产品,不同读者需求,来核算印制成本从而达到最佳的经济效益。一套书更是给责任编辑成本核算巨大空间。如套数封面可以拼印;在新疆印刷多语种翻译图书时,可以通过设计正文黄红蓝版共用,不同文种只换黑版,就可以达到不同文种图书印刷效果等等,技术编辑通过这些设计,可为出版社节约大额印制成本。

3.3 技术编辑要熟知图书质量检验标准,不断拓展图书印制方面的知识

随着印刷工艺不断地发展和提高,不同的图书印制质量检验有不同的检验标准,技术编辑要熟练掌握这些检验标准,才能做好图书印制质量管理。技术编辑要对印制工艺和印制流程有一定的了解,通过到印刷厂实地观察,积极与印刷工人交流和沟通,学习相关的印刷知识,从而有效提高图书印制质量。

## 4 结束语

技术编辑在图书印制质量管理中发挥着重要作用,需要在工作创新理念,不断提升自身的编辑水平,加强对图书外观质量、图文印刷、成型质量和经济效益等方面监管,熟知图书质量检验标准,不断拓展图书印制方面的知识,才能做好图书印制质量管理,保障图书印制效果。

## 参考文献

- [1]周青.图书质量管理的现状问题、和对策[J].传播与版权,2020(01):80-81.
- [2]刘向东.图书编辑出版工作应把好的几个关口[J].现代出版,2017(04):42-44.