

附件

## 2022年“3·15”印刷复制 质检活动和绿色印刷产品质检工作实施方案

为确保2022年“3·15”印刷复制质检活动和绿色印刷产品质检工作有序开展，明确巡查工作重点和抽样检测判定标准，按时保质完成工作任务，制定本方案。

### 一、组织安排

市新闻出版局全面负责质检活动的组织领导和统筹实施。

北京市印刷工业产品质量监督检验站具体负责抽检、收样、检测、培训等工作。

行业协会引导行业自律，推广质量标准，推动企业通过改进材料、技术、工艺、设备等，避免误导消费者包装、过度包装行为。

### 二、全过程巡查工作重点

巡查覆盖主题出版产品和中小学重点教材出版印刷复制单位、包装装潢印刷企业，推动落实主体责任，坚持正确出版导向，健全质量管理体系，执行质量标准规范，排查薄弱环节和风险隐患。同时开展技术帮扶，协调解决实际困难。

(一)巡查出版单位。主要是对印刷复制质量主体责任的认识是否清晰；质量管理体系是否健全；在图文编排、装帧设计等方面是否考虑印刷复制生产工艺和标准要求；是否组织编辑设计

和质检人员进行印刷复制质量专题培训；是否设有专职人员对成品进行抽检。

（二）巡查印刷企业。主要是对行业意识形态属性的认识是否清晰；质量管理制度是否健全；印前是否查验文件内容，核查设计与印刷工艺的适配性；印中是否采用质量监控系统设备；印后是否采用合适的工艺、材料；是否严格执行生产标准；是否设有专职人员对成品进行抽检；对成品进行现场抽查，出版物印刷企业重点关注跨页接版、开胶散页等问题，包装装潢印刷企业重点关注容易对消费者产生误导的广告宣传品和作为产品包装装潢的印刷品，以及过度包装行为。

（三）巡查光盘复制企业。主要是对行业意识形态属性的认识是否清晰；是否核对原始文件格式、大小、分辨率等要素；是否安装线上质量检测系统，盘面印刷颜色是否准确还原、真实再现；是否对成品机械参数、光电参数进行检测；对成品进行现场抽查，重点关注检测报告中关键参数是否合格。

### **三、产品抽样要求**

#### **（一）抽样范围和数量**

1. 主题出版产品和热点领域出版产品。对主题出版产品和热点领域出版产品的印制质量进行抽样。

2. 包装装潢印刷品。对不少于4种包装装潢印刷品的印制质量进行抽样。

3. 中小学重点教材。对出版使用的中小学重点教材的印制和

环保质量进行抽样，同时兼顾其他品种中小学教材抽样，抽检率不低于 90%品种。

## （二）抽样原则和地点

1. 抽样原则。主题出版产品、热点领域出版产品、折叠纸盒类包装装潢印刷品、中小学重点教材印制质量抽样，优先按照批质量抽样规范抽取，受疫情影响较大的地区，中小学重点教材可按照委托抽样方式抽取，其他产品可按照单件质量抽样规范抽取；复制、环保质量和非折叠纸盒类包装装潢印刷品印制质量抽样，应按照单件质量抽样规范抽取。

2. 抽样地点。主题出版产品、热点领域出版产品的抽样地点以出版单位库房为主，包括印刷复制企业、出版物市场；包装装潢印刷品的抽样地点为印刷企业；中小学重点教材应优先在承印企业进行抽样，其次在发行单位库房进行抽样，须在成品发送至学校之前完成抽检工作。

## （三）抽样规范

1. 批质量抽样规范。印制批质量抽样数量依据《纸质印刷产品印制质量检验规范 第 2 部分：抽样判定规则》（GB/T 34053.2-2017）确定。每个品种的样本抽取及数量参见表 1。

表 1 库存量与样本抽取数量对应表

图书期刊	库存量/册	151~500	501~1200	1201~10000	10001~35000
	样本量/册	13	20	32	50
教材教辅	库存量/册	151~500	501~3200	3201~35000	35001~500000

	样本量/册	8	13	20	32
报纸	库存量/份	151~500	501~35000	≥35001	/
	样本量/份	3	5	8	/
包装装潢	库存量/个	151~500	501~3200	3201~35000	35001~500000
	样本量/个	8	13	20	32

2. 单件质量抽样规范。印制质量检测样本每个品种 3 册（份或个）；复制质量检测样本每个品种 3 片；环保质量检测样本每个品种 8 册，须用铝箔袋进行封装。

#### 四、质量检测要求

##### （一）出版产品印刷复制质量

1. 图书期刊印制质量检测依据《纸质印刷产品印制质量检验规范 第 3 部分：图书期刊》（GB/T 34053.3-2017）。

2. 报纸印制质量检测依据《纸质印刷产品印制质量检验规范 第 5 部分：报纸》（GB/T 34053.5-2017）。

3. 光盘类音像电子出版物复制质量检测依据《只读类出版物光盘 CD、DVD 常规检测参数》（GB/T 33663-2017）、《可录类出版物光盘 CD-R、DVD-R、DVD+R 常规检测参数》（GB/T 33662-2017）、《光盘标识面印刷质量要求与检验方法》（CY/T 68-2009）。

##### （二）包装装潢印刷品印制质量

包装装潢印刷品印制质量检测优先依据《纸质印刷产品印制质量检验规范 第 6 部分：折叠纸盒》（GB/T 34053.6-2017），若不适用则依据《平版装潢印刷品》（GB/T 7705-2008）、《凸版装潢印刷品》

(GB/T 7706-2008)、《凹版装潢印刷品》(GB/T 7707-2008)、《柔性版装潢印刷品 第1部分:纸张类》(GB/T 17497.1-2012)、《柔性版装潢印刷品 第2部分:塑料与金属箔类》(GB/T 17497.2-2012)、《柔性版装潢印刷品 第3部分:瓦楞纸板类》(GB/T 17497.3-2012)等标准。

### (三) 中小学重点教材印制环保质量

1. 印制质量检测依据《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》(GB 40070-2021)、《纸质印刷产品印制质量检验规范 第4部分:中小学教科书》(GB/T 34053.4-2017)。

2. 环保质量检测依据《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分:平版印刷》(HJ 2503-2011)。

## 五、质量判定要求

### (一) 批量产品质量判定

1. 批量产品印制质量判定等级分为“合格”和“不合格”。

2. 主题出版产品、热点领域出版产品、折叠纸盒类包装装潢印刷品、中小学重点教材样本依据《纸质印刷产品印制质量检验规范 第2部分:抽样判定规则》(GB/T 34053.2-2017)进行印制批质量判定,即不合格样本数小于不合格判定数,批质量为合格;否则,批质量为不合格。具体参见表2。

表 2 印制批质量判定规则

样本量（册、份）	3	5	8	13	20	32	50
图书期刊 不合格判定数	/	/	/	2	3	4	6
教材教辅 不合格判定数	/	/	/	3	4	6	8
报纸 不合格判定数	1	2	2	/	/	/	/
包装装潢印刷品 不合格判定数	/	/	2	3	4	6	/

3. 中小学重点教材环保质量、非折叠纸盒类包装装潢印刷品印制质量、光盘类音像电子出版物复制质量暂不进行批质量判定。

### （二）单件产品质量判定

1. 单册（个）产品印制质量判定等级分为“合格”和“不合格”。受检样本依据相应检测标准中的判定规则或检验规则进行判定。检验标准中无判定规则或检验规则的，受检样本依据标准中的技术要求进行判定。受检样本有一项及以上指标不符合技术要求，判定为不合格品；否则，判定其为合格品。

2. 单册产品环保质量判定等级分为“合格”和“不合格”。受检样本环保质量依据《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分：平版印刷》（HJ 2503-2011）条款 5.2 进行判定。受检样本

中 16 种挥发性有机化合物和 8 种可迁移元素的含量有一项及以上超出限值，判定其为不合格品；否则，判定其为合格品。

3. 单片产品复制质量判定等级分为“合格”和“不合格”。受检样本复制质量依据《CD、DVD 类出版物光盘复制质量检验评定规范》（GB/T 33664-2017）中的评定规则进行判定。