



中华人民共和国国家标准

GB/T 34053.3—2017

纸质印刷产品印制质量检验规范 第3部分：图书期刊

Specifications of quality inspection for printed paper products—
Part 3: Books and periodicals

2017-12-29 发布

2018-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 34053《纸质印刷产品印制质量检验规范》包括但不限于以下 6 个部分：

- 第 1 部分：术语；
- 第 2 部分：抽样判定规则；
- 第 3 部分：图书期刊；
- 第 4 部分：中小学教科书；
- 第 5 部分：报纸；
- 第 6 部分：折叠纸盒；

……

本部分为 GB/T 34053 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由中华人民共和国国家新闻出版广电总局提出。

本部分由全国印刷标准化技术委员会(SAC/TC 170)归口。

本部分起草单位：山东临沂新华印刷物流集团有限责任公司、国家新闻出版广电总局出版产品质量监督检测中心、安徽新华印刷股份有限公司、深圳职业技术学院、北京康得新功能材料有限公司、芬欧汇川(中国)有限公司、国家纸制品质量监督检验中心、湖南天闻新华印务有限公司、北京盛通印刷股份有限公司、江苏中润油墨有限公司、深圳市三上实业有限公司、浙江新华数码印务有限公司、江苏省出版物质量监督检测中心、北京印刷学院。

本部分起草人：朱洁、孟庆方、岳效国、杨中元、樊国斌、吴宁、张旭亮、赵红霞、袁晓宇、陈春霞、信君、彭亚强、梁利辉、王晓奇、纪小宾、嵇俊、何晓辉、王宇飞。

纸质印刷产品印制质量检验规范

第3部分：图书期刊

1 范围

GB/T 34053 的本部分规定了图书和期刊类印刷产品印制质量检验所涉及的术语和定义、印制质量要求、检验方法和判定规则。

本部分适用于图书和期刊类印刷产品印制质量检验和判定。其他书籍本册产品包括目录、说明书、宣传册、非出版物的书册、单页、卡片等纸质印刷品可参照本部分进行印制质量检验和判定。

本部分不适用于中小学教科书及教辅印制质量检验和判定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 7705—2008 平版装潢印刷品

GB/T 18722 印刷技术 反射密度测量和色度测量在印刷过程控制中的应用

GB/T 30326—2013 平装书籍要求

GB/T 34053.1 纸质印刷产品印制质量检验规范 第1部分：术语

GB/T 34053.2 纸质印刷产品印制质量检验规范 第2部分：抽样判定规则

CY/T 3 色评价照明和观察条件

CY/T 40—2007 书刊装订用 EVA 型热熔胶使用要求及检测方法

3 术语和定义

GB/T 34053.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 印制质量要求

4.1 外观质量要求

外观质量应符合表1要求。

表1 外观质量检验项目技术要求及不合格分类

检验项目	技术要求	不合格分类	
		A类	B类
成品尺寸偏差/mm	±1.5	<-3.0 或 >3.0	[-3.0, -1.5)或(1.5, 3.0]
成品歪斜误差/mm	≤1.5	>3.0	(1.5, 3.0]
版心歪斜度/%	≤3.5	—	>3.5