



中华人民共和国国家标准

GB/T 7713.3—2009
部分代替 GB/T 7713—1987

科技报告编写规则

Presentation of scientific and technical report

2009-09-30 发布

2010-02-01 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

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 组成部分	2
4.1 一般要求	2
4.2 前置部分	3
4.2.1 封面	3
4.2.2 封二	4
4.2.3 题名页	4
4.2.4 摘要页	5
4.2.5 目次页	5
4.2.6 图和附表清单	5
4.2.7 符号、标志、缩略词、首字母缩写、计量单位、名词、术语等的注释表	5
4.2.8 序或前言	5
4.2.9 致谢	5
4.3 主体部分	5
4.3.1 一般要求	5
4.3.2 引言(绪论)	5
4.3.3 正文	6
4.3.4 结论	6
4.3.5 建议	6
4.3.6 参考文献	6
4.4 结尾部分	6
4.4.1 附录	6
4.4.2 索引	6
4.4.3 辑要页	6
4.4.4 发行列表	6
4.4.5 封底	6
5 编排格式	7
5.1 一般要求	7
5.2 编号	7
5.2.1 卷、册、篇编号	7
5.2.2 章节编号	7
5.2.3 图、表、公式编号	7
5.2.4 附录编号	7
5.2.5 页码	7

5.3 图示和符号资料	7
5.3.1 图	7
5.3.2 表	8
5.3.3 公式	8
5.3.4 符号和缩略词	8
5.4 注释	9
5.5 勘误表	9
5.6 书脊	9
附录 A (规范性附录) 科技报告结构与编排格式示例	10
附录 B (规范性附录) 科技报告封面页示例	11
附录 C (规范性附录) 科技报告题名页示例	12
附录 D (规范性附录) 科技报告辑要页示例	13
附录 E (资料性附录) 科技报告 DTD 和 XSL 样式表示例	15
参考文献	25

前 言

GB/T 7713 共分 3 部分：

- 第 1 部分：学位论文编写规则；
- 第 2 部分：学术论文编写规则；
- 第 3 部分：科技报告编写规则。

本部分是 GB/T 7713 的第 3 部分。

本部分参考了 ANSI/NISO Z39.18:2005《科技报告 编制、格式和保存》(英文版)。

本部分在科技报告的组成要素及结构等方面与 ANSI/NISO Z39.18:2005 保持一致。

本部分部分代替 GB/T 7713—1987《科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》。

本部分与 GB/T 7713—1987 相比主要变化如下：

- 将 GB/T 7713—1987 中的科技报告部分单独列为一个标准，并将标准名称改为《科技报告编写规则》，修改了相应的英文名称；
- 增加了第 2 章“规范性引用文件”；
- 在第 3 章中，将 GB/T 7713—1987 中与科技报告编写规则无关的术语和定义去掉，增加了“元数据”、“可扩展置标语言(XML)”、“文档类型格式”、“XSL 样式单”、“科技报告辑要页”的定义；
- 将 GB/T 7713—1987 第 3 章“编写要求”和第 4 章“编写格式”改为第 5 章“编排格式”的部分内容；
- 将 GB/T 7713—1987 第 5 章“前置部分”、第 6 章“主体部分”、第 7 章“附录”和第 8 章“结尾部分”改为第 4 章“组成部分”和第 5 章“编排格式”；
- 增加了对非印刷版科技报告的编写要求；
- 增加了部分附录；
- 按照 GB/T 1.1—2000 的要求进行编排。

本部分的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D 为规范性附录，附录 E 为资料性附录。

本部分由全国信息与文献标准化技术委员会提出。

本部分由全国信息与文献标准化技术委员会(SAC/TC 4)归口。

本部分主要起草单位：中国科学技术信息研究所、中国国防科技信息中心、中华人民共和国科学技术部。

本部分主要起草人：张爱霞、张钢聚、杨代庆、常虹、李燕、潘晓荣、刘春燕、沈玉兰。

本部分所代替标准的历次标本发布情况为：

- GB/T 7713—1987。

引 言

科技报告是科学技术报告的简称,是用于描述科学或技术研究的过程、进展和结果,或描述一个科学或技术问题状态的文献。随着数字科研环境的出现,很多科技报告在以印刷版形式出现的同时,越来越多地以非印刷版形式传播。因此,对科技报告的编写、组织、格式等进行统一规范,以促进不同类型的科技报告的规范化管理、长期保存和交流利用,是非常必要的。

本部分旨在为不同类型的科技报告提供一个统一的指南,为科研人员、科研机构、信息机构等撰写、编排、组织、保存、揭示和共享利用科技报告提供指导。

本部分规范了科技报告的构成部分、每部分的范围、显示格式等方面的基本要求。考虑到不同来源和类型科技报告不同的特点和需求,所描述的要素并非都是必需的,但其位置和顺序应该是统一的。

本部分对科技报告封面和题名页中的书目数据元素提供了明确的指南,以便于为科技信息服务机构获取、处理、保存科技报告提供统一的描述和控制信息。

科技报告编写规则

1 范围

本部分规定了科技报告的编写、组织、编排等要求,以利于科技报告的撰写、收集、保存、加工、组织、检索和交流利用。

本部分适用于印刷型、缩微型、电子版等形式的科技报告。同一科技报告的不同载体形式,其内容和格式应一致。不同学科或领域的科技报告可参考本规则制定本学科或领域的编写规范。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 7713 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

- GB 3100 国际单位制及其应用(GB 3100—1993,eqv ISO 1000:1992)
- GB 3101—1993 有关量、单位和符号的一般原则(eqv ISO 31-0:1992)
- GB 3102.1 空间和时间的量和单位(GB 3102.1—1993,eqv ISO 31-1:1992)
- GB 3102.2 周期及其有关现象的量和单位(GB 3102.2—1993,eqv ISO 31-2:1992)
- GB 3102.3 力学的量和单位(GB 3102.3—1993,eqv ISO 31-3:1992)
- GB 3102.4 热学的量和单位(GB 3102.4—1993,eqv ISO 31-4:1992)
- GB 3102.5 电学和磁学的量和单位(GB 3102.5—1993,eqv ISO 31-5:1992)
- GB 3102.6 光及有关电磁辐射的量和单位(GB 3102.6—1993,eqv ISO 31-6:1992)
- GB 3102.7 声学的量和单位(GB 3102.7—1993,eqv ISO 31-7:1992)
- GB 3102.8 物理化学和分子物理学的量和单位(GB 3102.8—1993,eqv ISO 31-8:1992)
- GB 3102.9 原子物理学和核物理学的量和单位(GB 3102.9—1993,eqv ISO 31-9:1992)
- GB 3102.10 核反应和电离辐射的量和单位(GB 3102.10—1993,eqv ISO 31-10:1992)
- GB 3102.11 物理科学和技术中使用的数学符号(GB 3102.11—1993,eqv ISO 31-11:1992)
- GB 3102.12 特征数(GB 3102.12—1993,eqv ISO 31-12:1992)
- GB 3102.13 固体物理学的量和单位(GB 3102.13—1993,eqv ISO 31-13:1992)
- GB/T 6447 文摘编写规则
- GB/T 7156—2003 文献保密等级代码与标识
- GB/T 7714—2005 文后参考文献著录规则(ISO 690:1987,ISO 690-2:1997 NEQ)
- GB/T 11668—1989 图书和其它出版物的书脊规则(neq ISO 6357:1985)
- GB/T 15835—1995 出版物上数字用法的规定
- GB/T 16159—1996 汉语拼音正词法基本规则
- CY/T 35—2001 科技文献的章节编号方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本部分。

3.1

科技报告 scientific and technical report

科学技术报告的简称,是用于描述科学或技术研究的过程、进展和结果,或描述一个科学或技术问题