



中华人民共和国国家标准

GB/T 7713.3—2014
代替 GB/T 7713.3—2009

科技报告编写规则

Presentation of scientific and technical reports

2014-05-06 发布

2014-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

目 次

前言	Ⅲ
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	3
5 编排格式	8
附录 A (规范性附录) 科技报告结构图	12
附录 B (资料性附录) 科技报告封面模板示例	13
附录 C (资料性附录) 科技报告题名页示例	14
附录 D (资料性附录) 摘要页模板示例	15
附录 E (资料性附录) 科技报告中的字号和字体	16
附录 F (资料性附录) 科技报告正文部分编排示例	18
附录 G (资料性附录) 科技报告 DTD 和 XSL 样式表示例	20
参考文献	33

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。

本部分为第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 7713.3—2009《科技报告编写规则》,与 GB/T 7713.3—2009 相比主要变化如下:

- 在第 3 章“术语和定义”中,修改了“科技报告”和“辑要页”的定义,增加了“科技报告编号”“封面”“题名页”“摘要”“目次”等的定义;
- 在第 4 章“组成部分”中,将“题名页”,“摘要页”修改为可选元素,将“辑要页”由结尾部分提到前置部分,并由可选元素变为必备元素。简化、调整了封面、题名页、辑要页等部分包含的元数据元素。增加或细化了各部分的编排说明;
- 在第 5 章“编排格式”中,细化了章、节编号以及图、表、公式编号等方面编排要求,增加了科技报告文字的字体字号要求;
- 增加了部分附录。

本部分由全国信息与文献标准化技术委员会(SAC/TC 4)提出并归口。

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、曾建勋、朱东辉、周杰、杨代庆、侯人华、赵红光。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 7713—1987、GB/T 7713.3—2009。

科技报告编写规则

1 范围

GB/T 7713 的本部分规定了科技报告的编写、组织、编排等要求,用于科技报告的撰写、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。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 3100 国际单位制及其应用
GB 3101 有关量、单位和符号的一般原则
GB 3102(所有部分) 量和单位
GB/T 6447 文摘编写规则
GB/T 7714 文后参考文献著录规则
GB/T 11668 图书和其它出版物的书脊规则
GB/T 15416 科技报告编号规则
GB/T 15834 标点符号用法
GB/T 15835 出版物上数字用法
GB/T 16159 汉语拼音正词法基本规则
GB/T 30534 科技报告保密等级代码与标识
CY/T 35 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文件。

3.1

科技报告 **scientific and technical reports**

科学技术报告

进行科研活动的组织或个人描述其从事的研究、设计、工程、试验和鉴定等活动的进展或结果,或描述一个科学或技术问题的现状和发展的文献。

科技报告中包含丰富的信息,可以包括正反两方面的结果和经验,用于解释、应用或重复科研活动的结果或方法。

科技报告的主要目的在于积累、交流、传播科学技术研究与实践的结果,并提出有关的行动建议。

3.2

中国科技报告号 **china scientific and technical reports number; CRN**

采用字母、数字混合字符组成的用以标识中国科技报告的完整的、格式化的一组代码。中国科技报

告号由基层编号和部门编号共同构成。基层编号由科技报告的创建者标识和记录号以及附加记录号之后的后缀三个标识功能区域构成；部门编号由科技报告所属部门代码和年代以及顺序号组成的部门编号共同构成。

[GB/T 15416—2014, 定义 3.2]

3.3

封面 front cover

科技报告的外表面,对科技报告起保护作用,并提供相关的信息。

3.4

封二 inside front cover

封面的内页。

3.5

题名页 title page

包含科技报告完整书目信息的页,通常包括题名信息、作者信息、出版说明等。

3.6

辑要页 report documentation page

由描述科技报告主要特征的元素组成,包括题名页的书目信息及摘要、关键词等,是对科技报告进行著录的依据。

3.7

摘要 abstract

对科技报告总体内容的简要陈述,不加评论和补充解释,是一篇独立、完整的短文。

3.8

摘要页 abstract page

摘要及关键词的总和,单独编页。

3.9

目次 table of contents

科技报告各章、节的顺序列表,包括章、节编号、名称和起始页码。

3.10

元数据 metadata

描述科技报告的一种结构化数据,用于实现检索、管理、使用、保存等功能。

注:科技报告包含四类必备的元数据:描述元数据,如责任者、题名、关键词等;结构元数据,如图表、目次清单等;管理与利用元数据,如软件类型、版本、使用许可与利用权限等;保存元数据,如安全存放的载体形式、可呈现的保存版式、可再用的迁移或转换格式等。

3.11

可扩展置标语言 extensible markup language; XML

一种元标记语言,使用者可以根据需要定义自己的标记,可用于描述和交换结构化数据。

3.12

文档类型格式 document type definition; DTD

采用 XML 描述科技报告的各组成部分及其属性的一种描述规则。

注 1:科技报告文档类型格式主要描述①科技报告各组成元素,如图、表等,②科技报告的逻辑结构,如章节等。

注 2:科技报告通过建立与文档类型格式相适应的 XML 文档,适应数字环境和网络环境的识别、传输和显示。

3.13

可扩展样式语言 eXtensible Stylesheet Language; XSL

XSL 样式表 XSL style sheet

采用 XML 来实现科技报告结构化文档的显示和转换的文档。

注：XSL 样式表既能实现科技报告的结构化信息和顺序的显示，又能自动产生科技报告元数据，如题名、目次等；复杂的 XSL 样式表可满足多种需求，如描述科技报告文档的屏幕显示，科技报告的网络出版等。

4 组成部分**4.1 一般要求**

科技报告一般包括以下 3 个组成部分：

- a) 前置部分；
- b) 正文部分；
- c) 结尾部分。

各部分的具体构成及相关的元数据信息见表 1。

表 1 科技报告构成元素表

组 成		状 态	功 能
前置部分	封面	必备	提供题名、作者等描述元数据及密级、使用范围等管理元数据信息
	封二	可选	可提供权限等管理元数据信息
	题名页	可选	提供描述元数据信息
	辑要页	必备	提供描述和管理元数据信息
	序或前言	可选	描述元数据
	致谢	可选	内容
	摘要页	可选	提供关键词等描述元数据信息
	目次	必备	结构元数据
	插图和附表清单	可选，图表较多时使用	结构元数据
	符号和缩略语说明	可选，符号等较多时使用	结构元数据
正文部分	引言部分	可选	内容
	主体部分	必备	内容
	结论部分	必备	内容
	建议部分	可选	内容
	参考文献	有则必备	结构元数据
结尾部分	附录	有则必备	结构元数据
	索引	可选	结构元数据
	发行列表	可选，进行发行控制时使用	管理元数据
	封底	可选	可提供描述元数据等信息
注：科技报告结构图见附录 A。			

4.2 前置部分

4.2.1 封面

科技报告应有封面。封面应提供描述科技报告的主要元数据信息,可包括下列元素:

- a) 科技报告密级 由科技报告撰写单位按照国家有关保密规定提出,并按照 GB/T 30534 的要求进行标识。

科技报告密级应置于显著位置,一般宜置于印刷版科技报告页面的右上角,电子版科技报告物理载体或首屏的显著位置。

- b) 科技报告编号 由科技报告管理机构分配。由于不同的管理机构通常会分配不同的报告编号,一份科技报告可能会有多个编号。

科技报告编号按照 GB/T 15416 的要求进行标识。

科技报告编号应置于显著位置,一般宜置于印刷版科技报告页面的左上角,电子版科技报告物理载体或首屏的显著位置。如空间允许,也可置于书脊。多卷、册、篇科技报告编号的位置应一致。

- c) 题名 题名用词应反映科技报告最主要的内容,并应考虑选定关键词和编制题录、索引等二次文献所需要的实用信息,尽量避免使用不常见的缩略词、首字母缩写字,避免使用字符、公式。

题名语意未尽,可用副题名补充阐明或引申说明科技报告中的特定内容。

分卷(册、篇)编写科技报告,每卷(册、篇)宜用副题名区别特定内容,并应有编号。

题名和副题名宜中英文对照。

- d) 作者及作者单位 对于选定研究课题和制订研究方案、直接参加全部或主要部分研究工作并作出主要贡献,以及参加撰写科技报告并能对内容负责的个人或单位,按其贡献大小排列名次。其他参与者可作为参加工作的人员列入致谢部分。必要时可注明个人作者的职务、职称、学位等;如作者系单位、团体或小组,应写明全称。

作者姓名附注汉语拼音时,应符合 GB/T 16159 的规定。

作者单位应标注规范名称。

- e) 完成日期 科技报告撰写完成日期,可置于提交发布日期之前,宜遵照 YYYY-MM-DD 日期格式著录。

- f) 备注(如有) 用于提醒注意某些事项,例如,发行限制信息、版权信息、撤换或处置说明、资助信息、审核签名、免责声明、报告与其他工作或成果的联系等。也可置于封面或封二。

- g) 项目(课题)资助机构 科技报告撰写完成机构与项目(课题)资助机构不同时,宜注明项目(课题)资助机构的全称。

- h) 项目(课题)编号 资助项目(课题)所形成的科技报告宜注明资助机构分配的项目/课题编号。

- i) ISSN、ISBN 或其他的科技报告识别号(如有),也可置于封底。

- j) 出版项(如有) 包括出版地、出版者名称、出版日期。出版日期宜遵照 YYYY-MM-DD 日期格式著录。

项目资助机构也可根据需要自行规定其他信息。

封面示例参见附录 B。

注:对于电子版科技报告,宜在其物理载体的标签上或者使用说明(手册)等附件中注明格式信息及相关的技术要求等信息。

4.2.2 封二

科技报告宜有封二。封二一般标注备注及其他应注明事项。

4.2.3 题名页

科技报告可有题名页。元数据信息在封面、题名页、辑要页等不同的位置出现时,应保持一致。题名页一般包括下列元数据信息:

- a) 科技报告密级;
- b) 科技报告编号;
- c) 科技报告类型,及起止日期(如有)。

注:科技报告类型一般包括进展报告,如年度报告、中期报告等,专题报告,如调查报告、研究报告、论证报告、考察报告、观测报告、测试(检测)报告、设计报告、分析报告、实验(试验)报告、研制报告、施工报告、演示验证报告、鉴定报告等,最终报告,如技术总结报告。

起止日期指科技报告所覆盖的时期范围,如年度报告所覆盖的年度。

- d) 题名;
- e) 作者及作者单位;
- f) 完成日期;
- g) 项目资助机构;
- h) 项目(课题)编号;
- i) 备注;
- j) 出版项。

项目资助机构也可根据需要自行规定其他信息。

题名页示例参见附录 C。

4.2.4 辑要页

科技报告应有辑要页。辑要页集中描述科技报告的基本特征,提供加工、检索科技报告所需要的所有相关书目数据,包括封面、题名页上的元数据信息以及摘要、关键词、科技报告总页数等元数据信息。

摘要、关键词的编写参见 4.2.7。

辑要页的编排参见附录 D。

4.2.5 序或前言

序或前言一般是作者或他人对报告基本特征的简介,如说明研究工作缘起、背景、主旨、目的、意义、编写体例,以及资助、支持、协作经过等。这些内容也可在正文部分引言中说明。

序或前言宜另起一页,置于辑要页之后。

4.2.6 致谢

对相关工作的开展或科技报告的编写等给予帮助的组织和个人宜致谢,包括:

- 国家科学基金、资助研究工作的奖学金基金、合同单位、资助或支持的企业、组织或个人;
- 协助完成研究工作和提供便利条件的组织或个人;
- 在研究工作中提出建议和提供帮助的人;
- 给予转载和引用权的资料、图片、文献、研究思想和设想的所有者;
- 其他应感谢的组织或个人。

致谢可放在序或前言中,也可另起一页,单独列出。

4.2.7 摘要页

科技报告应有中英文摘要。中文摘要字数一般为 300~600 字,英文摘要实词一般为 300 个左右。

如遇特殊需要字数可以略多。

摘要应简明扼要,能客观、真实地反映科技报告的重要内容和主要信息。摘要应具有独立性和自含性,即不阅读报告的全文,就能获得必要的信息。其内容一般说明相关工作的目的、方法、结果和结论等,应尽量避免采用图、表、化学结构式、非公知公用的符号和术语等。摘要的编写应符合 GB/T 6447 的规定。

科技报告应选取 3~8 个关键词。关键词应在科技报告中有明确的出处,反映科技报告的研究对象、学科范围、研究方法、研究结果等,并应尽量采用《汉语主题词表》或各专业主题词表提供的规范词。

关键词应中英文对照,并另起行,置于摘要下方。

摘要和关键词应置于辑要页中,也可同时另起一页,置于目次之前。

4.2.8 目次

科技报告应有目次。电子版科技报告的目次应自动生成。

科技报告分卷(册、篇)编写时,最后一卷(册、篇)应列出全部科技报告的目次,其余卷(册、篇)可只列出本卷(册、篇)的目次,并宜列出其他各卷(册、篇)的题名。

目次一般列至正文的第二层级或第三层级的章节。若目次中列出了某一层级的章节,则应列出该层级所有章节的编号、标题和页码。

目次宜另起一页,至于摘要页之后。

4.2.9 插图和附表清单

插图和附表较多时,应分别列出插图清单和附表清单。插图清单在前,应列出图序、图题和页码。附表清单在后,应列出表序、表题和页码。

插图较多而附表较少,或者插图较少而附表较多,可将插图和附表合在一起列出图表清单,插图在前、附表在后。

插图和附表清单宜另起一页,置于目次之后。

注:电子版科技报告正文中的插图和附表宜采用“插入—图片—来自文件”的形式。

4.2.10 符号和缩略语说明

符号、标志、缩略词、首字母缩写、计量单位、名词、术语等的注释说明较多时,应汇集成表,置于插图和附表清单之后。

符号和缩略语说明宜另起一页编写。

4.3 正文部分

4.3.1 一般要求

正文部分由引言开始,描述相关的理论、方法、假设和程序等,讨论结果,阐明结论和建议,以参考文献结尾。

由于涉及的学科、选题、方法、工作进程、结果表达、写作目的等不同,正文部分的内容可能会有很大的差异,但应客观真实、准确完整、层次清晰、科学合理、文字顺畅、可读性强。

正文部分应从另页的右页开始,每章可另起一页。章、节编号见 5.2.2。

4.3.2 引言部分

引言部分应简要说明相关工作的背景、意义、范围、对象、目的、相关领域的前人工作情况、理论基础、研究设想、方法、预期结果等,同时,可指明报告的读者对象。但不应重述或解释摘要,不对理论、方

法、结果进行详细描述,不涉及发现、结论和建议。

短篇科技报告也可用一段文字作为引言。

4.3.3 主体部分

主体部分是科技报告的核心部分,应完整描述相关工作的基本理论、研究假设、研究方法、试(实)验方法、研究过程等,应对使用到的关键装置、仪表仪器、材料原料等进行描述和说明。本领域的专业读者依据这些描述应能重复调查研究过程、评议研究结果。

主体部分应陈述相关工作的结果,对结果的准确性、意义等进行讨论,并提供必要的图、表、实验及观察数据等信息。不影响理解正文的计算和数学推导过程、实验过程、设备说明、图、表、数据等辅助性细节信息可放入附录。图、表、公式等的编排见 5.3。

主体部分可分为若干层级进行论述,涉及的历史回顾、文献综述、理论分析、研究方法、结果和讨论等内容宜独立成章。

4.3.4 结论部分

科技报告应有最终的、总体的结论,结论不是正文中各段的小结的简单重复。

结论部分可以描述正文中的研究发现,评价或描述研究发现的作用、影响、应用等,可以包括同类研究的结论概述、基于当前研究结果的结论或总体结论等。结论应客观、准确、精炼。

如果不能得出结论,应进行必要的讨论。

4.3.5 建议部分

基于调查研究的结果和结论,可对下一步的工作设想、未来的研究活动、存在的问题及解决办法等提出一系列的行动建议。也可在结论部分提出未来的行动建议。

4.3.6 参考文献

科技报告中所有被引用的文献都要列入参考文献中,未被引用但被阅读或具有补充信息的文献可作为附录列于“参考书目”中。

引文的标注方法、参考文献和参考书目的著录项目和著录格式应符合 GB/T 7714 的规定。

参考文献应置于报告正文部分的最后,宜另起页。

4.4 结尾部分

4.4.1 附录

附录是科技报告正文部分的补充项目,可汇集以下内容:

- 编入正文影响论述的条理和逻辑性,但对保证报告的完整性又是必需的材料;
- 由于篇幅过大等原因不便置于正文中的材料;
- 对一般读者并非必要但对本专业同行具有参考价值的材料;
- 正文中未被引用但具有补充参考价值的参考书目。

附录可以包括辅助性的图、表、数据,数学推导、计算程序,设备、技术的详细描述等资料。

每个附录都应在正文部分的相关内容中提及。

每个附录宜另起一页编写。

4.4.2 索引

索引款目应包括某一特定主题及其在报告中出现的位置信息,例如,页码、章节编号或超文本链

接等。

可根据需要编制分类索引、著者索引、关键词索引等。

4.4.3 发行列表

科技报告接收机构或个人的完整通信地址等相关信息,可单独成页或置于封三。

4.4.4 封底

印刷版科技报告宜有封底。

封底可放置国际标准书号、与封面相同的密级信息、出版者的名称和地址或其他相关信息,也可空白页。

5 编排格式

5.1 一般要求

科技报告应采用国家正式公布实施的简化汉字编写。科技报告中使用的标点符号应符合 GB/T 15834 的规定。

科技报告应采用国家法定计量单位。计量单位的书写应遵照 GB 3100~3102 系列标准的规定执行。

印刷版科技报告宜用 A4 幅面纸张。纸质、用墨、版面设计等应便于科技报告的印刷、装订、阅读、复制和缩微。

电子版科技报告应采用通用文件格式,如 PDF、WORD 等。

科技报告中各位置文字的字号和字体参见附录 E。

5.2 编号

5.2.1 卷、册、篇编号

科技报告包含多卷(册、篇)时,各卷(册、篇)应采用阿拉伯数字进行编号。可以写成:第 1 卷、第 1 册、第 1 篇等。

5.2.2 章、节编号

正文部分可根据需要划分章、节,一般不超过 4 级。第一层级为章,其编号自始至终连续,其余层级为节,其编号只在所属章、节范围内连续。章、节应有编号、标题,编号后空一个字的间隙书写标题。

章、节编号应符合 CY/T 35 的规定。

如章数较多,可以组合若干章为一篇,分篇编写。篇的编号用阿拉伯数字,如:第 1 篇、第 2 篇。

印刷版报告的主要章、节一般都另起一页。对于非印刷版报告,可根据需要使用链接等易于理解和访问的方式来编排章节。

章、节编排示例参见附录 F。

5.2.3 图、表、公式编号

图、表、公式等一律用阿拉伯数字分别依序连续编号。可以按出现先后顺序,从引言开始一直到附录之前,连续统一编号,如:图 1,表 2,式(3)等。

大中型报告,图、表、公式可以分章或篇依序分别连续编号,即前一数字为章、篇的编号,后一数字为本章、篇内的顺序号,两数字间用半字线连接。如:图 2-1,表 3-1,式(3-1)等。全文编号方式应一致。

5.2.4 附录编号

附录宜用大写拉丁字母依序连续编号,编号置于“附录”两字之后。如:附录 A、附录 B 等。

附录中章、节、图、表、公式均采用阿拉伯数字,从“1”开始编号。

附录章、节的编排格式与正文章节的编排格式相同,但应在其编号前冠以附录编号。如,附录 A 中章的编号用 A1, A2, A3……表示。

附录中的图、表、公式、参考文献等的编号,应在数字前冠以附录编号,如:图 A1;表 B2;式(B3);文献[A5]等。

附录应有标题,附录标题置于附录编号之后,并各占一行,置于附录条文之上居中位置。

5.2.5 页码

正文部分和结尾部分用阿拉伯数字连续编码,前置部分用罗马数字单独连续编码,题名页是第 I 页。封面和封底不编页码。但计入总页数。页码在每页标注的位置应相同。

科技报告在一个总题名下分装成两卷(册、篇)以上,应连续编页码;当各卷(册、篇)有副题名时,则宜单独连续编页码。

电子版科技报告可以按页或屏等用阿拉伯数字连续标识。

5.3 图示和符号资料

5.3.1 图

图包括曲线图、构造图、示意图、框图、流程图、记录图、地图、照片等。

图应具有自明性和可读性。

图应能够被完整而清晰地复制或扫描。考虑到图的复制效果和成本等因素,图中宜尽量避免使用颜色。

照片的主题和主要显示部分应轮廓鲜明、便于制版。如采用放大或缩小的复制品,应图像清晰、反差适中。照片上应有表示目的物尺寸的标度。

图应有编号(见 5.2.3)。

图宜有图题,置于图的编号之后。**图的编号和图题应置于图的下方**。宜将图上的符号、标记、代码,以及实验条件等,用最简练的文字,作为图注附于图下。图注应置于图题之上。

图宜紧置于首次引用该图的文字之后。如果电子版科技报告中引用图的文字和所引用的图不在同一屏,引用时宜插入内部链接。

图应尽可能显示在同一页(屏)。如图太宽,可逆时针方向旋转 90°放置。图页面积太大时,可分别配置在两页上,次页上应注明“续图×”并注明图题。

5.3.2 表

表应具有自明性和可读性。

表应有编号(见 5.2.3)。

表宜有表题,置于表的编号之后。表的编号和表题应置于表的上方。宜将表中的符号、标记、代码,以及需要说明事项,用最简练的文字,作为表注附于表下。

表宜紧置于首次引用该表的文字之后。如果电子版报告中的引用表的文字和所引用的表不在同一屏,引用时宜插入内部链接。

表的编排,一般是内容和测试项目由左至右横读,数据依序竖读,建议采用国际通行的三线表格式。如表转页接排,在随后的各页上应注明“续表×”并注明表题。续表均应重复表头。

5.3.3 公式

公式不必全部编号,为便于相互参照时才进行编号。公式编号见 5.2.3。

公式另起行排在左右居中位置时,编号应置于圆括号内,标注于公式所在行(当有续行时,宜标注于最后一行)的最右边。公式编号前不写“式”字。公式与编号之间可用“…”连接。

较长的公式必须转行时,应在“=”或者“+”“-”“×”“/”等运算符之前或者“{”“}”“[”“]”等括号之后回行。上下行尽可能在“=”处对齐。

示例 1:

$$\begin{aligned} f(x,y) = & f(0,0) + \frac{1}{1!} \left(x \frac{\partial}{\partial x} + y \frac{\partial}{\partial y} \right) f(0,0) \\ & + \frac{1}{2!} \left(x \frac{\partial}{\partial x} + y \frac{\partial}{\partial y} \right)^2 f(0,0) + K \\ & + \frac{1}{n!} \left(x \frac{\partial}{\partial x} + y \frac{\partial}{\partial y} \right)^n f(0,0) + K \end{aligned} \quad \dots\dots\dots (3)$$

化学式太长无法在一行内显示,在箭头后将其截断。换行后的第一个分子式与上一行最后一个分子式对齐。

示例 2:



如正文中书写分数,应尽量将其高度降低为一行。例如:将分数线书写为“/”,或将根号改为负指数。

示例 3:

将 $\frac{1}{\sqrt{2}}$ 写为 $1/\sqrt{2}$ 或 $2^{-1/2}$

公式中符号的意义和计量单位应注释在公式的下面。每条注释均应另行书写,移行时,与其开始书写文字时的位置对齐。

数字表达应遵照 GB/T 15835 执行。

应注意区别各种字符,如:拉丁文、希腊文、俄文、德文花体、草体;罗马数字和阿拉伯数字;字符的正斜体、黑白体、大小写、上下角标、上下偏差等。

5.3.4 符号和缩略词

术语、符号、代号在全文中应统一,并符合规范化的要求。引用非公知公用的符号、记号、缩略词、首字母缩写字等时,应在第一次出现时加以说明。

5.4 注释

正文的文字内容需要进一步加以说明,且又没有具体的文献来源时,可使用脚注、尾注等注释。

脚注放置在所注释文字内容所在页面的底部,尾注放置所注释文字内容所在章、节的末尾。科技报告的篇幅较长时,宜采用“脚注”方式注释。

图、表、公式中的数字、符号或其他内容需要脚注时,应对所要注释的对象使用上标进行顺序编号,并避免与报告中文字内容的脚注或尾注的编号混淆。所要注释的内容按同样的顺序编排在所注释的表、图或公式的下方。

5.5 勘误表

编制勘误表时,按行标示正文中的错误,按编号标示公式中的错误。

示例：

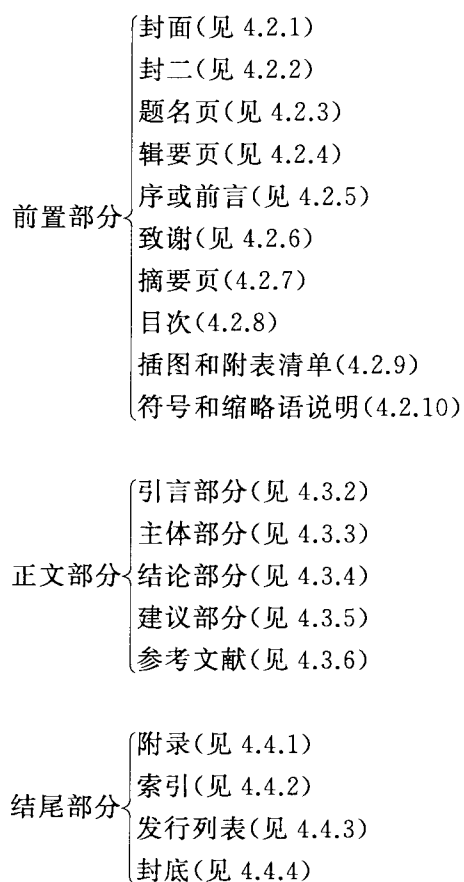
页(或章节)	原文	更正
××,第×行	×××××	××××××

对于印刷版科技报告,宜在封面之后插入勘误表。对于电子版科技报告,可利用元数据中的版本信息进行勘误。

5.6 书脊

应符合 GB/T 11668 的规定。

附 录 A
(规范性附录)
科技报告结构图



附 录 B
(资料性附录)
科技报告封面模板示例

图 B.1 为科技报告的封面模板示例。

科技报告编号	密级★保密期限
制发日	
题名	
(卷、篇、册编号)	
卷、篇、册题名	
英文题名	
(英文卷、篇、册编号)	
英文卷、篇、册题名	
作者	
作者单位	
完成日期	

图 B.1 科技报告封面模板示例

附 录 C
(资料性附录)
科技报告题名页示例

图 C.1 为科技报告的题名页示例。

400009952 -- 2006AA01Z184/01	公开
科技报告	
报告名称: <u>软件的故障模型与面向故障的软件测试系统</u>	
支持渠道: <u>科技部 国家高技术研究发展计划 (863 计划)</u>	
编制单位: <u>北京邮电大学</u>	
编制时间: <u>2013-08-05</u>	

图 C.1 科技报告题名页示例

附 录 D
(资料性附录)
摘要页模板示例

摘要页

1. 题名				
2. 作者及作者单位				
3. 科技报告类型,起止日期		4. 摘要页密级		5. 科技报告密级
6. 科技报告编号		7. 完成日期		8. 总页数
9. 备注				
10. 摘要				
关键词:				
11. 支持 渠道	项目(课题)名称			
	承担单位			
	项目(课题)负责人		项目(课题)编号	
	立项部门		计划名称	
12. 联系人		姓名		联系方式

附 录 E
(资料性附录)
科技报告中的字号和字体

表 E.1 规定了科技报告中各个位置文字的字号和字体。

表 E.1 科技报告中的字号和字体

页别	文字内容	字体和字号
前置部分	题名	二号黑体
	卷、册、篇编号和副题名	小二宋体
	英文题名	Times New Roman 小二号
	英文卷、册、篇编号和副题名	Times New Roman 三号
	其他内容	四号宋体
	辑要页	三号黑体
	辑要页中内容	五号宋体
	序或前言	三号黑体
	序或前言内容	五号宋体
	致谢	三号黑体
	致谢内容	五号宋体
	摘要页	三号黑体
	摘要内容	五号宋体
	目次	三号黑体
	目次内容	五号宋体
	插图和附表清单	三号黑体
	插图和附表清单内容	五号宋体
	符号和缩略语说明	三号黑体
	符号和缩略语说明内容	五号宋体
正文部分	章、节的编号和标题	五号黑体
	正文内容	五号宋体
	图、表编号和标题	五号黑体
	表文	小五号宋体
	注释	小五号宋体
	参考文献	五号黑体
	参考文献内容	五号宋体

表 E.1（续）

页别		文字内容	字体和字号
结尾部分	附录	附录编号、标题	五号黑体
		附录内容	五号宋体
	索引	索引	五号黑体
		索引内容	五号宋体

附 录 F
(资料性附录)
科技报告正文部分编排示例

0 引言

[illegible]

• • • • •

1 标题

[illegible]

1.1 标题

1.1.1 标题

[illegible][illegible]

1.1.2 标题

XX
XXXXXXXXXXXX。

1.2 标题

[illegible][illegible]

• • • • •

2 标题

2.1 标题

[illegible][illegible]

附 录 G

(资料性附录)

科技报告 DTD 和 XSL 样式表示例

注：DTD 不是科技报告的组成部分，也并非科技报告责任者必需提供的。DTD 是科技报告管理部门为了更好地管理、传播、交流和利用科技报告，在数字信息加工时用作文档合法性检验及规范约束的工具。XSL 则可由科技报告管理部门根据转换格式的需要，自行制定及编写。

推荐 DTD 文档

```
<? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"? >
<!--科技报告顶层元素-->
<! ELEMENT Scientific_Report (front_matter, body, back_matter)>
<!--前置部分-->
<! ELEMENT front_matter (cover, inside_front_cover, title_page?, summary_page,
preface?, acknowledge?, abstract_page?, los?)>
<!--封面-->
<! ELEMENT cover (security_of_report?, isrn, issn?, isbn?, title, subtitle?, sub_vol-
ume?, person_responsible?, responsibility_org?, finish_date?, sponsor-org *, project_no *,
publishitem?, authority)>
<!--科技报告编号-->
<! ELEMENT isrn (#PCDATA)>
<!--ISSN-->
<! ELEMENT issn (#PCDATA)>
<!--ISBN-->
<! ELEMENT isbn (#PCDATA)>
<!--卷、册、篇的序号和题名-->
<! ELEMENT sub_volume (#PCDATA)>
<!--作者单位名称-->
<! ELEMENT responsibility_org_name (org_name)>
<!--完成日期-->
<! ELEMENT finish_date (#PCDATA)>
<!--出版项-->
<! ELEMENT publishitem (publish_address, publisher, publish_date)>
<! ELEMENT publish_address (#PCDATA)>
<! ELEMENT publisher (#PCDATA)>
<! ELEMENT publisher_date (#PCDATA)>
<!--题名-->
<! ELEMENT title (#PCDATA)>
<!--副题名-->
<! ELEMENT subtitle (#PCDATA)>
<!--科技报告密级-->
<! ELEMENT security_of_report (#PCDATA)>
<!--备注-->
<! ELEMENT authority (#PCDATA)>
<!--封二-->
<! ELEMENT inside_front_cover (authority?, copyright?, other_declare?)>
<!--版权声明-->
```

```

<! ELEMENT copyrith ( # PCDATA )>
<! —其他应注明事项—>
<! ELEMENT other_declare ( # PCDATA )>
<! —题名页—>
<! ELEMENT title_page ( security_of_report, isrn, issn, isbn, type?, date_range?, title,
subtitle?, sub_volume, person_responsible *, responsibility_org *, finish_date?, sponsor-
org *, project_no *, authority?, publishitem )>
<! ELEMENT project_no ( # PCDATA )>
<! ELEMENT sponsor-org ( org_name, org_address )>
<! —辑要页—>
<! ELEMENT summary_page ( finish_date?, title, subtitle?, security_of_report, security_
of_summary?, person_responsible *, type?, responsibility_org *, sponsor-org *, sponsor_org_
no?, project _ no *, type?, pages?, authority?, abstract?, keywords?, enabstract?,
enkeywords? )>
<! —辑要页密级—>
<! ELEMENT security_of_summary ( # PCDATA )>
<! —作者—>
<! ELEMENT person_responsible ( # PCDATA )>
<! —作者单位—>
<! ELEMENT responsibility_org ( org_name, org_address )>
<! —总页数—>
<! ELEMENT pages ( # PCDATA )>
<! —关键词—>
<! ELEMENT keywords ( # PCDATA )>
<! —英文摘要—>
<! ELEMENT enabstract ( # PCDATA )>
<! —英文关键词—>
<! ELEMENT enkeywords ( # PCDATA )>
<! —序或前言—>
<! ELEMENT preface ( paragraph * )? >
<! ATTLIST preface
    label ID # IMPLIED
>
<! —致谢—>
<! ELEMENT acknowledge ( paragraph * )? >
<! ATTLIST acknowledge
    label ID # IMPLIED
>
<! —摘要页—>
<! ELEMENT abstract_page ( abstract, enabstract, keywords, enkeywords )>
<! ELEMENT abstract ( # PCDATA )>
<! —目次页,插图和附表清单可由 XSL 生成—>
<! —符号和缩略语说明—>
<! ELEMENT los ( header, losentry * )>
<! ATTLIST los
    label ID # IMPLIED
>
<! ELEMENT losentry ( (losterm | lossym), losdef )>

```



```

<! ELEMENT losterm (#PCDATA)>
<! ELEMENT lossym (#PCDATA)>
<! ELEMENT losdef (#PCDATA)>
<! ELEMENT header (#PCDATA)>
<! -报告类型->
<! ELEMENT type (#PCDATA)>
<! -起止日期->
<! ELEMENT date_start (#PCDATA)>
<! ELEMENT date_end (#PCDATA)>
<! -前置部分申明结束->
<! -*****->
<! -正文部分->
<! ELEMENT body (forward, maintext, conclusions, recommendations?, references *)>
<! -引言部分->
<! ELEMENT forward (section)>
<! -主体部分->
<! ELEMENT maintext (section)>
<! -结论部分->
<! ELEMENT conclusions (section)>
<! -建议部分->
<! ELEMENT recommendations (section)>
<! -参考文献->
<! ELEMENT references (header, reference *)>
<! ATTLIST references
    label ID #IMPLIED
>
<! ELEMENT reference (#PCDATA)>
<! ATTLIST reference
    label ID #IMPLIED
>
<! -每个 section 中包含标题,数个段落、图表、公式等->
<! ELEMENT section (header, (paragraph | figure | table | equation | informalequation |
inlineequation | section) *)>
<! -段落->
<! ELEMENT paragraph ((text | inlineequation | crossref | list | pagenumber | citation |
indexterm | inlinegraphic) *)>
<! -列表组->
<! ELEMENT list (listitem+)>
<! -定义列表组中的每个列表->
<! ELEMENT listitem ((text | inlineequation | crossref | pagenumber | citation |
indexterm | inlinegraphic) *)>
<! -crossref 用于图表等->
<! ELEMENT crossref (#PCDATA)>
<! -表明图表等元素的引用来源->
<! ATTLIST crossref
    rellabel IDREF #REQUIRED
>
<! -引用->

```

```

<!-- ELEMENT citation (#PCDATA)>
<!-- 引用出处-->
<!-- ATTLIST citation
      rellabel IDREF #REQUIRED
-->
<!-- 用于显示-->
<!-- ELEMENT pagenumber (#PCDATA)>
<!-- 普通文本-->
<!-- ELEMENT text (#PCDATA)>
<!-- 表格-->
<!-- ELEMENT table (caption?, graphic +)>
<!-- ATTLIST table
      float CDATA #IMPLIED
      label ID #IMPLIED
      pgwide CDATA #IMPLIED
-->
<!-- 图表-->
<!-- ELEMENT figure (caption?, graphic +)>
<!-- ATTLIST figure
      float CDATA #IMPLIED
      label ID #IMPLIED
      pgwide CDATA #IMPLIED
-->
<!-- 图-->
<!-- ELEMENT graphic (#PCDATA)>
<!-- ATTLIST graphic
      srcedit CDATA #IMPLIED
      format (GIF | JPEG) #IMPLIED
      fileref CDATA #IMPLIED
      align (left | center | right) #IMPLIED
      width CDATA "80 %"
      depth CDATA #IMPLIED
      scale CDATA #IMPLIED
      scalefit CDATA #IMPLIED
-->
<!-- 不截断文字,使围绕文字仍然在同一行上的图-->
<!-- ELEMENT inlinegraphic (#PCDATA)>
<!-- ATTLIST inlinegraphic
      srcedit CDATA #IMPLIED
      format (GIF | JPEG) #IMPLIED
      fileref CDATA #IMPLIED
      align (left | center | right) #IMPLIED
      width CDATA "80 %"
      depth CDATA #IMPLIED
      scale CDATA #IMPLIED
      scalefit CDATA #IMPLIED
-->
<!-- 表或图标题-->

```

```

<! ELEMENT caption ( #PCDATA)>
<! -标准数学公式->
<! ELEMENT equation (caption?, alt?, graphic +)>
<! ATTLIST equation
    label ID # IMPLIED
>
<! -非标准公式->
<! ELEMENT informalequation (alt, graphic +)>
<! -不截断文字,使围绕文字仍然在同一行上的公式->
<! ELEMENT inlineequation (alt, graphic +)>
<! -对公式图片的替换注释->
<! ELEMENT alt ( #PCDATA)>
<! -*****->
<! -结尾部分->
<! ELEMENT back_matter (appendix * , index * , distribution_list?, backcover?)>
<! -附录->
<! ELEMENT appendix (header, (section) * )>
<! ATTLIST appendix
    label ID # IMPLIED
>
<! -索引->
<! ELEMENT index (header, indexentry * )>
<! ATTLIST index
    label ID # IMPLIED
>
<! -每个索引入口->
<! ELEMENT indexentry ( #PCDATA)>
<! ATTLIST indexentry
    rellabel IDREF # REQUIRED
>
<! -发行列表->
<! ELEMENT distribution_list (paragraph * )>
<! -backcover 封底->
<! ELEMENT backcover (issn?, isbn?, publishitem?, security_of_report?, otherinfo?)>
<! ELEMENT otherinfo (paragraph * )>

```

XSL 样式表示例

```

<? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"? >
<xsl:stylesheet version = "2.0" xmlns:xsl = "http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"
xmlns:fo = "http://www.w3.org/1999/XSL/Format"
xmlns:xs = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:fn = "http://www.w3.org/2005/xpath-functions">
    <xsl:template match = "Scientific_Report">
        <body>
            <xsl:apply-templates select = "front_matter"/>
            <xsl:apply-templates select = "body"/>
            <xsl:apply-templates select = "back_matter"/>

```

```

</body>
<xsl:template match = "front_matter">
  <xsl:apply-templates/>
  <!--*****显示目录*****-->
  <div style = "background-color:yellow;color:white;padding:4px">
    <span style = "font-weight:bold;color:black">
      <b> <h2><p align = "center">目录</p></h2></b>
    </span>
  </div>
  <xsl:for-each
select = "//body/* /section|//body/references|//body/los|//back_matter/appendix|//back_
matter/index">
    <em><p><ul><li><a><xsl:attribute name = "href">
      #<xsl:value-of select = "@label"/></xsl:attribute>
      <xsl:value-of select = "header"/>
      <xsl:for-each select = "section">
        <em><p><ul><li><a><xsl:attribute name = "href">
          #<xsl:value-of select = "@label"/></xsl:attribute>
          <xsl:value-of select = "header"/>
          </a></li></ul></p></em></xsl:for-each></li></ul></p></em></xsl:
for-each>
    <!--*****显示图目录*****-->
    <div style = "background-color:yellow;color:white;padding:4px"><span style = "font-
weight:bold;color:black">
      <b><h2><p align = "center">图表目录</p></h2></b></span></div>
      <xsl:for-each select = "//body//figure"><em><p><ul><li><a>
        <xsl:attribute name = "href">
          #<xsl:value-of select = "@label"/></xsl:attribute>
          <xsl:value-of select = "caption"/></a></li></ul></p></em></xsl:for-each>
      <!--*****显示表格目录*****-->
      <div style = "background-color:yellow;color:white;padding:4px">
        <span style = "font-weight:bold;color:black">
          <b><h2><p align = "center">表格目录</p></h2></b></span></div>
          <xsl:for-each select = "//body//table"><em><p><ul><li><a>
            <xsl:attribute name = "href">
              #<xsl:value-of select = "@label"/></xsl:attribute>
              <xsl:value-of select = "caption"/></a></li></ul></p></em></xsl:for-each>
          </xsl:template>

  <!--*****前置部分元素提取示例*****-->

  <xsl:template match = "preface">
    <h3 align = "center" style = "background-color:gray">
      <xsl:apply-templates select = "header"/>
    </h3>
    <xsl:apply-templates select = "paragraph"/>
  </xsl:template>

```

```

<xsl:template match = "cover|inside_front_cover|title_page| ">
  <div style = "background-color:teal;color:white;padding:4px">
    <span style = "font-weight:bold;color:white">
      <h1>前置页面中的元数据</h1>
    </span>
  </div>

  <xsl:apply-templates select = "finish_date"/>
  <xsl:apply-templates select = "title"/>
  <xsl:apply-templates select = "subtitle"/>
  <xsl:apply-templates select = "security_of_report"/>
  <xsl:apply-templates select = "person_responsible"/>
  <xsl:apply-templates select = "responsibility_org_name"/>
  <xsl:apply-templates select = "sponsor-org"/>
  <xsl:apply-templates select = "type"/>
  <xsl:apply-templates select = "date_start"/>
  <xsl:apply-templates select = "date_end"/>
  <xsl:apply-templates select = "pages"/>
  <xsl:apply-templates select = "assessor"/>
  <xsl:apply-templates select = "issn"/>
  <xsl:apply-templates select = "isbn"/>
</xsl:template>

<xsl:template match = "finish_date">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>完成日期:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr>
</table>
</xsl:template>

<xsl:template match = "title">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>题名:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>

<xsl:template match = "security_of_report">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>报告密级:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>

```

```

</xsl:template>
<xsl:template match = "responsibility_org_name">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>完成机构:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>
<xsl:template match = "sponsor-org">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>资助机构:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>
<xsl:template match = "type">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>报告类型:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>
<xsl:template match = "date_start|date_end">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>起止日期:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>
<xsl:template match = "pages">
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>总页数:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>
</xsl:template>
<xsl:template match = "issn"></table>
<title><xsl:value-of select = "node()"/></title>
<table border = "0" cellpadding = "0" cellspacing = "0">
  <tr>
    <td width = "160" valign = "top" bgcolor = "# E5E5E5"><br>ISSN:</td>
    <td bgcolor = "# FFFFFFFF"><xsl:apply-templates/></td>
  </tr></table>

```

```
</xsl:template>
```

```
<! —***÷****正文部分元素提取示例*****—>
```

```
<xsl:template match = "body">
<DIV STYLE = "background-color:teal; color:white; padding:4px">
<SPAN STYLE = "font-weight:bold; color:white">
<h1> 正文 </h1>
</SPAN>
</DIV>
```

```
<xsl:template match
= "forward|maintext|conclusions|recommendations">
<xsl:apply-templates select = "section"/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "section">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<xsl:apply-templates/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "header">
<xsl:choose>
<xsl:when test = "count(ancestor::node()/header) = 1">
<h2>
<xsl:value-of select = "node()"/>
</h2>
</xsl:when>
<xsl:when test = "count((ancestor::node()/header)) = 2">
<h3>
<xsl:value-of select = "node()"/>
</h3>
</xsl:when>
<xsl:when test = "count(ancestor::node()/header) = 3">
<h4><xsl:value-of select = "node()"/></h4>
</xsl:when>
<xsl:otherwise>
<h5><xsl:value-of select = "node()"/></h5>
</xsl:otherwise>
</xsl:choose>
</xsl:template>
<xsl:template match = "paragraph">
<P>
<xsl:apply-templates/>
```

```

</P>
</xsl:template>
<xsl:template match = "pagenumber">
<br/>
<DIV STYLE = "background-color:teal; color:white; padding:4px">
<SPAN STYLE = "font-weight:bold; color:white">
<center>
— 第<xsl:value-of select = "node()"/>页结束 —
</center>
</SPAN>
</DIV>
</xsl:template>

```

```

<xsl:template match = "figure">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<P ALIGN = "CENTER">
<xsl:apply-templates select = "graphic"/>
</P>
<P ALIGN = "CENTER">
<xsl:apply-templates select = "caption"/>
</P>
</xsl:template>
<xsl:template match = "equation">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<xsl:apply-templates select = "graphic"/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "inlineequation">
<xsl:apply-templates select = "graphic"/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "table">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<P ALIGN = "CENTER">
<xsl:apply-templates select = "caption"/>
</P>
<P ALIGN = "CENTER">
<xsl:apply-templates select = "graphic"/>

```



```

</p>
</xsl:template>
<xsl:template match = "graphic">
<img>
<xsl:attribute name = "src">
<xsl:value-of select = "@fileref"/>
</xsl:attribute>
<xsl:attribute name = "width">
<xsl:value-of select = "@width"/>
</xsl:attribute>
</img>
</xsl:template>
<xsl:template match = "caption">
<xsl:value-of select = "node()"/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "references">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<xsl:apply-templates select = "header"/>
<xsl:apply-templates select = "reference"/>
</xsl:template>
<xsl:template match = "crossref|citation">
<a>
<xsl:attribute name = "href">
# <xsl:value-of select = "@reflabel"/>
</xsl:attribute>
<xsl:value-of select = "."/>
</a>
</xsl:template>
<xsl:template match = "indexentry">
<p>
<a>
<xsl:attribute name = "href">
# <xsl:value-of select = "@reflabel"/>
</xsl:attribute>
<xsl:value-of select = "."/>
</a>
</p>
</xsl:template>
<xsl:template match = "reference">
<p>
<li>
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>

```

```

</xsl:attribute>
</a>
<xsl:value-of select = "node()"/>
</L1>
</P>
</xsl:template>
<xsl:template match = "indexterm">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<SPAN STYLE = "font-weight:bold; color:red">
<xsl:value-of select = "node()"/>
</SPAN>
</xsl:template>

<!--*****结尾部分元素提取示例*****-->

<xsl:template match = "back_matter">
<xsl:apply-templates/>
</xsl:template>
<!--附录-->
<xsl:template match = "appendix">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<h3 ALIGN = "CENTER" style = "background-color:gray">
附录 <xsl:apply-templates select = "@label"/>:<xsl:apply-templates
select = "header"/>
</h3>
<xsl:apply-templates select = "section"/>
</xsl:template>
<!--索引-->
<xsl:template match = "index">
<a>
<xsl:attribute name = "name">
<xsl:value-of select = "@label"/>
</xsl:attribute>
</a>
<xsl:apply-templates select = "header"/>
<xsl:apply-templates select = "indexentry"/>
</xsl:template>
<!--发行列表-->
<xsl:template match = "distribution_list">
<h3 align = "center" style = "background-color:gray">

```

```
        <xsl:apply-templates select = "header"/>
      </h3>
      <xsl:apply-templates select = "paragraph"/>
    </xsl:template>

  </xsl:template>
</xsl:stylesheet>
```

参 考 文 献

[1] National Information Standards Organization, ANSI/NISO Z39.18—2005 Scientific and Technical Report—Preparation, presentation, and preservation

[2] ISO/TC 46/SC 9 ISO Committee Draft 5966 Information and documentation—Guidelines for the presentation of technical reports [Revision of ISO 5966:1982]

[3] 国防科工委情报研究所. GJB 567A—1997 中国国防科学技术报告编写规则[S]. 北京:国防科工委军标出版社,1997.

[4] GB/T 7713.1—2006 学位论文编写规则

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
科技报告编写规则
GB/T 7713.3—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235

读者服务部:(010)68523946

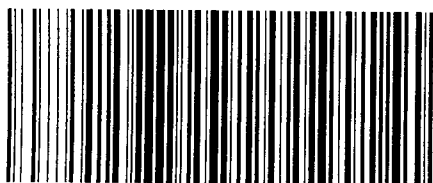
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 2.5 字数 66 千字
2014年8月第一版 2014年8月第一次印刷

*

书号: 155066·1-49602 定价 36.00 元



GB/T 7713.3—2014

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107