

**研究生学位论文书写指南**

**（修订版）**

**北京科技大学**

**学位办公室**

**2023年9月 修订**

**前 言**

学位论文是研究生科研工作成果的集中体现，是研究生培养工作的重要环节，是申请博士、硕士学位的主要依据，也是社会重要的文献资料。

博士学位论文应能表明作者在本门学科上掌握了坚实宽广的基础理论和系统深入的专门知识，在科学和专门技术上做出了创造性的成果，并具有独立从事创新科学研究工作或独立承担专门技术开发工作的能力。硕士学位论文应能表明作者在本门学科上掌握了坚实的基础理论和系统的专业知识，对所研究课题有新的见解，并具有从事科学研究工作或独立承担专门技术工作的能力。

为提高学位工作水平和学位论文质量，保证学位论文在结构和格式上的规范与统一，进一步促进我校研究生学位论文的规范化，我们在原《北京科技大学研究生学位论文写作规范》的基础上，依据《科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》(GB/T 7713-1987)、《学位论文编写规则》(GB/T 7713.1-2006)、《信息与文献参考文献著录规则》(GB/T 7714-2015)、《科技文献 的章节编号方法》(CY／T 35-2001)等相关国家标准，制定本指南。对《书写指南》做了进一步修订，供申请学位的研究生参考，以利于学位论文的撰写、收藏、存储、加工、检索和利用。

**一、学位论文的基本要求**

除英文封面、英文摘要外，学位论文一般应用中文撰写（外语专业除外）。留学生学位论文的目录、正文和致谢等可用英文撰写；但封面、题名页、独创性说明和使用授权书应用中文撰写，摘要应中英文对照撰写。各学科（专业学位类别）自行确定字数要求，硕士研究生学位论文字数一般不得低于3万字(3-5万)，博士研究生学位论文字数一般不得低于4万字(4-10万)，中文摘要一般字数为300~600个字，外文摘要实词在300个左右。

**二、学位论文的结构要求**

博士、硕士学位论文一般应由以下几部分组成，

(1) 封面

(2) 封二

(3) 书脊

(4) 题名页

(5) 中文摘要

(6) 英文摘要

(7) 序言（可选）

(8) 目录

(9) 插图和附表清单（如有）

(10) 符号、标志、缩略语等的注释表（如有）

(11) 引言（绪论）

(12) 正文

(13) 参考文献

(14) 附录

(15) 致谢

(16) 作者简历及在学研究成果

(17) 独创性说明

(18) 关于论文使用授权的说明

(19) 学位论文数据集

本规范适用于印刷型、缩微型、电子版、网络版等形式的学位论文。同一论文的不同载体形式，其内容和格式应完全一致。

本规范是一个指导性规范，各一级学科学位评定分委员会可在参考本规范基础上，针对不同学科的学位类型的培养要求，分别制订相应的学位论文写作的具体规范（含外语类学位论文）。

**目 录**

[1 论文组成部分及要求 1](#_Toc30757)

[1.1 书脊排版说明 1](#_Toc16628)

[1.2 封面 1](#_Toc23901)

[1.3 封二 3](#_Toc6227)

[1.4 题名页 5](#_Toc6353)

[1.5 摘要 5](#_Toc7526)

[1.5.1 中文摘要 6](#_Toc28398)

[1.5.2 英文摘要 6](#_Toc18479)

[1.6 序（可选） 7](#_Toc20428)

[1.7 目录 7](#_Toc18437)

[1.8 插图和附表清单（如有） 7](#_Toc5790)

[1.9 符号、标志、缩略语等的注释表（如有） 8](#_Toc6069)

[1.10 引言（绪论） 8](#_Toc21950)

[1.11 正文部分 9](#_Toc32750)

[1.11.1 文字部分 9](#_Toc7148)

[1.11.2 图 11](#_Toc25077)

[1.11.3 表、清单 13](#_Toc17598)

[1.11.4 表达式 14](#_Toc13542)

[1.11.5 量和单位 15](#_Toc13650)

[1.11.6 结论与展望 18](#_Toc12817)

[1.12 篇眉和页码 18](#_Toc12219)

[1.13 规范表达注意事项 19](#_Toc20791)

[1.13.1 名词术语 19](#_Toc31434)

[1.13.2 文字、标点符号和数字 19](#_Toc31661)

[1.13.3 外文字母 19](#_Toc18715)

[1.14 附录 20](#_Toc21947)

[1.14.1 书写格式说明 20](#_Toc24977)

[1.14.2 以下内容可放在附录之内 21](#_Toc14242)

[1.15 作者简历及在学研究成果 22](#_Toc23715)

[1.15.1基本要求 22](#_Toc31798)

[1.15.2盲审说明 23](#_Toc9515)

[1.16 参考文献 24](#_Toc14578)

[1.17 致谢 28](#_Toc8343)

[1.18 学位论文数据集 28](#_Toc21480)

[1.19 独创性说明 29](#_Toc16807)

[1.20 关于论文使用授权的说明 29](#_Toc19969)

[2 打印说明 29](#_Toc8738)

[2.1 封页 30](#_Toc3171)

[2.1.1 封面 30](#_Toc25380)

[2.1.2 封二 30](#_Toc514)

[2.1.3 题名页 30](#_Toc20727)

[2.2 中英文摘要 31](#_Toc25243)

[2.2.1 中文摘要 31](#_Toc28308)

[2.2.2 英文摘要 31](#_Toc4783)

[2.3 序言 31](#_Toc28217)

[2.4 目录 31](#_Toc25660)

[2.5 插图和附表清单 31](#_Toc1984)

[2.6符号、标志、缩略语等的注释表 31](#_Toc28221)

[2.7 正文 31](#_Toc25241)

[2.8 参考文献 31](#_Toc32064)

[2.9附录 32](#_Toc14477)

[2.10致谢 32](#_Toc19855)

[2.11作者简历及在学研究成果 32](#_Toc16318)

[2.12独创性说明 32](#_Toc960)

[2.13关于论文使用授权的说明 32](#_Toc7549)

[2.14学位论文数据集 32](#_Toc16042)

[3 论文格式要求 32](#_Toc28905)

[3.1 论文格式基本要求 32](#_Toc13834)

[3.2 各章之间的分隔符设置 33](#_Toc15224)

[3.3 正文中内容要求 33](#_Toc13161)

# 论文组成部分及要求

## 1.1 书脊排版说明

论文封面的书脊用宋体三号加粗，固定值行距16磅，段前段后0磅。上方写题目，中间写作者姓名，下方写“北京科技大学”，距上下边界均为5cm左右。

示例：学位论文的书脊用三号宋体书写，上方写论文题目，下方写研究生姓名，距上下页边均为5cm，如下图：

页边

页边

|  |
| --- |
| 5cm  **题 目**    **姓 名**  **北京科技大学**    5cm |

* 1. 学位论文书脊

## 1.2 封面

封面(cover)是学位论文的外表面，对论文起装潢和保护作用，并提供相关的信息。我校申请博士、硕士学位的学位论文封面分别使用统一规定的不同封面。封面中除已固定的内容外，其他需要填写的内容要求如下：

* 1. 封面格式要求

| **项目** | **填写内容** | **排版说明** | **要求及示例** |
| --- | --- | --- | --- |
| 密级 |  | 宋体小四，加粗 | 按GB/T 7156－2003《文献保密等级代码与标识》标注公开论文可以标注“公开”，也可不标注；非公开论文标注“秘密”或“机密” |
| 加密论文编号 | 暂空 | 宋体小四，加粗 |  |
| 论文题目 |  | 宋体小二，加粗，居中 | 题名是以最恰当、最简明的词语反映论文中最重要的特定内容的逻辑组合。  题名所用每一词语必须考虑到有助于选定关键词和编制目录、索引等二次文献可以提供检索的特定实用信息。  题名应该避免使用不常见的缩略词、首字母缩写字、字符、代号和公式等。  题名一般**不宜超过25个汉字**。  题名语意未尽，可以用副题名补充说明报告中特定内容。  示例1：斑马鱼和人的造血相关基因以及表观遗传学调控基因——进化、表达谱和功能研究 |
| 论文副标题 |  | 宋体小二，加粗，居中 | 中文标题与副标题用符号“——”分隔 |
| 学号 | 本人学号 | 宋体小三，居中，单倍行距，数字部分Times New Roman字体 |  |
| 作者 | 本人姓名 | 宋体小三，居中，单倍行距 |  |
| 专业名称 | 本人专业名称 | 宋体小三，居中，单倍行距 | 以国务院学位委员会批准的授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录中的学科专业为准。对专业学位应填写相应的专业学位类别名称（如工商管理）或工程领域（如材料与化工） |
| 年月 |  | 宋体小三，居中，年月信息可用汉字或阿拉伯数字，阿拉伯数字用Times New Roman字体 |  |

## 1.3 封二

封二主要列示学位论文的中英文题名，以及作者、指导教师、所在学校和学院等信息的中英文，还可包括研究项目、版权等方面内容的中英文。需要填写的内容要求如下：

* 1. 封二格式要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **填写内容** | **排版说明** | **要求及示例** |
| 中文题目 |  | 宋体小二，加粗，居中 | 题名是以最恰当、最简明的词语反映论文中最重要的特定内容的逻辑组合。  题名所用每一词语必须考虑到有助于选定关键词和编制目录、索引等二次文献可以提供检索的特定实用信息。  题名应该避免使用不常见的缩略词、首字母缩写字、字符、代号和公式等。  题名一般不宜超过25个汉字。  题名语意未尽，可以用副题名补充说明报告中特定内容。  示例1：斑马鱼和人的造血相关基因以及表观遗传学调控基因——进化、表达谱和功能研究 |
| 中文副标题 |  | 宋体小二，加粗，居中 | 中文标题与副标题用符号“——”分隔 |
| 英文题目 |  | Times New Roman字体小二，加粗，居中 | 外文题名一般不宜超过10个实词 |
| 英文副标题 |  | Times New Roman字体小二，加粗，居中 |  |
| 研究生姓名 |  | 宋体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |

表1-2 续

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **填写内容** | **排版说明** | **要求及示例** |
| 指导教师姓名 |  | 宋体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 | 如有指导老师，依次写在后面，不超过3位 |
| 北京科技大学XX学院 |  | 宋体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |
| 北京100083，中国 |  | 宋体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |
| Doctor/Master Degree Candidate |  | Times New Roman字体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |
| Supervisor |  | Times New Roman字体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 | 指导教师姓名 |
| University of Science and Technology Beijing School of XX |  | Times New Roman字体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |
| 30 Xueyuan Road，Haidian District |  | Times New Roman字体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |
| Beijing 100083，P.R.CHINA |  | Times New Roman字体小四，居中，段前0.5行，段后0.5行，1.3倍行距 |  |

## 1.4 题名页

* 1. 题名页排版要求

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **排版说明** |
| 中图分类号 | 宋体五号（或10.5磅），两端对齐  英文用Times New Roman字体五号（或10.5磅）  **中图分类号**：根据论文的主题内容对照《中国图书馆分类法》选取，可去图书馆313室查询  **UDC**：可以不填  **学校代码**：10008  **密级**：按GB/T 7156－2003《文献保密等级代码与标识》标注公开论文可以标注“公开”，也可不标注；非公开论文标注“秘密”或“机密” |
| UDC |
| 学校代码 |
| 密级 |
| 北京科技大学博士/硕士学位论文 | 宋体，小二，加粗，居中，单倍行距 |
| 题名和副题名 | 宋体四号，如果字数过多可适当调整，英文用Times New Roman字体四号 |
| 论文作者 | 宋体四号加粗，居中，1.5倍行距 |
| 指导教师 | 宋体四号加粗，居中，1.5倍行距 |
| 指导小组成员 | 宋体四号加粗，居中，1.5倍行距 |
| 单位 | 宋体四号加粗，居中，1.5倍行距 |
| 职称 | 宋体四号加粗，居中，1.5倍行距 |
| 学位授予单位 | 宋体四号加粗，两端对齐，1.5倍行距 |
| 论文提交日期 | 宋体四号加粗，两端对齐，1.5倍行距  年月信息可用汉字或阿拉伯数字 |

## 1.5 摘要

摘要是论文的内容不加注释和评论的简短陈述，应具有独立性和自含性，即不阅读论文全文，就能获得必要的信息。摘要中有数据、有结论，是一篇完整的短文，可以独立使用，可以引用，可以用于工艺推广。摘要的内容应包含与论文同等量的主要信息，供读者确定有无必要阅读全文，也供文摘等二次文献采用。摘要一般应说明研究工作目的、实验方法、结果和最终结论等，而重点是结论和创新点。

关键词在摘要内容后另起一行标明，一般3～5个，之间用分号分开。关键词是为了便于做文献索引和检索工作而从论文中选取出来用以表示全文主题内容信息的单词或术语，应体现论文特色，具有语义性，在论文中有明确出处。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。

### 1.5.1 中文摘要

* 1. 中文摘要

| **项目** | **排版说明** | **要求** |
| --- | --- | --- |
| 标题：摘要 | 黑体小三加粗居中，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距 | 另起页，**限1页** |
| 段落文字 | 宋体小四，英：Time New Roman  段前0.1行，段后0.1行，1.3行距  首行缩进2字符，两端对齐 | **300~600字** |
| 关键词 | “关键词”三字加粗，左对齐，宋体小四（或12磅）或Times New Roma，12磅 | **另起行**，关键词后面用“：”每个关键词之间用“；”隔开，3~5个 |

### 1.5.2 英文摘要

* 1. 英文摘要

| **项目** | **排版说明** | **要求** |
| --- | --- | --- |
| 标题：**ABSTRACT** | Times New Roman字体小三，加粗居中，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距 | 另起页，**置于中文摘要的下一页** |
| ENGLISH TITLE | Times New Roman字体小三，居中加粗 |  |
| Author Name (Major) | Times New Roman字体小四，居中 |  |
| Directed by your Supervisor | Times New Roman字体小四，居中 |  |
| 段落文字 | Times New Roman字体小四（或12磅），首行缩进2字符，两端对齐，段前0.1行，段后0.1行，1.3行距 | 与中文摘要相对应 |

**表1-5 续**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **排版说明** | **要求** |
| 关键词 | “**Key Words**”加粗，Times New Roman字体小四（或12磅），左对齐 | 另起行，关键词后面用“:”词之间用“；”隔开，3~5个 |

## 1.6 序（可选）

（1）标题：序 黑体小三，加粗，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距。

（2）正文：中文宋体，英文Time New Roman，小四，段前0.1行，段后0.1行，1.3行距，首行缩进2字符，两端对齐。

（3）示例：

**序（可选）**

序并非必要。论文的序，一般是作者或他人对本篇基本特征的简介，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；也可以评述和对相关问题研究闸述。这些内容也可以在主体部分引言中说明。

## 1.7 目录

* 1. 目录排版要求

| **项目** | **排版说明** |
| --- | --- |
| 标题 | 黑体小三加粗居中，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距 |
| 各章目录 | 宋体小四，1.3倍行距，两端对齐，页码右对齐 |
| 一级标题目录 | 宋体小四，1.3倍行距，两端对齐，页码右对齐，左缩进1个汉字符 |
| 二级标题目录 | 宋体小四，1.3倍行距，两端对齐，页码右对齐，左缩进2个汉字符 |

## 1.8 插图和附表清单（如有）

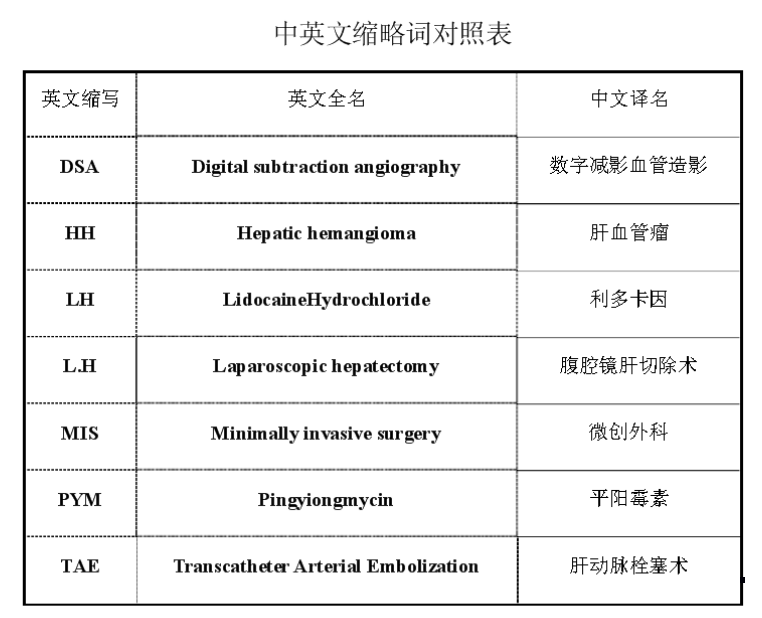
论文中如图表较多，可以分别列出清单置于目录页之后。图的清单应有序号、图题和页码。表的清单应有序号、表题和页码。

## 1.9 符号、标志、缩略语等的注释表（如有）

* 1. 符号、标志、缩略语等的注释表要求

| **项目** | **排版说明** |
| --- | --- |
| 符号、标志、缩略语等的注释表 | 标题黑体小三号，文字部分：宋体小四，英文用Times New Roman字体小四，段前0.1行，段后0.1行，1.3行距  首行缩进2字符，两端对齐 |

例子如下：



## 1.10 引言（绪论）

绪论应简要说明研究工作的目的、范围、相关领域的前人工作和知识空白、理论基础和分析、研究设想、研究方法和实验设计、预期结果和意义等。应言简意赅，不要与摘要雷同，不要成为摘要的注释。

学位论文为了需要反映出作者确已掌握了坚实的基础理论和系统的专门知识，具有开阔的科学视野，对研究方案作了充分论述，因此，有关历史回顾和前人工作的综合评述，以及理论分析等，可以单独成章，用足够的文字叙述。

## 1.11 正文部分

正文是研究生学位论文的主体，要着重反映研究生自己的工作，要突出新的见解，例如新思想、新观点、新规律、新研究方法、新结果等。正文一般可包括：理论分析；试验装置和测试方法；对试验结果的分析讨论及理论计算结果的比较等。

正文要求论点正确，推理严谨，数据可靠，文字精练，条理分明，文字图表清晰整齐，计算单位采用国务院颁布的《统一公制计量单位中文名称方案》中规定的名称。各类单位、符号必须在论文中统一使用，外文字母必须注意大小写，正斜体。简化字采用正式公布过的，不能自造和误写。利用别人研究成果必须附加说明。引用前人材料必须引证原著文字。在论文的行文上，要注意语句通顺，达到科技论文所必须具备的“正确、准确、明确”的要求。

论文的正文是核心部分，占主要篇幅，可以包括：调查对象、实验和观测方法、仪器设备、材料原料、实验和观测结果、计算方法和编程原理、数据资料、经过加工整理的图表、形成的论点和导出的结论等。

论文应立论正确、数据可靠、说理透彻、推理严谨、文字简练；避免使用带文学性质或感情色彩的非学术性词语。

### 1.11.1 文字部分

**语言表述**

论文中文字应简炼、阐述明晰、推理严谨、数据可靠、立论正确，避免使用带文学或感情色彩的非学术性词语。

论文中如出现一个非通用性的新名词、新术语或新概念，需立即解释清楚。

#### 1.11.1.1 文字及标题

* 1. 文字及标题要求

|  | **章标题编号样式** | **字体** | **段落** | **大纲级别** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 一级标题 | 1 绪论 | 黑体小三，英：Time New Roman，加粗，居中 | 段前17磅，段后17磅，1.3行距，序号与题名间空一格 | 1级 |
| 二级标题 | 1.1 实验装置 | 黑体四号，英：Time New Roman加粗，两端对齐 | 段前13磅，段后13磅，1.3行距，序号与题名间空一格 | 2级 |
| 三级标题 | 2.3.3 参数校正 | 黑体四号，英：Time New Roman，加粗，两端对齐 | 段前13磅，段后13磅，1.3行距，序号与题名间空一格 | 3级 |
| 段落文字 | 正文部分 | 宋体小四（或12磅），英文用Times New Roman字体小四（或12磅），两端对齐 | 段落首行左缩进2个字符。段前0.1行，段后0.1行，1.3行距。博士研究生论文正文一般应在4~10万字，硕士研究生论文正文一般应在3~5万字 |  |
| 正文标号 | 1.  1)  (1) | 宋体小四（或12磅），英文用Times New Roman字体小四（或12磅），两端对齐 | 段落首行左缩进2个字符。段前0.1行，段后0.1行，1.3行距。 |  |
| 正文重点表达\突出显示文字 | 正文重点表达 | 宋体小四（或12磅），英文用Times New Roman字体小四（或12磅），两端对齐，加粗 | 段落首行左缩进2个字符。段前0.1行，段后0.1行，1.3行距。 |  |
| 正文上标和下标 | 本文根据[1] | Times New Roman，上标，小四 |  |  |

#### 1.11.1.2 引文标注

论文中引用的文献的标注方法遵照GB/T 7714-2005，采用顺序编码制。

顺序编码制(numeric references method)：参考文献表可按正文中引用的文献出现的先后顺序连续编码，并将序号置于正文中引用参考文献的部位方括号中（上标）。

引用单篇、一处引用多篇、多次引用同一篇（方括号外标引文页码）文献示例：

……的控制[235]；……的思想[236]。裴伟[248,83]……，…的研究[256-257]。……产生的结果”[320]198。……和目标[320]345。

### 1.11.2 图

图的格式参考国标CYT+171-2019学术出版规范-插图。

1. 图的类型

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。

1. 图的大小

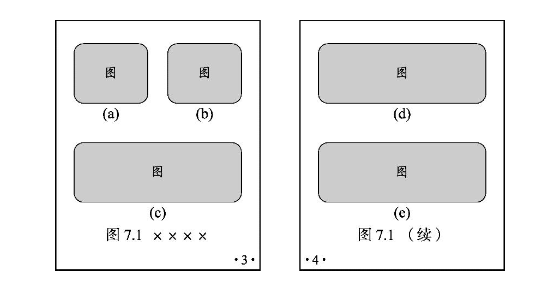
图的大小尽量以一页的页面为限，不要超限，一旦超限要加续图。

“设置图片格式”的“版式”为“上下型”或“嵌入型”，不得“浮于文字之上”。

(3) 图的编号、标题

1) 插图可分章依序编号。

2) 分章依序编号，方式如“图1-2”或“图1.2”，前一数字为章号，后一数字为本章内插图的顺序号，中间用“-”（短横线）连接。如有英文标题，以Fig.1-1编号。



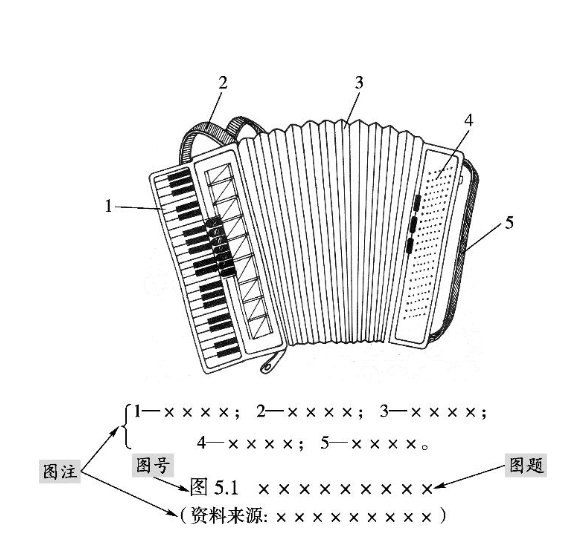
* 1. 图1-2 图的样例1
  2. Fig.1-2 Example of a diagram1

3) 图号和图题一般应置于图的正下方。

4) 图号应置于图题之前，与图题之间留一字空。

5) 图号和图题的排字宽度不宜超过图的宽度。图题较长需要转行时，应从意义相对完整的停顿处转行。

(4) 中文图名设置为黑体五号（或10.5磅）居中，段前0.1行，段后1行，单倍行距，英文名称设置为Times New Roman，五号，加粗居中。图号和图题的字号小于正文1号。分图宜使用字母编号。



* 1. 图1-3 图的样例2
  2. Fig.1-3 Example of a diagram2

(5) 图注

引用他人的插图应获得著作权人的书面许可并注明其来源。具体要求如下:

1) 整图注是对图整体（包括图的来源等）所做的说明，可用“注”引出或用括 注等形式表示。

2) 图元注应置于图号、图题上方，整图注应置于图号、图题下方。

3) 图元的注码与注文之间可用一字线或下圆点隔开，各条注之间用分号隔开，最后一条注未应用句号。注码不应排在行尾。

4) 图注的排字宽度不宜超过图的宽度。

5) 图注的字号小于图题的字号（小5号），或字体轻于图题用字。

(6) 其它的要求

1) 图要精选，应具有自明性，切忌与表及文字表述重复。

2) 图要清楚，但坐标比例不要过分放大，同一图上不同曲线的点要分别用不同形状的标识符标出。

3) 图中的术语、符号、单位等应与正文表述中所用一致。

4) 图在文中的布局要合理，一般随文编排，先见文字后见图。

5) 内容与形式应力求统一，风格、体例应一致。



* 1. 图1-4 非线性构形状态转移过程示意图
  2. Fig.1-4 Schematic diagram of nonlinear configuration state transition process

### 1.11.3 表、清单

表格中的数值修约和极限数值的书写应符合GB/T 8170的规定。

表格中的量和单位的名称、符号及书写应符合GB3100和GB/T 15835的规定。

表格中的科学技术名词应符合CY/T 119的规定。

1. 表格编号

采用分章依序编号，方式如“表1-1”。

1. 表题

表题即表的名称，应简明，置于表序之后，表序和表题间空1个空格，居中置于表的上方，黑体五号，英文和数字Times New Roman，五号，居中，加粗。段前1行，段后0.1行，单倍行距。

1. 表头

表头中不应使用斜线

1. 表格内容

字体：汉字为宋体五号，数字和英文为Times New Roman 五号

(5) 表的编排

1) 表格不宜截断正文自然段，不宜跨章节编排。

2) 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。表的编排建议采用国际通用的三线表。

(6) 表注

表中若有附注，按国标CY/T170-2019学术出版规范表格。

1) 表注宜排在表格底线下方，排字宽度不宜超过表格宽度，首行距左墙线一字空或两字空排。

2) 全表注的注文如果多于一条，各条之前宜加上阿拉伯数字表示的序号。每条注文应独立排为一段，末尾用句号。

3) 内容注的注文可分项接排，也可独立排为一段，注末应用句号。

(7) 表的大小

表的大小尽量以一页的页面为限，不要超限，一旦超限要加续表。如某表需要转页接排时，在随后的各页上应重复表序。表序后跟表题（可省略）和“（续）”，居中置于表上方，续表均应重复表头。

(8) 表的位置

1) 表格居中排列。

2) 表格与下文应留一行空格，单倍行距。

3) 表应有自明性。表中参数应标明量和单位的符号。表一般随文排，不用环绕式。先见相应文字，后见表。

例如：

表1-9-3线性五杆结构各自由度随机反应数值特征

Tab. 1-9-3 Conception and scope of Logistics

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| /m |  | | |  | | |
| 均值/N | 标准差/N | 变异系数 | 均值/m | 标准差/m | 变异系数 |
| 0.000000  0.000100  0.000200  0.000300 | 0.000000  206.006806  412.013613  618.020419 | 0.000000  150.245905  215.100090  266.613296 | 0.000000  0.729325  0.522070  0.431399 | 0.000000  0.000024  0.000049  0.000073 | 0.000000  0.000013  0.000018  0.000022 | 0.000000  0.541667  0.367347  0.301370 |

（资料来源：XXXXXXXXX）

### 1.11.4 表达式

(1) 表达式的类型：数字表达式，文字表达式。

(2) 位置

表达式需另起排，并缩格书写，与周围文字留足够的空间区分开。

(3) 表达式的编号

1) 如有两个以上的表达式，应用从“1”开始的阿拉伯数字进行编号，并将编号置于圆括号内。表达式的编号右端对齐。表达式较多时，可分章编号。

2) 序号加圆括号，Times New Roman五号（或10.5磅），右对齐。

3) 如第四章第1个表达式：

将剩余的试样分成两份后放入烘箱中，分别测量放入前和烘完后的质量，并对土体的含水率进行计算，密度取两份的平均值，计算公式为：

 (4-1)

式中：为含水率；为放之前的质量；为烘完之后的质量；为试样的含水量。

较长的表达式需要转行时，应尽可能在“＝”处回行，或者在“＋”、“－”、“×”、“/”等符号处回行，公式中分数线的横线，其长度应等于或略大于分子和分母中较长的一方。如正文中书写分数，应尽量将其高度降低为一行。如将分数线书写为“/”，将根号改为负指数。

### 1.11.5 量和单位

论文中使用的有关量和单位要执行GB 3100～3102—1993（国家技术监督局1993-12-27发布，1994-07-01实施，eqv. ISO 1000:1992）有关量和单位的规定。量的符号一般为单个拉丁字母或希腊字母，并一律采用斜体(pH例外)。

为区别不同情况，可在量符号上附加角标。

在表达量值时，在公式、图、表和文字叙述中，一律使用单位的国际符号，且用正体。单位符号与数值间要留适当间隙。

中华人民共和国法定计量单位如表1-9~1-13所示。

* 1. **国际单位制的基本单位**

**Tab. 1-9 Basic units of International System of Units**

| **量的名称** | **单位名称** | **单位符号** |
| --- | --- | --- |
| 长度 | 米 | m |
| 质量 | 千克（公斤） | kg |
| 时间 | 秒 | s |
| 电流 | 安［培］ | A |
| 热力学温度 | 开［尔文］ | K |
| 物质的量 | 摩［尔］ | mol |
| 发光强度 | 坎［德拉］ | cd |

* 1. 国际单位制的辅助单位

Tab.1-10 Assistant units of International System of Units

| **量的名称** | **单位名称** | **单位符号** |
| --- | --- | --- |
| 平面角 | 弧度 | rad |
| 立体角 | 球面度 | sr |

* 1. **国家选定的非国际单位制单位**

**Tab. 1-11 Non-International System of Units adopted by the nation**

| **量的名称** | **单位名称** | **单位符号** | **换算关系和说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 分  ［小］时  天(日) | min  h  d | 1min=60s  1h=60min=3600s  1d=24h=86400s |
| 平面角 | ［角］秒  ［角］分  度 | (")  (')  (°) | 1"=(π/648000)rad  1'=60"=(π/10800)rad  1°=60'=(π/180)rad |
| 旋转速度 | 转每分 | r/min | 1r/min=(1/60)s-1 |
| 长度 | 海里 | n mile | 1n mile=1852m  （只用于航行） |
| 速度 | 节 | kn | 1kn=1 n mile/h=(1852/3600)m/s  （只用于航行） |
| 质量 | 吨  原子质量单位 | t  u | 1t=103kg  1u≈1.6605655×10-27kg |
| 体积 | 升 | L，(1) | 1L=1dm3=10-3 m3 |
| 能 | 电子伏 | eV | 1eV≈1.6021892×10-19J |
| 级差 | 分贝 | dB |  |
| 级密度 | 特［克斯］ | tex | 1 tex=1g/km |

* 1. 国际单位制中具有专门名称的导出单位

Tab. 1-12 Export units of special name in International System of Units

| 量的名称 | 单位名称 | 单位符号 | 其他表示式例 |
| --- | --- | --- | --- |
| 频率 | 赫［兹］ | Hz | s-1 |
| 力；重力 | 牛［顿］ | N | kg·m/s2 |
| 压力，压强；应力 | 帕［斯卡］ | Pa | N/m2 |
| 能量；功；热 | 焦［耳］ | J | N·m |
| 功率；辐射通量 | 瓦［特］ | W | J/s |
| 电荷量 | 库［仑］ | C | A·s |
| 电位；电压；电动势 | 伏［特］ | V | W/A |
| 电容 | 法［拉］ | F | C/V |
| 电阻 | 欧［姆］ | Ω | V/A |
| 电导 | 西［门子］ | S | A/V |
| 磁通量 | 韦［伯］ | Wb | V·s |
| 磁通量密度，磁感应强度 | 特［斯拉］ | T | Wb/m2 |
| 电感 | 亨［利］ | H | Wb/A |
| 摄氏温度 | 摄氏度 | ℃ |  |
| 光通量 | 流明 | lm | cd·sr |
| 光照度 | 勒［克斯］ | lx | lm/m2 |
| 放射性活度 | 贝可［勒尔］ | Bq | s-1 |
| 吸收剂量 | 戈［瑞］ | Gy | J/kg |
| 剂量当量 | 希［沃特］ | Sv | J/kg |

* 1. **用于构成十进倍数和分数单位的词头**

**Tab.1-13 Used prefixes to make up of denary multiples and subdivisions of the units**

| 所表示的因数 | 词头名称 | 词头符号 |
| --- | --- | --- |
| 1018 | 艾［克萨］ | E |
| 1015 | 拍［它］ | P |
| 1012 | 太［拉］ | T |
| 109 | 吉［咖］ | G |
| 106 | 兆 | M |
| 103 | 千 | K |
| 102 | 百 | h |
| 101 | 十 | da |
| 10-1 | 分 | d |
| 10-2 | 厘 | c |
| 10-3 | 毫 | m |
| 10-6 | 微 | μ |
| 10-9 | 纳［诺］ | n |
| 10-12 | 皮［可］ | p |
| 10-15 | 飞［母托］ | f |
| 10-18 | 阿［托］ | a |

### 1.11.6 结论与展望

该部分主要包括 “结论”和“展望”。

1. 结论

结论是理论分析和实验结果的逻辑发展，是整篇论文的归宿。结论是在理论分析、试验结果的基础上，经过分析、推理、判断、归纳的过程而形成的总观点。结论必须完整、准确、鲜明、并突出与前人不同的新见解。

1. 展望

展望是本项研究的局限性或研究中尚难解决的问题，并提出今后进一步在本研究方向进行研究工作的设想或建议。

## 1.12 篇眉和页码

* 1. 篇眉和页码要求

|  | **内容** | **排版要求** |
| --- | --- | --- |
| 篇眉 | (1) 奇数页写“北京科技大学博士/硕士学位论文”  (2) 偶数页写**论文标题** | 宋体五号字居中 |
| 页码 | (1) 绪论开始按阿拉伯数字连续编排  (2) 前置部分用大写罗马数字（Ⅰ，Ⅱ，Ⅲ……）单独编排 | 页码应由绪论首页开始，作为第1页。封面、封二、题名页和封底不编入页码。将致谢、摘要、序、目次页等前置部分单独编排页码。页码必须标注在每页页脚底部居中位置，Times New Roman，小五。 |

## 1.13 规范表达注意事项

### 1.13.1 名词术语

应使用全国自然科学名词审定委员会审定的自然科学名词术语；应按有关的标准或规定使用工程技术名词术语；应使用公认共知的尚无标准或规定的名词术语。作者自拟的名词术语，在文中第一次出现时，须加注说明。表示同一概念或概念组合的名词术语，全文中要前后一致。外国人名可使用原文，不必译出。一般的机关、团体、学校、研究机构和企业等的名称，在论文中第一次出现时必须写全称。

### 1.13.2 文字、标点符号和数字

汉字的使用应严格执行国家的有关规定，除特殊需要外，不得使用已废除的繁体字、异体字等不规范汉字。标点符号的用法应该以《标点符号用法》GB/T15834―2011为准。数字的使用必须符合新的国家标准GB/T15835-2011《出版物上数字用法》。

### 1.13.3 外文字母

文中出现的易混淆的字母、符号以及上下标等，必须打印清楚或缮写工整。要严格区分外文字母的文种、大小写、正斜体和黑白体等，必要时用铅笔注明，尤其注意上下标字母的大小写、正斜体。

1. 斜体

斜体外文字母用于表示量的符号，主要用于下列场合：

1) 变量符号、变动附标及函数。

2) 用字母表示的数及代表点、线、面、体和图形的字母。

3) 特征数符号，如Re（雷诺数）、Fo（傅里叶数）、Al（阿尔芬数）等。

4) 在特定场合中视为常数的参数。

5) 矢量、矩阵用黑体斜体。

(2) 正体

正体外文字母用于表示名称及与其有关的代号，主要用于下列场合：

1) 有定义的已知函数（例如sin，exp，ln等）。

2) 其值不变的数学常数（例如e=2.718 281 8…）及已定义的算子。

3) 法定计量单位、词头和量纲符号。

4) 数学符号。

5) 化学元素符号。

6) 机具、仪器、设备和产品等的型号、代号及材料牌号。

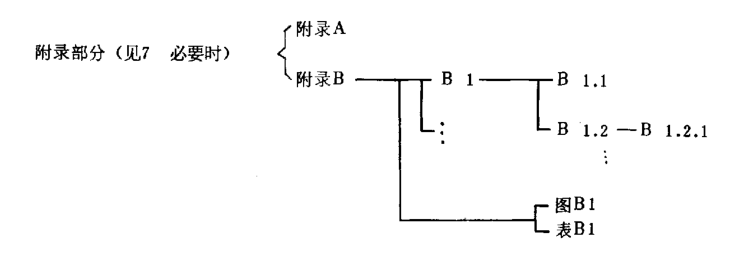
7) 硬度符号。

8) 不表示量的外文缩写字。

9) 表示序号的拉丁字母。

10) 量符号中为区别其它量而加的具有特定含义的非量符号下角标。

## 1.14 附录



### 1.14.1 书写格式说明

标题“附录A 附录内容名称”样式为字体：黑体，居中，加粗，字号：小三，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距。

附录正文样式为宋体小四（或12磅），英文用Times New Roman字体小四（或12磅），两端对齐书写，段落首行左缩进2个字符。段前0.1行，段后0.1行，1.3行距（段落中有数学表达式时，可根据表达需要设置该段的行距）。

### 1.14.2 以下内容可放在附录之内

附录中包含以下内容：

(1) 正文内过于冗长的公式推导；

(2) 方便他人阅读所需的辅助性数学工具或表格；

(3) 重复性数据和图表；

(4) 论文使用的主要符号的意义和单位；

(5) 程序说明和程序全文；

(6) 企业应用证明；

(7) 项目鉴定报告；

(8) 获奖成果证书；

(9) 设计图纸；

(10) 程序源代码；

(11) 论文发表；

(12) 作者简介。

这部分内容可省略。如果省略，删掉此页。

* 1. 附录要求

|  | 排版说明 |
| --- | --- |
| 附录标题 | 标题：黑体小三，英文用Times New Roman字体，居中，加粗。段前17磅，段后16.5磅，2.41行距。 |
| 文字部分 | 宋体小四（或12磅），英文用Times New Roman字体小四（或12磅），两端对齐书写，段落首行左缩进2个汉字符。段前0.1行，段后0.1行，1.3行距（段落中有数学表达式时，可根据表达需要设置该段的行距）。 |

## 1.15 作者简历及在学研究成果

### 1.15.1基本要求

1. 标题：黑体小三，加粗，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距。
2. 正文：宋体小四，英：Time New Roman，段前0.1行，段后0.1行，1.3行距，首行缩进2字符，两端对齐。

**示例如下：**

**作者简历及在学研究成果**

**一、主要教育经历/工作经历（从大学起，到博士/硕士入学止）**

（从大学起，到博士/硕士入学止）

**二、在学期间从事的科研工作**

**三、在学期间所获的科研奖励**

**四、在学期间的科研成果**（参照参考文献的格式）

首先，列出在读博士（硕士）期间发表与学位论文有关的学术论文（含已录用），并注明属于学位论文内容的部分（章节），作者（最多三个）、论文题目、刊物名称、时间、卷期号、页码以及检索信息、与学位论文相关章节。

其次，列出读博士（硕士）期间参加学术会议发表的会议论文，参与的科研项目（如国家自然科学基金或国家“863”计划等），发明专利、科研奖励等。

书写格式说明：

本人的姓名应加粗和标记下划线。字体：中文宋体、英文Time New Roman，字号：小四，行距：1.3行距，间距：段前0.1行，段后0.1行。

例：

1. 发表学术论文

[1] **ZHANG X M**, Li Y, Qi Y B, et al. Carbon isotope evidence for the stepwise oxidation of the Proterozoic environment [J]. **Nature**, 1992, 359(1): 605-609. (**SCI**检索号: 123DX) （本学位论文第一章）

2. 会议论文

[1] **张晓明**, 会议论文题目, 会议名称, 口头报告或墙报, 会议地点, 时间.

[2] **ZHANG X M**, Development of cellular biology. Proceedings of the Fifth Canadian Mathematical Congress (oral presentation), Tokyo, 2018.

3. 参与科研项目

[1] 国家自然科学基金项目(51276055)：西南喀斯特山区土地利用和土地覆被变化及其对土地资源可持续性影响研究，2013.1-2016.12，负责人：李文。

4. 发明专利

[1] 发明人1，**发明人2**，发明人3. 多功能一次性压舌板: 92214985.2[P]. 发明类别：发明专利，公开（或授权）日期：1993-04-14.

5. 获得奖励情况

[1] “大型C/E复合材料构件高质高效加工关键技术及其工艺装备”，机械工业科学技术奖-科技进步一等奖，2013.10，本人排序第1。

### 1.15.2盲审说明

盲审论文需要隐藏掉所有会影响盲审结果的论文作者及其导师的信息，以便论文评阅人能够公正的进行评阅。

当学校要求提供盲审论文时，请按如下方法制作。

1. 对于论文中下列学生和导师信息。请将学生姓名、学生学号、导师姓名，依次全部替换为[本论文作者] 、[论文作者学号]、[本论文导师]。论文中上述信息均需要替换，包括作者研究成果等部分的有关信息。
2. 在研究成果中，论文作者发表的文章列表中应隐去所有作者的名字，只标明论文期刊名，级别，发表年份。
3. 盲审论文，请不要填写致谢，致谢页除标题、页眉、页码外请保持空白。
4. 其他会影响盲审结果的信息，请采用类似方式处理。
5. 提交的盲审论文应为正式论文，除了上述替换后的信息外，应为可以评阅的正式论文。
6. 论文封面，请填写专业名称、论文题目等，将学号和姓名项目保持空白不填。制作盲审论文时，论文书脊、封二、题名页请删除。

替换前后将文档分别保存，以便盲审论文与其他论文分开管理。

**盲审示例：**

1. 发表学术论文

[1] **第一作者**, Nature, 1992, SCI检索.

[2] **第二作者（导师一作）**, Nature, 1992, SCI*检索*.

2. 会议论文

[1] **第一作者**, 会议名称, 时间, 级别.

[2] **第二作者（导师一作）**, 会议名称, 时间, 级别.

3. 参与科研项目

[1] 国家自然科学基金项目，2013.1 – 2016.12。

4. 发明专利

[1] **发明人2**, 发明类别: 发明专利，公开（或授权）日期：1993-04-14.

5. 获得奖励情况

[1] 机械工业科学技术奖-科技进步一等奖，2013.10，**本人排序第1**。

## 1.16 参考文献

1. **参考文献格式参考GB/T 7714—2015参考文献著录规则。**
2. **顺序编码制**

正文中引用文献的标示应置于所引内容最后一个字的右上角，所引文献编号用阿拉伯数字置于方括号“[ ]”中，用小4号字体的上角标，引用单篇文献时如“二次铣削[1]”；引用两篇文献时如“原位生成的TiB主要有针状或晶须状[21,22]”；引用多篇文献时如“蠕变断裂以沿晶断裂为主[5-7]”。当提及的参考文献为文中直接说明时，则用小4号字与正文排齐，如“由文献[8，10-13]可知”。

不得将引用文献标示置于各级标题处。

* 1. 参考文献（要求）

|  | **排版说明** |
| --- | --- |
| 参考文献标题 | 标题黑体小三，加粗，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距 |
| 文字部分 | 宋体小四，英文用Times New Roman字体小四，段前0.1行，段后0.1，1.3行距。项目编号：[1]、[2]等 |

1. **几种主要参考文献著录表的格式为：**

**(1) 连续出版物：**[序号] 主要责任者. 文献题名[J]. 刊名, 年, 卷号(期号): 起-止页码.

**(2) 专（译）著：**[序号] 主要责任者. 书名[M]. (译者, 译. )出版地: 出版者, 出版年: 起-止页码.

**(3) 论文集：**[序号] 主要责任者. 文献题名[C]. 出版地: 出版者, 出版年: 起-止页码.

**(4) 学位论文：**[序号] 主要责任者. 文献题名[D]. 授予单位所在地: 授予单位, 授予年: 起-止页码.

**(5) 专利：**[序号] 专利申请者. 专利题名: 专利号[P]. 公告日期.

**(6) 技术标准：**[序号] 制定机构. 标准名称: 标准编号[S]. 出版地: 出版者, 出版年: 起-止页码.

1. **文献类型和电子文献载体标识代码(见下表)**
   1. 文献类型、标识代码和电子资源载体、标识代码

| **文献类型和标识代码** | | **电子资源载体和标识代码** | |
| --- | --- | --- | --- |
| 参考文献类型 | 标识代码 | 电子资源的载体类型 | 标识代码 |
| 普通图书 | M | 磁带(magnetic tape) | MT |
| 会议录 | C | 磁盘(disk) | DK |
| 汇编 | G | 光盘(CD-ROM) | CD |
| 报纸 | N | 联机网络(online) | OL |
| 期刊 | J |  |  |
| 学位论文 | D |  |  |
| 报告 | R |  |  |
| 标准 | S |  |  |
| 专利 | P |  |  |
| 数据库 | DB |  |  |
| 计算机程序 | CP |  |  |
| 电子公告 | EB |  |  |
| 档案 | A |  |  |
| 舆图 | CM |  |  |
| 数据集 | DS |  |  |
| 其他 | Z |  |  |

1. **举例如下（参考文献格式参考GB/T 7714—2015，以下举例仅供参考）：**

（1）普通图书

1. 美国妇产科医师学会. 新生儿脑病和脑性瘫痪发病机制与病理生理[M]. 段涛, 杨慧霞, 译. 北京: 人民卫生出版社, 2010: 38-39.
2. 汪昂. 增订本草备要: 四卷[M]. 刻本. 京都: 老二酉堂, 1881(清光绪七年).
3. 蒋有绪, 郭泉水, 马娟, 等. 中国森林群落分类及其群落学特征[M]. 北京: 科学出版社, 1998.
4. 侯文顺. 高分子物理:高分子材料分析、选择与改性[M/OL]. 北京: 化学工业出版社, 2010: 119[2012-11-27]. http://apabi.lib.pku.edu.cn/usp/pku/pub.mvc?pid=book.detail&metaid=m.20111114-HGS-889-0228.
5. CRAWFPRD W, GORMAN M. Future libraries: dreams, madness, & reality[M]. Chicago: American Library Association, 1995.
6. International Federation of Library Association and Institutions. Names of persons: national usages for entry in catalogues[M]. 3rd ed. London: IFLA International Office for UBC, 1977.
7. O’BRIEN J A. Introduction to information systems[M]. 7th ed. Burr Ridge, III: Irwin, 1994.

（2）论文集、会议录

1. 中国职工教育研究会. 职工教育研究论文集[G]. 北京: 人民教育出版社, 1985.
2. 雷光春. 综合湿地管理: 综合湿地管理国际研讨会论文集[C]. 北京: 海洋出版社, 2012.
3. BABU B V, NAGAR A K, DEEP K, et al. Proceedings of the second international conference on soft computing for problem solving, December 28-30, 2012[C]. New Delhi: Springer, 2014.

（3）报告

1. 中华人民共和国国务院新闻办公室. 国防白皮书: 中国武装力量的多样化运用[R/OL]. (2013-04-16)[2014-06-11]. http://www.mod.gov.cn/affair/2013-04/16/content\_4442839.htm.
2. World Health Organization. Factors regulating the immune response: report of WHO Scientific Group[R]. Geneva: WHO, 1970.

（4）学位论文

1. 吴云芳. 面向中文信息处理的现代汉语并列结构研究[D/OL]. 北京: 北京大学, 2003[2013-10-14]. <http://thesis.lib.pku.edu.cn/dlib/List.asp?lang=gb&type=Reader&DocGroupID=4&DocID=6328>.
2. CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley: Univ. of California, 1965.

（5）专利文献

1. 张凯军. 轨道火车及高速轨道火车紧急安全制动辅助装置: 201220158825.2[P]. 2012-04-05.
2. 河北绿洲生态环境科技有限公司. 一种荒漠化地区生态植被综合培植方法:01129210.5[P/OL]. 2001-10-24[2002-05-28]. http://211.152.9.47/sipoasp/zlijs/hyjs-yx-new.asp? recid=01129210.5&leixin=0.
3. KOSEKI A, MOMOSE H, KAWAHITO M, et al. Compiler: US828402[P/OL]. 2002-05-25 [2002-05-28]. http://FF&p=1&u=netahtml/PTO/search-bool.htm1&r=5&f=G&1=50&col=AND&d=PG01&sl=IBM.AS.&0S=AN/IBM&RS=AN/IBM.

（6）标准文献

1. 全国信息与文献标准化技术委员会. 文献著录: 第4部分 非书资料: GB/T 3792.4-2009[S]. 北京: 中国标准出版社, 2010: 3.

（7）专著中析出的文献

1. 国家标准局信息分类编码研究所. 世界各国和地区名称代码: GB/T 2659-1986[S]//全国文献工作标准化委员会. 文献工作国家标准汇编: 3. 北京: 中国标准出版社, 1988: 59-92.
2. BUSECK P R, NORD G L, Jr, VEBLEN D R. Subsolidus phenomena in pyroxenes[M] //Pyroxense. Washington, D.C.: Mineralogical Society of America, c1980: 117-211.
3. FOURNEY M E. Advances in holographic photoelasticity[C]//Symposium on Applications of Holography in Mechanics, August 23-25, 1971, University of Southern California, Los Angeles, California. New York: ASME, c1971: 17-38.

（8）期刊中析出的文献

1. 李炳穆. 韩国图书馆法[J]. 图书情报工作, 2008, 52(6): 6-21.
2. 于潇, 刘义, 柴跃廷, 等. 互联网药品可信交易环境中主体资质审核备案模式[J]. 清华大学学报(自然科学版), 2012, 52(11): 1518-1523.
3. DES MARAIS D J, STRAUSS H, SUMMONS R E, et al. Carbon isotope evidence for the stepwise oxidation of the Proterozoic environment[J]. Nature, 1992, 359: 605-609.

（9）报纸中析出的文献

1. 丁文祥. 数字革命与竞争国际化[N]. 中国青年报, 2000-11-20(15).
2. 张田勤. 罪犯DNA库与生命伦理学计划[N]. 大众科技报, 2000-11-12(7).

（10）电子资源（不包括电子专著、电子连续出版物、电子学位论文、电子专利）

1. 萧钰. 出版业信息化迈入快车道[EB/OL]. (2001-12-19)[2002-04-15]. <http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>.
2. 李强. 化解医患矛盾需釜底抽薪[EB/OL]. (2012-05-03)[2013-03-25]. http://wenku.baidu.com/view/47e4f206b52acfc789ebc92f.html.

## 1.17 致谢

（1）格式要求

（2）标题：致谢 黑体小三，加粗，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距。

（3）正文：中文宋体，英文Time New Roman，小四，段前0.1行，段后0.1行，1.3行距，首行缩进2字符，两端对齐，内容应在一页以内。

（4）示例：

**致 谢**

致谢应放置在参考文献、分类/关键词索引和勘误页后，另起页。致谢对象应包括国家科学基金；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。

字数一般不超过500字。

## 1.18 学位论文数据集

作者可直接下载本部分内容电子版。（详情见模板）标题为黑体小三，居中加粗，段前17磅，段后16.5磅，2.41行距；内容为五号宋体，行距16磅，段前后各为0磅。

## 1.19 独创性说明

独创性说明

本人声明所呈交的论文是我个人在导师指导下进行的研究工作及取得的研究成果。尽我所知，除了文中特别加以标注和致谢的地方外，论文中不包含其他人已经发表或撰写过的研究成果，也不包含为获得北京科技大学或其它教育机构的学位或证书而使用过的材料。与我一同工作的同志对本研究所做的任何贡献均已在论文中作了明确的说明并表示了谢意。

作 者 签 名 ： 日期： 年 月 日

备注：提交时须有作者签名！

## 1.20 关于论文使用授权的说明

关于论文使用授权的说明

本人完全了解北京科技大学有关保留、使用学位论文的规定，即：学校有权保留送交论文的复印件，允许论文被查阅和借阅；学校可以公布论文的全部或部分内容，可以采用影印、缩印或其它复制手段保存论文。

**（保密的论文在解密后应遵循此规定）**

签 名： 导师签名： 日 期：

# 打印说明

学位论文一般应由19个部分组成，装订顺序依次为：

(1) 封面

(2) 封二

(3) 书脊

(4) 题名页

(5) 中文摘要

(6) 英文摘要

(7) 序言（可选）

(8) 目录

(9) 插图和附表清单（如有）

(10) 符号、标志、缩略语等的注释表（如有）

(11) 引言（绪论）

(12) 正文

(13) 参考文献

(14) 附录

(15) 致谢

(16) 作者简历及在学研究成果

(17) 独创性说明

(18) 关于论文使用授权的说明

(19) 学位论文数据集

## 2.1 封页

### 2.1.1 封面

单面打印，背面空白。

### 2.1.2 封二

单面打印，背面空白。

### 2.1.3 题名页

单面打印，背面空白。

## 2.2 中英文摘要

### 2.2.1 中文摘要

限一页，单面打印，背面空白。

### 2.2.2 英文摘要

如果是一页，单面打印；否则双面打印。

## 2.3 序言

如果是一页，单面打印；否则双面打印。

## 2.4 目录

如果是一页，单面打印；如果两页，双面打印；如果三页，第一、二页双面打印，第三页单面打印。

## 2.5 插图和附表清单

双面打印。

## 2.6符号、标志、缩略语等的注释表

双面打印。

## 2.7 正文

正文从引言开始到参考文献前一页，双面打印。

## 2.8 参考文献

另起一页，双面打印。

## 2.9附录

另起一页，双面打印。

## 2.10致谢

限一页，单面打印，背面空白。

## 2.11作者简历及在学研究成果

另起一页，双面打印。

## 2.12独创性说明

另起一页，单面打印，背面空白。

## 2.13关于论文使用授权的说明

另起一页，单面打印，背面空白。

## 2.14学位论文数据集

另起一页，单面打印，背面空白。

# 论文格式要求

## 3.1 论文格式基本要求

(1) 打印纸张：A4纸（210mm×297mm），70g以上纸。

(2) 装订后论文尺寸：205mmx290mm，误差应在士1mm（上下各裁2.5mm，左边裁7mm）。

(3) 页边距：上3cm，下2cm，左3cm、右3cm，左侧装订，装订线1cm，对称页边距。

(4) 页 眉：1.5cm，页脚：1.5cm。

(5) 字 体：正文中文宋体、英文Times New Roman，小四。

(6) 行 距：多倍行距：1.3，段前、段后均为0.1行，取消网格对齐选项。

(7) 对 齐：采用两边对齐。

(8) 软件要求：论文的撰写可以采用Microsoft word (2003以上版本)等主流文字编辑软件并便于生成PDF文档。

## 3.2 各章之间的分隔符设置

各章之间应使用“分页符”进行分隔。

设置方法：在“插入”菜单中选择“分隔符(B)…”，在弹出的窗口中选择分隔符类型为“分页符”，确定即可另起一页。

## 3.3 正文中内容要求

正文中的每章都要加入“引言” 这部分内容主要用来对于该章节的主要内容进行简述。

如在论文中要加入“定理与证明”部分，在该部分中要把论文中采用的定理，以及在论文中出现的证明过程写出来。

博士学位论文正文一般应在4~10万字。硕士学位论文正文一般应在3~5万字。