

# 北京化工大学文件

北化大校教发〔2017〕39号

---

## 关于印发《北京化工大学 研究生学位论文撰写规范（修订）》的通知

各学院及有关部、处：

学校对《北京化工大学研究生学位论文撰写规范》（北化大校研发〔2000〕5号）进行了修订，经2017年11月2日第31次校长办公会审议通过，现印发给你们，请遵照执行。

北京化工大学

2017年11月5日

## 北京化工大学研究生学位论文撰写规范（修订）

学位论文是表明作者在攻读学位期间从事科学研究取得的创造性成果和创新见解，并以此为主要内容撰写的、作为申请授予相应的学位而呈交的学术论文。为保证学位论文的撰写质量，结合我校近年工作实际，特对《北京化工大学研究生学位论文规范》（北化大校研发〔2000〕5号）进行修订。

### 一、学位论文一般要求

1. 学位论文一般应由以下几个主要部分构成，依次为：封面，版权页（独创性声明和授权书），学位论文数据集，中文摘要，英文摘要，中文目录，英文目录，符号和缩略词说明，论文正文，参考文献，附录，致谢，作者攻读学位期间发表的学术论文及科研成果目录，作者和导师简介，答辩委员会决议。

2. 学位论文应采用国家正式公布实施的简化汉字和国标计量单位。

3. 学位论文中采用的术语、符号、代号全文前后必须统一，并符合规范化的要求。论文中使用新的专业术语、缩略语、习惯用语，应加以注释。使用国外新的专业术语、缩略语，必须在译文后用圆括号注明原文。

4. 学位论文须用 A4 纸双面打印。

5. 学位论文稿纸四周应留足空白边缘，以便装订、复制和读者批注。建议页面的上下方分别留边 25mm，左右侧分别留边 27 mm。

6. 学位论文的插图、照片必须确保能复制或缩微。

7. 学位论文的页码从“绪论”数起（包括绪论、正文、参考文献、附录、致谢等），用阿拉伯数字编连续码；中英文摘要、目录、符号和缩略词说明等页码用罗马数字单独编连续码。

8. 来华留学研究生论文撰写也可采用英语，但必须有相应

的中文摘要和中文目录。

## 二、学位论文撰写要求

### 1. 封面

封面上应包括论文题目、作者姓名、专业名称、导师姓名等内容。采用研究生院提供的统一封面格式。

### 2. 学位论文版权页

版权页位于论文首页，包括“原创性声明”和“关于论文使用授权的说明”两部分。

### 3. 学位论文数据集

由反映学位论文主要内容的数据组成，置于学位论文版权页之后。

### 4. 中英文摘要

(1) 摘要是学位论文的内容不加注释和评论的简短陈述，置于学位论文数据集后。

(2) 摘要应具有独立性和自含性，即不阅读论文的全文，就能获得必要的信息。摘要中有数据、结论，是一篇完整的短文，可以独立使用和引用。摘要的内容应包含与论文正文等同量的主要信息，供读者确定有无必要阅读全文，也可供二次文献（文摘等）采用。摘要一般应说明研究工作的目的、实验方法、结果和最终结论等，重点突出具有创新性的成果和新见解。

(3) 硕士论文摘要 500 字左右，博士论文摘要 1500 字左右。英文摘要应与中文摘要内容一致。

(4) 除无法变通的办法可用以外，摘要中不用图、表、化学结构式、非公知公用的符号和术语。

### 5. 关键词

关键词是为了文献标引而从学位论文中选取出来用以表示

全文主题内容信息款目的单词或术语。

每篇论文选取 3-8 个关键词，用显著的字符另起一行，排在摘要的左下方。

## 6. 中英文目录

学位论文应有目录，排在摘要之后。

目录页每行均由标题名称和页码组成，包括引言（或前言），主要内容的篇、章、条、款、项序号和标题，小结，参考文献、附录等。

## 7. 符号说明

符号、标志、缩略语、首字母缩写、计量单位、名词、术语等的注释说明置于目录之后。

## 8. 正文

正文是学位论文的核心部分，一般包括理论分析、数据资料、计算方法、实验和测试方法、实验结果的分析 and 论证、个人的论点和研究成果、结论以及相关图表、照片和公式等部分。论文要求实事求是、论点明确、逻辑清楚、层次分明、文字流畅、数据真实、公式推导计算结果无误，其写作形式可因学科的特点不同而有所不同。文中若有与导师或他人共同研究的成果，必须明确标示；如果引用他人的结论，必须明确注明出处，并与参考文献引用号一致。

## 9. 参考文献

在学位论文中引用参考文献时，应在引出处的右上方用方括号标注阿拉伯数字编排的序号；参考文献的排列按照文中引用出现的顺序一般列在正文之后。

## 10. 注释

注释作为脚注在页下分散著录。

## 11. 附录

附录一般作为学位论文主体的补充项目。主要包括：正文内过于冗长的公式推导；供读者阅读方便所需要的辅助性的数学工具或重复性数据图表；由于过分冗长而不宜放置在正文中的计算机程序清单；具有重要参考价值的资料；论文使用的缩写说明等。附录置于参考文献之后，其页码与正文连续编排。

## 12. 致谢

对于提供各类资助、指导和协助完成论文研究工作的单位及个人表示感谢。致谢应实事求是，真诚客观。

## 13. 作者攻读学位期间发表的学术论文及科研成果目录

学术论文目录应按照学术论文发表的时间顺序，列出作者在攻读学位期间发表的或已录用的与学位论文相关的学术论文清单：包括期刊名称、卷册号、页码、年月及论文署名的排名，并对发表期刊类别、录用以及检索情况做出具体说明，如：是否属于规定的核心学术期刊，论文署名单位是否为北京化工大学等。

## 14. 作者和导师简介

作者和导师简介包括姓名、性别、出生年月日、民族、出生地；学位、职称；学历、工作经历（职务）；著作与成就；联系方式等。

## 15. 答辩委员会决议

### 三、学位论文编排格式

#### 1. 学位论文的封面

论文题目用三号宋体加粗、其他信息用四号宋体加粗打印在封面规定的位置上。论文题目（包括副题和标点符号）不超过36个汉字。

#### 2. 学位论文中文摘要

(1) 论文题目为三号黑体字，可以分成 1 或 2 行居中打印。

(2) 论文题目下空一行居中打印“摘要”二字(小三号黑体)，两字间空一格(注：“一格”的标准为一个汉字，下同)。

(3) “摘要”二字下空一行，打印摘要内容(四号宋体)。段落按照“首行缩进”格式，每段开头空二格，标点符号占一格。

(4) 摘要内容后下空一行打印“关键词：”(四号黑体)，其后为关键词(四号宋体)。关键词数量为 3-8 个，用“，”号分隔，句末不加标点。

### 3. 论文英文摘要

论文中的英文一律采用“Times New Roman”字体。论文英文题目全部采用大写字母，可分成 1-3 行居中打印。每行左右两边至少留五个字符空格。

(1) 英文题目下空三行居中打印“ABSTRACT”，再下空二行打印英文摘要内容，英文摘要与中文摘要相对应。

(2) 摘要内容每段开头留四个字符空格。

(3) 摘要内容后下空二行打印“KEY WORDS:”，其后关键词小写。

4. “目录”两字居中打印(三号黑体字)，下空两行为章(四号黑体)、条(小四)、款(小四)、项(小四)及其开始页码。章、条、款、项层次代号如下：

1 (章的标题) XXXX.....	1
1.1 (条的标题) XXXX .....	2
1.1.1 (款的标题) XXXX .....	3
1.1.1.1 (项的标题) XXXX .....	4

英文目录字体 Times New Roman，其他要求同中文目录。

5. 标题：每章的标题以三号黑体字居中打印；“章”下空两

行为条的标题，以四号黑体字左起打印；“条”下空一行为“款”的标题，“款”下空一行为“项”的标题，以小四号黑体字左起打印。换行后打印论文正文。

6. 正文：中文正文采用小四号宋体打印，英文正文采用小四号 Times New Roman。文字的行间距 20 磅，字符为标准间距。

7. 图：图应有编号，建议分章依序编排。如图 1-1，2-2，分别表示第一章第一张图，第二章第二张图。图应有图题，置于图的编号之后，图的编号和图题应置于图下方的居中位置。图中标注、图题采用中英文对照，其英文字体为五号 Times New Roman，中文字体为五号宋体。

8. 表：表应有编号，建议分章依序编排。如表 1-1，2-2，分别表示第一章第一张表，第二章第二张表。每张表应有表题，置于表的编号之后，表的编号和表题应置于表上方的居中位置。表中标注、表题采用中英文对照，其英文字体为五号 Times New Roman，中文字体为五号宋体。

9. 公式：公式序号一律采用阿拉伯数字分章依序编排；如：式（2-13）、式（4-5），其标注应于该公式所在行的最右侧，公式与编号之间用“.....”连接；公式书写方式应在文中相应位置另起一行居中横排，对于较长的公式只可在符号处（+、-、\*、/、≤、≥等）转行。

#### 10. 参考文献

参考文献按照在文中出现的顺序采用阿拉伯数字连续编号，在引出处的右上方用方括号标注阿拉伯数字编排的序号。引用多篇文献时，只须将各篇文献的序号在方括号内全部列出，各序号间用逗号分隔；如遇连续序号，可标注起讫序号。

参考文献的著录格式按照国家有关标准 GB/T 7714-2015《信

息与文献 参考文献著录规则》进行著录。对该项国家标准未列入的,但又为论文引用的其他类型文献可参照社会通用的格式著录。参考文献中文采用五号宋体,英文采用五号 Times New Roman 体,行间距 20 磅。示例如下:

(1) 普通图书

[1] 库恩. 科学革命的结构:第 4 版[M]. 金吾伦, 胡新和, 译. 2 版. 北京:北京大学出版社, 2012.

[2] CRAWFORD W, GORMAN M. Future libraries: dreams, madness, & reality[M]. Chicago: American Library Association, 1995.

(2) 论文集、会议录

[3] 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.

[4] 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

[5] 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](http://www.mod.gov.cn/affair/2013-04/16/content_4442839.htm).

[6] CALKIN D, AGER A, THOMPSON M. A comparative risk assessment framework for wildland fire management: the 2010 cohesive strategy science report: RMRS-GTR-262[R]. [S.l. : s.n.], 2011: 8-9.

(4) 学位论文

[7] 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.e>

du.cn/dlib/List.asp?lang=gb&type=Reader&DocGroupID=4&DocID=6328.

[8] CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley:Univ. of California, 1965.

(5) 专利文献

[9] 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.

[10] KOSEKI A, MOMOSE H, KAWAHITO M, et al. Compiler: US828402[P/OL]. 2002-05-25[2002-05-28]. <http://FF&p=1&u=net.html/PTO/search-bool.html&r=5&f=G&l=50&col=AND&d=PG01&sl=IBM.AS.&OS=AN/IBM/RS=AN/IBM>.

(6) 标准文献

[11] 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.

[12] Information and documentation-the Dublin core metadata element set: ISO 15836:2009[S/OL]. [2013-03-24]. [http://www.iso.org/iso/home/store/catalogue\\_tc/catalogue\\_detail.htm?csnumber=52142](http://www.iso.org/iso/home/store/catalogue_tc/catalogue_detail.htm?csnumber=52142).

(7) 专著中析出的文献

[13] 白书农. 植物开花研究[M]//李承森. 植物科学进展. 北京:高等教育出版社, 1998: 146-163.

[14] 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

[15] 李炳穆. 韩国图书馆法[J]. 图书情报工作, 2008, 52(6): 6-21.

[16] 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

[17] 丁文详. 数字革命与竞争国际化[N]. 中国青年报, 2000-11-20(15).

(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)

[18] 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>.

[19] Dublin core metadata element set: version 1.1[EB/OL]. (2012-06-14) [2014-06-11]. <http://dublincore.org/documents/dces/>.

11. 论文的附录依序编排为附录 1, 附录 2……。附录中的图表公式另编排序号, 与正文分开。

12. 攻读学位期间发表的学术论文目录格式同上述第 10 条。

四、本规范从公布之日起执行,《北京化工大学研究生学位论文撰写规范》(北化大校研发〔2000〕5号)同时废止。

五、本规范解释权归属研究生院,由研究生院学位办公室负责解释。