**西北大学研究生毕业论文撰写要求**

**学科名称：XXXXX**

**作 者：**张 三 **指导老师：**李 四 职称

西北大学

二〇一九年六月

**学校代码： 10697**

**学　 号：** 1101110071

**分类号:** TP391

**密 级: 选择密级**

**Dissertation Guide for Postgraduates**

**of Northwest University**

A thesis submitted to

Northwest University

in partial fulfillment of the requirements

for the graduation of selecting one

in xxx

By

Zhang San

Supervisor: Li Si Professor

December 2018

**西北大学毕业论文知识产权声明书**

本人完全了解西北大学关于收集、保存、使用毕业论文的规定。学校有权保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版。本人允许论文被查阅和借阅。本人授权西北大学可以将本毕业论文的全部或部分内容编入有关数据库进行检索，可以采用影印、缩印或扫描等复制手段保存和汇编本毕业论文。

保密论文待解密后适用本声明。

毕业论文作者签名： 指导教师签名：

年 月 日 年 月 日

**--------------------------------------------------------------------------------------------**

**西北大学毕业论文独创性声明**

本人声明：所呈交的毕业论文是本人在导师指导下进行的研究工作及取得的研究成果。据我所知，除了文中特别加以标注和致谢的地方外，本论文不包含其他人已经发表或撰写过的研究成果，也不包含为获得西北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谢意。

毕业论文作者签名：

年 月 日

摘要

摘要是毕业论文内容的简短陈述，应体现毕业论文工作的核心思想，语言力求精炼准确，内容应说明工作目的、研究方法、成果和结论，突出本论文的创造性成果或新的见解。博士毕业论文中文摘要约1000字左右，硕士毕业论文中文摘要约500字左右。英文摘要内容与中文摘要相同。

为了便于文献检索，应在中文摘要及英文摘要的下方另起一行注明论文的关键词（3－5个），中间用“，”号分开，最后一个关键词后不打标点符号。

中文摘要格式要求为：宋体小四、两端对齐、首行缩进2字符，1.5倍行距，段落间距为段前0磅，段后0磅。

英文摘要格式要求为：Times New Roman、小四、两端对齐、首行不缩进，1.5倍行距，段落间距为段前0磅，段后0磅，段与段之间空一行。

**关键词**：XXX， XXX， XXX， XXX， XXX

ABSTRACT

The Abstract Part consists of both the Chinese abstract and the English abstract. The Chinese abstract should have the length of approximately 500 Chinese characters for a master thesis and 1000 for a Ph.D. dissertation.

**Keywords**: XXX, XXX, XXX, XXX, XXX

插图索引

图序号 插图示例 X

插图索引为可选项，格式要求同摘要。

表格索引

表格序号 表格示例 X

表格索引为可选项，格式要求同摘要。

符号对照表

符号 符号名称

XXX XXX

XXX XXX

XXX XXX

符号对照表为可选项，格式要求同摘要。

缩略语对照表

缩略语 英文全称 中文对照

XXX XXX XXX

XXX XXX XXX

XXX XXX XXX

缩略语对照表为可选项，格式要求同摘要。

目录

[摘要 I](#_Toc431292635)

[ABSTRACT III](#_Toc431292636)

[插图索引 V](#_Toc431292637)

[表格索引 VII](#_Toc431292638)

[符号对照表 IX](#_Toc431292639)

[缩略语对照表 XI](#_Toc431292640)

[第一章 论文基本要求及结构 1](#_Toc431292641)

**[1.1](#_Toc431292642)** [论文的基本要求 1](#_Toc431292642)

[1.1.1 论文的文字 1](#_Toc431292643)

[1.1.2 论文的内容 1](#_Toc431292644)

**[1.2](#_Toc431292645)** [论文的主要结构及装订顺序 2](#_Toc431292645)

[第二章 论文的格式要求 3](#_Toc431292646)

**[2.1](#_Toc431292647)** [封面 3](#_Toc431292647)

**[2.2](#_Toc431292648)** [知识产权声明书和独创性声明 4](#_Toc431292648)

**[2.3](#_Toc431292649)** [摘要 5](#_Toc431292649)

**[2.4](#_Toc431292650)** [目录 5](#_Toc431292650)

**[2.5](#_Toc431292651)** [主体部分 5](#_Toc431292651)

[2.5.1 章节标题及层次 5](#_Toc431292652)

[2.5.2 绪论（或引言） 5](#_Toc431292653)

[2.5.3 正文 6](#_Toc431292654)

[2.5.4 结论 6](#_Toc431292655)

**[2.6](#_Toc431292656)** [参考文献 6](#_Toc431292656)

**[2.7](#_Toc431292657)** [附录 6](#_Toc431292657)

**[2.8](#_Toc431292658)** [在校期间取得的科研成果 7](#_Toc431292658)

**[2.9](#_Toc431292659)** [致谢 7](#_Toc431292659)

**[2.10](#_Toc431292660)** [作者简介 7](#_Toc431292660)

[第三章 论文书写要求 9](#_Toc431292661)

**[3.1](#_Toc431292662)** [名词术语 9](#_Toc431292662)

**[3.2](#_Toc431292663)** [图、表 9](#_Toc431292663)

**[3.3](#_Toc431292664)** [公式及注释 9](#_Toc431292664)

**[3.4](#_Toc431292665)** [参考文献 10](#_Toc431292665)

[3.4.1 正文中的标注 10](#_Toc431292666)

[3.4.2 参考文献著录标准及格式 10](#_Toc431292667)

[第四章 论文的编排要求 13](#_Toc431292668)

**[4.1](#_Toc431292669)** [论文的字体和字号 13](#_Toc431292669)

**[4.2](#_Toc431292670)** [论文的排版 13](#_Toc431292670)

[4.2.1 页边距及行距 13](#_Toc431292671)

[4.2.2 页眉 13](#_Toc431292672)

[4.2.3 页码 13](#_Toc431292673)

[4.2.4 论文的印刷 13](#_Toc431292674)

[参考文献 15](#_Toc431292675)

[致谢 19](#_Toc431292676)

[在校期间取得的科研成果 21](#_Toc431292677)

[作者简介 23](#_Toc431292678)

录按章、节、条序号和标题编写，一般为二级或三级，目录中包括结论（或引言）、论文正文、结论、附录、参考文献和攻读博士/硕士学位期间取得的科研成果（包含在作者简介中）等。

“目录”字样用小二号黑体，章标题字样用小四号黑体，节标题字样用小四号宋体，1.5倍行距。

# 论文基本要求及结构

毕业论文是研究生从事科研的重要成果，是研究生学术水平的重要体现，是研究生申请学位的重要依据。为了进一步提高毕业论文质量，做到毕业论文在内容和格式上的统一和规范，根据《中华人民共和国国家标准科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》（GB7713-87）的规定，特制定本规范。

本规范适用于在西北大学申请学位（毕业）的博士、硕士研究生，专业学位研究生参照执行，由研究生院负责解释。

## 论文的基本要求

论文应立论正确、推理严谨、说明透彻、数据可靠。对于涉及作者创新性工作和研究特点的内容应重点论述，做到数据或实例丰富、分析全面深入。文中引用的文献资料必须注明来源，使用的计量单位、绘图规范应符合国家标准。

论文的学术水平应满足《西北大学学位授予工作细则》中对于研究生毕业论文的要求。

### 1.1.1 论文的文字

毕业论文一律采用计算机输入和编排，原则上应用中文撰写，对于用英文撰写的毕业论文（英语专 除外）应同时用中文撰写论文副本，英文封面、英文摘要及以下情况可单独用英文撰写：

（1）外语专业的毕业论文的目录、正文部分和致谢等应用所学专业相应的语言撰写；但封面、知识产权声明书和独创性声明应用中文撰写，摘要应使用中文和所学专业相应的语言对照撰写。

（2）留学生毕业论文的目录、正文部分和致谢等可用英文撰写；但封面、知识产权声明书和独创性声明应用中文撰写，摘要应中英文对照撰写。

### 1.1.2 论文的内容

论文内容应包括：选题的背景、依据及意义；文献及相关研究综述、研究及设计方案、试验方法、装置和试验结果；理论的证明、分析和结论；重要的计算、数据、图表、曲线及相关分析；必要的附录、相关的参考文献目录等。

## 论文的主要结构及装订顺序

毕业论文一般应由11个部分组成，装订顺序依次为：

（1）封面

（2）知识产权声明书和独创性声明

（3）中文摘要

（4）英文摘要

（5）目录

（6）主体部分

（7）参考文献

（8）附录

（9）攻读博士/硕士学位期间取得的科研成果

（10）致谢

（11）作者简介（自定）

# 论文的格式要求

## 封面

彩色空白毕业论文的封面由研究生院统一按规定数量免费提供。

毕业论文题目应能概括整个论文最重要的内容，恰当、简明、引人注目。题目应力求简短，一般不宜超过30字。具体格式要求见《研究生毕业论文封皮使用说明》。对于进行“双盲”评审的毕业论文还应参照《西北大学研究生毕业论文“双盲”评审印刷格式要求》执行。

研究生毕业论文封皮使用说明

研究生毕业论文封皮根据所申请学位级别与类别分为两类：博士毕业论文、硕士毕业论文。

各单位研究生秘书在本单位毕业论文“双盲”匿名评审工作开始之前到研究生院学位办领取本学期申请答辩人员所需的毕业论文封皮。

学校按照博士每人18张，硕士（包括专业学位）每人14张的数量免费提供毕业论文封皮。封皮数中包含了论文评审、答辩及向相关部门提交的全部用量。

具体使用说明：

①在本单位研究生秘书处复制或从研究生院网站http://yjs.nwu.edu.cn上下载毕业论文封皮打印模版；

②在模板中的方框内（鼠标点击可出现）按要求填写内容。注意：模版中方框位置与相应字体、字号要求不得做任何改动；

③填写要求：模版中所有项目必须严格按要求填写，不得为空。

分类号：根据论文主要研究内容按《中国图书馆图书分类法》查询后填写。《中国图书馆图书分类法》可从图书馆或各单位资料查阅，也可登录图书馆网站在电子论文提交中查询。

密级：公开；经研究生院确认有涉密内容和要求的，填写“秘密”。

论文题目：若论文题目较长需二行显示，第二行的下划线必须与第一行长度相同，如

授予博士、硕士学位和培养研究生

学科、专业目录

学科名称：按《授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录》中二级学科填写。

指导教师：按第一导师填写（专业学位类中按校内导师填写），姓名后必须填写相应职称，包括教授、副教授、研究员、副研究员和讲师五类。

年：按中文时间输入。如：二〇一九年四月

专业学位硕士论文封皮中：

学科名称：工程硕士按工程领域填写，高等学校教师在职攻读硕士学位按二级学科专业名称填写。

专业学位类别：从工商管理硕士、公共管理硕士、法律硕士、工程硕士及高等学校教师在职攻读硕士学位等五类中选择填写。

④毕业论文封皮可直接打印也可先打印在A3纸上再复印在彩色封皮上，然后将制作好的封皮与毕业论文装订在一起。

5．鉴于毕业论文“双盲”匿名评审的要求，论文盲审中使用（博士5份，硕士3份）的论文封皮以下项目为空：学号、作者和指导教师。

**西北大学研究生毕业论文“双盲”评审印刷格式要求**

一、论文中英文封面均须隐去作者姓名、学号和指导教师姓名，保留学科专业名称及论文题目；

二、“知识产权声明书”和“独创性声明”上请勿在作者和指导教师处签名；

三、删去 “致谢”部分；

四、经确认属在一定范围内涉及保密内容的毕业论文要求专家返回的，应在毕业论文扉页注明“回收”字样。

## 知识产权声明书和独创性声明

知识产权声明书和独创性声明的内容和格式，可从研究生院(yjs.nwu.edu.cn)网站学位工作栏内直接下载，必须由作者、指导教师亲笔签名并填写日期，不得复印。

## 摘要

摘要是毕业论文内容的简短陈述，应体现毕业论文工作的核心思想，语言力求精炼准确，内容应说明工作目的、研究方法、成果和结论，突出本论文的创造性成果或新的见解。博士毕业论文中文摘要约1000字左右，硕士毕业论文中文摘要约500字左右。英文摘要内容与中文摘要相同。

为了便于文献检索，应在中文摘要及英文摘要的下方另起一行注明论文的关键词（3－5个），中间用“，”号分开，最后一个关键词后不打标点符号。

“中文摘要”、“英文摘要”字样与章标题要求一致，摘要内容与正文部分要求一致。“关键词”、“Keywords”字样的字号与字体与条标题要求相同，但要求居中。

## 目录

目录按章、节、条序号和标题编写，一般为二级或三级，目录中包括结论（或引言）、论文正文、结论、附录、参考文献和攻读博士/硕士学位期间取得的科研成果等。

“目录”字样用小二号黑体，章标题字样用小四号黑体，节标题字样用小四号宋体，1.5倍行距。

## 主体部分

论文主体包括：绪论（或引言）、正文、结论等部分。

### 2.5.1 章节标题及层次

论文主体分章节撰写，每章应另起一页。章节标题要突出重点、简明扼要。字数一般在15字以内，不得使用标点符号。

层次应尽可能在三级以内，即章、节、条。编写格式依次为章：“第一章”，节：“1.1”，条：“1.1.1”。

### 2.5.2 绪论（或引言）

绪论（或引言）一般作为第一章，是论文主体的开端。绪论的内容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、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，不要写成摘要的注释。

博士毕业论文绪论一般不少于0.8万字，硕士毕业论文绪论一般不少于0.5 万字。

### 2.5.3 正文

是毕业论文的主体。写作内容可因研究课题性质而不同，一般可包括：理论分析、计算方法、实验装置和测试方法，经过整理加工的实验结果的分析讨论、与理论计算结果的比较，本研究方法与已有研究方法的比较。

博士毕业论文一般为6-10万字，硕士论文一般为3-5万字。

### 2.5.4 结论

毕业论文的结论作为单独一章，但不编章号。

结论应该明确、精炼、完整、准确。要认真阐述自己的创造性工作在本领域中的地位和作用，自己的新见解的意义。应严格区分研究生的成果与导师科研工作的界限。

## 参考文献

对毕业论文中包含的其他人已经发表或撰写过的材料，或为获得其它教育机构的学位证书而使用过的材料，或与作者一同工作的指导教师和同事对本研究所做的任何贡献，均应在论文中做出明确的标引和说明。

## 附录

附录是作为论文主体的补充项目，并不是必需的。下列内容可以作为附录编于论文后：

（1）为了整篇论文材料的完整，但编入正文又有损于编排的条理和逻辑性，这一材料包括比正文更为详尽的信息、研究方法和技术更深入的叙述，建议可以阅读的参考文献题录，对了解正文内容有用的补充信息等。

（2）由于篇幅过大或取材于复制品而不便于编入正文的材料。

（3）不便于编入正文的罕见的珍贵资料或需要特别保密的技术细节和详细方案（这种情况可单列成册）。

（4）对一般读者并非必要阅读，但对本专业同行有参考价值的资料。

（5）某些重要的原始数据、过长的数学推导、计算程序、框图、结构图、注释、统计表、计算机打印输出文件等。

## 在校期间取得的科研成果

本条目名称用“在校期间取得的研究成果”，一般包括以下两项内容：

在校期间取得的学术成果：列出在校期间发表（含录用）的与毕业论文相关的学术论文、发明专利、著作、获奖项目等，书写格式与参考文献格式相同。

在校期间参与的主要科研项目：列出在校期间参与的与毕业论文相关的主要科研项目，包括项目名称，项目来源，研制时间，本人承担的主要工作。

## 致谢

致谢中主要感谢指导教师和在学术方面对论文的完成有直接贡献及重要帮助的团体和人士，以及感谢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。致谢中还可以感谢提供研究经费及实验装置的基金会或企业等单位和人士。致谢辞应谦虚诚恳，实事求是，切忌浮夸与庸俗之词。

## 作者简介

硕士毕业论文不必提供作者简介。

博士毕业论文应该提供作者简介，主要包括：姓名、性别、出生年月日、民族、出生地；简要学历、工作经历（职务）；以及在校期间获得的其它奖励（除在校期间取得的研究成果之外）。

# 论文书写要求

## 名词术语

毕业论文中的名词术语应采用国家或部颁标准或行业通用中规定的术语或名称。全文名词术语必须统一，特殊名词或新名词应在适当位置加以说明或注解。除行业通用缩写词外，文中第一次出现的英文缩写词应当用括号注明英文全称。

## 图、表

图、表应放置在正文中第一次提及该图、表的文字下方，当本页位置不够时，应放置在该页的下一页，对于较长的表可以转页续排。图、表的编号采用从1开始的阿拉伯数字，如“图1”、“图2”、……或“表1”、“表2”、……。毕业论文中出现图、表即必须编号，对于仅有一幅图、表的仍应标为“图1”或“表1”。

图、表的题目应明确简短，用五号宋体加粗，编号与图、表题之间应空半角2格，图编号与题目应位于图下方居中位置，表编号与题目应位于图上方居中位置。图、表内文字用五号宋体，数字和字母用五号Times New Roman体。转页续排的表编号后跟表题（可省）和“（续）”字样，如：表1 方案1与方案2的实验结果比较（续）。

图、表中出现的附注，用五号宋体写在图、表的下方，序号一律采用“附注”+“阿拉伯数字”+“：”，如：附注2：。

## 公式及注释

毕业论文中的公式采用阿拉伯数字按章编排，用圆括号括起写在右边行末。如第一章第2个公式序号为“(1.2)”，附录A中的第1个公式序号为“（A1）”等，文中的引用，一般为“见式（1.2）”或“由公式（A1）”。

对毕业论文中需要解释的名词或情况，可加注说明，注释可用页末注（将注文放在加注页的下端）或篇末注（将全部的注文集中放在主体部分末尾）。注号用阿拉伯数字上标标注，如“1”。

## 参考文献

### 3.4.1 正文中的标注

标注格式：引用参考文献标注方式应全文统一，放在引文或转述观点的最后一个句号之前，根据学科研究惯例，可采用以下任一种方式：

A、采用“[序号]”方式：序号用小4号Times New Roman体、以上标形式置于方括号中，如：“…成果[1]”。 标注的序号根据在正文中被首次引用出现的先后次序递增。如一篇论著在论文中多处引用时，以第一次出现的序号为准；当某一论述同时引证多篇参考文献时，应采用[1， 2，…]的格式，标注方括号中的序号按增序排列。当提及的参考文献为文中直接说明时，其序号应该与正文排齐，如“由文献[8, 10-14]可知：”。参考文献根据正文中首次引用出现的先后次序递增，与正文中的指示序号一致。

B、采用“[作者，文献发表时间]”方式：作者用小四号宋体、文献发表时间为年，如“…成果[孙学军，2000]”。参考文献按作者姓首字母排序。

### 3.4.2 参考文献著录标准及格式

参考文献著录应项目齐全、内容完整、顺序正确、标点无误。相关说明如下：

（1）参考文献的序号左顶格，并用数字加方括号表示，如［1］，［2］，…，每一参考文献条目的最后不用加结束符。在参考文献中的标点符号都采用“半角标点符号＋空格”形式。

（2）作者姓名：只有3位及以内作者的，其姓名全部列上，中外作者一律姓前名后，外国人的名可用第一个字母的大写代替，如：William E.(名) Johns（姓）在参考文献中应写为Johns W.E.；有3位以上作者的，只列前3位，其后加“，等”或“，et al”。

（3）参考文献类型及标识：在题名后用方括号加单字母方式加以标识。

以纸张为载体的传统文献类型及标识，见附件4表1。非纸张型载体的电子文献类型及标识：对于数据库（Database）、计算机程序（Computer Program）、光盘图书（Monograph on CD-ROM）、电子公告（Electronic Bulletin Board）等非纸张型载体的电子文献类型的标识，见附件4表2。

以纸张为载体的传统文献被引用为参考文献时不必著明其载体类型，而非纸张型载体的电子文献当被引用为参考文献时需在参考文献类型标识中同时表明其载体类型，见附件4表3。非纸张型载体类型的参考文献类型标识格式为：[电子文献类型标识/载体类型标识]，如：[DB/OL] 联机网上数据库（Database online）

（4）其它说明：原本就缺少某一项时，可将该项连同与其对应的标点符号一起略去；页码不可省略，起止页码间用“-”相隔，不同的引用范围间用“,”相隔。

各类引用参考文献条目的编排格式及举例：

**（1）学术期刊：**

格式：［序号］作者． 文献题名[J] ． 刊名, 出版年份, 卷号(期号)： 起止-页码

例：[1]毛峡, 丁玉宽． 图像的情感特征分析及其和谐感评价[J] ．电子学报, 2001, 29(12A) : 1923-1927

[2]Ozgokmen T. M., Johns W. E., Peters H., et al. Turbulent Mixing in the Red Sea Outflow Plume from a High-Resoluting Nonhydrostatic Model[J]. Jounal of Physical Oceangraphy, 2003,V33(8):1846-1869

**（2）学术著作(至少包括其中7项内容)：**

格式：［序号］作者．书名[M] ．版次(首次免注).翻译者.出版地: 出版社, 出版年

例：[3] 刘国钧, 王连成．图书馆史研究[M] ．北京：高等教育出版社, 1979

**（3）有ISBN号的论文集：**

格式：［序号］作者．题名[A].主编．论文集名[C]．出版地：出版社, 出版年：起止-页码

例：[4] 毛峡．绘画的音乐表现[A] ．中国人工智能学会. 2001年全国学术年会论文集[C] ．北京：北京邮电大学出版社, 2001: 739-740

[5] Mao Xia, et al． Analysis of Affective Characteristics and Evaluation of Harmonious Feeling of Image Based on 1/f Fluctuation Theory[A] ．International Conference on Industrial & Engineering Applications of Artificial Intelligence & Expert Systems (IEA/AIE ) [C] ． Australia Springer Publishing House,2002：17-19

**（4）学位论文：**

格式：［序号］作者．题名[D] ．保存地：保存单位, 年份

例：[6] 张和生．地质力学系统理论[D] ．太原：太原理工大学, 1998

**（5）专利文献：**

格式：［序号］专利所有者．专利题名[P] ．专利国别：专利号, 发布日期

例：［7］姜锡洲．一种温热外敷药制备方案[P]．中国专利: 881056078, 1983-08-12

**（6）技术标准：**

格式：[序号］标准代号, 标准名称[S] ．出版地：出版者, 出版年

例：[9] GB/T 16159--06, 汉语拼音正词法基本规则[S] ．北京：中国标准出版社, 1996

**（7）报纸文章：**

格式：[序号］作者．题名[N] ．报纸名, 出版日期(版次)

例：[10] 毛 峡．情感工学破解‘舒服’之迷[N] ．光明日报, 2000-4-17(B1)

**（8）报告：**

格式：［序号］作者．文献题名[R] ．报告地：报告会主办单位, 年份

例：[7] 冯西桥．核反应堆压力容器的LBB分析[R] ．北京： 清华大学核能技术设计研究院, 1997

**（9）电子文献：**

格式：［序号］作者．电子文献题名[文献类型/载体类型] ．文献网址或出处, 发表或更新日期/引用日期(任选)

例：［21］王明亮．中国学术期刊标准化数据库系统工程的[EB/OL] .

<http://www.cajcd.cn/pub/wml.txt/980810-2.html>, 1998-08-16/1998-10-04

# 论文的编排要求

## 论文的字体和字号

论文题目：见封面打印要求

章标题：三号黑体居中

节标题：四号黑体居左

条标题：小四号黑体居左

正文部分：小四号宋体

页码：五号

数字和字母：Times New Roman体

页眉：小五号宋体

## 论文的排版

### 4.2.1 页边距及行距

页边距：上边距：25mm；下边距：25mm；左边距：30mm；右边距：20mm。

章、节及条标题为单倍行距，段前段后分别为：（1）章：段前24磅、段后18磅；（2）节：段前18磅、段后12磅；（3）条标题：段前6磅、段后6磅。正文部分行距为1.5倍行距，段前段后无空行。

### 4.2.2 页眉

页眉标注从绪论（或引言）开始，分奇、偶页标注，其中偶数页的页眉为：西北大学博士/硕士毕业论文；奇数页的页眉为章序及章标题，例如：第四章 学生工作。页眉的上边距为15mm，下边距为15mm。

### 4.2.3 页码

页码从绪论（或引言）开始到作者简介结束，位于页脚居中。封面、知识产权声明书和独创性声明不编入页码。

中文摘要、英文摘要和目录编连续码，位于页脚居中，用小五号Time New Roman罗马数字。

### 4.2.4 论文的印刷

毕业论文应打印在标准A4纸（210×297mm，70g）幅面白纸上，封面由学校统一提供，知识产权声明书和独创性声明采用单面印刷，其他部分均采用双面印刷，但对于总张数少于50页的毕业论文，要求采用单面印刷。

参考文献

普通图书示例：

1. 广西壮族自治区林业厅. 广西自然保护区[M]. 北京: 中国林业出版社, 1993.
2. 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.
3. 唐绪军. 报业经济与报业经营[M] .北京: 新华出版社, 1999: 117-121.
4. 赵凯华, 罗蔚茵. 新概念物理教程: 力学[M]. 北京: 高等教育出版社, 1995.
5. 汪昂. (增补)本草备要[M]. 石印本. 上海: 同文书局, 1912 .
6. CRAWFPRD W, GORMAN M. Future libraries: dreams, madness, & reality[M]. Chicago: American Library Association, 1995.
7. 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.
8. O’BRIEN J A. Introduction to information systems[M]. 7th ed. Burr Ridge, III.: Irwin, 1994.
9. ROOD H J. Logic and structured design for computer programmers[M]. 3rd ed. Watertown: Brooks/Cole Thomson Learning, 2001.

论文集、会议录示例：

1. 中国力学学会. 第3届全国实验流体力学学术会议论文集[C]. 天津: 南开大学出版社,1990.
2. ROSENTHALL E M. Proceedings of the Fifth Canadian Mathematical Congress, University of Montreal, 1961[C]. Toronto: University of Toronto Press, 1963.
3. GANZHA V G, MAYR E W, VOROZHTSOV E V. Computer algebra in scientific computing: CASC 2000: proceedings of the Third Workshop on Computer Algebra in Scientific Computing, Samarkand, October 5-9, 2000[C]. Berlin: Springer, c2000.

科技报告示例：

1. U. S. Department of Transportation Federal Highway Administration. Guidelines for bandling excavated acid-producing materials, PB 91-194001[R]. Springfield:U. S.Department of Commerce National Information Service, 1990.
2. World Health Organization. Factors regulating the immune response: report of WHO Scientific Group[R]. Geneva: WHO, 1970.

毕业论文示例：

1. 张志祥. 间断动力系统的随机扰动及其在守恒律方程中的应用[D]. 北京: 北京大学数学学院, 1998.
2. CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley: Univ. of California. 1965.

专利文献示例：

1. 刘加林. 多功能一次性压舌板: 中国, 92214985. 2[P]. 1993-04-14.
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育种植方法: 中国, 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.
3. KOSEKI A, MOMOSE H, KAWAHITO M, et al. Compiler: US, 828402[P/OL]. 2002-05-25 [2002-05-28].http://FF&p=1&u=netahtml/PTO/search-bool.html&r=5&f=G&1=50&co1=AND&d=PGOl&sl=IBM. AS. &OS=AN/IBM&RS=AN/IBM.

专著中析出的文献示例：

1. 国家标准局信息分类编码研究所. GB/T 2659-1986世界各国和地区名称代码[S]//全国文献工作标准化技术委员会. 文献工作国家标准汇编: 3.北京: 中国标准出版社, 1988:59-92.
2. 韩吉人. 论职工教育的特点[G]//中国职工教育研究会. 职工教育研究论文集. 北京: 人民教育出版社, 1985:90-99.
3. BUSECK P R, NORD G L, Jr. , VEBLEN D R. Subsolidus phenomena in pyroxenes[M]// PREWITT C T. Pyroxense. Washington, D. C. : Mineralogical Society of America, c1980: 117-211.
4. FOURNEY M E. Advances in holographic photoelasticity [C]// American Society of Mechanical Engineers. Applied Mechanics Division. Symposium on Applications of Holography in Mechanics, August 23-25, 1971, University of Southern California, Los Angeles, California. New York: ASME, c1971 : 17-38.
5. MARTIN G.. Control of electronic resources inAustralia[M]//PATTLE L W, COX BJ. Electronic resources: selection and bibliographic control. New York: The Haworth Press, 1996: 85-96.

期刊中析出的文献

1. 李炳穆. 理想的图书馆员和信息专家的素质与形象[J]. 图书情报工作, 2000(2):5-8.
2. 陶仁骥. 密码学与数学[J]. 自然杂志, 1984,7(7):527.
3. 习亚洲地质图编目组. 亚洲地层与地质历史概述[J]. 地质学报, 1978, 3: 194-208.
4. 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.
5. HEWITT J A. Technical services in 1983[J]. Library Resource Services, 1984, 28(3): 205-218.

报纸中析出的文献示例：

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).

电子文献(包括专著或连续出版物中析出的电子文献)示例：

1. 江向东. 互联网环境下的信息处理与图书管理系统解决方案[J/OL]. 情报学报, 1999, 18(2): 4[2000-01-18].
2. 萧钮. 出版业信息化迈人快车道[EB/OL]. (2001-12-19) [2002-04-15]
3. CHRISTINE M. Plant physiology: plant biology in the Genome Era[J/OL]. Science, 1998, 281:331-332[1998-09-23].
4. METCALF S W. The Tort Hall air emission study[C/OL]//The International Congress on Hazardous Waste, Atlanta Marriott Marquis Hotel, Atlanta,Georgia, June 5-8, 1995: impact on human and ecological health[1998-09-22].
5. TURCOTTE D L. Fractals and chaos in geology and geophysics[M/OL]. New York: Cambridge University Press, 1992[1998-09-231.
6. Scitor Corporation. Project scheduler[CP/DK]. Sunnyvale, Calif. : Scitor Corporation, c1983.

致谢

本论文是在导师的悉心指导下完成的，从论文的选题到论文的撰写，无不渗透着导师的心血，……值此论文完稿之际，谨对导师的辛勤培育以及谆谆教诲表示最衷心的感谢!

在校期间取得的科研成果

##### 发表学术论文

1. XXX, XXX, XXX. Rapid development technique for drip irrigation emitters[J]. RP Journal,UK.,2016,9(2): 104-110.(SCI: 672CZ, EI: 03187452127)
2. XXX, XXX, XXX. 基于快速成型制造的滴管快速制造技术研究[J]. 西北大学学报, 2011, 15(9): 935-939. (核心)

##### 申请（授权）专利

1. XXX, XXX, XXX等. 专利名称: 国别,专利号[P]. 出版日期.

##### 参与科研项目及科研获奖

1. XXX项目, 项目名称, 起止时间, 完成情况, 作者贡献。
2. XXX, XXX, XXX等. 科研项目名称. 陕西省科技进步三等奖, 获奖日期.

作者简介

##### 基本情况

张三，男，陕西西安人，1982年8月出生，西北大学XX学院XX专业2012级硕士研究生。

##### 教育背景

2008.08～2012.07西北大学，本科，专业：

2012.09～ 西北大学，硕士研究生，专业：

##### 在校期间的其它奖励