

西安建筑科技大学处室文件

西建大研〔2023〕7号

西安建筑科技大学 研究生学位论文撰写标准

博士、硕士学位论文是评判学位申请者学术水平、授予其学位的主要依据，是科研领域重要的文献资料。为规范我校博士、硕士学位论文的格式，保证学位论文质量，根据国家标准《学位论文编写规则》《信息与文献 参考文献著录规则》等，特制定本标准。

本标准适用于向我校申请博士、硕士学位的各类学位论文。凡不符合本标准的学位论文，一律不予受理。博士、硕士毕业论文参考本标准。

一、学位论文的基本要求

1. 硕士学位论文应能表明作者确已在本学科专业或交叉学科上掌握了坚实的基础理论和系统的专门知识,并对所研究的课题有新见解,有从事科学研究工作或担负专门技术工作的能力。

2. 博士学位论文应能表明作者确已在本学科专业或交叉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,并具有独立从事科学研究工作的能力,在科学或专门技术上做出了创造性的成果。

3. 研究生学位论文一般应用汉字撰写。硕士学位论文要求为3-5万字(含图表),博士学位论文要求为5-7万字(含图表)。各学位评定分委员会可根据本分会涉及学科专业的特点提出具体要求。

二、学位论文的撰写要求

学位论文一般由三大部分构成,依次为前置部分、主体部分、结尾部分。

(一) 前置部分,包括封面、指导教师团队页(如有)、答辩委员会页、声明页

1. 封面

论文封面采用学校统一印制的学位论文封面,学术型、专业型硕士及博士分别使用不同格式的封面。学位论文封面内容应包含分类号、论文题目、作者姓名、学号、所在学院、学科名称/专业学位类别(领域)名称、指导教师、答辩日期等内容。分类号按《中国图书资料分类法》中的分类目录填写。

（1）中文封面

封面内容应包含论文题目、作者姓名、学号、所在学院、学科名称/专业学位类别（领域）名称、指导教师（合作导师、导师团队）、答辩日期等内容。

中文论文题目应简明扼要地概括和反映出论文的核心内容，一般不宜超过 35 字，必要时可加副标题。

学科名称/专业学位类别（领域）名称的中文名称以国务院学位委员会、教育部发布的《学位授予和人才培养目录》为准填写。

学号、作者姓名、所在学院、答辩日期按照本人实际情况填写。

指导教师：填写导师姓名，后附导师职称“教授”“研究员”等。如有合作导师或导师团队指导，需体现如下信息：

1) 合作导师：经正式批准备案的合作导师姓名，后附导师职称“教授”“研究员”等，需与招生简章保持一致。

2) 导师团队：经正式批准备案的指导教师团队名称，需与招生简章保持一致。指导教师团队成员信息在单独的“指导教师团队”页体现。

日期填写论文答辩日期。

（2）英文封面

英文封面的内容与中文封面相对应。

2. 指导教师团队页（如有）

指导教师团队页应按照导师团队中成员的基本信息如实填写。

3. 答辩委员会页

答辩委员会页应按照论文答辩安排如实填写，涉密论文无需填写此页。

4. 声明

学位论文独创性声明

本人郑重声明：所呈交的学位论文系在指导教师或指导教师团队指导下本人独立完成的研究成果。尽我所知，除论文中明确注明引用的内容外，论文内容不包含其他个人或集体完成或已发表的研究成果，也不包含本人或其他人已用于其他学位申请的论文和成果。对论文的研究工作做出重要贡献的个人和集体，均已在论文中作了明确的说明并已致谢。

申请学位论文及其相关资料若有不实之处，本人承担一切相关责任。

论文作者签名：

日期： 年 月 日

学位论文知识产权声明

我们所提交的学位论文及相关的职务作品是在西安建筑科技大学攻读学位期间完成的成果，知识产权归属西安建筑科技大学。论文作者离校后，或学位论文指导教师离职后，发表、使用学位论文或与该论文直接相关的学术论文或成果时，署名单位仍然为西安建筑科技大学。

我们完全了解学校有关保存、使用学位论文的规定，即：学校有权保留并向国家有关部门或机构送交学位论文的复印件和电子文档，可以采用影印、缩印或者其他复制手段保存和汇编学位论文，允许本论文被查阅和借阅，学校可以公布论文的全部或部分内容，可在一年/两年/三年（此处未勾选的，默认为即时公开）以后授权中国学术期刊（光盘版）电子杂志社、中国科学技术信息研究所等单位将本学位论文全部内容收录到有关“学位论文数据库”之中，在网络上全文发布并通过网络向社会公众提供信息服务。保密论文在保密期内遵守有关保密规定，解密后适用于此声明。

论文作者签名：

日期： 年 月 日

指导教师签名：

日期： 年 月 日

声明页采用研究生院统一提供的模板，不再作其他格式要求。

(二) 主体部分，主要包括中英文摘要及关键词、目录、主要符号表、正文（含绪论和结论）、参考文献、致谢等

1. 中英文摘要及关键词

摘要是关于论文的内容不加注释和评论的简短陈述，具有独立性和自含性。它主要是简要说明研究工作的目的、方法、结果和结论，重点说明本论文的成果见解等。

中文摘要页：硕士学位论文摘要应突出论文的新见解，博士学位论文摘要应突出论文的创新点。摘要页由论文题目及学位类型、学科专业、摘要正文、关键词、论文类型、资助声明等部分组成。摘要上方写论文题目、学位类型、学科专业。摘要正文博士约 1000—1500 字，硕士约 700—1000 字，关键词 3—5 个，之间用“；”分开，一般应从《汉语主题词表》中摘选。当《汉语主题词表》中的词不足以反映主题时，可由申请人自主设计。

论文类型：理论研究；应用基础；应用研究；研究报告；设计报告；案例分析；调研报告；产品研发；工程设计；工程/项目管理；其他。

如果论文的主体工作得到了有关基金资助，应在论文类型后另起一段标注：本研究得到×××基金项目（编号：□□□）的资助。

(2) 英文摘要

英文摘要的内容和格式均须与中文摘要一致，要求用词准确，符合英文语法。采用第三人称单数语气介绍该学位论文内容。叙述的基本时态为一般现在时，确实需要强调过去的事情或者已经完成的行为才使用过去时、完成时等其他时态。可以多采用被动语态，但要避免出现用“**This paper**”作为主语代替作者完成某些研究行为。中国姓名译为英文时用汉语拼音，按照名前姓后的原则，名和姓均用全名，不宜用缩写。姓和名的第一个字母大写，名用双中文字时两个字的拼音之间可以不用短划线，但容易引起歧义时必须用短划线。例如“李美娟”译为“**Meijuan Li**”或“**Mei-juan Li**”，而“李居安”则必须译为“**Ju-an Li**”。

2. 目录

目录由编号、标题和页码组成。包括中英文摘要、正文（含绪论和结论）的一级、二级和三级标题及其编号、参考文献、致谢、附录、攻读学位期间取得的研究成果等内容。目录页排在中英文摘要之后，另页右面起。

（1）目录中章、节号均使用阿拉伯数字，如：章为“第 1 章”，分层次序为 1.1 及 1.1.1 等 3 个层次；

（2）目录中应有页码，页码从正文开始直至全文结束；

（3）目录页码另编；

（4）页码应放置在页面下角的外侧，页码字号为五号 Times New Roman。

3. 主要符号表

如果论文中使用了大量的物理量符号、标志、缩略词、专门计量单位、自定义名词和术语等，应将全文中常用的这些符号及意义列出。

如果上述符号和缩略词使用次数不多，可以不设专门的主要符号表，但在论文中首次出现时须加以说明。

论文中主要符号全部采用法定单位，严格执行国家标准（GB3100-93）有关“量和单位”的规定。单位名称采用国际通用符号或中文名称，但全文应统一，不得两种混用。

缩略词应列出中英文全称。

4. 正文

（1）绪论（引言）

绪论（引言）要说明作者所做工作的目的、范围、国内外进展情况、前人研究成果、本人的研究设想、研究方法等。具体要求如下：

1) 须清楚、严谨地论述国内外关于本研究的发展水平与存在的问题；

2) 应明确地论述本论文研究目的和意义；

3) 介绍本文工作的构思和主要工作任务；

4) 介绍课题的来源与背景。

（2）主要内容

为学位论文的核心部分，占篇幅的绝大部分（约为整个论文的五分之三至五分之四），重点论述研究生本人的独立工作内容和创造性见解，包括理论部分、试验部分和数据处理等，还要附

有各种相关的图表、照片、公式等。要求立论正确、逻辑清楚、层次分明、文字流畅、数据真实可靠、公式推导和计算结果无误，图表绘制要少而精。论文若有与导师或他人共同研究的成果，必须明确指出；如果参考或引用了他人的学术成果或学术观点，必须明确注明出处，并与参考文献一致。

1) 图

①所有插图应按分章编号，如第1章，第3张插图为“图1.3”，所有插图均需有图题（图的说明），图的编号及图明应在图的下方居中标出；

②一幅图如有若干幅分图，均应编分图号，用(a), (b), (c).....按顺序编排；

③插图须紧跟文述。在正文中，一般应先见图号及图的内容后再见图，一般情况下不能提前见图，特殊情况需延后的插图不应跨节；

④图形符号及各种线型画法须按照现行的国家标准；

⑤坐标图中坐标上须注明标度值，并标明坐标轴所表示的物理量名称及量纲，应均按国标标准(SI)标注，例如；kg, m/s 等；坐标图应添加边框，坐标系内部需添加辅助坐标线。坐标图的坐标线均用细实线，粗细不得超过图中曲线；有数字标注的坐标图，必须注明坐标单位。

⑥提供照片应大小适宜，主题明确，层次清楚，金相照片一定要有放大倍数；

⑦图应具有自明性，即只看图、图题和图例，不阅读正文，就可理解图意；

⑧插图中须完整标注条件，如实验条件、结构参数等；

⑨图中字号尽量采用五号宋体字(当字数较多时可用小五号宋体字，以清晰表达为原则，但在一个插图内字号要统一)。

⑩所有插图须在学位论文中统一注明资料来源，该部分可列于参考文献后。其标注格式参见本规定的“文后参考文献著录格式”。

2) 表

①表中参数应标明量和单位的符号。为使表格简洁易读，均采用(必要时可加辅助线，三线表无法清晰表达时可采用其他格式)，即表的上、下边线为单直线，线粗为 1.5 磅；第三条线为单直线，线粗为 1 磅。

②表单元格中的文字一般应居中书写(上下居中，左右居中)，不宜左右居中书写的，可采取两端对齐的方式书写。

③表格应按章编号，如表 2.1，并需有表题，表的编号表题应从表格上方居中排列；

④表格的设计应紧跟文述。若为大表或作为工具使用的表格，可作为附表在附录中给出；

⑤表中各物理量及量纲均按国际标准(SI)及国家规定的法定符号和法定计量单位标注；

⑥使用他人表格须注明出处。

3) 数学、物理符号和化学式

①公式均需有公式号；

②公式后应注明编号，公式号应置于小括号中，如公式(2-3)。写在右边行末，中间不加虚线；

③公式中各物理量及量纲均按国际标准(SI)及国家规定的法定符号和法定计量单位标注，禁止使用已废弃的符号和计量单位；

④公式中用字、符号、字体要符合学科规范。

4) 计量单位：单位名称和符号的书写方式一律采用国际通用符号。

5) 正文中的层次标号方式。

在正文当中需要进行层次标号时，应使用以下标号的方式。

第一级：(1) (2) (3)

第二级：1) 2) 3)

第三级：① ② ③

(3) 结论

结论是对主体的最终结论，用词应准确、完整、精炼。要求简明扼要地概括全部论文所得的若干重要结果，包括理论分析、数值计算及实验研究等结果，着重介绍研究生本人的独立研究和创造性成果及其在本学科领域中的地位和作用，对存在的问题和不足应给予客观的说明，也可提出进一步的设想。

5. 参考文献及注释(脚注)

参考文献是作者在撰写或编辑论著的过程中，为正文中的直接引语（数据、公式、理论、观点等）或间接引语而提供的有关文献信息资源，是论文的必要组成部分。硕士学位论文，一般不少于40篇，其中，期刊文献不少于30篇，国外文献不少于15篇，均以近5年的文献为主；博士学位论文，一般不少于100篇，其中，期刊文献不少于80篇，国外文献不少于40篇，均以近5年的文献为主。对于申请专业学位的学位论文，参考文献的数量可参照执行。各学位评定分委员会可根据涉及学科专业的特点提出具体要求。

注释（脚注）是正文需要的解释性、说明性、补充性的材料、意见和观点等（多用于人文社科类学位论文）一般列于页脚处，用阿拉伯数字加圆圈标注，如“①”。

参考文献一般集中列于文末，用方括号标注，如“[1]”。参考文献列示的内容务必实事求是。论文中引用过的文献必须著录，未引用的文献不得虚列。遵循学术道德规范，杜绝抄袭、剽窃等学术不端行为。自然科学类学位论文的参考文献序号与正文中标引序号一致；人文社科类学位论文的参考文献可按照类别分别列出，并按统一顺序编号，类别可分为原始档案文献、专著、期刊论文、学位论文、网络文献等；每个类别中中文文献可按照作者姓氏笔画顺序或者音序排序，外文文献可按照作者姓名的字母顺序排序。

参考文献格式规范按照 GB/T 7714—2015《信息与文献参考文献著录规则》执行。推荐使用以下参考文献格式规范。

表 2.1 八类参考文献著录格式及示例

序号	文献类型	格式示例
1	学术期刊 (共著录 8 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ 序号 作者.题名.刊名,出版年份,卷号(期号):起页-止页.
		[1] 高景德,王祥珩.交流电机的多回路理论[J].清华大学学报,1987,27(1):1-8. (完整的)
		[2] 高景德,王祥珩.交流电机的多回路理论[J].清华大学学报,1987(1)1-8. (缺卷的)
		[3] Mondal S, Banthia A K et al. Low-temperature synthetic route for boron carbide[J].Journal of the European Ceramic Society,2005,25(2-3):287-291.(完整的)
2	学术著作 (至少著录 7 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 序号 作者.书名.其他责任者.版本项(首版免注).出版地:出版社,出版年:起页-止页.
		[4] 竺可桢.物理学[M].北京:科学出版社,1973:1-3.
		[5] 霍夫斯基主编.禽病学[M].胡祥璧等译.7版.北京:农业出版社,1981:7-9.
		[6] Ali H A, Dembitsky V M, Srebnik M.Contemporary aspects of boron:Chemistry and biological applications[M].5th ed.Amsterdam: Elsevier,2005:59-117.
3	有 ISBN 号的论文集 (共著录 8 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ 序号 作者.题名:论文集名.出版地:出版社,出版年:起页-止页.
		[7] 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,2012:1-4.
		[8] Babu B V,Nagar A K,Deep K,et al.Cloud computing information processing technology:Proceedings of the Second International Conference on Soft Computing for Problem Solving[C].New Delhi:Springer.2014:10-15.
4	学位论文 (共著录 6 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 序号 作者.题名.保存地点:保存单位,年份.
		[9] 张竹生.微分半动力系统的不变集[D].北京:北京大学数学系,1983.
		[10] 余勇.韧性混凝土柱抗震性能的试验研究[D].南京:东南大学土木工程学院,1998.
5	专利文献 (共著录 5 项)	① ② ③ ④ ⑤ 序号 专利申请者.题名:专利号.出版日期. [11] 邓一刚.全智能节电器:200610171314.3[P].2006-12-13.
6	技术标准 (共著录 8 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ 序号 起草责任者.标准名称:标准代号.标准顺序号—发布年.出版地:出版社,出版年.
		[12] 全国信息与文献标准化技术委员会.文献著录:GB/T 3792.4—2009[S].北京:中国标准出版社,2010.
7	报纸文献 (共著录 6 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 序号 作者.文献题名[报纸文献].报纸名,出版日期(版次).
		[13] 谢希德.创新学习的新思路[N].人民日报,1998-12-25(10).
8	电子文献 (共著录 7 项)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ 序号 作者.文献题名[电子文献类型标示/载体类型标示].(更新日期)[引用日期].文献网址或出处,.
		[14] 萧钰.信息化迈入快车道[EB/OL].(2001-12-19)[2002-04-15].http://www.cajcd.edu.cn/pub/980810-2.html.
		[15] 李路.化解医患矛盾方法[DB/CD].(2012-05-03)[2013-03-25].北京:中国医科出版社,2012.

表 2.2 文献类型和标识代码

参考文献类型	文献类型标识代码	参考文献类型	文献类型标识代码
期刊	J	汇编	G
普通图书	M	数据库	DB
会议录	C	计算机程序	CP
学位论文	D	电子公告	EB
报告	R	档案	A
专利	P	数据集	DS

参考文献类型	文献类型标识代码	参考文献类型	文献类型标识代码
标准	S	其他	Z
报纸	N	舆图	CM

表 2.3 电子文献载体及标识代码

电子文献载体类型	载体类型标识代码
磁带	MT
磁盘	DK
光盘	CD
联机网络	OL

电子文献载体类型的参考文献类型标识方法为[文献类型标识/载体类型标识]。

例如：（1）联机网上数据库[DB/OL]；（2）磁带数据库[DB/MT]；（3）光盘图书[M/CD]；（4）磁盘软件[CP/DK]；（5）网上期刊[J/OL]；（6）网上电子公告[EB/OL]。

6. 致谢

致谢中主要感谢导师和对学位论文工作有直接贡献和帮助的人和单位。对象一般为：

- （1）指导或协助指导完成学位论文的导师或导师团队；
- （2）资助基金、合同单位、其他提供资助或支持的企业、组织或个人；
- （3）协助完成研究工作和提供便利条件的组织或个人；
- （4）在研究工作中提出建议和提供帮助的人；
- （5）给予转载和引用权的资料、图片和文献等，研究思路和设想的所有者。

（三）结尾部分，包括与论文有关的公式推导、数据和图表、问卷调查、攻读学位期间取得的研究成果等

附录是作为论文主体的补充项目，并不是必需的。以下内容可置于附录之内：

- (1) 放在正文内过分冗长的公式推导；
- (2) 辅助性工具或表格；
- (3) 重复性数据和图表；
- (4) 必要的程序说明和程序全文；
- (5) 关键调查问卷或方案等。

攻读学位期间取得的研究成果是学位申请人在攻读学位期间取得的与学位论文相关的研究成果。包括：

- (1) 已发表和已录用的主要学术论文、已出版和出版社已决定出版的专著；
- (2) 主要科研获奖；
- (3) 已获授权的发明专利；
- (4) 其他重要学术成果。

三、学位论文的格式要求

论文一般使用简体中文撰写，不得使用不合规定的简化字、复合字、异体字或乱造汉字，全文建议打印刊出。因特殊情况需用外文撰写的，须向研究生院提交申请，外文语种一般限英文。

(一) 纸张要求与页面设置要求（其中的数字与单位之间应有空格）

表 3.1 纸张要求与页面设置格式要求

项目名称	要求
纸张	A4 (210 mm×297 mm)，幅面白色

项目名称	要求
页边距	上 3cm 下 2cm 左 2.5cm 右 2.5cm 装订线 0.5cm
页眉	2cm，五号宋体居中，线型：1.5 磅，上粗下细。 奇数页页眉正文中相应各章的名称，偶数页页眉为“西安建筑科技大学博士学位论文”或“西安建筑科技大学硕士学位论文”
页脚	1.5cm，中英文摘要页及目录页码用罗马数字（I II III）标识，正文中页码用阿拉伯数字（123）标识，放置页面外侧下角，页码字号为 Times New Roman 五号字

（二）论文外封面

统一采用研究生院提供的样式，学术学位博士、专业学位博士、学术学位硕士、专业学位硕士等的学位论文封面已给出相应的固定格式（格式可在研究生院网页下载）。

表 3.2 论文外封面格式要求

项目名称	格式要求
分类号	小四号 Times New Roman
论文题目	三号黑体字，英文 Times New Roman
作者姓名	四号黑体字
学号	阿拉伯数字四号 Times New Roman
所在学院	四号黑体字
学科名称/类别（领域）	四号黑体字
指导教师	四号黑体字
答辩日期	四号黑体字，阿拉伯数字四号 Times New Roman

（三）书脊与中英文内页封面、指导教师团队页（如有）、答辩委员会页

学位论文的书脊用黑体五号字（可根据论文厚度适当调整）。上方写论文题目，中间写学号，作者姓名，下方写指导教师，上下边界不少于 1.5cm。

中英文内页封面、指导教师团队页（如有）、答辩委员会页按照研究生院提供的格式填写。

（四）摘要和关键词

表 3.3 摘要和关键词格式要求

项目名称	中文格式要求	英文格式要求
论文题目	小二号黑体，段前 0 行，段后 0.5 行，行距为固定值 24 磅	小二号 Times New Roman，首字母大写加粗字体，段前 0 行，段后 0.5 行，行距为固定值 24 磅
摘要标题	三号黑体，二字间空 1 个汉字字符，段前 1 行、段后 0.5 行，行距为单倍行距	三号 Times New Roman 大写加粗字体，段前 1 行、段后 0.5 行，行距为单倍行距
摘要正文	小四号宋体，段落首行左缩进 2 个字符，行距为最小值 22 磅	小四号 Times New Roman，段落首行缩进 2 个字符，行距为最小值 22 磅
关键词	关键词行与摘要行之间空 1 行 关键词：小四号黑体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅，首行无缩进	关键词行与摘要行之间空 1 行 小四号 Times New Roman 加粗字体，段前 0.5 行，行距为最小值 22 磅，首行无缩进
关键词内容	小四号宋体，用中文分号“；”分割，最后一个关键词后不打标点符号，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅	小四号 Times New Roman 字体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅。每个关键词组的第一个字母大写，其余为小写，每一关键词之间用英文分号“；”分割，最后一个关键词后不打标点符号
论文类型	论文类型行与关键词行之间空 1 行，小四号黑体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅，首行无缩进	论文类型行与关键词行之间空 1 行，小四号 Times New Roman 加粗字体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅，首行无缩进
论文类型内容	小四号宋体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅	小四号 Times New Roman 字体，段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 22 磅。与中文摘要中的论文类型一致；每个单词第一个字母大写，其余为小写

（五）目录

表 3.4 目录格式要求

项目名称	示例	格式要求
------	----	------

项目名称	示例	格式要求
标题	目 录	三号黑体，二字间空 1 个汉字字符，段前、段后各 1 行，居中，行距为单倍行距
一级标题	第 1 章 XXX	中文小四黑体，英文小四 Times New Roman，段前、段后 0 行，行距为最小值 22 磅。“第 X 章”与标题之间空 1 个汉字字符
二级标题	1.1 XXX.....5	中文小四宋体，英文小四 Times New Roman，段前、段后 0 行，行距为最小值 22 磅。编号与标题之间空 1 个英文字符
三级标题	1.1.1 XXX.....5	中文小四宋体，英文小四 Times New Roman，段前、段后 0 行，行距为最小值 22 磅。编号与标题之间空 1 个英文字符

(六) 正文

表 3.5 正文格式要求

项目名称	示例	格式要求
一级标题	第 1 章 XXX	中文三号黑体，英文三号 Times New Roman，居中，段前 1 行，段后 1 行，单倍行距，“第 X 章”与标题之间空 1 个汉字字符
二级标题	1.1 XXX	中文四号黑体，英文四号 Times New Roman，段前、段后各 0.5 行，行距为单倍行距，居左，编号与标题之间空 1 个英文字符的间隙
三级标题	1.1.1 XXX	中文小四号宋体，英文 Times New Roman 加粗，段前、段后各 0.5 行，行距为单倍行距，居左，编号与标题之间空 1 个英文字符的间隙
正文	镁合金因具有密度小，比强度和比刚度高，导热性、切削加工性、铸造性能好，电磁屏蔽能力、减振性能强等优点，使其广泛应用于汽车、航空、计算机、通讯等世界领域 ^[1-3] 。	中文小四号宋体，英文小四号 Times New Roman，两端对齐，段落首行左缩进 2 个字符，行距为最小值 22 磅（段落中有数学表达式时，可根据表达需要设置该段的行距）

项目名称	示例	格式要求
	同时，镁合金的密度(1.80 g/cm ³ 与人体密质骨的密度(1.75 g/cm ³)相近 ^[4] 。	
脚注/注释	①后文简称《1844年经济学哲学手稿》为《手稿》。	置于页脚处，中文小五号宋体，英文小五号 Times New Roman，单倍行距
图的编号 图题、图例	图 1.1 XXX	图的编号、图题 置于图的下方，居中。中文五号宋体，英文(如有)为五号 Times New Roman，居中，行距为最小值 14 磅；坐标图边框为 0.5 磅实线，图内字体五号中文宋体、英文 Times New Roman 字体 图例 一般置于图题的下方，可根据排版方式置于图的其他方位，中文五号宋体，英文五号 Times New Roman
表的编号 表题、表注	表 1.1 XXX	表的编号、表题 置于表的上方，中文五号宋体，英文五号 Times New Roman，居中；中文表题段前 0.5 行，段后 0 行，行距为最小值 14 磅，英文表题段前段后 0 行，行距为最小值 14 磅；三线表上下线型为 1.5 磅，中线型为 1 磅 表注 置于表的下方，中文五号宋体，英文五号 Times New Roman，居中(若表注超过一行，居左)，段前段后 0 行，行距为最小值 14 磅
表格内容	/	中文五号宋体，英文五号 Times New Roman (如内容过多可用小五号)

(七) 参考文献、致谢

表 3.6 参考文献、致谢格式要求

项目名称	示例	格式要求
参考文献	参考文献	中文三号黑体，居中，段前、段后 1 行，行距为单倍行距

项目名称	示例	格式要求
参考文献 条目	[1] 高景德,王祥珩.交流电机的多回路理论[J].清华大学学报,1987,27(1):1-8. [2] 竺可桢.物理学[M].北京:科学出版社,1973:1-3. [3] KANAMORI H.Shak without Quaking[J].Science,1998,279(5359):2063-2064.	标点符号均采用半角;参考文献的序号左顶格,并用数字加方括号表示,如[1] 序号与文献内容之间空1个英文字符;每条文献的末尾均以“.”结束,中文字体为小四号宋体,英文字体为小四号 Times New Roman,悬挂缩进2字符,段前段后0行,行距为1.25倍行距,被引用文献的标题首字母需大写
致谢		标题: 中文三号黑体,居中,段前、段后1行,行距为单倍行距 内容: 中文小四号宋体,英文小四号 Times New Roman。段落首行左缩进2个字符,行距为最小值22磅

(八) 公式推导、数据和图表、问卷调查、攻读学位期间取得的研究成果

表 3.7 附录格式要求

项目名称	格式要求
附录（公式推导、数据和图表、问卷调查等）	标题: 中文三号黑体,居中,段前、段后1行,行距为单倍行距 内容: 中文小四号宋体,英文小四号 Times New Roman,行距为最小值22磅（段落中有数学表达式时,可根据表达需要设置该段的行距）
攻读博/硕士学位期间取得的研究成果	标题: 中文三号黑体,居中,段前、段后1行,行距为单倍行距 成果类别标题: 中文小四号宋体,加粗,英文小四号 Times New Roman,行距为1.25倍行距。 成果项目序号: 左顶格,并用数字加方括号表示,如[1]; 成果内容: 中文小四号宋体,英文小四号 Times New Roman,行距为1.25倍行距

(九) 印刷与归档要求

学位论文要求以双面打印的方式进行装订。

学位论文答辩通过后,研究生应结合答辩委员会意见,对学位论文进行完善,并向以下单位提交完整版学位论文全文,其中:

校图书馆纸质版、电子版(按图书馆相关要求提供)各1份、所在学院资料室纸质版1份、研究生院纸质版1份(仅博士研究生需提供),综合档案馆纸质版、电子版(按档案归档要求提供光盘)各1份。