



成都大学  
CHENGDU UNIVERSITY

注：封面不加页眉  
阅后删除此文本框。

# 本科毕业设计（论文）

注：中文题目不超过 25 个汉字，外文题目不超过 15 个实词；居中，字体：黑体，字号：三号；数字与外文字体：Times New Roman，字号：三号。  
阅后删除此文本框。

题目 \_\_\_\_\_

学院 \_\_\_\_\_

专业 \_\_\_\_\_

学生姓名 \_\_\_\_\_

学号 \_\_\_\_\_ 班级 **2015 级 X 班**

指导教师 \_\_\_\_\_ 职称 \_\_\_\_\_

完成时间 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

注：有两位指导教师的，指导教师填写格式：张三/李四，职称同上，字体：黑体，字号：三号；外文字体：Times New Roman，字号：三号。  
阅后删除此文本框。

注：页眉名称“成都大学本科毕业设计（论文）”，居中，宋体，五号，1.25倍行距，间距：段前、段后均为0，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

## 原创性声明

注：居中，字体：黑体，小二号，行距：多倍行距1.5，间距：段前0磅，段后12磅，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

本人郑重声明：本人所呈交的毕业设计（论文）是在导师指导下独立进行研究所取得的成果。毕业设计（论文）中凡引用他人已经发表或未发表的成果、数据、观点等，均已明确注明出处。除文中已经注明引用的内容外，不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的科研成果。对本文的研究成果做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。

注：字体：宋体，字号：小三号，行距：多倍行距1.25，间距：段前、段后均为0行，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

本声明的法律责任由本人承担。

论文作者签名：

日期：

注：“本声明的法律责任由本人承担。”前空1行，后空2行。阅后删除此文本框。

注：居中，字体：黑体，小二号，行距：多倍行距 1.5，间距：段前 0 磅，段后 12 磅，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

## 关于使用授权的声明

本人在指导老师指导下所完成的毕业设计(论文)及相关的资料(包括图纸、试验记录、原始数据、实物照片、图片、录音带、设计手稿等)，知识产权归属成都大学。本人完全了解成都大学有关保存、使用毕业设计(论文)的规定，本人授权成都大学可以将本毕业设计(论文)的全部或部分内容编入有关数据库进行检索，可以采用任何复制手段保存和汇编本毕业设计(论文)。如果发表相关成果，一定征得指导教师同意，且第一署名单位为成都大学。本人离校后使用毕业设计(论文)或与该论文直接相关的学术论文或成果时，第一署名单位仍然为成都大学。

注：字体：宋体，字号：小三号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

论文作者签名：

日期：

指导教师签名：

日期：

注：“论文作者签名”前空 2 行，后空 1 行。阅后删除此文本框。

注：题目居中，字体：黑体，字号：小二号，行距：1.5 倍，间距：段前 0 磅、段后 12 磅，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

## 成都大学本科毕业设计（论文）题目

专业：机械设计制造及其自动化

学 号：201510111120

学生：张三

指导教师：李四/王五

摘要：“摘要”是摘要部分的标题，应简明扼要。“摘要”字体：黑体，居左，不缩进，字号：小四号。

摘要是对论文内容不加注释和评论的简短扼要的陈述，它应包含论文的目的、主要材料和方法、研究结果、结论等，具有完整性和独立性，可作为引用文献编号的短文。摘要中不宜使用公式、图表、插图、参考文献编号。

注：“专业”、“学生”两行，居中，字体：楷体，数字和外文字体：Times New Roman，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前 0 磅、段后 12 磅，取消网格对齐选项。

摘要正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 个汉字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 个汉字，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。

摘要篇幅以 1 页为限，字数 300-600 字左右。

关键词是供检索用的主题词条，应采用能覆盖论文主要内容的通用技术词条（参照相应的技术术语标准），一般列 3~5 个，按词条的外延层次从大到小排列，应在摘要中出现。

关键词：写作规范；排版格式；毕业设计（论文）

注：“关键词：”不缩进，字体：黑体，字号：小四号。3-5 个；用分号（中文）间隔，字体：宋体，字号：小四号，行距：单倍行距，间距：段前 1 行、段后为 0，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

注：摘要（中英文）、目录页码用罗马数字（I、II…）编排，正文以后页码用阿拉伯数字（1、2…）编排，居中，Times New Roman 小五号字体。

阅后删除此文本框。

注：“Major”、“Student”两行，居中，字体：Times New Roman，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前 0 磅、段后 12 磅，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

学本科毕业

注：居中，字体：Times New Roman，加粗，字号：小二号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前 0 磅、段后 12 磅，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

# The Subject **Graduation Design (Thesis) of CDU**

**Major:** Mechanical Manufacture and Automation      **Student ID:** 201510111120

**Student:** Zhang San

**Instructor:** Li Si/Wang Wu

**Abstract:** 外文摘要要求用英文书写，内容应与“中文摘要”对应。使用第三人称，最好采用现在时态编写。

“Abstract”：居左，字体：Times New Roman，不缩进，字号：小四号，加粗，多倍行距 1.25 倍行距，段前为 0 行，段后 12 磅。

Abstract 正文选用设置成每段落首行缩进 2 字，字体：Times New Roman，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。

**Key words** 与摘要正文之间空一行。**Key words** 与中文“关键词”一致。词间用分号（英文）加 1 个空格间隔，末尾不加标点，3~5 个；Times New Roman，小四号。

**Key words:** Write Criterion;Typeset Format;Graduation Project (Thesis)

注：“Key Words:”不缩进，字体：Times New Roman，字号：小四号，加粗。英文关键词 3-5 个，用分号（英文）间隔，分号后不加空格，字体：Times New Roman，字号：小四号，行距：单倍行距，间距：段前 1 行、段后为 0，取消网格对齐选项。阅后删除此文本框。

注：目录自动生成，字体、行距与正文一致，宋体，数字与外文字体：Times New Roman，小四号，1.25 倍行距，段前、段后为 0，取消网格对齐。阅后删除此文本框。

# 目 录

注：“目录”中间间隔 1 个空格（中文状态），居中，宋体，小二号，加粗，1.5 倍行距，取消网格对齐。阅后删除此文本框。

绪 论.....	1
1 正文格式说明.....	2
1.1 论文格式基本要求.....	3
1.2 论文页眉页脚的编排.....	3
1.3 论文正文格式.....	3
1.4 章节标题格式.....	3
1.5 各章之间的分隔符设置.....	4
1.6 正文中的编号.....	4
2 图表及公式的格式说明.....	5
2.1 图的格式说明.....	5
2.1.1 图的格式示例.....	5
2.1.2 图的格式描述.....	5
2.2 表的格式.....	6
2.2.1 表的格式样例.....	6
2.2.2 表的格式描述.....	6
2.3 公式的格式说明.....	7
2.3.1 公式的格式示例.....	7
2.3.2 公式的格式描述.....	7
2.4 参考文献的格式说明.....	8
2.4.1 参考文献在正文中引用的示例.....	8
2.4.2 参考文献的书写格式.....	8
2.4.3 参考文献的书写格式示例.....	9
2.5 规范表达注意事项.....	9
2.5.1 名词术语.....	9
2.5.2 数字.....	9
2.5.3 外文字母.....	9
2.5.4 标点符号.....	9
3 打印说明.....	10
3.1 封面.....	10
3.2 原创性声明.....	10
3.3 关于使用授权的声明.....	10
3.4 中英文摘要.....	10

3.5 目录.....	10
3.6 正文.....	10
4 论文装订注意事项.....	11
4.1 毕业设计（论文）.....	11
4.2 装订规范要求.....	11
结 论.....	12
参考文献.....	13
附录一 附录内容名称.....	16
致 谢.....	17

## 理工类专业按上面的示范标注

文科类：目录中显示三级标题

正文中按五级标题进行标注

- ①一级标题为“一、”、“二、”、“三、”……；
- ②二级标题为“(一)”、“(二)”、“(三)”……；
- ③三级标题为“1、”、“2、”、“3、”……；
- ④四级标题为“(1)”、“(2)”、“(3)”……；
- ⑤五级标题为“①”、“②”、“③”……。

## 绪 论

绪论应综合评述前人工作，说明主要说明论文撰写的目的、意义、对所研究问题的认识，并提出论文的中心论点等。

从绪论开始，是正文的起始页，页码从 1 开始顺序编

针对做毕业设计：说明毕业设计的方案理解，阐述设计重点的理解和解决思路。

针对做毕业论文：说明论文的主题和选题的范围；文献的评述；说明本论文所要解决的问题。建议与相关历史回顾、前人工作的文献评论、理论分析等相结合。

注意：是否如实引用前人结果反映的是学术道德问题，应明确写出同行相近的和已取得成果，避免抄袭之嫌。注意不要与摘要内容雷同。

书写格式说明：

标题“绪论”中间间隔 2 字空格（中文状态），选用模板中的样式所定义的“标题 1”；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小三号，行距：1.5 倍，段前为 0 磅，段后 12 磅，取消网格对齐选项。

绪论正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字符；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25 倍，段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。

注：“绪论”中间间隔 1 个空格（中文状态），采用样式用的“标题 1”，格式：居中，黑体，小三号，1.5 倍行距，段前为 0，段后 12 磅，取消网格对齐。阅后删除此文本框。



## 1 正文格式说明

正文是毕业设计（论文）的主体，是综合运用所学的数学、自然科学、工程基础和设计解决方案，在设计环节中体现创新意识、环境以及社会可持续发展等因素；要着重设计过程、设计依据及解决问题的方法；思想、新观点、新规律、新研究方法以及新结果等。

注：章序号“1”后间隔1个空格（中文状态），采用样式用的“标题1”，格式：居中，黑体，小三号，1.5倍行距，段前为0，段后12磅，取消网格对齐。阅后删除此文本框。

正文(含引言或文献综述部分)内容应包括以下方面：

本研究内容的总体方案设计与选择论证；

本研究内容硬件与软件的设计计算，实验装置与测试方法等；

本研究内容试验方案设计的可行性、有效性、技术经济分析等，试验数据结果的处理与分析论证以及理论计算结果的分析与展望等；

本研究内容的理论分析。对本研究内容及成果应进行较全面、客观的理论阐述，应着重指出本研究内容中的创新、改进与实际应用。理论分析中，应将他人研究成果单独书写并注明出处，不得将其与本人提出的理论分析混淆在一起。对于将其他领域的理论、结果引用到本研究领域者，应说明该理论的出处，并论述引用的可行性与有效性。

自然科学的论文应推理正确，结论清晰，无科学性错误。

管理和人文学科的论文应包括对研究问题的论述和系统分析，比较研究，模型或方案设计，案例论证或实证分析，模型运行的结果或建议，改进措施等。

正文要求论点正确，推理严谨，数据可靠，文字精练，条理分明，文字图表规范、清晰和整齐，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。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》中规定和名称。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。

## 1.1 论文格式基本要求

论文格式基本要求：

(1) 纸 型：A4 纸。

(2) 打印要求：双面打印（除封面、原创性声明、关于使用授权的声明、中英文摘要等单面打印外，其余部分要求双面打印）。

(3) 页边距：上 3.5cm，下 2.5cm，左 2.5cm、右 2.5cm。

(4) 页 眉：1.5cm，页脚：1.5cm，左侧装订。

(5) 字 体：正文全部宋体或 Times New Roman，小四号。

(6) 行 距：多倍行距：1.25，段前、段后均为 0，取消网格对齐选项。

注：节序号“1.1”后间隔 1 个空格（中文状态）采用样式用的“标题 2”，格式：居左，不缩进，黑体，四号，1.5 倍行距，取消网格对齐。**阅后删除此文本框。**

## 1.2 论文页眉页脚的编排

一律用阿拉伯数字连续编页码。页码应由正文首页开始，作为第 1 页。封面不编入页码。将摘要、Abstract、目录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，宋体，小五号。**

**页眉，宋体，五号，1.25 倍行距，居中。内容是“成都大学本科毕业设计（论文）”。**

## 1.3 论文正文格式

**正文**选用模板中的样式所定义的“正文”，**每段落首行缩进 2 字符；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。**

模板中已经自动设置为缺省值。

模板中的正文内容不具备自动调整格式的能力，如果要粘贴，请先粘贴在记事本编辑器中，再从记事本中拷贝，然后粘贴到正文中即可。或者使用手动设置，将粘贴内容的格式设置成要求的格式。

## 1.4 章节标题格式

(1) **每章的章标题**（一级标题）选用模板中的样式所定义的“标题 1”；或者手动设置成**字体：黑体，居中，字号：小三号，1.5 倍行距，段前为 0 磅，段后 12 磅。每章另起一页。**

(2) **每节的节标题**（二级标题）选用模板中的样式所定义的“标题 2”，**顶格（不缩进）；或者手动设置成字体：黑体，居左，字号：四号，1.5 倍行距，段前、段后均为 0。**

(3) **节中的一级标题**（三级标题）选用模板中的样式所定义的“标题 3”，**顶格（不缩进）；或者手动设置成字体：黑体，居左，字号：小四号，1.5 倍行距，段前、段后均为 0。**

修改样式示例（Office Word 2003）如图 1.1 所示。

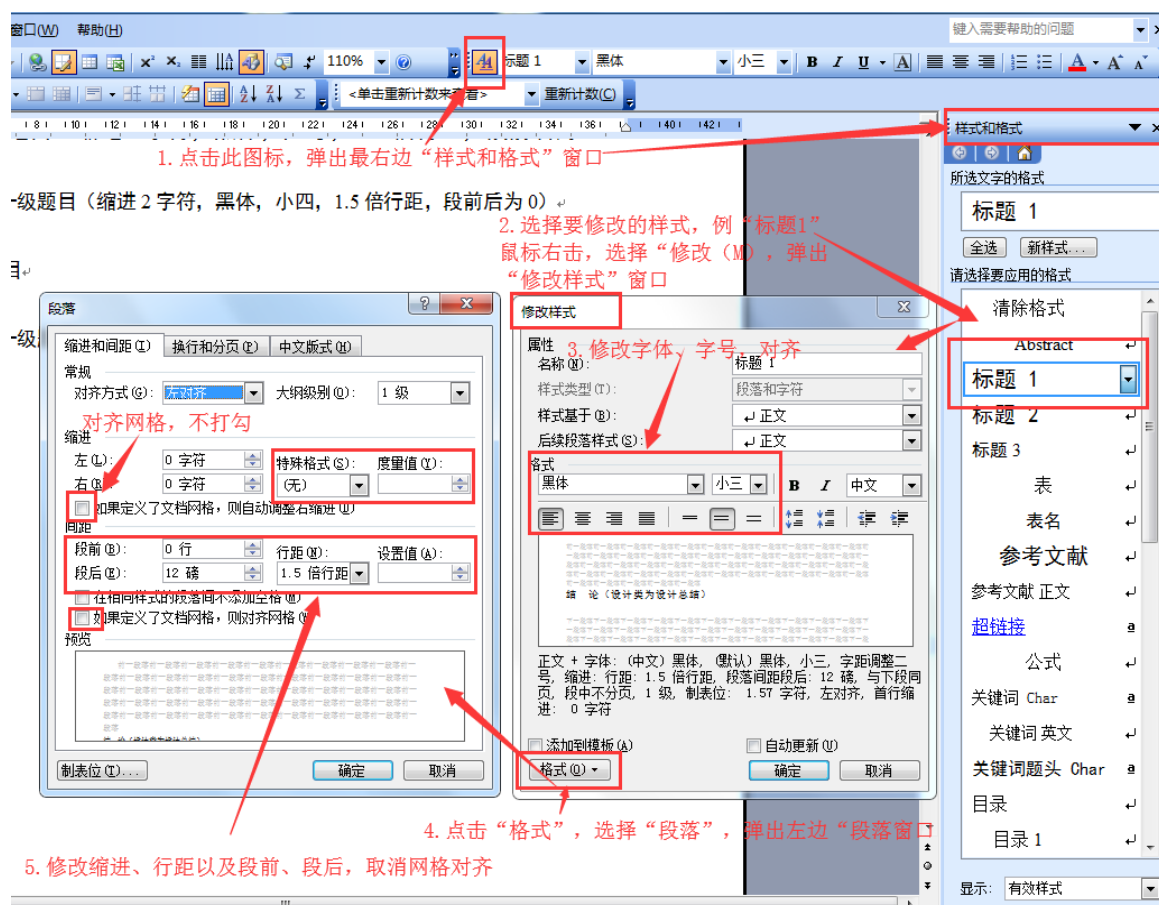


图 1.1 样式修改示例

## 1.5 各章之间的分隔符设置

各章之间应重新分页，使用“分页符”进行分隔。

Office Word 2003 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。

## 1.6 正文中的编号

正文中的图、表、公式一律采用阿拉伯数字分章编号。

如图 1.2，表 2.3，式 4.5 等。如“图 1.2”就是指本论文第 1 章的第 2 个图。文中参考文献采用阿拉伯数字根据全文统一编号，如文献[3]，文献[3,4]，文献[6-10]等，在正文中引用时用右上角标标出。附录中的图、表、附注、参考文献、公式另行编号，如图 A1，表 B2。

## 2 图表及公式的格式说明

### 2.1 图的格式说明

#### 2.1.1 图的格式示例

图在正文中的格式示例如图 2.1 所示。

注：节一级标题序号（2.1.1）后隔 1 个空格（中文状态），采用样式用的“标题 3”，格式：居左，不缩进，黑体，小四号，1.5 倍行距，段前、段后为 0，取消网格对齐。**阅后删除此文本框。**

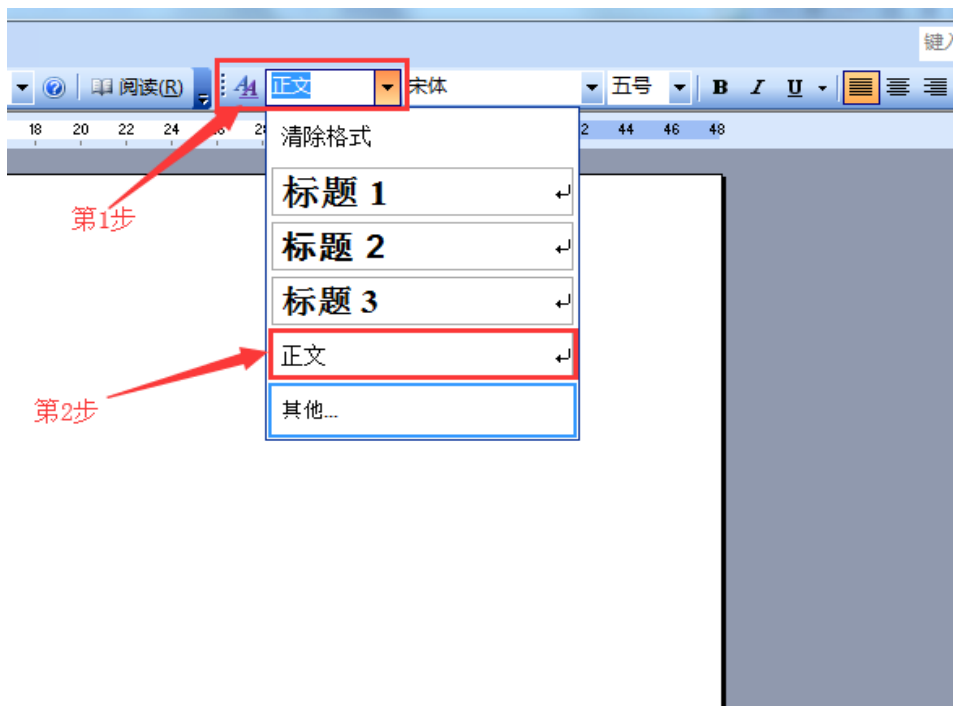


图 2.1 样式

表、图序号后面，适当留空（中文状态空 1 格）。

图 2.1 显示了论文模板中所定义的样式选择方法。使用鼠标选择相应的样式，对应的文字格式就发生相应改变。

#### 2.1.2 图的格式描述

##### (1) 图的绘制方法

- ① 插图、照片应尽量通过扫描粘贴进本文。
- ② 简单文字图可用 WORD 直接绘制，复杂的图考虑使用相应的图形绘制软件完成，提高图形表达质量。

##### (2) 图的位置

- ① 插图应编排在正文提及之后，插图处的该页空白不够时，则将其后文字部分提前排写，将图移到次页最前面，**图居中排列。**

② 图与上文之间应留一空行。

③ 图中若有附注，一律用阿拉伯数字和右半圆括号按顺序编排，如注 1)，附注写在图的下方。

(3) 图的版式

① “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”。

② 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。

(4) 图名的写法

① 图名居中并位于图下，编号应分章编号，如图 2.1、图 2.2，若有引用图应说明出处，在图名右上角加引用文献编号。图中若有分图时，分图号用 a)、b) 标识并置于分图之下。图中各部分说明应采用中文（引用的外文图除外）或数字项号，各项文字说明置于图名之上（有分图名者，置于分图名之上），采用楷体小五号字。

② 图名与下文留一空行。

③ 图及其名称要放在同一页中，不能跨两页。

④ 图内文字清晰、美观。

⑤ 图名设置为居中，黑体，五号，单倍行距，段后 1 行，段前为 0。

## 2.2 表的格式

### 2.2.1 表的格式样例

厂内工作人员按照工作类型的不同进行分类，每个岗位/工种依据工作性质的不同需要不同数量的工作人员，本厂的人员安排如下图所示：

表 2.1 物流的概念和范围

种类	岗位	人数
生产人员	生产工人	144 人
	辅助工人（动力、化验、维修、运输等）	56 人
	管理人员	20 人
非生产人员	行政人员	4 人
	后勤人员（清洁工、保安、食堂员工）	20 人
合计	244 人	

表、图序号与后面文字同样应当适当留空（中文状态空 1 个格）。

### 2.2.2 表的格式描述

(1) 表的绘制方法

表格一般采用三线制，不加左、右边线，上、下底为粗实线（1.5 磅），中间为细实

线（1磅）。比较复杂的表格，可适当增加横线和竖线。表要用 WORD 绘制，不要粘贴。

## (2) 表的位置

- ① 表格居中排列。
- ② 表格与下文应留一行空格。

③ 表中若有附注，一律用阿拉伯数字和右半圆括号按顺序编排，如注 1)，附注写在表的下方。

## (3) 表的版式

- ① 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。

## (4) 表名的写法

- ① 表名应当在表的上方并且居中。编号应分章编号，如表 2.1、表 2.2。
- ② 表名与上文留一空行。
- ③ 表及其名称要放在同一页中，不能跨接两页。
- ④ 表行高固定 0.8 厘米，根据内容可自行调整；表内文字设置为宋体，五号。
- ⑤ 表名设置为居中，黑体，五号，单倍行距。

## (5) 表的文字格式

表内文字格式：宋体，外文和数字字体：Times News Roman，五号（比正文字号小），居中，单倍行距。

## 2.3 公式的格式说明

### 2.3.1 公式的格式示例

公式序号按章编排，并在公式后靠页面右边线标注，如第 2 章第一个公式序号为“（2.1）”，附录一中的第一个公式为“（1.1）”等。

公式较长时在等号“=”或运算符“+、-、×、÷”处转行，转行时运算符书写于转行式前，不重复书写。公式中应注意分数线的长短（主、副分线严格区分），长分线与等号对齐。

公式中第一次出现的物理量应给予注释，注释的转行应与破折号“——”后第一个字对齐。

$$\sum_{v \in V_3^+} d(v) + \sum_{v \in V_3} d(v) = 2m = 4n - 8 \quad (2.1)$$

其中各字母代表的含义……。

### 2.3.2 公式的格式描述

(1) 公式原则上居中书写。若公式前有文字（如“解”、“假定”等），文字顶格书写，公式仍居中写。公式末不加标点。若公式前无文字，应整行右对齐，并调整公式与公式序号之间的距离，使公式部分居中显示。

(2) 公式序号应按章编号，公式编号在行末列出，如（2.1）、（2.2）。

(3) 公式位置：公式之间及上下文间设置半行间距，作者可根据情况适当调整，以保证格式协调和美观。

(4) 文中引用公式时，一般用“见式（2.1）”或“由公式（2.1）”。

## 2.4 参考文献的格式说明

### 2.4.1 参考文献在正文中引用的示例

论文正文中须标识参考文献编号，按出现顺序用小五号字体标识，置于所引内容最末句的右上角（上标）。文献编号用阿拉伯数字置于方括号“[]”中，如：文章xxxxx<sup>[1]</sup>；

### 2.4.2 参考文献的书写格式

(1) 参考文献按照在正文中引用的顺序进行编码。

(2) 作者一律姓前名后（外文作者名应缩写），作者间用英文状态“,”间隔。作者少于3人应全部写出，3人以上只列出前3人，后加“等”。

(3) 标题“参考文献”选用模板中的样式所定义的“参考文献”；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小三号，1.5倍行距，段后12磅，段前为0行。

(4) 参考文献正文设置成字体：宋体，居左，字号：五号，多倍行距1.25行，段后、段前均为0行。

(5) 按照引用的文献类型不同使用不同的表示方法。

① 专著（注意应标明出版地及所参阅内容在原文献中的位置），表示方法为：

[序号] 作者.专著名[文献类型标志].出版地:出版者,出版年.

② 期刊中析出的文献（注明应标明年、卷、期，尤其注意区分卷和期号），表示方法为：

[序号] 作者.题（篇）名[文献类型标志].刊名.出版年,卷号（期号）:起止页.

③ 会议论文，表示方法为：

[序号] 作者.篇名[文献类型标志].会议名,会址,开会年: 起止页.

④ 专著（文集）中析出的文献，表示方法为：

[序号] 作者.篇名[文献类型标志].见(In):文集的编（著）者.文集名.出版地:出版者,出版年:起止页.

⑤ 学位论文，表示方法为：

[序号] 作者.题（篇）名[文献类型标志]:（博（硕）士学位论文）.授学位地:授学位单位,授学位年.

⑥ 专利文献，表示方法为：

[序号] 专利申请者.专利题名[文献类型标志].专利国别,专利文献种类,专利号.出版日期.



### 2.4.3 参考文献的书写格式示例

文献类型标志及参考文献书写示例请见“参考文献”部分。

## 2.5 规范表达注意事项

### 2.5.1 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。

### 2.5.2 数字

数字的使用必须符合新的国家标准 GB/T15835-1995《出版物上数字用法的规定》。

### 2.5.3 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。

### 2.5.4 标点符号

标点符号的使用必须符合新的国家标准 GB/T15834-1995《标点符号用法》



## 3 打印说明

### 3.1 封面

按照首页格式制作封面。

### 3.2 原创性声明

单面打印。

### 3.3 关于使用授权的声明

单面打印。

### 3.4 中英文摘要

单面打印。

### 3.5 目录

双面打印。

### 3.6 正文

正文从绪论开始到致谢结束，双面打印。

## 4 论文装订注意事项

### 4.1 毕业设计（论文）

毕业设计（论文）应与论文表格一起**胶装成册**，论文内容包括：

- (1) 封面；
- (2) 原创性声明；
- (3) 关于使用授权的声明；
- (4) 中、英文内容摘要；
- (5) 正文目录（含页码）；
- (6) 绪论；
- (7) 正文；
- (8) 参考文献；
- (9) 附录（图纸及调研报告等）；
- (10) 致谢。

### 4.2 装订规范要求

毕业设计（论文）从上至下按如下顺序**胶装成一本**：

- (1) 封面：论文撰写模板的封面
- (2) 开题报告
- (3) 指导记录表
- (4) 中期检查表
- (5) 相似性检测报告（一页）
- (6) 指导教师评阅意见表
- (7) 评阅教师评阅意见表
- (8) 答辩评审表
- (9) 优秀毕业设计（论文）答辩评审表（校级优秀）
- (10) 成绩评定表
- (11) 毕业设计（论文）
- (12) 光盘（单独放，不装订）

注：“结论”之间隔 1 个空格（中文状态）。阅后删除此文本框。

## 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。

书写格式说明：

标题“结论”：选用模板中的样式所定义的“标题 1”，格式：居中，黑体，小三号，1.5 倍行距，段后 12 磅，段前为 0 行，取消网格对齐方式。

结论正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行。

## 参考文献

标题“参考文献”不可省略，选用模板中的样式所定义的“标题 1”；格式为：字体：黑体，居中，字号：小三号，1.5 倍行距，段后 12 磅，段前为 0 行。

参考文献内容，不缩进设置成字体：宋体，字号：五号，多倍行距 1.25，段前、段后均为 0 行，取消网格对齐选项。

参考文献的著录，按论文中引用顺序排列。

参考文献数量不少于 15 篇，其中期刊不少于 5 篇，并且包含一定数量的外文期刊。

文献类型标志参考国家标准 GB/T 7714—2005，如下表：

表 文献标志类型及代码

文献类型	标志代码
普通图书	M
会议录	C
汇编	G
报纸	N
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

按照引用的文献类型不同使用不同的方法，示例如下：

### 1 普通图书

- [1] 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.  
 [2] 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.

### 2 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] 亚洲地质图编目组. 亚洲地层与地质历史概述[J].地质学报,1978,3:104-208.
- [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.

### 3 论文集、会议录

- [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:[出版者不祥],1990.
- [2] ROSENTHALL E M. Proceedings of the Fifth Canadian Mathematical Congress, University of Montreal, 1961[C]. Toronto: University of Toronto Press,1963.

### 4 专著中析出的文献

- [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] 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.
- [4] MARTIN G. Control of electronic resources in Australia[M]//PATTLE L W , COX B J. Electronic resources: selection and bibliographic control. New York : The Haworth Press,1966:85-96.

### 5 学位论文

- [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.

### 6 专利文献

- [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[2002-02-28].<http://FF&p=1&u=netahtml/PTO/search-bool.html&r=5&f=G&l=50&col=AND&d=PG01&sl=IBM.AS.&0S=AN/IBM&RS=AN/IBM>.

### 7 科技报告

- [1] U. S. Department of Transportation Federal Highway Administration. Guidelines for handling 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.

### 8 报纸中析出文献

- [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).

9 电子文献（包括专著或连续出版物中析出的电子文献）

- [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]. <http://www.chinainfo.gov.cn/periodical/qbxb/qbxb99/qbxb990203>.  
[2] 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>.  
[3] 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]. <http://atsdrl.atsdr.cdc.gov:8080/cong95.html>.  
[4] TURCOTTE D L. Fractals and chaos in geology and geophysics[M/OL]. Mew York: Cambridge University Press, 1992[1998,09,23]. <http://www.seg.org/reviews/mccorm30.html>.

## 附录一 附录内容名称

以下内容可放在附录之内：

- （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）调研报告；
- （7）翻译部分有关说明。

这部分内容可省略。如果省略，删掉此页。

书写格式说明：

标题“附录一 附录内容名称”选用样式中的“标题 1”；字体：黑体，居中，字号：小三号，1.5 倍行距，段后 12 磅，段前为 0 行。

附录正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字符；段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行。

## 致 谢

毕业设计（论文）致谢中不得书写与毕业设计（论文）工作无关的人和事，对指导老师的致谢要实事求是。

对其他在本研究工作中提出建议和给予帮助的老师 and 同学，应在论文中做明确的说明并表示谢意。

这部分内容不可省略。

书写格式说明：

标题“致谢”选用样式中的“标题 1”；格式：居中，字体：黑体，字号：小三号，1.5 倍行距，段后 12 磅，段前为 0 行。

致谢正文选用样式中的“正文”，每段落首行缩进 2 字符，字体：宋体，字号：小四号，行距：多倍行距 1.25，间距：段前、段后均为 0 行。