

**高等学历继续教育**

**毕业论文(设计)**

**上海理工大学高等学历继续教育**

**毕业论文(设计)撰写规范及样本**

(中文标题)

|  |  |
| --- | --- |
| **学习站点** | ×××××××××× |
| **专　　业** | ×××××××× |
| **学生姓名** | ××× |
| **学　　号** | ×××××××××× |
| **学历层次** | ×× |
| **学习形式** | ×× |
| **学 制** | ×× |
| **指导教师** | ××× ×× |
| **完成日期** | ××××年××月 |

**Guideline and Example of the Final Project/Thesis for Higher Degree Continuing Education of USST**

(英文标题)

# 承诺书(三号华文中宋加粗居中)

本人郑重承诺：所呈交的毕业论文“×××××××××××××××××”是在导师的指导下，严格按照学校和学院的有关规定由本人独立完成。文中所引用的观点和参考资料均已标注并加以注释。论文研究过程中不存在抄袭他人研究成果和伪造相关数据等行为。如若出现任何侵犯他人知识产权等问题，本人愿意承担相关法律责任。

承诺人(签名)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

# 摘 要(三号华文中宋加粗居中)

毕业论文(设计)是高等学历继续教育学习的最后一个教学环节。如何写好毕业论文，是学校对每一位学生的要求，也是每一位学生自身的期望。这份“上海理工大学高等学历继续教育毕业论文(设计)撰写规范及样本”就是针对这一问题从论文的内容要求、论文的格式要求、论文的写作细则等问题做出全面的说明，希望能对撰写毕业论文(设计)的本科生有所帮助。

摘要篇幅在300-500字，应控制在一页以内。

摘要正文结束后空一行写关键词。关键词3至5个为宜。

**关键词**：内容与结构 格式与编排 细则与样本

# ABSTRACT(三号Times New Roman加粗居中)

The final project or thesis is the last stage of teaching and learning in USST. It is a basic requirement of USST for every student to write a good final thesis, which is also the self-expectation of each student. This *Guideline and Example of the Final Project/Thesis for* *Higher Degree Continuing Education of USST* explains the requirement of a good final thesis in detail, including the content and the structure, the format and the style, which may provide some help and guidance for undergraduates.

The length of ABSTRACT text is appropriate with 500 words, and should be controlled within one page.

There should be one space line between ABSTARCT text and KEY WORDS. It is appropriate to list 3 to 5 key words.

**KEY WORDS**: content and structure format and style details and sample

# **目 录(**三号华文中宋加粗居中)

摘要

ABSTRACT

第1章 论文的内容要求 1

1.1 标题 1

1.1.1 中文标题 1

1.1.2 外文标题 1

1.2 基本信息 1

1.3 承诺书 1

1.4 摘要 2

1.4.1 摘要正文 2

1.4.2 关键词 2

1.5 目录 2

1.6 正文 2

1.6.1 绪论 2

1.6.2 正文主体 2

1.6.3 结论 3

1.7 参考文献 3

1.8 工作简介 3

1.9 致谢 3

1.10 附录 3

第2章 论文的格式要求 5

2.1 页面设置 5

2.1.1 纸张 5

2.1.2 页边距 5

2.1.3 版式 5

2.1.4 文档网格 5

2.1.5 字体 5

2.1.6 段落 5

2.2 封面 6

2.2.1 标题 6

2.2.2 基本信息 6

2.3 承诺书 6

2.4 摘要 6

2.5 ABSTRACT 6

2.6 目录 6

2.7 正文 7

2.8 参考文献 7

2.9 工作简介 7

2.10 致谢 7

第3章 论文的写作细则 9

3.1 书写 9

3.2 标点符号 9

3.3 名词、名称 9

3.4 量和单位 9

3.5 数字 9

3.6 标题层次 9

3.7 注释（脚注） 10

3.8 公式 10

3.9 表格 10

3.10 插图 11

3.11 参考文献 11

3.12 页眉 12

参考文献 13

工作简介 15

致 谢 16

（除摘要、ABSTRACT、参考文献、工作简介、致谢等大标题外，其他标题文字请根据论文实际情况撰写）

# 第1章 论文的内容要求(一级标题，三号华文中宋加粗居中)

毕业设计（论文）资料包括：立题卡，任务书，毕业设计（论文）文本（含电子文档），工程图纸，程序或数据等。

毕业论文(设计)分以下类型：

1．应用型：将专业理论知识运用于实际问题的研究；

2．设计型：相关专业的工程设计；

3．计算型：完成一个中小型软件或大型软件中一个模块的开发与调试；

4．创作型：完成一个主题作品的创作；

5．理论型：专业理论问题的探讨；

6．其他型：上述五种类型以外的课题。

## 说明：涉及机械设计方向的课题，应有适量的符合国家制图标准的工程图纸，至少有一张零号图纸。涉及有关电路或控制方面的课题，应有完整的参数,电路的调试及测试结果。

## 1.1 标题(二级标题，四号宋体加粗)

标题包括中文标题和外文标题。

### 1.1.1 中文标题(三级标题，小四号宋体加粗)

中文标题应简短明确且有概括性，字数不超过20个字,可加副标题。

### 1.1.2 外文标题

外文标题应该简洁、明确、翻译正确。

## 1.2 基本信息

基本信息包括：学习站点、专业名称、作者姓名、作者学号、学历层次、学习形式、学制、指导教师姓名，以及论文完成的日期。

## 1.3 承诺书

承诺书是论文作者对学术诚信的庄重承诺。本规范提供了上海理工大学高等学历继续教育本科毕业论文(设计)承诺书的一个规范文本，作者在认真仔细阅读后签上姓名和日期。

## 1.4 摘要

摘要包括中文摘要和外文摘要两部分。

中外文摘要均包括摘要正文和关键词。

### 1.4.1 摘要正文(三级标题，小四号宋体加粗)

工程类专业的设计摘要主要介绍课题的设计思想、设计的技术路线等主要内容，中文摘要字数为400个左右，外文摘要实词为300个左右。

经管类专业的论文摘要主要介绍课题的核心内容、见解和论点，中文摘要字数为300个左右，外文摘要实词为250个左右。

艺术类专业的设计摘要主要介绍作品的创作思想、设计方法等主要内容，中文摘要字数为300个左右，外文摘要实词为250个左右。

### 1.4.2 关键词

关键词是反映毕业论文(设计)主题内容的名词，是供检索使用的。关键词条应为通用词汇，不得自造关键词。关键词一般为3至5个，按其外延层次，由高至低顺序排列。关键词排在摘要正文部分下方，相邻两个关键词用空格分隔。

## 1.5 目录

文本目录一般按三级标题递进编写。工程、经管类专业文本目录格式为：第1章 ×××，1.1 ×××，1.1.1 ×××；艺术类专业文本目录格式为：一、 ×××，1. ×××，（1） ×××。目录与正文中的标题应一致，各级标题后标明页码。

## 1.6 正文

工程、经管类专业文本正文篇幅不少于20页，按章节格式撰写（编排）。正文内容由绪论、主体与结论三个基本部分组成，每章应另起页，每章应含若干节，从正文开始编写页码。

艺术类专业文本正文篇幅不少于5页，连续撰写（编排）。正文内容一般由引言、主体与结论三个基本部分组成，从正文开始编写页码。

### 1.6.1 绪论

绪论是研究工作的概说，内容包括：课题目的意义，国内外发展概况及存在问题，研究范围及要达到的技术要求，研究的指导思想与要解决的主要问题等。

### 1.6.2 正文主体

正文主体是研究工作的详述，内容包括：问题的提出，研究工作的前提、假设和条件，基本概念和基本理论基础的阐述，案例的剖析与应用，模型的建立，实验方案的拟定，设计计算的主要方法和内容，实验方法、内容及其分析，理论论证及其应用，研究结果及对结果的讨论等。

### 1.6.3 结论

结论是研究工作的总结，内容包括：对所得结果的评价和尚存在的问题，进一步开展研究的设想与思考等。

## 1.7 参考文献

参考文献为研究中参考的资料，包括专著、论文、年鉴、网站等。所引用的文献必须均为公开发表的与毕业设计（论文）工作直接有关的文献，且经过本人阅读。列入的文献不少于5篇。

## 1.8 工作简介

高等学历继续教育本科生毕业论文(设计)一般应结合自己的工作实际来撰写，个人工作简介应包含所在单位、从事职业/岗位，主要工作任务等。

## 1.9 致谢

毕业论文(设计)是在指导教师的指导下完成，理应致谢。还应对完成论文提供过帮助的其他人员致谢。切忌泛滥和溢美。

## 1.10 附录

对于不宜放入正文而又反映毕业设计（论文）工作的材料（如图纸﹑实验数据﹑计算机源程序、创作图稿等）附于文本末尾。

# 第2章 论文的格式要求

论文的格式要求包括：纸张大小、纸张方向、页边距、板式、文档网格、字体与字号、段落和行距等。

建议采用Microsoft Word 2010编排论文。

由于论文格式问题非常繁杂，无法将所有设置描述清楚，只能对一些主要的设置做出扼要的说明。一个快捷有效的方法就是把本规范的电子版作为模板。

小贴士：论文写作完成后，将论文另存为PDF格式文件，这样打印出来的纸质版论文和电子版几乎相同。

论文的格式是按双面打印要求的，所以在打印PDF格式文件时，也应双面打印。

## 2.1 页面设置

### 2.1.1 纸张

纸张大小：A4。

纸张方向：纵向。

### 2.1.2 页边距

页边距：上2.5厘米，下2.5厘米，内侧3厘米，外侧2.5厘米。

页码范围：对称页边距。

### 2.1.3 版式

章：另起一页。

页眉和页脚：奇偶页不同，距边界：页眉1.5厘米，页脚1.75厘米。

### 2.1.4 文档网格

网格：无网格。

### 2.1.5 字体

中文字体：宋体。

西文字体：Times New Roman。

字形：常规。

字号：小四。

### 2.1.6 段落

对齐方式：两端对齐。

首行缩进：2字符。

行距：多倍行距1.25。

## 2.2 封面

### 2.2.1 标题

中文标题(二号华文中宋和Times New Roman加粗，居中，左、右侧缩进均为4字符)。

外文标题(小二号Times New Roman加粗，居中，左、右侧缩进均为4字符)。

### 2.2.2 基本信息

基本信息是一个表格，左列为基本信息名称，右列为需要填写的基本信息。

基本信息(四号华文中宋和Times New Roman加粗居中)。

## 2.3 承诺书

承诺书(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

承诺书文本(小四号宋体和Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

## 2.4 摘要

摘要(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

摘要文本(小四号宋体和Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

摘要文本结束后空一行。

关键词(小四号宋体加粗顶格)：××××(小四号宋体和Times New Roman，各关键词之间2空格)。

## 2.5 ABSTRACT

ABSTRACT(三号Times New Roman加粗，居中，段前4行，段后2行)。

ABSTRACT文本(小四号Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

ABSTRACT文本结束后空一行。

KEY WORDS(小四号Times New Roman加粗顶格)：××××(小四号Times New Roman，各关键词之间2空格)。

## 2.6 目录

目录(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

以下内容用小四号宋体和Times New Roman，1.25倍行距：

摘要(加粗，首行缩进2字符，段前0.5行)

ABSTRACT(加粗，首行缩进2字符，段前0.5行)

第1章 ××××∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙1(加粗，首行缩进2字符，段前0.5行)

1.1 ××××∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙1(首行缩进3字符)

1.1.1 ××××∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙∙1(首行缩进4字符)

## 2.7 正文

一级标题(三号华文中宋和Times New Roman加粗，居中，段前4行，段后2行)。

二级标题(四号宋体和Times New Roman加粗，左对齐顶格，段前1行，段后0.5行)。

三级标题(小四号宋体和Times New Roman加粗，左对齐顶格，段前0.5行，段后0行)。

正文文字(小四号宋体和Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

## 2.8 参考文献

参考文献(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

参考文献序号用方括号括起。

参考文献序号和内容用五号宋体和Times New Roman。

## 2.9 工作简介

工作简介(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

工作简介(小四号宋体和Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

## 2.10 致谢

致谢(三号华文中宋加粗，居中，段前4行，段后2行)。

致谢文本(小四号宋体和Times New Roman，首行缩进2字符，1.25倍行距)。

# 第3章 论文的写作细则

## 3.1 书写

毕业论文(设计)文本按撰写规范的格式统一打印，书写顺序与打印要求及样张可从上理工校园网下载：www.usst.edu.cn→院系网站→继续教育学院→下载中心→毕业设计（论文）。

正文中的任何部分，如图、表，应限制在版心以内，不要超出版心的范围。

汉字必须使用国家公布的规范字。

## 3.2 标点符号

标点符号按新闻出版署公布的“标点符号用法”使用。

## 3.3 名词、名称

科学技术名词术语采用全国自然科学名词审定委员会公布的规范词或国家、部颁标准中规定的名称，尚未统一规定的名词术语，可采用惯用的名称。使用外文缩写代替某一名词术语时，在首次出现处加括号注明其含义。外国人名一般用英文原名，按名前姓后的原则书写。一般很熟知的外国人名(如牛顿、达尔文、马克思等)可按通常标准译法书写中文译名。

## 3.4 量和单位

量和单位采用中华人民共和国的国家标准GB3100～GB3102-93。非物理量的单位(如件、台、人、元等)，可用汉字与符号构成组合形式的单位，如：件/台、元/km等。

## 3.5 数字

测量统计数据一律用阿拉伯数字。行文叙述个位数时，可用中文数字，如“他发现两颗小行星”、“三力作用于一点”，不宜写成“他发现2颗小行星”、“3力作用于1点”。约数可用中文数字，也可以用阿拉伯数字，如“约一百二十八人”，也可写成“约128人”。

## 3.6 标题层次

工程、经管类专业文本正文标题层次采用阿拉伯数字编号方法，层次一般控制在三级内，例如第一级为“第1章”，第二级为“1.1”、“1.2”，第三级为“1.1.1”、“1.1.2”等。层次控制在三级以内，必要时可增设四级。两级之间用下角圆点隔开，每级末尾不加标点。

各层标题均单独占行书写。第一级(章)标题位于新起始页上方正中，第二、三级其标题顶格书写，后空一格书写标题，末尾不加标点。

正文中对总项包括的分项采用(1)、(2)、(3)…的序号，对分项中的小项采用①、②、③…（或数字加半括号）的序号，序号后不再加其他标点，序号前空二格书写。

艺术类专业文本正文标题层次同目录格式，其余可参照工程、经管类专业文本的标题编号方法。

## 3.7 注释（脚注）

个别名词或情况需要解释时，可加注说明。注释统一采用页末注释，而不可用行中注(注文夹在正文中间)。若在同一页中有两个以上的注时，按各注出现的先后，顺序编号，注释只限于写在注释符号出现的同页，不得隔页。

## 3.8 公式

公式居中书写，统一用公式编辑器编辑。公式较长时应在“$=$”前转行或在“$+$、$-$、$×$、$÷$”运算符号处转行，等号或运算符号应在转行后的行首。公式的编号用圆括号括起放在公式右边行末，公式和编号之间留空。公式按全文统一编序号，公式序号必须连续，不得重复或跳号缺号。重复引用的公式不得另编新序号。

示例：

$$F\left(jω\right)=\int\_{-\infty }^{\infty }f\left(t\right)e^{-jωt}dt (3.1)$$

## 3.9 表格

表格居中，每个表格应有表序和表题，表序和表题写在表格上方正中处，表序与表题间空一格，表题末尾不加标点。一般情况下表格采用五号宋体。

全文的表格采用统一编序，表序必须连续。表格允许下页接排，表题省略，表头重复，并在右上方标明“续表××”。表××”。

示例：

|  |
| --- |
| 表3.1 TSP问题的计算量(计算速度：${10^{8}}/{s}$) |
| 城市数目$n$ | 计算量 | 计算时间 |
| 10 | $$1.8×10^{5}$$ | $1.8×10^{-3}$ 秒 |
| 15 | $$4.4×10^{10}$$ | 7.3小时 |
| 20 | $$6.0×10^{16}$$ | 19年 |
| 25 | $$3.1×10^{23}$$ | $1.0×10^{7}$ 世纪 |

## 3.10 插图

插图应居中，插图必须精心制作，图片应清晰、整洁美观，线条要匀称。全文插图采用统一编序，图序必须连续，不得重复或跳跃。图序和图题注于图下方居中处。

示例：

发送者

编码

图3.1 信息传播模型

媒介

解码

接收者

## 3.11 参考文献

参考文献是论文中引用文献出处的目录表，一律放在文后。直接引用的文字应直录原文并用引号括起来。书写格式按国家标准GB7714-87规定。

参考文献按正文中出现的先后顺序用阿拉伯数字进行自然编号，序码用方括号[ ]括起。且在正文引用处最后一个字的右上角，用方括号标明此序号(如×××[2]，以便查找)。一篇论著在论文中多处被引用时，在参考文献目录表中只应出现一次，序号以第一次出现的位置为准。

各类文献的著录格式如下：

(1) 专著

主要责任者.题名:其他题名信息[文献类型标识].其他责任者.版本项.出版地:出版者，出版年:引文页码[引用日期].获取和访问路径。

示例:

[1] 余敏. 出版集团研究[M]. 北京:中国书籍出版社, 2001:179-193.

[2] PEEBLES P Z, Jr. Probability, random variable, and random signal principles[M]. 4th ed. New York: McGraw Hill, 2001.

(2) 连续出版物

主要责任者. 题名:其他题名信息[文献类型标识].年,卷(期)-年,卷(期). 出版地:出版者,出版年[引用日期]. 获取和访问路径

示例:

[5] 中国图书馆学会.图书馆学通讯[J].1957,(l)-1990,(4).北京:北京图书馆，1957-1990.

[6] American Association for the Advancement of Science. Science[J]. 1883,1(1)-. Washington, D.C.: American Association for the Advancement of Science,1883.参考文献是毕业设计（论文）中引用文献出处的目录表，一律放在文后。书写格式按国家标准GB7714－87规定。

(3) 电子文献

主要责任者.题名:其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识].出版地:出版者,出版年(更新或修改日期)[引用日期].获取和访问路径.

示例:

[11] HOPKINSON A.UNIMARC and metadata: Dublin Core [EB/OL].[1999-12-08]. http:// www.ifla.org/IV/ifla64/138-161e.htm .

著作方式相同的责任者不超过3个时，全部照录。超过3个时，著录前3个责任者，其后加“，等”或与之相应的词。

同一处引用多篇文献时，应将各篇文献的序号在方括号内全部列出，各序号间用“，”。如遇连续序号，起讫序号间用短横线连接。

示例：

裴伟[570,83]提出……

莫拉德对稳定区的节理格式的研究[255-256]……

一篇论著在论文中多处被引用时，在参考文献目录表中只应出现一次，序号以第一次出现的位置为准。

## 3.12 页眉

页眉从正文第一页起居中设置，奇数页眉书写“上海理工大学高等学历继续教育毕业设计（论文）”，偶数页眉书写毕业设计（论文）的题目。字体为小五号宋体。

从目录首页到目录末页，在页面底端外侧加注页码，页码为小五号Times New Roman小写罗马数字，即i、ii、iii等。

从第1章正文起，在页面底端外侧加注页码，页码为小五号Times New Roman阿拉伯数字，即1、2、3等。

# 参考文献(三号华文中宋加粗居中)

1. 卢开澄. 单目标、多目标与整数规划[M]. 北京: 清华大学出版社, 1999
2. Axelrod R. The evolution of strategies in the iterated prisoner’s dilemma [M]. Genetic Algorithms and Simulated Annealing. London: Pitman, 1987, 32-41
3. Jiao L, Wang L. A novel genetic algorithm based on immunity [J]. IEEE Trans. on System, Man and Cybernetics - Part A: System and Humans, 2000, 30(5): 552-561

# 工作简介(三号华文中宋加粗居中)

本人目前在\*\*\*单位就职，\*\*\*\*岗位，主要负责\*\*\*业务.......（该段文字仅供参考，请根据实际工作情况撰写个人工作简介）

# 致 谢(三号华文中宋加粗居中)

本论文是在导师×××老师的悉心指导下完成的，本文作者在此谨表示衷心的感谢。

×××老师也对本论文给予了许多宝贵的意见和建议，在此表示深深的谢意。