食品科学与技术学院本科毕业设计（论文）撰写规范

为规范本科毕业设计（论文）的写作，使学生掌握规范的论文写作要求和方法，特制定“食品科学技术学院本科毕业设计（论文）撰写规范”。学生在进行毕业设计（论文）写作时应严格遵照规则的要求，指导教师应按此规则指导学生毕业设计(论文)的写作。

毕业设计（论文）包括中文摘要与中文关键词、英文摘要与英文关键词、目录、正文、致谢、参考文献、文献翻译译文。对各部分的要求分述如下：

一、论文印装

毕业论文用纸一律采用A4幅面双面打印，正文用宋体小四号字；版面页边距：上2.5cm，下2.5cm，左3cm，右2cm；论文题目作为页眉，用宋体小五号字居中；页码用时代新罗马字体（Times New Roman）小五号字底端居中；靠左边胶装（见样页）。

二、论文要求

毕业论文由以下部分组成：

1．封面；2．中文摘要与中文关键词；3．英文摘要与英文关键词；4．目录；5．正文；6．致谢；7．参考文献

**（一）封面**

封面格式见样页，无页眉和页码。

论文题目要简练、准确，通过标题把毕业设计（论文）的内容、专业特点概括出来，一般不应超过25个字，如果有些细节必须放进标题中，可以设副标题把详细细节部分放在副标题中。

**（二）中英文摘要及关键词（中文在前，英文在后）**

**摘要**是论文内容的简要陈述，应尽量反映论文的主要信息，内容包括研究目的、方法、成果和结论，不含图表，不加注释，具有独立性和完整性。中文摘要以300字左右为宜，英文摘要应与中文摘要内容一致。

“摘要”字样位置居中。

**关键词**是反映毕业设计（论文）主题内容的名词，供检索使用。词条应为通用技术词汇，不得自造关键词，尽量从《汉语主题词表》中选用。关键词一般为3-4个，按词条外延层次（学科目录分类），由高至低顺序排列。关键词之间用分号隔开，另起一行写在摘要正文之后。

**（三）目录**

目录应层次分明，章、节、页号清晰，且要与正文标题一致。主要包括绪论、正文主体、致谢、参考文献等。

**（四）正文**

论文正文部分包括：绪论（或前言、序言）、论文主体。

绪论是综合评述前人工作，说明论文工作的选题目的和意义，国内外文献综述，以及论文所要研究的内容。

论文主体是论文的主要组成部分。要求层次清楚，文字简练，通顺，重点突出。

格式是保证文章结构清晰、纲目分明的编辑手段。中文论文撰写的题序层次的格式：

|  |
| --- |
| 1 一级标题（三号黑体左顶格） |
| 1.1 二级标题（小三号黑体左顶格） |
| 1.1.1 三级标题（四号黑体左顶格） |
| 1.1.1.1四级标题（小四号黑体左顶格） |

各层次的题序和标题之间空一个空格，不加标点。题序层次一般不超过四层，第四层次题序使用1.1.1.1、1.1.1.2、……。每一章（包括结论或结束语、致谢、参考文献和附录）都要从新的一页开始，各层次标题都要尽量避免出现在页面的最后一行。

格式除题序层次外，还应包括分段、行距、字体和字号等。

正文的内容用小四号宋体字，数字和字母使用时代新罗马字体（Times New Roman），行间距为1.5倍。

**（五）致谢**

致谢是作者对他认为在论文过程中特别需要感谢的组织或者个人表示谢意的内容。文字要简洁、实事求是。

**（六）主要参考文献**

为了反映论文的科学依据和作者尊重他人研究成果的严肃态度，同时向读者提供有关信息的出处，正文之后一般应刊出主要参考文献。

列出的只限于作者亲自阅读过的，最重要的且发表在公开出版物上的文献或网上下载的资料。论文中被引用的参考文献序号用方括号括起来，置于所引用部分的右上角如[1]。参考文献按论文中引用先后顺序排列，格式如下：

期刊文献的格式（卷数可省略）：

[序号] 作者. 文章名[J]. 期刊名，年，卷（期）：起止页码.

例如：

[1] 孔翔宇，毕秀春，张曙光. 财经新闻与股市预测——基于数据挖掘技术的实证分析[J]. 数理统计与管理，2016，35（02）：215-224.

图书文献的格式：

[序号] 作者. 书名[M]. 出版社名，出版年份，起止页码.

例如：

[1] 王永华. 现代电气控制及PLC应用技术（第4版）[M]. 北京航空航天大学出版社，2016，68-73.

学位论文的格式：

[序号] 作者. 书名[D]. 作者单位，年份.

例如：

[1] 刘光财. 1-MCP和乙烯利对菠萝蜜果实淀粉降解的影响[D]. 广东海洋大学，2020.

报纸文章的格式

[序号] 作者. 题名[N]. 报纸名，出版日期（版次）.

例如：

[1] 刘琪. 加快中原城市群交通一体化发展[N]. 河南日报，2017-05-19（09）.

会议文献的格式：

[序号] 作者. 文章题目名[A]. 论文集名[C]. 出版社名，出版年份，引文起止页码.

例如：

[1] 孙德民，等. 储层条件下水淹油层测井响应机理实验研究[A]. 水驱油田开发测井’96国际学术讨论会论文集[C]. 石油工业出版社，1996，10-11.

注：作者姓名写到第三位，余者写“，等”。

电子文献的格式

[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（两个日期都写或者任选一个）.

例如：

[1] 陈宝生. 发挥高校优势 加快构建中国特色哲学社会科学[EB/OL]，http://www.moe.gov.cn/jyb\_xwfb/moe\_176/201705/t20170517\_305073.html，2017-05-17/2017-06-06.

注：[电子文献类型标识/载体类型标识]主要有：

[DB/OL] 联机网上数据库（Database online）

[DB/MT] 磁带数据库（Database on magnetic tape）

[M/CD] 光盘图书（Monograph on CD-ROM）

[CP/DK] 磁盘软件（Computer Program on disk）

[J/OL] 网上期刊磁盘软件（serial online）

[EB/OL] 网上电子公告（Electronic Bulletin Board online）

三、其它要求

**（一）文字**

论文中汉字应采用《简化汉字总表》规定的简化字，并严格执行汉字的规范。

**（二）表格**

论文的表格统一编序（如：表15）。表序必须连续，不得重复或跳跃。

表格使用三线表，结构应简洁。

表格中各栏都应标注量和相应的单位。表格内数字须上下对齐，相邻栏内的数值相同时，不能用“同上”、“同左”和其它类似用词，应一一重新标注。

表序和表题置于表格上方中间位置，用5号字加粗，无表题的表序置于表格的左上方或右上方（同一篇论文位置应一致）。

**（三）图**

插图要精选。图序连续编序（如：图52），图序必须连续，不得重复或跳跃。

由若干个分图组成的插图，分图用a，b，c，……标出。

图序和图题置于图下方中间位置，用5号字加粗。

**（四）公式**

论文中重要的或者后文中须重新提及的公式应注序号并加圆括号，序号一律用阿拉伯数字连续编序（如：（45）），序号排在版面右侧，且使公式居中。公式与序号之间不加虚线。

**（五）数字用法**

公历世纪、年代、年、月、日、时间和各种计数、计量，均用阿位伯数字。年份不能简写，如1999年不能写成99年。数值的有效数字应全部写出。

如：0.50:2.00不能写作0.5:2。

**（六）计量单位的定义和使用方法**

计量单位的定义和使用方法按《中华人民共和国法定计量单位》相关规定执行。

四、毕业设计（论文）装订顺序

**（一）毕业设计（论文）封面**

**（二）毕业设计（论文）**

**（三）中文摘要、关键词**

**（四）英文摘要、关键词**

**（五）目录**

**（六）正文**

**（七）致谢**

**（八）参考文献**

**河南农业大学高等学历继续教育**

**毕业论文（设计）**

题 目

学 院 继续教育学院

专 业

年 级

形 式 函授

层 次 专升本

学 号 （以学信网为准）

姓 名

指导教师

年 月 日

□□□□□□□□□

论文中文题目，三号黑体，

分1行或2行居中打印

（空1行。小四号1.5倍行距）

摘要

小三号黑体居中

（空1行。小四号1.5倍行距）

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□。

小四号宋体

300字左右

（空1行。小四号1.5倍行距）

关键词**：**□□□；□□□；□□□；□□□

**□□□□□□□□□**

摘要和目录页的页码编为大写罗马数字I、II、III…，Times New Roman，小五号，居中

小四号黑体

小四号宋体，关键词数量为3～5个

论文英文题目（英文），加粗三号大写Times New Roman，居中

（空3行。每行小四号1.5倍行距）

**ABSTRACT**

（空2行。每行小四号1.5倍行距）

加粗四号Times New Roman，居中

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□.

（空1行。小四号1.5倍行距）

**KEY WORDS:** □□□; □□□; □□□; □□□

小四号小写Times New Roman

小四号小写Times New Roman

加粗小四号Times New Roman

目录

中英文摘要页的页码编为I、II、III…

三号黑体居中

（空1行，小四号1.5倍行距）

四号黑体

[摘要 I](#_Toc484465779)

四号Times New Roman，加粗

**[ABSTRACT](#_Toc484465780)** [II](#_Toc484465780)

四号黑体

[1 □□□□□□ 1](#_Toc484465781)

四号宋体

[1.1 □□□□□□ 1](#_Toc484465782)

[1.1.1 □□□□□□ 1](#_Toc484465783)

小四号宋体1.5倍行距。目录只到第三层次标题，正文可以到第四层次，英文和数字用Times New Roman字体

[致谢 4](#_Toc484465785)

[参考文献 5](#_Toc484465786)

注：方框的内容表示视论文而定的内容。

1□□□□□□

第四层次标题（小四号黑体左顶格，1.5倍行距）

第三层次（条）标题（四号黑体左顶格，1.5倍行距）

第二层次（节）标题（小三号黑体左顶格，1.5倍行距）

第一层次（章）标题（三号黑体左顶格，1.5倍行距）

1.1□□□□□□

1.1.1□□□□□□

1.1.1.1□□□□□□

企业集团的转移定价决策问题不仅为企业管理层所高度重视，同时也是学术界讨论的热门话题。Hirshleifer最先提出在确定性环境下当中间产品转移价格等于边际成本时，公司利润达到最大[1]。Baldenius在考虑特定关系投资的前提下，提出了两部转移定价法[2]。

正文中参考文献的标注，标注位置在句子末端

正文部分：文字小四号，中文宋体；英文和数字Times New Roman，1.5倍行距

X

Long call option

**图1** **XXXXXX**

图要居中

图序需要连续编序，如：图52。采用的方式应与表格、公式的编序方式统一，图序必须连续，不得重复或跳跃。图题在图下，居中，五号宋体和Times New Roman，加粗

正文页码使用阿拉伯数字，从1开始，Times New Roman，小五号，居中

公式：公式另起一行居中打印

同行靠右注明公式序号，编号方法与图相同

 (公式1)

（如果有的话）

表题在表上，五号宋体和Times New Roman，居中，与图的编号方法相同.表格为三线表

**表1 XXXX的表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 内容 | 内容 | 内容 |
| 内容 | 75 | 16.91 | 0.38 |
| 内容 | 16000 | 40000 | 49.5 |
| 内容 | 1300 | 850 | 5 |

注：备注内容

表内文字五号，分别用宋体和Times New Roman

表注小五号宋体和Times New Roman

致谢

三号黑体居中

（空1行。小四号1.5倍行距）

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□。

文字小四号，中文宋体；英文和数字Times New Roman，1.5倍行距

参考文献

（空1行。小四号1.5倍行距）

小三号黑体居中

1. Hirshleifer J. On the Economics of Transfer Pricing [J]. Journal of Business, 1986, 29(3): 172-184.
2. Baldenius T, Reichelstein S, Sahay S A. Negotiated Versus Cost-Based Transfer Pricing [J].Review of Accounting Studies,1999,4: 67-91.
3. 孔翔宇，毕秀春，张曙光. 财经新闻与股市预测——基于数据挖掘技术的实证分析[J]. 数理统计与管理，2016，35（02）：215-224.
4. 刘光财. 1-MCP和乙烯利对菠萝蜜果实淀粉降解的影响[D]. 广东海洋大学，2020.
5. 门明. 论期权与风险投资管理[J]. 对外经济贸易大学学报，1999，（2）：10-15.
6. 刘琪. 加快中原城市群交通一体化发展[N]. 河南日报，2017-05-19（09）.
7. 王永华. 现代电气控制及PLC应用技术（第4版）[M]. 北京航空航天大学出版社，2016，68-73.

五号宋体和Times New Roman；1.5倍行距

...

注：

（1）按论文中参考文献出现的先后顺序用阿拉伯数字连续编号，并与文中的编号顺序相对应。

（2）参考文献中每条项目应齐全。文献中的作者不超过三位时全部列出；超过三位时只列出前三位，后而加“，等”字；作者姓名之间用逗号分开；中外人名一体采用姓在前，名在后的著录法。