

河北工业大学

毕业设计说明书

作者: 作者姓名 学号: 000000

学院: 学院

系(专业): 专业

题目: 论文标题

指导者: 指导老师姓名 指导老师职称

评阅者:

2xxx 年 x 月 x 日

毕业设计中文摘要

论文题目

摘要：

论文的摘要是对论文研究内容和成果的高度概括。摘要应对论文所研究的问题及其研究目的进行描述，对研究方法和过程进行简单介绍，对研究成果和所得结论进行概括。摘要应具有独立性和自明性，其内容应包含与论文全文同等量的主要信息。使读者即使不阅读全文，通过摘要就能了解论文的总体内容和主要成果。

论文摘要的书写应力求精确、简明。切忌写成对论文书写内容进行提要的形式，尤其要避免“第 1 章……；第 2 章……；……”这种或类似的陈述方式。

关键词是为了文献标引工作、用以表示全文主要内容信息的单词或术语。关键词不超过 5 个，每个关键词中间用分号分隔。

关键词： 关键词 1 关键词 2 关键词 3

毕业设计外文摘要

Thesis Title

ABSTRACT

An abstract of a dissertation is a summary and extraction of research work and contributions. Included in an abstract should be description of research topic and research objective, brief introduction to methodology and research process, and summary of conclusion and contributions of the research. An abstract should be characterized by independence and clarity and carry identical information with the dissertation. It should be such that the general idea and major contributions of the dissertation are conveyed without reading the dissertation.

An abstract should be concise and to the point. It is a misunderstanding to make an abstract an outline of the dissertation and words “the first chapter” , “the second chapter” and the like should be avoided in the abstract.

Keywords are terms used in a dissertation for indexing, reflecting core information of the dissertation. An abstract may contain a maximum of 5 keywords, with semi-colons used in between to separate one another.

Keywords: keyword 1, keyword 2, keyword 3

目录

| | | |
|-------|-------|---|
| 1 | 绪论 | 1 |
| 1.1 | 标题 1 | 1 |
| 1.2 | 标题 2 | 1 |
| 1.2.1 | 插图 | 1 |
| 1.3 | 标题 3 | 1 |
| 1.4 | 标题 4 | 2 |
| 1.4.1 | 插表 | 2 |
| 2 | 章节标题 | 3 |
| 2.1 | 二级标题一 | 3 |
| 2.1.1 | 三级标题一 | 3 |
| 2.1.2 | 三级标题二 | 3 |
| 2.2 | 二级标题二 | 3 |
| 3 | 章节标题 | 4 |
| 3.1 | 二级标题一 | 4 |
| 3.1.1 | 三级标题一 | 4 |
| 3.1.2 | 三级标题二 | 4 |
| 3.2 | 二级标题二 | 4 |
| 4 | 章节标题 | 5 |
| 4.1 | 二级标题一 | 5 |
| 4.1.1 | 三级标题一 | 5 |
| 4.1.2 | 三级标题二 | 5 |
| 4.2 | 二级标题二 | 5 |
| | 结论 | 6 |
| | 参考文献 | 7 |
| | 致谢 | 8 |

1 绪论

1.1 标题 1

绪论：绪论相当于论文的开头，它是三段式论文的第一段（后二段是本论和结论。绪论与摘要写法不完全相同，摘要要写得高度概括、简略，绪论可以稍加具体一些，文字以 1000 字左右为宜。绪论一般应包括以下几个内容：

1 为什么要写这篇论文，要解决什么问题，主要观点是什么。2 对本论文研究主题范围内已有文献的评述（包括与课题相关的历史的回顾，资料来源、性质及运用情况等）。3 说明本论文所要解决的问题，所采用的研究手段、方式、方法。明确研究工作的界限和规模。4 概括论文的主要工作内容。

1.2 标题 2

1.2.1 插图

插图：一般情况下，在正文中，先见到图号和图的内容再展示图。特殊情况须延后的插图不应跨节。

通常使用的函数图采用简化形式，称为简写函数图，例如图1.1。

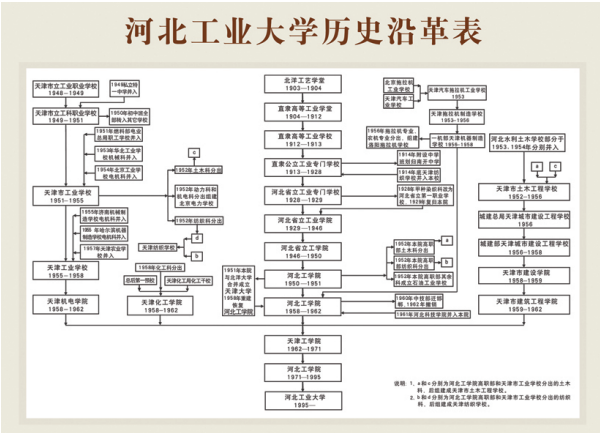


图 1.1 河北工业大学历史沿革

1.3 标题 3

引用如这样^[1]

表 1.1 测试用例表

| 列 1 | 列 2 | 列 3 |
|-----|-----|-----|
| 有效 | 001 | 通过 |
| 无效 | 002 | 未通过 |

1.4 标题 4

1.4.1 插表

一般情况下，表格须通栏，即表格宽度与正文版面平齐，如下表所示。

2 章节标题

2.1 二级标题一

2.1.1 三级标题一

2.1.2 三级标题二

2.2 二级标题二

3 章节标题

3.1 二级标题一

3.1.1 三级标题一

3.1.2 三级标题二

3.2 二级标题二

4 章节标题

4.1 二级标题一

4.1.1 三级标题一

4.1.2 三级标题二

4.2 二级标题二

结论

本文对...

参考文献

- [1] SONG Y, SOHL-DICKSTEIN J, KINGMA D P, et al. Score-Based Generative Modeling through Stochastic Differential Equations[C/OL]//. [S.l. : s.n.], 2020 [2023-11-13]. <https://openreview.net/forum?id=PxTIG12RRHS>.

致谢

衷心感谢导师 ××× 教授和 xx 系 ×× 副教授对本人的精心指导。他们的言传身教将使我终生受益。

在河北工业大学……研究期间，承蒙教授热心指导与帮助，不胜感激。

感谢 ××××× 实验室主任 ××× 教授，以及实验室全体老师和同窗们学的热情帮助和支持！

本课题承蒙国家自然科学基金资助，特此致谢。

附录 A appendix