



上海交通大学学位论文

批注 [A1]: 该页为中文扉页。无需页眉页脚，纸质论文应装订在左侧

上海交通大学学位论文格式模板

批注 [A2]: 中文论文标题，1 行或 2 行，宋体，二号，居中，加粗。
论文题目一般不宜超过 20 字，如有副标题，主副标题合计最多不超过 36 字

姓 名： 张三
学 号： 520XXXXXXXXX
导 师： 李四

批注 [A3]: 导师姓名应与本科生信息系统内一致。

学 院： 机械与动力工程学院

专业名称： 工业工程

批注 [A4]: 应与本科生信息系统内申请学位学科/专业名称一致。

申请学位层次： 学士

批注 [A5]: 学士

20XX 年 XX 月

A Dissertation Submitted to

Shanghai Jiao Tong University for Bachelor Degree

**DISSERTATION TEMPLATE FOR BACHELOR
DEGREE OF ENGINEERING IN
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY**

Author: Zhang San

Supervisor: Li Si

School of XXXXXXXX

Shanghai Jiao Tong University

Shanghai, P.R.China

June, 20XX

批注 [A6]: 该页为英文扉页，无需
页眉页脚

批注 [A7]: 英文论文标题：大写，
Times New Roman，加粗，小二，
居中

上海交通大学

学位论文原创性声明

本人郑重声明：所呈交的学位论文，是本人在导师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本人完全知晓本声明的法律后果由本人承担。

学位论文作者签名：

日期： 年 月 日

批注 [A8]: 该页为全校统一格式，无需页眉页脚

批注 [A9]: 此处需要手工签名（非电脑输入姓名）。学生以小组为单位撰写论文时，需要所有小组成员手工签名

上海交通大学

学位论文使用授权书

本人同意学校保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版，允许论文被查阅和借阅。

本学位论文属于：

☐ 公开论文

☐ 内部论文，保密 ☐ 1 年 / ☐ 2 年 / ☐ 3 年，过保密期后适用本授权书。

☐ 秘密论文，保密 ____ 年（不超过 10 年），过保密期后适用本授权书。

☐ 机密论文，保密 ____ 年（不超过 20 年），过保密期后适用本授权书。

（请在以上方框内选择打“√”）

批注 [A10]: 该页为全校统一格式

批注 [A11]: 秘密或机密论文是指由学校相关部门审核通过的涉及国家秘密的论文。涉及商业秘密的论文应勾选“内部论文”

学位论文作者签名：

指导教师签名：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

批注 [A12]: 此处需要手工签名（非电脑输入姓名）。学生以小组为单位撰写论文时，需要所有小组成员手工签名

批注 [A13]: 此处需要手工签名（非电脑输入姓名）

摘 要

学位论文是本科生从事科研工作的成果的主要表现，集中表明了作者在研究工作中获得的新的发明、理论或见解，也是科研领域中的重要文献资料和社会的宝贵财富。

为了提高本科生学位论文的质量，做到学位论文在内容和格式上的规范化与统一化，特制作本模板。

关键词：学位论文，论文格式，规范化，模板

批注 [A14]: 摘要：二字间空一格，黑体 16 磅加粗居中，单倍行距，段前 24 磅，段后 18 磅。
纸质论文应装订在左侧

批注 [A15]: 摘要内容：宋体 12 磅，行距 20 磅，段前段后 0 磅。
摘要力求语言精炼准确，字数一般不超过 800 字

批注 [A16]: 空一行

批注 [A17]: 关键词：宋体 12 磅，行距 20 磅，段前段后 0 磅，关键字之间用逗号隔开,关键词三个字加粗。

ABSTRACT

As a primary means of demonstrating research findings for undergraduate students, dissertation is a systematic and standardized record of the new inventions, theories or insights obtained by the author in the research work. It can not only function as an important reference when students pursue further studies, but also contribute to scientific research and social development.

This template is therefore made to improve the quality of undergraduates' dissertation and to further standardize it both in content and in format.

Key words: dissertation, dissertation format, standardization, template

批注 [A18]: ABSTRACT: Arial 三号加粗居中, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 18 磅

批注 [A19]: 英文摘要内容: Times New Roman 12 磅, 行距 20 磅段前段后 0 磅
英文摘要内容应与中文摘要基本相对应 (作为格式示例, 模板英文内容与中文不符合) 要符合英语语法, 语句通顺, 文字流畅。

批注 [A20]: 空 1 到 2 行 14 磅字

批注 [A21]: Keywords: Times New Roman 12 磅, 行距 20 磅, “key words” 两词加粗

目 录

摘 要	I
ABSTRACT	II
第一章 绪论	1
1.1 引言	1
1.2 本文研究主要内容	1
1.3 本文研究意义	1
1.4 本章小结	1
第二章 正文文字格式	2
2.1 论文正文	2
2.2 字数要求	2
2.2.1 本科论文要求	2
2.3 本章小结	2
第三章 图表、公式格式	3
3.1 图表格式	3
3.2 公式格式	5
3.3 本章小结	5
第四章 全文总结	6
4.1 主要结论	6
4.2 研究展望	6
参 考 文 献	7
符号与标记（附录 1）	8

批注 [A22]: 目录：黑体 16 磅加粗居中，单倍行距，段前 24 磅，段后 18 磅。

章目录：宋体四号，单倍行距，页码右对齐。

小节目录：宋体小四号，单倍行距，左缩进 1 个汉字符，两端对齐，页码右对齐。

二级小节目录：宋体五号，单倍行距，左缩进 2 个汉字符，两端对齐，页码右对齐。

攻读学位期间学术论文和科研成果目录.....	9
致 谢	10

第一章 绪论

批注 [A23]: 论文应该有绪论。

1.1 引言

学位论文……

1.2 本文研究主要内容

本文……

1.3 本文研究意义

本文……

1.4 本章小结

本文……

第二章 正文文字格式

2.1 论文正文

论文正文是主体，一般由标题、文字叙述、图、表格和公式等部分构成^[1]。一般可包括理论分析、计算方法、实验装置和测试方法，经过整理加工的实验结果分析和讨论，与理论计算结果的比较以及本研究方法与已有研究方法的比较等，因学科性质不同可有所变化。

论文内容一般应由十个主要部分组成，依次为：1.封面，2.中文摘要，3.英文摘要，4.目录，5.符号说明，6.论文正文，7.参考文献，8.附录，9.致谢，10.攻读学位期间发表的学术论文目录^[2]。

以上各部分独立为一部分，每部分应从新的一页开始，且纸质论文应装订在论文的右侧

批注 [A24]: 章节标题：黑体加粗三号字，居中，单倍行距，段前 24 磅，段后 18 磅，章序号与章名间空一个汉字符

批注 [A25]: 一级标题：黑体加粗四号字，顶左，单倍行距，段前 24 磅，段后 6 磅，序号与题名间空一个汉字符

批注 [A26]: 论文文字：宋体小四号（英文用 Times New Roman 体 12 磅），两端对齐书写

批注 [A27]: 正文参考文献编号请参照此格式

批注 [A28]: 论文段落：段落首行左缩进 2 个汉字符。段前段后 0 磅，行距 20 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）。

2.2 字数要求

2.2.1 本科论文要求

各学科和学院自定。理工科研究类论文一般不少于 2 万字，设计类一般不少于 1.5 万字；医科、文科类论文一般不少于 1 万字。

批注 [A29]: 二级标题，黑体加粗小四号字，顶左，单倍行距，段前 12 磅，段后 6 磅，序号与题名间空一个汉字符

批注 [A30]: 每章的结束部分都应该有本章小结

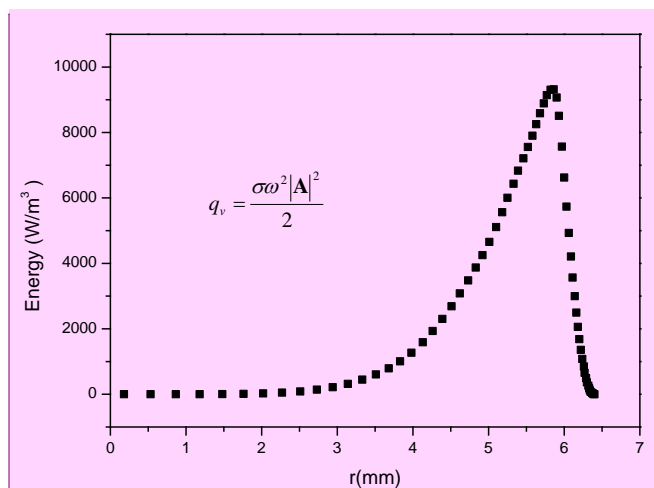
2.3 本章小结

本章介绍了……

第三章 图表、公式格式

3.1 图表格式

批注 [A31]: 图标题在图下方，表标题在表上方。全文的图、表、公式可以统一编序，也可以逐章编序，不管采用哪种方式，序号必须连续。如统一编序，可以为图 1、图 2、图 3...。如逐章编序，序号分章设置，如图 3-1 表示第三章第 1 幅图，图 3-2 表示第三章第 2 幅图。



批注 [A32]: 注意：曲线图中的标识都为英文

图 3-1 内热源沿径向的分布

批注 [A33]: 图题置于图号之后，图号及图题置于图下方居中位置。中文宋体，英文 Times New Roman，五号加粗，单倍行距，段前 6 磅，段后 6 磅

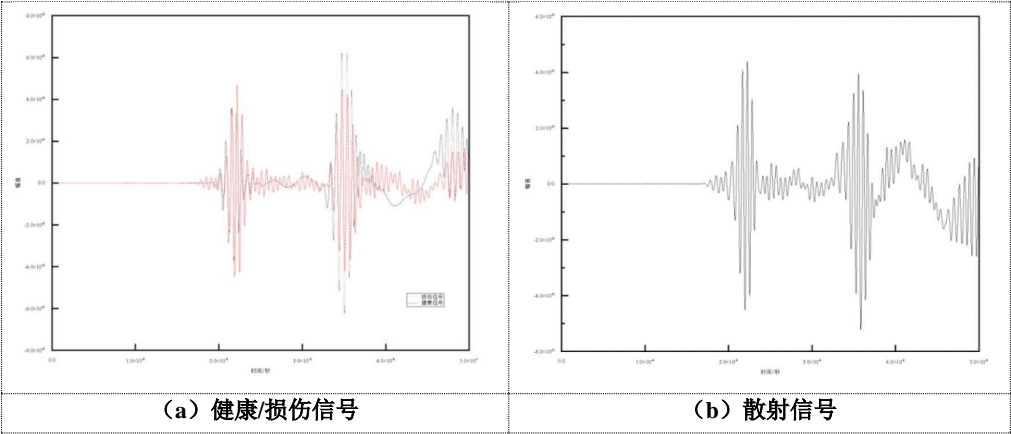


图 3-2 响应信号处理

批注 [A34]: 对于具有共同标题的子图排版, 请以(a)、(b)、(c)、(d)...进行区分。

表 3-1 高频感应加热的基本参数

感应频率 (kHz)	感应发生器功率 (%×80kW)	工件移动速度 (mm/min)	感应圈与零件间隙 (mm)
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65

批注 [A35]: 表标题: 表题置于表号之后, 表号及表题置于表上方居中位置, 表号与表题加粗, 文字之间空一个汉字符位。表格太大需要转页时, 需要在续表上方注明“续表”, 表头也应重复排出。表题中文宋体, 英文 Times New Roman, 五号加粗, 单倍行距, 段前 6 磅, 段后 6 磅。表内容中文宋体, 英文 Times New Roman, 五号字。表格建议采用三线表形式。

续表 3-1

感应频率 (kHz)	感应发生器功率 (% × 80 kW)	工件移动速度 (mm/min)	感应圈与零件间隙 (mm)
250	88	5900	1.65
250	88	5900	1.65

3.2 公式格式

$$\frac{1}{\mu} \nabla^2 \mathbf{A} - j\omega\sigma \mathbf{A} - \nabla \left(\frac{1}{\mu} \right) \times (\nabla \times \mathbf{A}) + \mathbf{J}_0 = 0$$

(3-1)

批注 [A36]: 公式应另起一行居中排，较长的公式尽可能在等号处回行，或者在“+”、“-”等符号处回行。公式中分数线的横线，长短要分清，主要的横线应与等号取平。公式后应注明编号，编号用括弧括起来写在右边行末，其间不加虚线。

3.3 本章小结

本章介绍了……

批注 [A37]: 每章结尾都应该有本章小结

第四章 全文总结

批注 [A38]: 文章结尾要有全文总结

4.1 主要结论

批注 [A39]: 应给出文章的主要结论，以及创新之处

本文主要……

4.2 研究展望

批注 [A40]: 应给出进一步深入研究的方向与展望

更深入的研究……

参考文献

- [1] 杨瑞林, 李力军, 李玉成. 新型低合金高强韧性耐磨钢的研究[J]. 钢铁, 1999(7): 41-45.
- [2] 于潇, 刘义, 柴跃廷, 等. 互联网药品可信交易环境中主体资质审核备案模式[J]. 清华大学学报(自然科学版), 2012, 52(11): 1518-1523.
- [3] SCHINSTOCK D E, CUTTINO J F. Real time kinematic solutions of a non-contacting, three dimensional metrology frame[J]. Precision Engineering, 2000, 24(1): 70-76.
- [4] 温诗铸. 摩擦学原理[M]. 北京: 清华大学出版社, 1990: 296-300.
- [5] 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: 5-17.
- [6] 方芳. 教育游戏的理论基础及应用模式[D]. 上海: 上海交通大学, 2007.
- [7] 张凯军. 轨道火车及高速轨道火车紧急安全制动辅助装置: 201220158825.2[P]. 2012-04-05.
- [8] 全国信息与文献标准化技术委员会. 文献著录: 第 4 部分 非书资料: GB/T 3792.4-2009[S]. 北京: 中国标准出版社, 2010: 3.
- [9] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道[EB/OL].(2001-12-19)[2023-04-15].<http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>.

批注 [A41]: 参考文献: 黑体, 加粗, 三号, 居中, 每字空一格

批注 [A42]: 引用文献的作者不超过 3 位时全部列出, 超过时列前 3 位, 后加“等”字或“et al.”

批注 [A43]: 中文期刊: 序号 作者, 题名, 刊名, 出版年份, 卷号(期号), 起止页码

批注 [A44]: 英文期刊: 同上, 注意英文姓与名的次序, 姓与名之间用空格间隔

(参考文献格式请参考 GB/T 7714-2015 《信息与文献 参考文献著录规则》)

符号与标记（附录 1）

批注 [A45]: 附录：黑体，加粗，三号，居中。一般“符号与标记”内容应以附录形式给出。

批注 [A46]: 论文的附录依次为附录 1，附录 2……编号。附录中的图表公式另编排序号，与正文分开。

攻读学位期间学术论文和科研成果目录

批注 [A47]: 题目：黑体，加粗，三号，居中

[1] 张三，李四. （已录用）

批注 [A48]: 见“参考文献”格式

致 谢

批注 [A49]: 致谢：黑体，加粗，三号，居中，中空两字

致谢主要感谢导师和对论文工作有直接贡献和帮助的人士和单位。致谢言语应谦虚诚恳，实事求是。

NUMERICAL SIMULATION OF HOMOGENEOUS CHARGE COMPRESSION IGNITION COMBUSTION FUELED WITH DIMETHYL ETHER (英文大摘要)

HCCI (Homogenous Charge Compression Ignition) combustion has advantages in terms of efficiency and reduced emission. HCCI combustion can not only ensure both the high economic and dynamic quality of the engine, but also efficiently reduce the NO_x and smoke emission. Moreover, one of the remarkable characteristics of HCCI combustion is that the ignition and combustion process are controlled by the chemical kinetics, so the HCCI ignition time can vary significantly with the changes of engine configuration parameters and operating conditions.(英文大摘要正文)

批注 [A50]: 写作时去掉括号中内容。题目 Times New Roman, 三号加粗居中, 一律用大写字母, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 18 磅。大摘要题目和论文题目一致。

批注 [A51]: 写作时去掉括号中内容。正文 Times New Roman, 12 磅, 行距固定值 20 磅。首行缩进 2 字符。

英文大摘要单独编页码