

上海财经大学

研究生申请学位论文开题报告表

姓名王华杰学 院信息管理与工程

学号2015310147导师姓名

专业管理科学与工程培养层次博士研究生

同意开题。导师签字：

论文题目			
开题时间	2017.12.12	开题地点	信息管理与工程学院 109
与会专家 姓名、单 位 3-5 人			
开题 报告 情况	专家主要意见：		
开题 结果 (划圈)	<input type="checkbox"/> 开题通过，同意进入论文写作阶段。		
	<input type="checkbox"/> 开题未通过，不同意进入论文写作阶段。		
	开题报告会专家组组长签名：		
	导师签名：年 月 日		

注：填写本表 1 份，申请开题须经导师签字同意；开题结果由开题报告会专家组组长及导师签署并签字；交研究生秘书进入教学管理信息系统录入开题结果。

附：上海财经大学研究生学位论文开题报告书（见下页） 打印 3-5 份交学院安排开题。

上海财经大学  
研究生学位论文开题报告书

论文题目：

姓 名：王华杰  
学 号：2015310147  
院 系 所：信息管理与信息工程  
专 业：管理科学与工程  
培养层次：博士

# 目 录

一	选题背景、理论意义、实用价值 .....	1
1.1	背景、理论意义 .....	1
1.2	实用价值 .....	1
1.2.1	实用价值 1 .....	1
1.2.2	实用价值 2 .....	1
二	文献综述 .....	2
2.1	国内外研究现状 .....	2
2.1.1	国内外研究现状 1 .....	2
2.1.2	国内外研究现状 2 .....	2
2.2	发展趋势 .....	2
三	研究的基本思路与方法 .....	3
3.1	研究思路 .....	3
3.2	研究方法 .....	3
四	论文的创新性尝试 .....	4
五	研究难点与预期成果 .....	5
六	研究范围与目前进展情况 .....	6
七	论文写作进度时间安排 .....	9
八	使用方法 .....	10
8.1	基本使用方法 .....	10
8.2	格式修改需求 .....	10
8.3	字体 .....	10
8.4	公式录入 .....	10
8.5	定理声明 .....	11
8.6	图片、表格插入 .....	11
8.7	参考文献 .....	11

参考文献 .....	13
------------	----



## 一 选题背景、理论意义、实用价值

### 1.1 背景、理论意义

### 1.2 实用价值

#### 1.2.1 实用价值 1

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

#### 1.2.2 实用价值 2

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

## 二 文献综述

### 2.1 国内外研究现状

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

#### 2.1.1 国内外研究现状 1

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

#### 2.1.2 国内外研究现状 2

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

### 2.2 发展趋势

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

### 三 研究的基本思路与方法

#### 3.1 研究思路

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

#### 3.2 研究方法

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。



#### 四 论文的创新性尝试

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

## 五 研究难点与预期成果

研究难点：

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。预期成果：

基础模板来源于华南理工大学博士学位论文模板，并根据上海财经大学学位论文的要求进行了相应的修改。

## 六 研究范围与目前进展情况

研究范围: 本文拟分为 6 章, 章节目录安排如下: 1. 绪论

1.1 背景

1.2 研究意义

1.3 研究内容

1.4 研究方法和技术路线

1.5 创新点和章节安排

2. 文献综述

2.1 相关概念界定

2.2 国内外文献综述

2.2.1 元事件抽取

2.2.2 主题事件抽取

2.3 相关理论

2.4 文献评述

2.5 小结

3.

3.1 引言

3.2 相关工作

3.3

3.4

3.5

3.6 实验

3.7 小结

4.

4.1 引言

4.2 相关工作

4.2.1

4.2.2

4.3

4.4

4.4.1

4.4.2

4.5

4.5.1

4.5.2

4.6 实验

4.6.1 实验数据

4.6.2 事件抽取实验

4.6.3 事件表示实验

5.

5.1 引言

5.2 相关工作

5.3

5.3.1

5.3.2

5.3.3

5.4 特征表示

5.5 实验

5.5.1 实验数据

5.5.2 评价方法

5.5.3 基线方法

5.5.4 实验结果与分析

5.6 本章小结

6. 总结与展望

6.1 研究结论

6.2 研究展望

**七 论文写作进度时间安排**

2017 年 11-12 月完成绪论

2018 年 1-4 月完成论文第二章(文献综述和数据收集任务)

2018 年 4-8 月完成论文第三章

2018 年 8-12 月完成论文第四章

2019 年 1-4 月完成论文第五章

2019 年 5-6 月完成总结与展望及论文全文, 论文定稿

## 八 使用方法

### 8.1 基本使用方法

对于 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 用户，请使用根目录下的 Thesis\_main.tex 相应修改即可，并使用 xelatex 命令进行编译。对于 L<sup>y</sup>X 用户，修改 Thesis\_main.lyx 即可。

### 8.2 格式修改需求

格式定义在 sufethesis.cls 文件中，可以根据自己的需求修改此文件。在不确定的情况下不建议直接修改此文件。

### 8.3 字体

本模板在 mac 下编译通过，如果使用其他系统（如 Linux、Windows 等），需要修改 sufethesis.cls 中的字体为相应的系统字体：

```
\setCJKmainfont{Songti SC}
\setCJKfamilyfont{song}{Songti SC}
\setCJKfamilyfont{hei}{Heiti SC}
\setCJKfamilyfont{kai}{Kaiti SC}
\setCJKfamilyfont{fang}{STFangsong}
\newcommand{\songti}{\CJKfamily{song}}
\newcommand{\heiti}{\CJKfamily{hei}}
\newcommand{\kaiti}{\CJKfamily{kai}}
\newcommand{\fangsong}{\CJKfamily{fang}}
```

将「Songti SC」等分别修改为系统对应的字体即可。**不修改字体会导致编译不通过。**

### 8.4 公式录入

公式输入与 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 及 L<sup>y</sup>X 使用方法一致，如  $y = x'\beta + \epsilon$ ，以及：

$$\hat{\beta} = (X'X)^{-1} X'Y$$

此外公式可以进行编号：

$$\hat{\beta}_{iv} = \left[ X'Z (Z'Z)^{-1} Z'X \right]^{-1} \left[ X'Z (Z'Z)^{-1} Z'Y \right] \quad (8-1)$$

公式编号自动按照章进行分组。

## 8.5 定理声明

可以声明定理等，如：

**定理 8.1:** *OLS* 估计为最优无偏线性估计量 (*BLUE*)，且  $\hat{\beta} \xrightarrow{p} \beta$ 。

证明：略。

□

## 8.6 图片、表格插入

图片和表格编号实例：

表 8-1 表格示例

	(1)	(2)
labor	0.7** (0.2)	0.7** (0.2)
capital	0.3** (0.1)	0.3** (0.1)
Constant	1.5** (0.5)	1.5** (0.5)
注：仅为示意性展示		

## 8.7 参考文献

参考文献可以使用 Bib<sub>T</sub>E<sub>X</sub> 进行管理，覆盖 sufethesis.bib 即可。



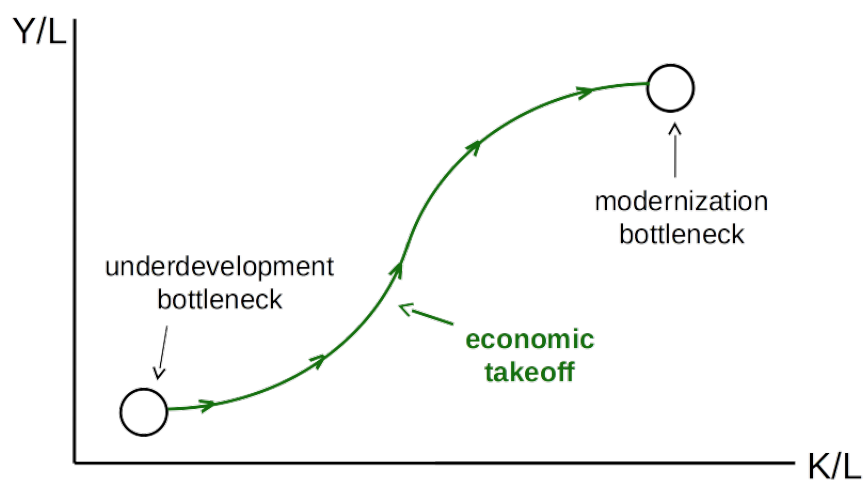


图 8-1 图示例

## 参考文献

- [1] Bai C E, Du Y, Tao Z, et al. Local protectionism and regional specialization: evidence from China's industries[J]. *Journal of International Economics*, 2004, 63(2):397–417.
- [2] Banerjee A, Duflo E, Qian N. On the Road: Access to Transportation Infrastructure and Economic Growth in China[J]. *Transport*, 2012, 17897:1–22.
- [3] Faber B. Trade integration, market size, and industrialization: Evidence from China's national trunk highway system[J]. *Review of Economic Studies*, 2014, 81(3):1046–1070.
- [4] Fan H, Lai E L C, Li Y A. Credit Constraints, Quality, and Export Prices: Theory and Evidence from China[J]. *Journal of Comparative Economics*, 2015.
- [5] Fang H, Gu Q, Xiong W, et al. Demystifying the Chinese Housing Boom[R]. Working Paper Series, no. 21112.[S.l.]: National Bureau of Economic Research, 2015. <http://www.nber.org/papers/w21112>.
- [6] Feng S, Hu Y, Moffitt R. Long Run Trends in Unemployment and Labor Force Participation in China[R]. Working Paper Series, no. 21460.[S.l.]: National Bureau of Economic Research, 2015. <http://www.nber.org/papers/w21460>.
- [7] Ghanem D, Zhang J. 'Effortless Perfection:' Do Chinese cities manipulate air pollution data?[J]. *Journal of Environmental Economics and Management*, 2014, 68(2):203–225.
- [8] Ha W, Yi J, Zhang J. Brain drain, brain gain, and economic growth in China[J]. *China Economic Review*, 2015.
- [9] He H, Zhu D, Liu Z, et al. Breaking the “Iron Rice Bowl ” and Precautionary Savings : Evidence from Chinese State-Owned Enterprises Reform[J]. 2014.
- [10] i Miquel G P, Qian N, Xu Y, et al. Making Democracy Work: Culture, Social Capital and Elections in China[R]. Working Paper Series, no. 21058.[S.l.]: National Bureau of Economic Research, 2015. <http://www.nber.org/papers/w21058>.
- [11] Ma H, Qiao X, Xu Y. Job creation and job destruction in China during 1998–2007[J]. *Journal*

- of Comparative Economics, 2015, 000:1–16.
- [12] Qin Y. “No County Left Behind ?”The Distributional Impact of High-Speed Rail Upgrade in China[J]. 2013:1–44.
- [13] Sarsons H. Rainfall and conflict: A cautionary tale[J]. Journal of Development Economics, 2015, 115(0):62–72.
- [14] Viard V B, Fu S. The Effect of Beijing’s Driving Restrictions on Pollution and Economic Activity[J]. Journal of Public Economics, 2015(0):–.
- [15] Yuan C, Zhang L. Public Education Spending and Private Substitution in Urban China[J]. Journal of Development Economics, 2015(0):–.
- [16] 杨俊, 李雪松. 教育不平等, 人力资本积累与经济增长, 基于中国的实证研究 [J][J]. 数量经济技术经济研究, 2007, 2:5.
- [17] 杨俊, 黄潇, 李晓羽. 教育不平等与收入分配差距: 中国的实证分析 [J]. 管理世界, 2008, 1:38–47.