

山东师范大学

本科毕业论文

论文题目：人机博弈机制分析与算法研究

学生姓名：光头强

学号：201411010300

专业：计算机科学与技术

指导教师：熊大

学院：信息科学与工程学院

2018 年 2 月 15 日

毕业论文内容介绍

论文题目	人机博弈机制分析与算法研究				
选题时间	2017.10.25	完成时间	2018.02.25	论文字数	66666
关键词	关键字 1 关键字 2 关键字 3 关键字 4				
<div>论文题目的来源、理论和实践意义：</div> <div>在此键入论文题目的来源、理论和实践意义，由于 tabu 环境请使用双反斜换行，使用 qquad 进行段首缩进，qquad 后不要忘记空格与中文字符间开，请适当调整内容量保证表格排版美观。</div>					
<div>论文的主要内容及创新点：</div> <div>在此键入论文的主要内容及创新点，由于 tabu 环境请使用双反斜换行，使用 qquad 进行段首缩进，qquad 后不要忘记空格与中文字符间开，请适当调整内容量保证表格排版美观。</div>					
附：论文	本人签名：年 月 日				

目 录

中文摘要	1
英文摘要	2
1 引言	3
2 关于创新的思考	3
2.1 秩序问题的创新	3
2.1.1	3
3 社会哲学的主题	3
3.1 示例	3
参考文献	5
附录	6

人机博弈机制分析与算法研究

摘 要

在此键入你的中文摘要，可以使用 par 换段或双反斜强制换行。

关键词：关键字 1 关键字 2 关键字 3 关键字 4

English Title

ABSTRACT

Please input your english abstract here.

KEY WORDS: key1,key2,key3,key4

1 引言

秩序是社会生活的根本问题，它是社会生活得以可能的深刻根据，与一般社会理论有着深刻的关联，构成一般社会理论或社会哲学的核心主题。

参考文献引用示例^[1, 3]。

2 关于创新的思考

2.1 秩序问题的创新

2.1.1

3 社会哲学的主题

3.1 示例

插图示例：测试图例如图1所示, 建议使用以 `htbp` 为顺序的浮动格式，减少文中“上图”、“下图”之类的描述，转而使用“图 X”的描述方式，如必须如前者描述，请仅使用 `h` 控制图片浮动。请将文件放置在 `data/img/` 文件夹中，图片目录已自动索引，此处不建议也请勿省略后缀名。

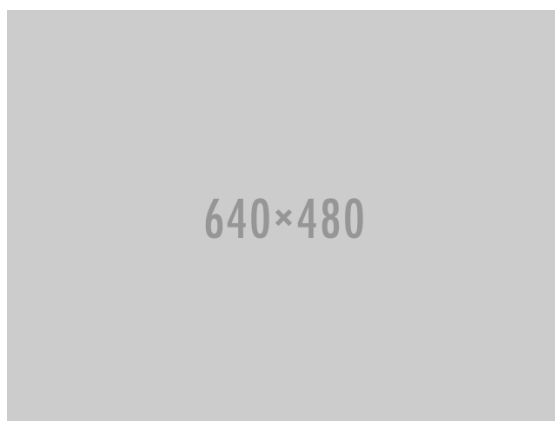


图 1: 示例图片

表格插入示例：测试表格如表1所示，此处建议使用三线表格，更加复杂的表格（如自动伸缩表格）请使用 `tabularx` 或 `tabu` 环境，相关宏包已引入。

姓名	森林		房屋	
	熊大	熊二	光头强	肥波
成绩	97	98	99	70

表 1: 测试表格

定理环境示例：定理1是熊出没定理。

定理 1 (熊出没定理). 熊大和熊二以及光头强是好朋友。

定义环境示例：定义1是 Bear 定义。

定义 1 (Bear 定义). 将熊二的弟弟定义为熊三。

证明环境示例：

定理1的证明. 这里是证明环境。□

公式环境示例：公式1为爱因斯坦质能方程。

$$E = mc^2 \quad (1)$$

质能方程 $E = mc^2$, E 表示能量, m 代表质量, 而 c 则表示光速 (常量, $c = 299792.458km/s$)。由阿尔伯特·爱因斯坦提出。

$$E = mc^2$$

该方程主要用来解释核变反应中的质量亏损和计算高能物理中粒子的能量。这也导致了德布罗意波和波动力学的诞生。

[参考文献]

- [1] 马尔科姆 • 沃斯特. 现代社会学理论 [M]. 杨善华译. 北京: 华夏出版社, 2000.
- [2] 杰弗里 • 亚历山大. 社会学二十讲: 二战以来的理论发展 [M]. 贾春增, 董天民, 等译. 北京: 华夏出版社, 2000.
- [3] 万俊人. 信用伦理及其现代解释 [J]. 孔子研究, 2002, (5).

[附录]

这里是附录内容，附录等级为 section，若使用下级内容，请在附录内使用 subsection* 开始下级。

代码环境 lstlisting，代码1为示例代码 1，代码2为示例代码 2:

代码 1 代码示例 1

```
1: int main(int argc, char **argv){
2:     printf("Hello World!\n");
3:     return 0;
4: }
```

代码 2 代码示例 2

```
1: int main(int argc, char **argv){
2:     printf("Hello World!\n");
3:     return 0;
4: }
```

指导教师意见

(包括选题的意义, 资料收集或实验方法、数据处理等方面的能力, 论证或实验是否合理, 主要观点或结果是否正确, 有何独到的见解或新的方法, 基础理论、专业知识的掌握程度及写作水平等, 并就该论文是否达到本科毕业论文水平做出评价)

成绩:

指导教师 (签名):

年 月 日

注: 成绩按优、良、中、合格、不合格五级分制计。

评阅人意见

(包括选题的意义, 资料收集或实验方法、数据处理等方面的能力, 论证或实验是否合理, 主要观点或结果是否正确, 有何独到的见解或新的方法, 基础理论、专业知识的掌握程度及写作水平等, 并就该论文是否达到本科毕业论文水平做出评价)

成绩:

评阅人(签名):

年 月 日

注: 成绩按优、良、中、合格、不合格五级分制计。

答辩委员会意见

(应根据论文内容和答辩情况,并参考指导教师意见、评阅人意见对论文的综合水平做出具体评价)

成绩:

答辩委员会主任(签名):

年 月 日

学院学位分委员会意见

成绩:

学位分委员会主任(签名):

(公章)

年 月 日

注:成绩按优、良、中、合格、不合格五级分制计。

山东师范大学本科毕业论文摘要

学院：信息科学与工程学院 专业：计算机科学与技术 班级：计信本 1401

姓名	光头强	学号	201411010300	指导教师	熊大
论文题目	人机博弈机制分析与算法研究				
关键词	关键字 1	关键字 2	关键字 3	关键字 4	论文字数 66666
<div>内容摘要：</div> <div>这里是摘要内容，由于 tabu 环境请使用双反斜换行，使用 qqquad 进行段首缩进，qqquad 后不要忘记空格与中文字符间开，请适当调整内容量保证表格排版美观。</div>					
成绩		学院负责人（签名）		年 月 日	

注：文科论文摘要不少于 500 字，理科不少于 300 字。
本页一式两份，一份装入学生档案，一份由学院保存