

基于 XXXXX 的 XXXXX 研究

A Study on XXXXXXXX Algorithm  
for XXXX

一级学科: XXX  
研究方向: XXX  
作者姓名: XXX  
指导教师: XXX

答辩日期	20 年 月 日		
答辩委员会	姓名	职称	工作单位
主席			
委员			

天津大学 XXXXXXXX 学院  
二〇 XX 年 XX 月



## 独创性声明

本人声明所呈交的学位论文是本人在导师指导下进行的研究工作和取得的研究成果，除了文中特别加以标注和致谢之处外，论文中不包含其他人已经发表或撰写过的研究成果，也不包含为获得 天津大学 或其他教育机构的学位或证书而使用过的材料。与我一同工作的同志对本研究所做的任何贡献均已在论文中作了明确的说明并表示了谢意。

学位论文作者签名: 签字日期: 年 月 日

## 学位论文版权使用授权书

本学位论文作者完全了解 天津大学 有关保留、使用学位论文的规定。特授权 天津大学 可以将学位论文的全部或部分内容编入有关数据库进行检索，并采用影印、缩印或扫描等复制手段保存、汇编以供查阅和借阅。同意学校向国家有关部门或机构送交论文的复印件和磁盘。

(保密的学位论文在解密后适用本授权说明)

学位论文作者签名: 导师签名:

签字日期: 年 月 日 签字日期: 年 月 日



# 摘 要

XXXXXXXXXXXXXXXXX

关键词： XXX, XXXXX, XXXXX



# ABSTRACT

XXXXXXXXXXXXX

**KEY WORDS:** XXXXX, XXXXX, XXXXX





## 目 录

第 1 章	XXXX	1
1.1	XXXXXXXXXX	1
1.2	XXXXXX	1
1.2.1	XXXXXXXX	1
第 2 章	XXXXXX	3
2.1	XXXXXX	3
第 3 章	XXXXXXXX	5
3.1	XXXX	5
第 4 章	XXXXXXX	7
4.1	XXXXXXXXXX	7
第 5 章	XXXXXXX	9
5.1	XXXX	9
第 6 章	总结与展望	11
6.1	总结	11
6.2	展望	11
发表论文和参加科研情况说明		13
参考文献		13
致    谢		15



## 第 1 章 XXXX

### 1.1 XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

### 1.2 XXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

#### 1.2.1 XXXXXXXX

##### 1.2.1.1 XXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



## 第 2 章 XXXXX

### 2.1 XXXXX



## 第 3 章 XXXXXXXX

### 3.1 XXXX





## 第 4 章 XXXXXX

### 4.1 XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXX



## 第 5 章 XXXXXX

### 5.1 XXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



## 第 6 章 总结与展望

### 6.1 总结

XXXXXXXX

### 6.2 展望

XXXXXXXXXXXX



## 发表论文和参加科研情况说明

### (一) 发表的学术论文

- [1] XXX, XXX. XXXXXXXX. XXXXXXXX.
- [2] XXX, XXX. XXXXXXXX. XXXXXXXX.

### (二) 申请及已获得的专利

- [1] XXX, XXX. XXXXXXXXXXXX: 中国, 1234567.8[P]. 2012-04-25.

### (三) 参与的科研项目

- [1] XXX, XXX. XXXXXXXXXXXX, 国家自然科学基金项目. 课题编号: XXXX.





## 致 谢

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX