# 摘 要

我们都知道

# Abstract

We

**目 录**

[Abstract III](#_Toc27576593)

[第1章 绪论 1](#_Toc27576594)

[1.1 第一节 1](#_Toc27576595)

[1.1.1 第一小节 1](#_Toc27576596)

[第2章 特征提取的相关方法 2](#_Toc27576597)

[2.1 第二节 2](#_Toc27576598)

[1.1.2 第二小节 2](#_Toc27576599)

[第3章 基于流行边距的特征提取方法 3](#_Toc27576600)

[3.1 第三节 3](#_Toc27576601)

[1.1.3 第三小节 3](#_Toc27576602)

[第4章 基于几何感知距离的特征提取方法 4](#_Toc27576603)

[4.1 第四节 4](#_Toc27576604)

[1.1.4 第四小节 4](#_Toc27576605)

[第5章 总结与展望 5](#_Toc27576606)

[5.1 第五节 5](#_Toc27576607)

[1.1.5 第五小节 5](#_Toc27576608)

[致 谢 6](#_Toc27576609)

[参考文献 7](#_Toc27576610)

[附录1 攻读硕士学位期间发表的论文 8](#_Toc27576611)

[附录2 攻读硕士学位期间参加的科研项目 9](#_Toc27576612)

1. 绪论
2. 第一节
3. 第一小节
4. 特征提取的相关方法
5. 第二节
6. 第二小节
7. 基于流行边距的特征提取方法
8. 第三节
9. 第三小节
10. 基于几何感知距离的特征提取方法
11. 第四节
12. 第四小节
13. 总结与展望
14. 第五节
15. 第五小节

# 致 谢

我们

# 参考文献

1. 123

附录1 攻读硕士学位期间发表的论文

附录2 攻读硕士学位期间参加的科研项目