**先验知识学习及其在视觉显著性估计中的应用**

**基于目标性的显著性分析**

摘要

目录

第一章：绪论

1.1 研究背景、目的及意义

1.2 显著性研究现状

1.3 显著性的相关应用

1.4 本文的主要内容

第二章：相关知识介绍

2.1 图像目标性介绍

2.2 图像显著性介绍

2.3 自动编码器介绍

2.4本章小结

第三章：图像目标性和显著性

3.1 获取图像的目标性

3.2 获取图像的显著性

3.3 本章小结

第四章：基于目标性的显著性分析

4.1 数据集介绍

4.2 实验评价方式

4.3 实验分析

4.4 本章小结

第五章：总结与展望

5.1 工作总结

5.2 工作展望

参考文献