目录

摘要

Abstract

第1章 绪论

1.1 研究背景与意义

1.2 国内外研究研究现状

1.3 主要研究内容

第2章 研究方法

研究方法总述

数据库构建

数据参数描述

数据预处理

特征选择

P检验

模式析取

层次聚类介绍

聚类结果

树图

Andrew’sPlot

聚类结果分析

建模与预测

算法介绍

SVM

随机森林

新方法

传统方法

结论

参考文献

附录

致谢

飞飞飞