

# 《不确定理论与Web挖掘》

## 图书基本信息

书名：《不确定理论与Web挖掘》

13位ISBN编号：9787121133213

10位ISBN编号：7121133210

出版时间：2011-5

出版社：电子工业出版社

作者：吴瑞

页数：191

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《不确定理论与Web挖掘》

## 内容概要

《不确定理论与Web挖掘》，本书主要探讨了 Web使用挖掘中的泛化关联规则挖掘研究，基于FLaAT的Web序列模式的挖掘，模糊环境下用户偏爱浏览模式挖掘，模糊环境下的粗糙Web聚类，基于Leader算法的Web聚类及综合策略下的优化的Web聚类，分析比较了各种方法的优缺点；系系统阐述了Web使用挖掘的序列分析和聚类分析算法思想，并辅以实例和实验来验证说明。全书集理论、技术、方法及实践于一体，具有较强的理论性和实践性，反映了当前该理论的最新研究成果。

## 书籍目录

### 第1章 不确定理论基础

- 1.1 模糊理论
- 1.2 粗糙理论

### 第2章 Web挖掘

- 2.1 数据挖掘与Web挖掘
- 2.2 Web日志中关联规则挖掘研究
- 2.3 Web用户浏览模式挖掘研究
- 2.4 Web用户浏览模式聚类分析

### 第3章 Web日志中挖掘泛化 关联规则挖掘

- 3.1 引言
- 3.2 Web日志数据预处理
- 3.3 关联规则挖掘
- 3.4 模糊泛化关联规则挖掘
- 3.5 实例分析
- 3.6 本章小结

### 第4章 基于FLaAT的Web浏览模式的挖掘

- 4.1 传统的Web用户浏览模式的挖掘方法
- 4.2 基于FLaAT的频繁Web用户浏览模式的挖掘
- 4.3 本章小结

### 第5章 模糊环境下用户 偏爱浏览模式挖掘

- 5.1 基于FLaAT的Web用户加权偏爱浏览模式的挖掘
- 5.2 基于模糊模拟的Web用户加权浏览模式的挖掘
- 5.3 使用语义限定的Web用户偏爱的模糊浏览模式的挖掘
- 5.4 模糊环境下的Web用户偏爱浏览模式的有效挖掘
- 5.5 增量式Web用户浏览模式的挖掘
- 5.6 本章小结

### 第6章 模糊环境下的粗糙Web聚类

- 6.1 基于模糊等价关系关系的Web用户浏览模式的聚类算法
- 6.2 模糊环境下基于粗糙近似的Web聚类
- 6.3 模糊环境下基于粗糙k-均值的Web聚类
- 6.4 本章小结

### 第7章 基于Leader算法的Web聚类

- 7.1 改进的Leader算法聚类用户浏览模式
- 7.2 模糊环境下基于改进leader算法的Web存取模式的聚类
- 7.3 本章小结

### 第8章 综合策略下的优化Web聚类

- 8.1 以Web用户关联关系为属性的浏览模式聚类
- 8.2 基于PSO的优化Web聚类
- 8.3 基于LVQ与加权c-均值的双层Web聚类
- 8.4 本章小结

### 第9章 结语

### 参考文献

# 《不确定理论与Web挖掘》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)