## 基于推理的面向不可见任务与非自由选择结构的过程挖掘算法研究

流程挖掘算法设计与评估框架研究

# 绪论

## 选题的背景与意义

## 基本概念

## 论文的主要贡献

## 论文章节安排

# 相关工作

## 相关挖掘算法介绍

### ALPHA++算法

### ALPHA#算法

其他挖掘算法

Genetic heuristic regiion

## 挖掘算法评估框架介绍

Sac 2012 rozinat

Icws/tsc

缺点总结

## 本章小结

# A universal significant reference model set

## 整体框架介绍

注意跟icws不同点

## 特征选取

## 模型集合

## 实验评估

## 对特征选择的评估

## 对推荐模型集合的评估

# 基于推理的面向不可见任务与非自由选择结构的过程挖掘算法研究算法概述

## 算法概述

## 增强版虚假依赖

## 可达关系补充

## 非自由选择结构发现

## 不可见任务调整

## 本章小结

## 算法的实现

## 实验设计与分析

## 人工数据对比试验

## 实际数据对比试验

## 本章小结

# 实验与实现

# 总结与展望

## 总结

## 展望