



云南大学学报(自然科学版) » 2003, Vol. » Issue (1): 22-24,28 DOI:

计算机、信息与电子科学

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

◀ [Previous Articles](#) | [Next Articles](#) ▶

基于粗集知识推理的IDSS中的知识表示

钱振伟, 高怀雁, 罗艳琳

云南大学, 系统工程中心, 云南, 昆明, 650091

The intellectual expression of IDSS based on rough set inference

QIAN Zhen-wei, GAO Huai-yan, LUO Yan-lin

Center of Systems Engineering Research, Yunnan University, Kunming 650091, China

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

全文: [PDF \(191 KB\)](#) [HTML \(KB\)](#) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

摘要 探讨在智能决策支持系统中的知识表达,讨论了属性在知识表达系统中的作用,决策表格形式的知识表达系统的性质、作用以及根据粗集理论(其基本观点是:人类的知识表现为对对象的分类能力)分析处理海量信息中信息的有用特征,通过分析、推理产生最小决策规则.

关键词: [智能决策支持系统](#) [粗集](#) [依赖度](#) [知识推理](#)

Abstract: Nowadays, the research for the realization of IDSS has already become the focus of various subjects. Especially, with the development of the artificial intelligence, there are many new theories and methods used in the realization of IDSS. The writers explore hereinafter the intellectual expression in IDSS, discuss the application of property in the intellectual expression system and the nature and function of the intellectual expression system of decision form and the useful character of the information which is analyzed and dealt with numerous information and based on rough set theory. Through analysis and speculation, the minimum decision rules come into being.

Key words: [intelligent decision support system](#) [rough set](#) [dependency](#) [intellectual inference](#)

收稿日期: 2001-12-02;

基金资助: 云南省2001年软科学重点资助项目(2002ZK30).

引用本文:

钱振伟,高怀雁,罗艳琳. 基于粗集知识推理的IDSS中的知识表示[J]. 云南大学学报(自然科学版), 2003, (1): 22-24,28.

QIAN Zhen-wei,GAO Huai-yan,LUO Yan-lin. The intellectual expression of IDSS based on rough set inference[J]. , 2003, (1): 22-24,28.

没有本文参考文献

没有找到本文相关文章

服务

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [E-mail Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

作者相关文章

- ▶ [钱振伟](#)
- ▶ [高怀雁](#)
- ▶ [罗艳琳](#)

版权所有 © 《云南大学学报(自然科学版)》编辑部

编辑出版: 云南大学学报编辑部 (昆明市翠湖北路2号, 650091)

电话: 0871-5033829(传真) 5031498 5031662 E-mail: yndxxb@ynu.edu.cn yndxxb@163.com