



QK2256448

中国精品科技期刊

ISSN 0469-5097

CODEN NCHPAZ

南京大学学报

JOURNAL OF NANJING UNIVERSITY

自然科学
NATURAL SCIENCE



Vol.59 | 1
2023

南京大学学报

(自然科学)

第 59 卷 第 1 期 (总第 268 期) 2023 年 1 月

目 次

面向复杂数据的知识表示与学习

专栏主持人:霍 静

- 加权变精度直觉模糊序信息决策表的近似约简 徐伟华,潘彦舟 (1)
- 具有多尺度决策的信息系统的最优全局剪枝选择 于子淳,吴伟志 (12)
- 基于 TPOP 法的犹豫模糊语言稳健型多粒度群决策
..... 李小川,张 超,李德玉,上官学奎,马瑾男,陆文瑞 (22)
- 一种结合勾股模糊相似度的多属性决策方法 蔡香香,王 磊,王 冲,刘 斌 (35)
- 基于卷积图神经网络的多粒度表示学习框架 张 蕾,钱 峰,赵 姝,陈 洁,杨雪洁,张燕平 (43)
- 基于互信息的 Fisher Score 多标记特征选择 孙 林,张起峰,徐久成 (55)
- 基于组标签的多标签流特征选择算法 张展云,罗 川,李天瑞,李红梅,刘 盾 (67)

JOURNAL OF NANJING UNIVERSITY

(Natural Science)

Vol. 59 No. 1 (General 268) Jan. , 2023

Contents

Knowledge Representation and Learning for Complex Data

Sponsor: Dr. Huo Jing

- Approximate reduction in weighted variable precision intuitionistic fuzzy ordered decision table
..... Xu Weihua, Pan Yanzhou (1)
- On selection of optimal cuts in information systems with multi-scale decisions
..... Yu Zichun, Wu Weizhi (12)
- Hesitant fuzzy linguistic robust multi-granularity group decision-making based on the TPOP method
..... Li Xiaochuan, Zhang Chao, Li Deyu, Shangguan Xuekui, Ma Jinnan, Lu Wenrui (22)
- A multi-attribute decision-making approach with pythagorean fuzzy similarity
..... Cai Xiangxiang, Wang Lei, Wang Chong, Liu Bin (35)
- Multi-granular representation learning framework for Convolutional Graph Neural Networks
..... Zhang Lei, Qian Feng, Zhao Shu, Chen Jie, Yang Xuejie, Zhang Yanping (43)
- Multilabel feature selection based on Fisher Score with mutual information
..... SunLin, ZhangQifeng, XuJiucheng (55)
- Multi-label streaming feature selection based on group labels
..... Zhang Zhanyun, Luo Chuan, Li Tianrui, Chen Hongmei, Liu Dun (67)

南京大学学报

(自然科学)

(双月刊)1955年1月 创刊

第59卷第1期(总268期) 2023年1月30日

JOURNAL OF NANJING UNIVERSITY

(NATURAL SCIENCE)

(Bimonthly)(Started in Jan., 1955)

Vol. 59, No. 1 (General 268), Jan., 2023

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 南京大学
主编 龚昌德
编辑出版 南京大学学报编辑部
地址 南京市汉口路22号(邮编 210093)
网址 <http://jns.nju.edu.cn>
电子信箱 xbnse@nju.edu.cn
电话/传真 025-83592704
印刷 南京大贺开心印商务印刷有限公司
订 阅 全国各地邮局(报刊代号 28-25)
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399信箱, 邮编 100048)
国外发行代号 4724 BM

Administered by: Ministry of Education, P. R. China
Sponsored by: Nanjing University
Chief Editor: Gong Changde
Edited and published by: Editorial Department of
Journal of Nanjing University
Address: 22 Hankou Road, Nanjing 210093, P. R. China
Website: <http://jns.nju.edu.cn>
E-mail: xbnse@nju.edu.cn
Tel/Fax: 86-25-83592704
Distributed by: China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing 100048, P. R. China)
Issue Code: 4724 BM

ISSN 0469-5097



中国标准连续出版物号 $\frac{\text{ISSN } 0469-5097}{\text{CN } 32-1169/N}$

国内定价: 40.00元