



JOURNAL OF DALI UNIVERSITY

大理大学学报

高平均效用 collocation 模式挖掘的一种有效算法
基于迁移学习与数据增强的蜘蛛识别平台研建
大理大学古城校区校园景观格局分析与评价

自然科学

第7卷

2022年 第6期

ISSN 2096-2266



9 772096 226220

DALI DAXUE XUEBAO

大理大学学报

DALI DAXUE XUEBAO
2022年6月 第7卷 第6期

目 次

数 学 与 计 算 机 科 学

- 信赖域子问题求解方法及其数值试验研究 袁 远(1)
- 高平均效用 co-location 模式挖掘的一种有效算法 曾 新, 张晓玲, 李晓伟(9)
- 基于特征脸的 Adaboost 检测算法与识别应用研究 张 飞(18)
- 基于贴进度的模糊决策表属性约简启发式算法 罗秋瑾(22)
- 基于迁移学习与数据增强的蜘蛛识别平台研建
..... 史晨阳, 杨自忠, 陈响育, 张宇航, 钱正坤, 王永良, 王建明(26)
- 基于 OBE 理念的“离散数学”课程教学研究 张 勇(37)

物 理 学

- 基于机器视觉的自动目标跟随系统设计与实现
..... 赵恩铭, 姚志强, 杨 松, 刘光宇, 杨燕婷, 王 辰, 邢传奎(42)
- 通过建立一维模型讲解两相流数值模拟过程
..... 周 豹, 杨 娜, 胡永茂, 谢再新, 段卓琦, 罗 亮, Gretar Tryggvason(48)

生 命 科 学

- 谢氏亮舌甲幼虫描述(鞘翅目: 拟步甲科: 舌甲族) 邵 娟, 管奕舒, 徐吉山(52)
- 大理大学古城校区校园景观格局分析与评价 覃黄茜, 陈有君(56)

体 育

- 新冠肺炎疫情下安徽省体医融合初探 朱 莉,余少兵(62)
- “一带一路”倡议下我国体育学研究领域可视化研究 鲁天学,李国忠,刘又溪(69)
- “互联网+”手段在背向滑步推铅球教学中的应用研究 张文星,高炳乾(76)
- VR 技术在高校网球教学中的应用 朱德龙, 杨继宏(79)

学 生 园 地

- 基于因子分析法的我国彩票业发展综合评价研究 张宇晗,陈 丽,张朝元(84)
- 4 株链霉菌的鉴定及抑菌活性研究
..... 高玉婷,邓 巍,张 发,李飞腾,杨晓燕,余 容(91)
- 一种改良的土壤线虫分离方法的效果评估 陈玉秀,王娅娟,张 发,赵成法(97)
- 洱海流域农业生态研究中心在大理大学揭牌成立 宣传部(封二)
- 《大理大学学报》2019—2020 年理工类优秀论文 学报编辑部(封三)

[期刊基本参数] CN 53-1232 / Z * 1980 * m * A4 * 100 * zh * P * ¥10.00 * 800 * 17 * 2022-06 * n

本编辑部所付作者的稿酬,已经包含纸介质及其他介质形态出版的《大理大学学报》的稿酬。

JOURNAL OF DALI UNIVERSITY

Vol.7 No.6 Jun. 2022

CONTENTS

- Study on the Solution Methods and Numerical Tests of Trust Region Subproblem Yuan Yuan(1)
- An Effective Algorithm for Mining High Average–Utility Co–Location Patterns
..... Zeng Xin, Zhang Xiaoling, Li Xiaowei(9)
- Research on Adaboost Detection Algorithm and Recognition Application Based on Eigenface
..... Zhang Fei(18)
- Heuristic Algorithm for Attribute Reduction of Fuzzy Decision Table Based on Similarity Degree
..... Luo Qiuji(22)
- Research and Construction of Spider Recognition Platform Based on Transfer Learning and Data Augmentation
..... Shi Chenyang, Yang Zizhong, Chen Xiangyu, Zhang Yuhang, Qian Zhengkun, Wang Yongliang, Wang Jianming(26)
- Research on Teaching of "Discrete Mathematics" Based on OBE Concept Zhang Yong(37)
- Design and Implementation of Automatic Target Tracking System Based on Machine Vision
..... Zhao Enming, Yao Zhiqiang, Yang Song, Liu Guangyu, Yang Yanting, Wang Chen, Xing Chuanxi(42)
- A One–Dimensional Mode for the Interpretation of Numerical Simulation Process of Two–Phase Flow
..... Zhou Bao, Yang Na, Hu Yongmao, Xie Zaixin, Duan Zhuoqi, Luo Liang, Gretar Tryggvason(48)
- Description of Larva Morphology of *Crypsis szekessyi* (Coleoptera: Tenebrionidae:Leiochrinini)
..... Shao Juan, Guan Yishu, Xu Jishan(52)
- Analysis and Evaluation of Campus Landscape Pattern in the Ancient City Campus of Dali University
..... Qin Huangxi, Chen Youjun(56)
- A Preliminary Study on the Sports and Medical Integration in Anhui Province under COVID–19 Pandemic
..... Zhu Li, Yu Shaobing(62)
- Visual Analysis of Sports Studies in China in the Context of the Belt and Road Initiative
..... Lu Tianxue, Li Guozhong, Liu Youxi(69)
- Research on the Application of "Internet+" in the Teaching of Shot Put in the Back Slide
..... Zhang Wenxing, Gao Bingqian(76)
- Application of VR Technology in College Tennis Teaching Zhu Delong, Yang Jihong(79)
- Comprehensive Evaluation of the National Lottery Industry Development Based on a Factor Analysis Method
..... Zhang Yuhan, Chen Li, Zhang Chaoyuan(84)
- Identification and Antibacterial Activity Study of Four *Streptomyces* Strains
..... Gao Yuting, Deng Wei, Zhang Fa, Li Feiteng, Yang Xiaoyan, She Rong(91)
- Effectiveness Evaluation of an Improved Method for Soil Nematode Isolation
..... Chen Yuxiu, Wang Yajuan, Zhang Fa, Zhao Chengfa(97)