



网站二维码



微信公众号

首页 > 过刊浏览

## 2024年第33卷第5期文章目录

全选

显示方式:

### 大规模时空轨迹数据连接查询效率优化实践

丁强龙, 叶惠珠, 袁弘强, 李志新

2024, 33(5):1-14. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009517 CSTR: 32024.14.csa.009517

摘要 (533) HTML (726) PDF 3.16 M (1253) 评论 (0) 收藏

### 双分支注意力与FasterNet相融合的航拍场景分类

杨本臣, 曲业田, 金海波

2024, 33(5):15-27. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009512 CSTR: 32024.14.csa.009512

摘要 (434) HTML (666) PDF 4.77 M (1179) 评论 (0) 收藏

### 具有错误发现率控制的网络连接数据变量选择

卢滢, 李阳

2024, 33(5):28-36. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009504 CSTR: 32024.14.csa.009504

摘要 (327) HTML (549) PDF 1.35 M (841) 评论 (0) 收藏

### 基于改进MobileNetV2神经网络的视网膜OCT图像多分类

姚娟, 乔焕, 方玲玲

2024, 33(5):37-46. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009482 CSTR: 32024.14.csa.009482

摘要 (534) HTML (796) PDF 2.77 M (1166) 评论 (0) 收藏

### 强化数据预处理的BLSTNet-CBAM短期电力负荷预测

陈万志, 张思维, 王天元

2024, 33(5):47-56. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009490 CSTR: 32024.14.csa.009490

摘要 (443) HTML (706) PDF 2.88 M (1209) 评论 (0) 收藏

### 基于注意力机制的自监督图卷积会话推荐

吴永庆, 朱月, 王钰涵

2024, 33(5):57-66. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009483 CSTR: 32024.14.csa.009483

摘要 (493) HTML (624) PDF 1.72 M (1182) 评论 (0) 收藏

### 基于Halo注意力机制的双阶段临近降水预报网络

周云龙, 季繁繁, 潘泽锋

2024, 33(5):67-75. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009502 CSTR: 32024.14.csa.009502

摘要 (351) HTML (577) PDF 2.72 M (1027) 评论 (0) 收藏

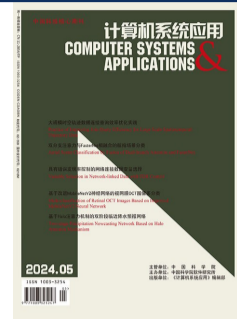
### 杂乱场景中多尺度注意力特征融合抓取检测网络

徐衍, 林云汉, 闵华松

2024, 33(5):76-84. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009500 CSTR: 32024.14.csa.009500

摘要 (335) HTML (629) PDF 2.35 M (1163) 评论 (0) 收藏

### 小样本条件下的带钢表面缺陷检测



2024年第33卷第5期

文章目录

过刊浏览

#### 年份

2024年第33卷

#### 刊期

第5期



#### 联系方式



#### 《计算机系统应用》

1992年创刊

主办单位: 中国科学院软件研究所

邮编: 100190

电话: 010-62661041

电子邮箱: csa (a) iscas.ac.cn

网址: https://www.c-s-a.org.cn/csa/home

刊号: ISSN 1003-3254

CN 11-2854/TP

国内定价: 50元

宋文琦, 吴龙, 黎尧

2024, 33(5):85-93. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009506 CSTR: 32024.14.csa.009506

📄 摘要 (347) 🌐 HTML (683) 📄 PDF 3.14 M (1175) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**融合注意力和多尺度特征的街景图像语义分割**

洪军, 刘笑楠, 刘振宇

2024, 33(5):94-102. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009513 CSTR: 32024.14.csa.009513

📄 摘要 (487) 🌐 HTML (669) 📄 PDF 2.22 M (1436) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**基于CNN-LSTM-CS工业管道腐蚀率预测模型**

王宏, 冯佳俊, 戴旗, 施宇, 梁宇航, 张辉

2024, 33(5):103-109. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009493 CSTR: 32024.14.csa.009493

📄 摘要 (399) 🌐 HTML (681) 📄 PDF 1.40 M (1283) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**LM-UNet: 横向MLP用于增强U-Net的医学图像分割**

邱海韬, 史操

2024, 33(5):110-117. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009510 CSTR: 32024.14.csa.009510

📄 摘要 (611) 🌐 HTML (972) 📄 PDF 1.83 M (1097) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**改进Informer网络的风电功率短期预测**

陈万志, 戎馨鑫, 王天元

2024, 33(5):118-126. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009499 CSTR: 32024.14.csa.009499

📄 摘要 (472) 🌐 HTML (802) 📄 PDF 2.42 M (1253) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**基于自适应层级图卷积的多站点空气质量预测模型**

张石清, 胡炜, 赵小明

2024, 33(5):127-135. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009484 CSTR: 32024.14.csa.009484

📄 摘要 (345) 🌐 HTML (561) 📄 PDF 1.50 M (1178) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**结合CNN和BiGRU的双通道短文本意图识别算法**

王超, 孙喆喆, 徐飞, 马媛媛, 文雯, 汪露

2024, 33(5):136-143. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009497 CSTR: 32024.14.csa.009497

📄 摘要 (369) 🌐 HTML (654) 📄 PDF 1.51 M (1103) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**高阶深度可分离无人机图像小目标检测算法**

郭伟, 王珠颖, 金海波

2024, 33(5):144-153. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009471 CSTR: 32024.14.csa.009471

📄 摘要 (356) 🌐 HTML (789) 📄 PDF 1.88 M (1387) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**基于联邦强化学习的分布式模型剪枝**

聂宇铭, 臧文科, 马学豪, 刘宇儒, 包致成, 张镇, 彭亿

2024, 33(5):154-161. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009489 CSTR: 32024.14.csa.009489

📄 摘要 (449) 🌐 HTML (719) 📄 PDF 1.64 M (1462) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**基于脉冲神经网络的时空交互图像分类**

曲海成, 李竹媛, 刘万军

2024, 33(5):162-169. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009505 CSTR: 32024.14.csa.009505

📄 摘要 (323) 🌐 HTML (624) 📄 PDF 1.52 M (955) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**双波段彩色融合图像色彩和谐性客观评价**

高绍姝, 宋尚鸽, 倪潇

2024, 33(5):170-177. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009515 CSTR: 32024.14.csa.009515

📄 摘要 (317) 🌐 HTML (548) 📄 PDF 1.93 M (970) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

**基于资源感知的多域服务功能链编排成本优化**

徐九韵, 脱颖超, 赵耀鹏, 李世宝

**基于自适应人体拓扑结构引导的步态识别**

徐颖, 朱明

2024, 33(5):187-194. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009485 CSTR: 32024.14.csa.009485

 摘要 (334)  HTML (546)  PDF 1.94 M (1064)  评论 (0)  收藏

**基于蒙特卡洛树搜索的数值目标子群发现算法**

关承彬, 何振峰

2024, 33(5):195-202. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009496 CSTR: 32024.14.csa.009496

 摘要 (312)  HTML (573)  PDF 1.16 M (933)  评论 (0)  收藏

**基于Mult-TWDTW算法的时序SAR图像土地覆盖分类**

孟萌萌, 黄瑞瑞, 毋琳, 黄亚博

2024, 33(5):203-209. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009518 CSTR: 32024.14.csa.009518

 摘要 (385)  HTML (652)  PDF 3.57 M (879)  评论 (0)  收藏

**基于实体复制和双粒度指导的抽象摘要**

周子力, 高士亮, 安润鲁, 包新月

2024, 33(5):210-217. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009508 CSTR: 32024.14.csa.009508

 摘要 (301)  HTML (502)  PDF 1.70 M (756)  评论 (0)  收藏

**融合社交利益与图注意力网络的同伴互评分数预测**

杨群, 訾玲玲, 丛鑫

2024, 33(5):218-227. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009494 CSTR: 32024.14.csa.009494

 摘要 (344)  HTML (559)  PDF 1.56 M (937)  评论 (0)  收藏

**非独立同分布数据下联邦学习算法中优化器的对比分析**

傅刚

2024, 33(5):228-238. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009511 CSTR: 32024.14.csa.009511

 摘要 (383)  HTML (587)  PDF 1.83 M (1360)  评论 (0)  收藏

**基于孪生网络的串联互相关目标跟踪**

陈凤姣, 程旭

2024, 33(5):239-245. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009487 CSTR: 32024.14.csa.009487

 摘要 (288)  HTML (591)  PDF 2.20 M (923)  评论 (0)  收藏

**社交网络中舆论共识形成的动态模型分析**

冯娅君, 赵军

2024, 33(5):246-253. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009488 CSTR: 32024.14.csa.009488

 摘要 (394)  HTML (679)  PDF 1.75 M (1558)  评论 (0)  收藏

**面向平层多房间的内墙作业移动机器人路径规划**

靳徐明, 林云汉, 张磊, 闵华松

2024, 33(5):254-261. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009495 CSTR: 32024.14.csa.009495

 摘要 (302)  HTML (657)  PDF 2.20 M (999)  评论 (0)  收藏

**改进TD3算法在电机PID控制器中的应用**

张梦杰, 陈姚节, 邓江

2024, 33(5):262-270. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009498 CSTR: 32024.14.csa.009498

 摘要 (394)  HTML (560)  PDF 2.10 M (1238)  评论 (0)  收藏

**基于细粒度特征交互选择网络的农产品推荐算法**

白雪, 王霞光, 金继鑫, 宋春梅, 赵思彤

2024, 33(5):271-279. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009519 CSTR: 32024.14.csa.009519

□ **结合模态表征学习的多模态情感分析**

刘若尘, 冯广, 罗良语, 林浩泽

2024, 33(5):280-287. DOI: 10.15888/j.cnki.csa.009492 CSTR: 32024.14.csa.009492

📄 摘要 (404) 🌐 HTML (781) 📄 PDF 1.17 M (1818) 💬 评论 (0) ☆ 收藏

友情链接:

[中国科学院软件研究所](#)

[中国计算机学会](#)

[中国科学院](#)

[国家自然科学基金委员会](#)

[软件学报](#)

您是第**10724761**位访问者

版权所有: 中国科学院软件研究所 京ICP备05046678号-3

地址: 北京海淀区中关村南四街4号 中科院软件园区 7号楼305房间, 邮政编码: 100190

电话: 010-62661041 传真: Email: csa (a) iscas.ac.cn

技术支持: 北京勤云科技发展有限公司

 京公网安备 11040202500063号