国家期刊奖获奖期刊
中国期刊方阵“双奖”期刊

英国《科学文摘》(SA)收录期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)收录期刊
美国《剑桥科学文摘》(CSA)收录期刊
德国《数学文摘》(Zentralblatt MATH)收录期刊
波兰《哥白尼索引》(IC)收录期刊
《日本科学技术振兴机构数据库》(JST)收录期刊

中文核心期刊
中国科技核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国科学引文数据库(CSCD)刊源期刊
中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)统计源期刊
中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊
中国核心期刊遴选数据库收录期刊
中文科技期刊数据库(VIP)收录期刊
CEPS中文电子期刊服务全文收录期刊

计 算 机 应 用

(Jisuanji Yingyong)

第46卷 第10期 2026年10月

目 次

人工智能

可微神经架构搜索方法综述 …… 王 涵,于瑞祺,任 爽(3065)
基于全局图数据增强的对比学习图卷积推荐系统 …… 陈 龙,侯新民(3076)
基于多头关系转化的异构图神经网络 …… 黄华娟,方永康,韦修喜(3083)
基于筛选机制的多模型协同持续学习框架 …… 吴雨臻,潘 晨,栗倩楠(3093)
结合高低估价值函数的策略优化方法 …… 张紫衡,秦 进(3101)
基于提示引导生成与三元交互注意力的意图槽位联合识别方法 …… 滕尚志,黄 进,吕学强,游新冬(3107)
基于双通道嵌入融合的零样本知识图谱关系预测方法 …… 高 兵,林锦卓,邹启杰,姚永强(3117)
全局感知融合二值多尺度特征的语音情感识别 …… 王 政,倪佳慧,张凡龙(3124)
基于TF-Chi概率特征和混合提示学习的犯罪心理归因模型 …… 李聪聪,高冠东,肖 珂,沈伯玮(3133)
融合图文与大语言模型的农业用户身份识别方法 …… 尚毅蒙,迟增林,张宏鸣,刘 斌,胡国强,牛当当(3143)
面向航空数据链的大语言模型信息抽取 …… 汤 魁,高拴梁,李 阳,李 赓,张嘉兴,祝远芳,付永明,毛瑞棋,梁红茹(3153)
基于CTrans-ATGCN的航班地面保障里程碑事件预测 …… 冯 霞,王 琦,张明泽,左海超,王国钰(3161)

数据科学与技术

融合时空感知与自监督转换器的交通流预测模型 …… 魏金香,王雷春,卢祥凤,宋芮芮,何运平,刘小萌(3171)
基于介尺度建模的动态交通多智能体仿真方法 …… 张 睿,郑至诚,潘理虎,郭桓渊,张林梁,闫慧敏(3180)
基于LSTM-Transformer的小型风冷数据中心电源使用效率预测 …… 滕雨轩,蒋从锋,刘俊明,徐传奇(3191)
基于对比学习与Mamba的时间序列异常检测方法Mamba-ADCL …… 赵志宏,刘栩硕(3199)
基于转置自注意力机制与卷积自编码器的多元时序数据分析方法 …… 刘 晟,童英华(3206)

网络空间安全

基于流量分析的远程控制木马检测方法综述 …… 张　斌,汪文勇,朱启勋,邱家徐,张家禾,廖聪慧,廖梓宇(3215)
基于多目标规划和证据推理理论的信息安全风险评估 …… 王晶萍,刘艳婷,龙海明,张英俊(3227)
基于DeepInsight和混合量子卷积神经网络的DDoS攻击检测方法 …… 李怀金,张仕斌,杨　敏(3233)
基于稀疏图注意力的工业物联网边缘计算容错方法 …… 牛钰清,张志勇,张中亚,张　航(3242)

先进计算

支持运行时状态协同演化的分布式服务框架Zynco …… 刘中一,李梦箫,林　骋,田　丰,符　丹,单　威,王　峥,杨　健(3250)
基于耦合干扰与协方差进化改进的河马优化算法 …… 刘苗苗,席佳豪,张　强,郭景峰,史文祥(3260)
基于辅助物理信息神经网络的积分微分代数方程求解方法 …… 曾晓青,唐　卷,肖华峰,谢漫淇,罗　凯(3272)
毕达哥拉斯模糊环境下基于效用三支决策的多属性决策方法 …… 陶富悦,王　磊,黎　敏(3280)

计算机软件技术

基于大语言模型的多策略编译器模糊测试系统 …… 李东辉,李颖颖,张春艳,刘　鹏(3288)
基于路径约束分片驱动大语言模型的单元测试生成方法 …… 徐晓龙,王俊峰,吴　鹏,曹先省(3298)

多媒体计算与计算机仿真

基于分割引导和频域增强的轻量级谷穗计数网络 …… 李雨希,王雅莹,田诗芹,郑伯川(3307)
基于多特征融合的调频连续波雷达步态识别方法 …… 江嘉玮,郭　剑,袁铭蔚,李智春,孙力娟(3317)
混合退化估计与动态残差–残差密集块的盲图像超分辨率重建方法 …… 张　鑫,伊华伟,赵梦园,王艳飞,张林宸(3324)
面向小目标优化的棉叶病害智能诊断模型 …… 哈里旦木·阿布都克里木,张耿荣,梁宇涵,魏安然,阿布都克力木·阿布力孜(3332)
基于多尺度特征融合与注意力增强的小麦条锈病识别方法 …… 黄会敏,汪鹏飞,赵　应,袁爱红,胡　瑾,王建锋(3342)

前沿与综合应用

深度学习在气象数据同化中的应用演进与展望 …… 吕海燕,周立军,张　杰,赵　媛,王丽娜(3354)
基于深度学习的多模态抑郁检测研究进展与未来展望 …… 任俊箫,蓝小艳,史旭阳,李　强(3365)
基于WiFi信号的数据增强呼吸状态分类系统SiamGAN-CNNBiLSTM …… 纪　荣,黄天宇,戈艳蕾,李兴彬,孙　博,李莹琦(3375)
面向室内火灾的多源多汇实时动态路径规划方法 …… 韩　涛,韩李涛,纪　然(3384)
基于多头注意力和新门控单元的发电厂给水泵故障预警 …… 王井阳,王　浩,张　宾,时　薇,黄　敏,张　杨(3391)
融合双阈值初筛与边级动态图卷积的故障诊断方法 …… 闵万雄,严意成,王久银,梁禹宽,梁文杨,潘作舟,廖　勇(3400)

CCF部分活动计划 …… (封二、封三)

期刊基本参数:CN 51-1307/TP * 1981 * m * A4 * 342 * zh * P * ￥52.00 * 3500 * 38 * 2026-10 * n
本期责任编辑:万小羽