

序号	名称	第一作者	发表/出版时间	发表/刊物论文集	所有作者	论文类型	通讯作者	卷期页	学校署名	院奖励性成果绩效分级(A/B/C/D)
1	Operating performance assessment method for industrial process with slowness principle-based LSTM network	褚菲	2023-08-01	Engineering Applications of Artificial Intelligence	褚菲(第一及通讯作者);廖霜霜(参与作者)(学);王佩(参与作者)(学);刘岩(参与作者)(外);王福利(参与作者)(外);郝莉莉(参与作者)(学)	期刊论文		v 123,	第一单位	C
2	Communication Efficient Federated Learning With Heterogeneous Structured Client Models	胡尧	2023-05-25	IEEE Transactions on Emerging Topics in Computational Intelligence	胡尧(第一作者)(外);孙晓燕(通讯作者);田野(参与作者)(外);宋林琦(共同通讯作者)(外);K. C. Tan(参与作者)(外)	期刊论文	孙晓燕	7 (3) : 753-767	非第一单位	
3	Fast color image encryption algorithm based on FCSM and pre-storage Arnold transform	张晓强	2023-05-20	Multimedia Tools and Applications	张晓强(第一及通讯作者);刘志伟(参与作者)(学)	期刊论文		v82, n5, p1-32	第一单位	
4	Multiple-image encryption algorithm based on the bit plane and superpixel	张晓强	2023-05-01	Multimedia Tools and Applications	张晓强(第一及通讯作者);高天聪(参与作者)(学)	期刊论文		v 82, n 13, p19969-19991	第一单位	

5	Multiple-image encryption algorithm based on Sarrus rule and 3D Fibonacci matrix	张晓强	2023-05-01	PHYSICA SCRIPTA	张晓强(第一及通讯作者);刘蜜(参与作者)(学);田婧希(参与作者)(学)	期刊论文		卷: 98期: 5	第一单位	
6	基于自生成专家样本的探索增强算法	刘健	2023-04-10	控制理论与应用	刘健(第一作者);赵恒一(参与作者)(学)	期刊论文		40(3): 485-492	第一单位	C
7	Hydraulic Rock Drill Fault Classification Using X-Vectors	凌辉轩	2023-04-04	Mathematics	凌辉轩(第一作者)(学);Gao Tian(参与作者)(外);Gong Tao(参与作者)(外);Wu Jiangzhao(参与作者)(外);邹亮(通讯作者)	期刊论文	邹亮		第一单位	
8	Event-triggered consensus control for a class of two-time-scale multi-agent systems	马磊	2023-04-01	International Journal of Control	马磊(第一作者);张莹(参与作者)(学);苏枝轩(参与作者)(外);杨春雨(通讯作者);蔡晨晓(参与作者)(外)	期刊论文	杨春雨		第一单位	
9	Frequency Beam Scanning Antenna Based on the Quasi-Coplanar Waveguide	王俊	2023-03-20	2022 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium (ACES-China)	王俊(第一及通讯作者);徐凯旋(参与作者)(学);姚雨奇(参与作者)(学);徐若锋(参与作者);赵雷(共同通讯作者)	会议论文			第一单位	

10	Slow-Light and Sensing Performance Analysis Based on Plasmon-Induced Transparency in Terahertz Graphene Metasurface	王馨艳	2023-03-01	IEEE Sensors Journal	王馨艳(第一作者)(学);陈聪(参与者)(学);高鹏(参与者)(学);戴耀威(参与者)(学);赵佳明(参与者)(学);路祥宇(参与者)(学);万寅辉(参与者)(学);赵思怡(参与者)(学);刘海(通讯作者)	期刊论文	刘海	v 23, n 5, p4794-4801	第一单位	C
11	Intelligent control of hydrometallurgy leaching process based on RBF neural network	董世建	2023-03-01	2022 Chinese Automation Congress	董世建(第一作者)	会议论文		Volume 2022- January, Pages 2006-2010	第一单位	
12	基于色移键控的联合编码调制实验设计	李宗艳	2023-02-17	实验技术与管理	李宗艳(第一作者);袁泽宇(参与者)(学);雷小茜(参与者)(学);李世银(参与者)	期刊论文		2023年04期:90-95+102, 7	第一单位	
13	High Gain Millimeter-Wave Transmitarray Antenna Based on Asymmetric U-Shaped Metasurface Using Characteristic Mode Analysis	Guan, Xueyuan	2023-02-09	INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING	Guan, Xueyuan(第一作者)(外);Tong, Shunshun(参与者)(学);Wang, Jianfeng(参与者)(学);张祥军(通讯作者);Liu, Yushun(参与者)(外)	期刊论文	张祥军	卷: 2023	非第一单位	

14	Effects of V205-Al2O3 sintering aid on properties of lowtemperature sintered Li-Zn microwave ferrites br	王晓艺	2023-02-05	ACTA PHYSICA SINICA	王晓艺(第一作者);王希(参与者);王俊(参与者);程德强(参与者);王悦(通讯作者)	期刊论文	王悦	卷: 72期: 3	第一单位	
15	A Broadband Perfect Metamaterial Absorber with Angle-Insensitive Characteristics	梁仓	2023-02-01	Journal of electromagnetic waves and applications	赵雷(通讯作者);梁仓(第一作者)(学);孔祥林(参与者)(学);Fengjun Wang(参与者)(外);徐若锋(参与者);Yixiang Fu(参与者)(外);Xiaoyu Pang,(参与者)(外);Shengjun Zhang(参与者)(外);沈晓鹏(参与者)	期刊论文	赵雷	37:3, 401-410	第一单位	
16	Intelligent compensation prediction of leaching process based on GRU neural network	董世建	2023-02-01	2022 Chinese Automation Congress	董世建(第一作者)	会议论文		Volume 2022-January, Pages 1663-1668, 2022	第一单位	
17	Intelligent Hybrid Modeling of Complex Leaching System Based on LSTM Neural Network	董世建	2023-02-01	SYSTEMS	董世建(第一作者);Zhang, Yuzhu(参与者)(学);Zhou, Xingxing(参与者)(学)	期刊论文		卷: 11期: 2	第一单位	

18	Identification Modelling and Fault-Tolerant Predictive Control for Industrial Input Nonlinear Actuator System	董世建	2023-02-01	MACHINES	董世建(第一作者);Zhang, Yuzhu(参与作者)(学)	期刊论文		卷: 11期: 2	第一单位	
19	Textile Bandwidth-Enhanced Half-Mode Substrate-Integrated Cavity Antenna With V-Slot for WLAN Communications	Liu, Feng-Xue	2023-02-01	IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters	Liu, Feng-Xue(第一及通讯作者)(外);Cui, Jie(参与作者)(学);王俊(参与作者);赵雷(参与作者)	期刊论文		v 22, n 2, p333-336	非第一单位	D
20	Formation Control for Multiple Quadrotors Under DoS Attacks Via Singular Perturbation	张莹	2023-01-31	IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems	张莹(第一作者)(学);马磊(通讯作者);杨春雨(参与作者);周林娜(参与作者);王国庆(参与作者);代伟(参与作者)	期刊论文	马磊		第一单位	C
21	基于时域波形的半监督端到端虚假语音检测方法	方昕	2023-01-10	计算机应用	方昕(第一作者)(学);黄泽鑫(参与作者)(学);张聿晗(参与作者)(学);高天(参与作者)(学);潘嘉(参与作者)(学);付中华(参与作者)(学);高建清(参与作者)(学);刘俊华(参与作者)(学);邹亮(参与作者)	期刊论文		2023年01期:227-231, 5	非第一单位	

22	Graph Meta Transfer Network for Heterogeneous Few-Shot Hyperspectral Image Classification	王浩宇	2023-01-01	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing	王浩宇(第一作者);王雪松(参与作者);程玉虎(通讯作者)	期刊论文	程玉虎	v 61,	第一单位	C
23	Robust identification of input nonlinear block structure systems	董世建	2023-01-01	2022 Chinese Automation Congress	董世建(第一作者)	会议论文		Volume 2022-January, Pages 1734-1739	第一单位	
24	Networked-based $H_\infty$ control for discrete-time slow sampling singularly perturbed systems via an improved event-triggered approach	Hu, Yue	2023-01-01	Asian Journal of Control	Hu, Yue(第一作者)(外);马磊(参与作者);Cai, Chenxiao(通讯作者)(外)	期刊论文	Cai, Chenxia	v 25, n 1, p345-358	非第一单位	
25	Rapid Qualitative Analysis of Wool Content Based on Improved U-Net++ and Near-Infrared Spectroscopy	Leng, Si-Yu	2023-01-01	Guang Pu Xue Yu Guang Pu Fen Xi/Spectroscopy and Spectral Analysis	Leng, Si-Yu(第一作者)(学);Qiao, Jia-Hui(参与作者)(学);Wang, Lian-Qing(参与作者)(外);王军(通讯作者);邹亮(参与作者)	期刊论文	王军	v 43, n 1, p303-309	第一单位	

26	Automatic Detection of Congestive Heart Failure Based on Multiscale Residual UNet++: From Centralized Learning to Federated Learning	邹亮	2023-01-01	IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement	邹亮(第一作者);Huang, Zexin(参与者)(学);Yu, Xinhui(参与者)(外);Zheng, Jiannan(参与者)(外);Liu, Aiping(参与者)(外);雷萌(通讯作者)	期刊论文		v 72,	第一单位	
27	Communication-Efficient Federated Deep Learning with Layerwise Asynchronous Model Update and Temporally Weighted Aggregation	孙晓燕	2020. 10. 01	IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems	孙晓燕(第一作者); 陈杨(学); 金耀初(通讯作者)	期刊论文	金耀初	31 (10)	第一单位	B