

- 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊
- 中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊

ISSN 1672-6375
CN 62-1173/N

甘肃科技纵横

Scientific & Technical Information of Gansu

第五十卷 第一期 (总第307期)

GANSU KEJI ZONGHENG

主管单位: 甘肃省科学技术厅
主办单位: 甘肃省科技情报学会

2021. 1

卷首语

乘势扬帆 接续奋斗 王 柠

信息技术

基于卷积神经网络的手写数字识别应用 翟高粤 1
“互联网+”模式下基于 AIS 系统的景区航行安全监管系统研究
..... 曹文屹, 齐伟伟, 俞志强, 冯雪洁, 刘俊霞 4
编织网格模型处理及管理系统研究 郭梓帆 7
基于射频识别技术的动车组走行部关键部件螺栓防松脱预警系统管理软件 马 楠 11
基于组合 Stacking 的心脏病患病情况评估模型研究 曹菲菲 15

环境生态

餐厨垃圾固相物好氧堆肥工艺设计* 王发生 20
西北城市园林建设中的植物配置 南 涛 23
关于污水、废水处理的研究探讨* 颜朝霞, 王晓香, 刘亚娟 26

工业科技

干酪素生产废水回收工艺的优化研究 李亚萍, 罗 丽, 崔广智, 苏德亮, 尹 兰, 宋 礼 28
提高母线电压异常处理及时率 任蒙蒙 31
真空泵结垢分析及解决措施 黄吉宁, 张 峰 34
积冰对飞机飞行的影响及除冰方法 桑 龙 37

建筑设计

- 哑铃形钢管混凝土拱肋腹腔灌注分析 张耀奎,马华军 41
- 高铁特大桥连续梁施工工艺探析 张振琼 45
- 隧道施工质量控制的关键技术探析 杨 鹏 48
- 连拱隧道中隔墙部位渗漏水调查分析及综合防治建议 王辰晨,张彦龙 51
- 就地冷再生技术在实践中的运用 武志平 54
- 隧洞施工期间的变形监测技术 李文硕 57

理论研究

- 山西省高校图书馆2010~2019年科研数据分析 侯小红 60
- 分块矩阵的若干思考 夏彬彬 66
- 高校图书馆的数据素养教育问题与对策研究* 张见玲 70
- 探析绿色建筑与绿色材料 徐丽娟 74
- 我国新能源汽车出口贸易现状、问题及发展战略探析* 白雨晴,吴 雷,王丽丽,徐国展 77

临床研究

- 乳腺癌发病电压门控钠离子通道作用机制研究进展 易永华,马秀芬 80
- 眼阵挛肌阵挛综合症1例并文献复习 赵玮婧,尤 红 84
- 清热解毒法联合抗生素治疗布鲁氏病的临床观察 魏统琪,张 丽,王瑞杰 88
- 3种不同抑菌性的耳用制剂微生物限度检查方法验证及应用 金文丽,王 艳,隆旭红,刘光斌,谢 静 91
- 幽门螺杆菌感染与老年慢性牙周炎及消化疾病关系研究 张丽平 94

期刊基本参数:CN 62-1173/N*1971*m*A4*96*zh*P*¥8:00*1200*28*2021-01*n

Application of Handwritten Digit Recognition Based on Convolutional Neural Network	<i>Zhai Gaoyue</i>	1
Research on Scenic Navigation Safety Supervision System Based on AIS System in "Internet+" Mode	<i>Cao Wenyi, Qi Weiwei, Yu Zhiqiang, Feng Xuejie, Liu Junxia</i>	4
Design of Aerobic Composting Process for Solid Phase of Food Waste	<i>Wang Fasheng</i>	20
Study on Optimization of Casein Production Wastewater Recovery Process	<i>Li Yaping, Luo Li, Cui Guangzhi, Su Deliang, Yin Lan, Song Li</i>	28
Improve the Timely Handling of Abnormal Bus Voltage	<i>Ren Mengmeng</i>	31
Analysis of Abdominal Cavity Filling of Dumbbell-shaped Concrete Filled Steel Tubes	<i>Zhang Yaokui, Ma Huajun</i>	41
Discussion and Analysis on Construction Technology of Continuous Girder of High-speed Railway Bridge	<i>Zhang Zhenqiong</i>	45
Analysis of Scientific Research Data of Academic Libraries in Shanxi Province from 2010 to 2019	<i>Hou Xiaohong</i>	60
Research Progress of the Voltage-gated Sodium Channel Mechanism in Breast Cancer	<i>Yi Yonghua, Ma Xiufen</i>	80
A Case Report of Ocular Clonus Myoclonus Syndrome and Review	<i>Zhao Weijing, You Hong</i>	84