

- 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



第四十九卷 第五期 (总第299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

2020.5

目次 CONTENTS

甘肃科技纵横
GAN SU KE JI ZONG HENG

第49卷 2020年5月 第5期

卷首语

- 中俄科研机构开展太空物理领域基础研究 中华人民共和国科学技术部

信息技术

- 基于深度学习的电子物流票据信息分割与识别 沈明军,汪山虎,王朝晖,杨佳龙,陈彬彬 1
零信任架构在单位政务网络安全防护中的应用研究 赵倩 6

环境生态

- 基质材料对绿色屋顶滞水保温性能的影响 * 丁子航,唐中亚,时振翔,杨仕明,丛海兵 9
探析中小河流治理技术研究及生态修复 谢凌翔 12
农田水利施工对环境的影响及防治措施 李云峰 15

工业科技

- 基于北斗系统的交通环境现实增强头盔系统设计 * 梁星,杨岱宗,郭梦瑶 18
SVM与MLP在车牌识别中的应用研究 张晨 21
某25MW汽轮发电机组振动原因分析及处理 谷志德 24

建筑设计

- 空腹箱形配斜拉钢筋SRC柱压弯剪扭抗震性能研究 * 李帅 26
大跨度悬索桥地震响应影响因素统计分析 刘军泉 30
市政道路桥梁工程伸缩缝施工探究 张景健 36

大跨黄土公路隧道上跨既有客专隧道施工关键技术及安全性分析	张威	39
BIM技术在超高层建筑工程中的高效应用	王双元	42
高速公路养护新技术在节能减排中的运用探究	滕佩容	46
探析“精铣琢”新工艺在隧道混凝土路面中的应用	赵锦	49
厂拌热再生沥青混合料的施工工艺	刘尉尉	53
生态防护技术在公路路基边坡防护中的运用	王海涛	56
沥青混凝土路面施工试验检测与质量控制	李潇龙	59

理论研究

基于博弈论的城市轨道交通与常规公交协同定价分析	姚兰	62
东乡族青年体质现状分析*	马慧,杨冬,帕日扎提,何磊,周方怡	65
基于GM(1,1)模型的陕西省旅游人数预测	王南丰,沈李欢	68
CTRP9在糖尿病视网膜病变病程进展中的表达及其意义 *		
.....王苑萱,刘勤,白惠玲,张书,苏萌,朱晓燕		73
基于现代学徒制的电气自动化技术专业教学标准制订 *		
——以兰州石化职业技术学院为例	李泉,汤传南,马应魁,杨昱鑫	77
“互联网+”时代图书馆虚实结合阅读推广实践*	廖辰刚	80
大数据环境下数据伦理教育思考和建议*	张娟	84
网约车平台VCG双边竞价交易机制设计*	周乐欣,陈文端,何康	88
“互联网+外贸”背景下苏州产业结构调整策略研究 *	余文婷,吴雷,胡庆梅,徐国展	94

期刊基本参数:CN 62-1173/N*1971*m*A4*96*zh*P*¥8:00*1200*27*2020-05*n

Information Segmentation and Recognition of Electronic Logistics Bills Based on Deep Learning			
.....	Shen Mingjun, Wang Shanhua, Wang Chaohui, Yang Jialong, Chen Shanshan	1	
TInfluence of Matrix Material on the Water Retention and Thermal Insulation Performance			
of Green Roof			
.....	Ding Zihang , Tang Zhongya, Shi Zhenxiang, Yang Shimeng, Cong Haibing	9	
Design of Realistic Augmented Helmet System for Traffic Environment Based on Beidou System			
.....	Liang Xing, Yang Daizong, Guo Mengyao	18	
Application Research of SVM and MLP in License Plate Recognition	Zhang Chen	21
Analysis and Treatment of Vibration of a 25MW Turbo-generator	Gu Zhide	24
Research on Seismic Performance of Hollow Box SRC Columns with Inclined Bars under			
Compression, Flexure, Shear and Torsion	Li Shuai	26
Statistical Analysis of Factors Affecting Seismic Response of Long-span Suspension Bridge			
.....	Liu Junquan	30	
Key Technology and Safety Analysis of the Construction of a Large-span Loess Highway			
Tunnel over the Existing Passenger Dedicated Tunnel	Zhang Wei	39
Cooperative Pricing Analysis of Urban Rail Transit and Conventional Bus Based on Game Theory			
.....	Yao Lan	62	
Forecast of Tourists in Shaanxi Province Based on GM (1,1) Model			
.....	Wang Nanfeng, Shen Lihuan	68	