

- 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

第四十七卷

第三期

二〇一八年三月

GANSU KEJI ZONGHENG

2018. 3

卷首语

中国科学家团队在大型强子对撞机希格斯粒子性质研究中发挥重要作用…………… 中华人民共和国科学技术部

信息技术

基于小波变换和矩阵奇异值分解的二值水印研究…………… 梁 欣 1

高清视频监控技术在高速公路中的应用…………… 黄 鹏 4

工业科技

基于FPGA的升降舵调效机构控制盒设计…………… 孙 勇 7

利用单片机控制直流电机调速系统设计…………… 王山卉 11

一类两自由度含间隙碰撞振动系统的动力学特性…………… 李新泉,刘 池,李海泉,尹凤伟 17

应急条件下铁路机车运用计划恢复研究…………… 郭文博,汤 霖,张瀚驰 20

基于功能层次分析理论的城际铁路网规划研究
——以围绕宝鸡副中心的关中-天水经济区为例…………… 张美军 23

基于TRANSCAD的瓜州县交通预测…………… 岳 龙,贺 皎,朱文娟,陶 浪 27

建筑设计

下承式钢桁梁拖拉施工临时钢结构支架力学性能验算…………… 崔本超 33

输水暗渠防水质量缺陷处理…………… 王伯龙 37

“暗井”在小区室外排水管网中应用技术探讨…………… 张彦成,李 玮 41

建筑施工图审查存在的主要问题及解决策略…………… 石大伟 44

预制装配式建筑施工技术的研究与运用…………… 刘 峰 47

桥梁双壁钢围堰的力学性能检算探析·····	李 斌	50
-----------------------	-----	----

理论研究

中小型旅游城市特色交通组织*

——以敦煌市为例 ·····	王胜霞,杨 斌,广晓平	53
基于碎片化阅读的高校图书馆信息服务优化策略研究 ·····	孟凡芹,胡翠红	56
铁路货物装载加固安全方案安全性综合评价研究 ·····	尚 蓐	60
基于医疗大数据探讨电子病历智能化建设 ·····	李文华,畅靖生	64
兰州地区科普现状分析及对策研究 ·····	谈润方	67

临床研究

细胞DNA定量分析在肺癌诊断中的应用研究* ·····	杨言虎,张 梅,贾 忠,魏宝楚	71
恶性胸腔积液临床中西医治疗研究进展* ·····	刘丽华,马想明,冯秀云,杨艳霞,周红梅	74
氨茶碱联合多索茶碱在支气管哮喘治疗中的疗效分析 ·····	朱芙蓉	80
连续性肾脏替代治疗对重症急性肾衰竭患者肾功能及炎症反应的影响 ·····	陆向文,任玉萍	83
不同采血方法在血常规检验中的临床应用比较的认识 ·····	陆红艳	86
影像学技术在口腔医学教学与临床治疗中的应用研究* ·····	赵尔云,梁学娟	89
杜仲的现代药理学研究及临床应用文献综述 ·····	李振华	93

期刊基本参数:CN 62-1173/N*1971*m*A4*96*zh*P*¥8:00*1200*26*2018-03*n

Research on Binary Watermark Based on Wavelet Transform and Matrix Singular Value	
Decomposition	<i>Liang Xin</i> 1
The Design of the Control Box of Elevator Regulator Based on FPGA	
	<i>Sun Yong</i> 7
Dynamics Characteristics of A Two-Degrees-of-Freedom With Gap Collision Vibration System	
.....	<i>Li Xinquan, Liu chi, Li Haiquan, Yin Fengwei</i> 17
Application Technology of "Dark Well" in Outdoor Drainage Network of Residential Area	
.....	<i>Zhang Yancheng, Li Wei</i> 41
Analysis of the Calculation of Mechanical Properties of Double-Wall Steel	
Cofferdams on Bridges	<i>Li Bin</i> 50
Small and Medium-sized Tourism City's Characteristic Transport Organization:	
A Case Study of Dunhuang City	<i>Wang Shengxia, Yang Bin, Guang Xiaoping</i> 53
Study on the Optimization Strategy of University Library Information Service Based on	
Fragmentation Reading	<i>Meng Fanqin, Hu Cuihong</i> 56
Application Research on Cell DNA Quantitative Analysis in the Diagnosis of Lung Cancer	
.....	<i>Yang Yanhu, Zhang Mei, Jia Zhong, Wei Baochu</i> 71
Advancing of Traditional Chinese and Western Medicine Diagnosis Treatment	
in the Malignant Pleural Effusion	
.....	<i>Liu Lihua, Ma Xiangming, Feng Xiuyun, Yang Yanxia, Zhou Hongmei</i> 74
Efficacy Analyse of Aminophylline Aminophylline Combined with Doxofylline in the	
Treatment of Bronchial Asthma	<i>Zhu Furong</i> 80