

- 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*

甘  
肃  
科  
技  
纵  
横

第  
四  
十  
六  
卷

第  
九  
期

二  
〇  
一  
七  
年  
九  
月

GANSU KEJI ZONGHENG

**2017. 9**

### 卷首语

科学家采用“绿色化学”从白桦树皮中提取药用原料 ..... 1

### 信息技术

基于阅读行为评价的地方本科院校大学生信息素养培育研究——以L学院为例\* ..... 吴海波 4

大数据分析在移动通信网络优化中的应用研究 ..... 吴军玲 7

谈通信工程项目的网络优化 ..... 朱登攀 10

基层医院信息化建设的几点思考 ..... 郭琳,王建东 13

### 工业科技

快滤池常用两种配水系统的比较与探讨 ..... 邵振鲁,邢伟彬,庞林茂 16

纯镍与奥氏体不锈钢焊接方法的应用  
..... 王江,赵虎林,张东,陈韩锋,王奇,陈兴纲 19

有限单元法在轨道车辆转向架构架强度分析中的应用 ..... 李云召,陈晓峰 22

桥梁加固施工中的碳纤维加固技术分析与研究 ..... 高文 25

### 环境生态

三明市日照时数的变化特征及其影响因子分析\* ..... 卜银军,龚成龙,李雪梅 28

兰州西固工业区土壤重金属污染状况分析与评价\* ..... 蔡锐,曹靖,代立兰 31

小流域水土保持植物对位配置及措施探究 ..... 黄亚军 35

加快甘肃省水肥一体化技术开发利用的对策研究 ..... 李志龙 38

环境空气中臭氧浓度变化影响因素的相关性分析 ..... 许玉姣 41

旱作区不同覆盖方式对马铃薯干物质累积的影响 ..... 任莉萍 44

石羊河流域地下水“三氮”污染的现状研究 ..... 刘明霞,刘凯欢,候燕军 47

### 建筑设计

建筑项目剪力墙结构设计应用研究论述·····	何正权	51
衡盾泥在隧道盾构施工中的应用技术浅析·····	李茂松	53
薄壁空心墩翻模施工技术·····	王国爱,周志勇	56
隧道内整体道床病害整治措施·····	兰 建	59
高速公路隧道机电安装施工技术分析·····	苟春林	62

### 理论研究

基于SCI论文产出的西北五所高校科研产出及科研竞争力评价研究*·····	吐尔干乃义·吐尔逊,黄 晖	65
挣值法在公路养护工程面层施工的应用·····	仇俊成	69
公路桥梁项目的精细化管理及实现方式探索·····	娄 亮	72
高速公路交安设施施工创新管理分析·····	马中鹏	75
水利自动化工程存在问题的探讨与建议·····	朱永全	78
镇规划区集体建设用地上规划控制·····	李 浩	81

### 临床研究

口服小剂量缓释茶碱短期治疗稳定期慢性阻塞性肺疾病临床观察·····	邸小凤,王振邦,李玉兰	85
阿司匹林药物对心血管疾病患者防治效果影响·····	李晓燕	88
急性脑卒中患者优质护理的临床应用研究·····	史惠玲	91
护理干预防治腰椎压缩性骨折腹胀的效果分析·····	张翠荣	93
急性广泛前壁心梗并发心源性休克患者护理分析·····	陈文化	96