



QK2150958

- 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 第十期 (总第316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

**2021.10**

# 目次

## CONTENTS

甘 肃 科 技 纵 横  
GAN SU KE JI ZONG HENG

第50卷 2021年10月 第10期

### 卷首语

我国科学家脑机接口研究成果获得英国物理学会出版社授予的奖项…………… 中华人民共和国科学技术部

### 信息技术

基于“一心两户”架构的智慧校园一站式校园服务平台的建构与探索 \* …………… 周 伟,王淑芳 1  
基于属性关联的人事档案数据智能分类方法…………… 周 毛 4

### 环境生态

2017~2019年天水市污染物时空变化特征…………… 孔祥如,王靖雅 7  
永登高海拔地区日光温室设施草莓关键栽培技术…………… 朱小强,后亦发,陈 欢 10  
食品黄曲霉毒素总量检测方法的研究与应用…………… 刘 扬 13

### 工业科技

基于AS7263多通道光谱模块对草坪地物的分类与识别 \* …………… 郭鸿儒,马 燕,蒲克俊 16  
铁路车辆液压顶复救援设备故障诊断及使用建议 \* …………… 陈 辉,王 磊 19  
电子设备综合环境应力试验方法研究…………… 仲维彬,代 睿,黄立恒,刘四平 22  
GB/T11345-2013和NB/T47013.3-2015标准应用探讨…………… 肖成璐,赵俊生 25

### 建筑设计

西北地区公路涎流冰病害分析及新型防治措施研究…………… 胡佳佳 28  
公路边坡防护施工技术分析…………… 杨慧娟 31  
就地冷再生底基层在黄土地区公路养护中的应用…………… 魏世栋 34

# 目次

## CONTENTS

甘 肃 科 技 纵 横  
GAN SU KE JI ZONG HENG

- 土木工程施工中建筑屋面防水技术的应用剖析····· 王 凯 38  
基于BIM技术的市政给排水管线设计及应用研究····· 徐 敏 42

### 理论研究

- 基于ESI和Incites的甘肃省高水平大学学科竞争力实证分析\*····· 丁丽丽,杨 婷 45  
甘肃省生态环境与经济高质量发展耦合协调研究\*····· 郑乐乐 51  
建筑冶金行业赤泥综合利用技术及产业化分析····· 钱余海,雷 浩,曲新村 58  
2010~2019年宁夏人口空间分布演变特征研究····· 李佳芯,张琼慧 61  
基于场理论的图书馆信息服务模式和影响因素分析····· 刘宗凯 66

### 临床研究

- PMOP慢性腰背痛“血瘀致痛”机理研究进展\*····· 马 同,赵继荣,赵 宁,薛 旭,郭培尧 69  
基于ERAS理念针刺麻醉在围手术期的研究进展\*····· 杨开银,张凌云,汪佳明,张 普,薛建军,梁雅君 73  
2016~2020年兰州市七里河区梅毒流行病学特征分析\*····· 张 洁,杨 暉,王玉平,姬 瑞 76  
二甲双胍治疗糖耐量异常冠状动脉微血管病临床研究····· 李晶静 79  
2018年兰州市西固区孕妇碘营养调查研究\*····· 郑艳妮,李 盛,王 辉,王 称 82  
甘肃省回、汉族新生儿苯丙酮尿症和先天性甲低筛查诊断研究\*  
····· 王 兴,郝胜菊,刘芙蓉,李 婕,孙小红 85  
右心声学造影在临床诊断中应用····· 马莉萍 88  
左炔诺孕酮宫内缓释系统治疗子宫内膜异位症的应用效果分析····· 王晓丽 91  
氢氯噻嗪联合龙胆泻肝汤加味治疗高血压临床研究····· 安引弟 94

期刊基本参数:CN 62-1173/N\*1971\*m\*A4\*96\*zh\*P\*¥8.00\*1200\*28\*2021-10\*n

The Construction and Exploration of a One-stop Campus Service Platform for a Smart Campus Based on the "One Heart, Two Households" Architecture .....	<i>Zhou Wei, Wang Shufang</i>	1
Spatial and Temporal Variation Characteristics of Pollutants in Tianshui City from 2017 to 2019 .....	<i>Kong Xiangru, Wang Jingya</i>	7
Classification and Recognition of Lawn Ground Objects Based on AS7263 Multi-channel Spectrum Module .....	<i>Guo Hongru, Ma Yan, Pu Kejun</i>	16
Fault Diagnosis and Application Suggestions of Hydraulic Jacking Rescue Equipment for Railway Vehicle .....	<i>Chen Hui, Wang Lei</i>	19
Analysis of Highway Salivation Ice Disease and Research on New Prevention Measures in Northwest China .....	<i>Hu Jiajia</i>	28
Empirical Analysis on Subject Competitiveness of Gansu High Level Universities Based on ESI and Incites .....	<i>Ding Lili, Yang Ting</i>	45
Research on Coupling and Coordination of Ecological Environment and Economic High-quality Development in Gansu Province .....	<i>Zheng Lele</i>	51
Research Progress on the Mechanism of "Blood Stasis-induced Pain" in PMOP Chronic Waist Back Pain .....	<i>Ma Tong, Zhao Jirong, Zhao Ning, Xue Xu, Guo Peiyao</i>	69
Research Progress of Acupuncture Anesthesia in the Perioperative ERAS Method .....	<i>Yang Kaiyin, Zhang Lingyun, Wang Jiaming, Zhang Pu, Xue Jianjun, Liang Yajun</i>	73
Analysis of Epidemiology Characteristics of Syphilis in Qilihe District, Lanzhou City from 2016 to 2020 .....	<i>Zhang Jie, Yang Wei, Wang Yuping, Ji Rui</i>	76

国际标准连续出版物号: ISSN 1672-6375

国内统一连续出版物号: CN 62-1173/N

电子邮箱: gskjzhzz@sina.com

网 址: <http://lzkq.cbpt.cnki.net>

投 稿 Q Q: 2844475813

广告经营许可证号: 6201004000017

地 址: 兰州市城关区詹家拐子89号

邮 编: 730030

电 话: 0931-8815559

定 价: 8.00元  
发 行: 兰州市邮政局  
邮发代号: 54-38  
2021年10月25日出版发行

ISSN 1672-6375



万方数据