

- 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

GANSU KEJI ZONGHENG

2018. 5

目录 CONTENTS

甘肃科技纵横
GAN SU KE JI ZONG HENG

卷首语

- 科学家提出解析量子系统能级结构的新型量子算法 中华人民共和国科学技术部

信息技术

- 基于频谱幅值比例法的信号分离* 孙 昕,董义兵,刘柯冰,刘利江 1
物联网技术在电力系统中的应用探讨 曾智虹 5

工业科技

- 提高润滑油基础油粘度指数措施优化* 苏佩汝,徐海清,陈红蕾,蒲克俊 8
大倾角综合机械化采煤生产工艺技术分析 张其堂 13
表面吸气增升对旋翼气动性能的影响分析* 董义兵,孙 昕,闻志敏,刘柯冰 16
箱梁承受多个集中力作用下的剪力滞效应分析 杜 清,董 博 21

建筑设计

- 基于隧道仰拱和填充分开施工的自带曲模自行式仰拱栈桥研制及应用 杨伟东 26
铁路现浇梁桥贝雷梁支架设计及力学性能验算 杨仕彬 29
铁路连续梁桥悬臂施工挂篮主桁架力学性能验算 姚在社 33
建筑水暖管道卡架安装施工技术解析 董殿柱 37
建筑施工中的钻孔灌注桩技术解析 蔡鹏飞 39
桥墩基础沉井施工方案设计及验算分析 张 猛 42

目 录 CONTENTS

甘 肃 科 技 纵 横
GAN SU KE JI ZONG HENG

- 探究如何提高水泥压光地面一次成活合格率..... 苏志龙 46
公路路基施工技术与实施要点之研究..... 王海龙 49

理论研究

- 移动支付行业中的三方博弈模型的稳定性分析..... 余前鑫,张星星,李海泉 52
大攀铁路引入攀枝花地区方案研究..... 孙中阳 56
一类三维神经元模型的分支分析..... 张卓越 61
基于协同共建模式下的地方高校核心竞争力提升路径探究..... 周绍镇 66
基于4IVR策略的迷你KTV营销创新研究* 苏 云,杜占杰 69
兰州市教育系统“三名人才”信息技术能力现状调查和对策研究..... 曹正辉 74

临床研究

- 微创腹腔镜与开放性手术对急性结石嵌顿性胆囊炎的临床治疗效果分析..... 王 华 78
亚临床甲状腺功能减退对血脂水平的研究进展 宫宁宁,宫婷婷 81
自拟生肌愈疡汤治疗胃溃疡64例临床观察..... 李 广,曾惠玲 86
独活寄生汤治疗痹证170例临床分析 陆金志 88
观察独一味滴丸治疗阻生齿拔除术后并发症的临床疗效..... 钱 俊 91
不稳定桡骨远端骨折采取保守治疗与手术治疗效果及并发症对比分析..... 高占祥 94

期刊基本参数:CN 62-1173/N*1971*m*A4*96*zh*P*¥8:00*1200*26*2018-05*n

Signal Separation Based on Amplitude Alignment in Frequency Domain	Sun Xin, Dong Yibing, Liu Kebing , Liu Lijiang	1
Improve the Lubricant Base Oil Viscosity Index Optimization	Su Peiru, Xu Haiqing, Chen Honglei, Pu Kejun	8
Analysis of Effect of Surface Aspirating Uplift on Aerodynamic Performance of Rotor	Dong Yibing, Sun Xin, Wen Zhimin, Liu Kebing	16
The Development and Application of the Self Curve-model Invert Trestles Based on the Tunnel Invert and Fill Separate Construction	Yang Weidong	26
Design of the Beam Structure and Checking Mechanical Properties of Beam-bridge Beams of Railway Cast-in-situ Bridges	Yang Shibin	29
Research on the Introduction of Dali-Pan Zhihua Railway in Pan Zhihua Junction	Sun Zhongyang	56
Branch Analysis of a Class of Three-dimensional Neuron Models	Zhang Zhuyue	61
Operated Efficacy Analyse on the Acute-Incarcerated Cholelithiasis Between the Cholecystectomy of Open and Laparoscopic	Wang Hua	78
Progress in the Sub-clinical Hypothyroidism Effect on Blood Lipids Metabolize	Gong Ningning, Gong Tingting	81
Clinical Observation on 64 Cases of Gastric Ulcer Treated with Self-dosed SHENGJI YUYANG Decoction	Li Guang, Zeng Huiling	86