

# 企业科技与发展

Sci-Tech & Development of Enterprise

中国期刊网 (CNKI) 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  
中国学术期刊 (光盘版) 全文收录期刊  
博看网收录期刊  
龙源期刊网收录期刊

ISSN 1674-0688



2022  
月刊 总第487期

5

# 目次

## ◆科技对策与研究

- 信息化视角下的科技成果转化管理分析·····张君毅(1)
- 长三角制造业与物流业的空间集聚和协同演化研究·····关堂春(4)
- 创新驱动战略下山西高新技术产品出口现状研究·····闫丽君(7)
- 常州市产业技术创新能力提升的路径研究·····左坤锋,任慧玲,黄勃(10)
- 四川省规模以上工业企业 R&D 投入现状及对策研究·····吴晓,何彬,何敏,陈百平(15)
- 并购基金促进钛产业高质量发展的研究·····方石(18)

## ◆企业科技创新

- Au/ZnO 光增强纳米材料的气敏特性研究·····江涛,于海(21)
- 基于 A2O 工艺的精确曝气系统研究·····冯淳一,汤卓衡,付悦(25)
- 汽车轻量化 XPE 空调风管的设计及工艺研究·····吴艺锋,谭广华(29)
- 甲硫氨酸中 3-甲硫基丙醛检测方法探索及方法优化·····谭桂莉(32)
- 露天深孔爆破中不同装药技术对炸药单耗的影响研究·····雷在政,许勇波,黄朝喜,周亚丽(36)
- 国内新能源汽车产业研究前沿与热点的知识图谱分析·····刘建仁(39)
- 蒸汽过热炉单元膨胀气带液处理技术·····杨清胜(43)
- 高速公路改良膨胀土路基施工技术研究·····蒙志伟(46)
- 桥梁工程转体施工主要技术研究·····徐绍兵(49)
- 湿软土质下公路路基施工技术分析·····何振炬(52)
- 无人机航测技术下的矿山三维模型构建·····颜景顺,邱洁(55)
- 基于 BPM 的某企业合同管理系统设计与应用·····刘恒,徐蓓蓓,李成龙,贺思鞠(58)
- 采用正压气力输送技术输送大米的试验研究·····阙富荣(62)
- 基于传递路径分析方法的商用车车内噪声贡献量分析·····施朝坤,梁光辉,粟广生(65)
- 弱约束条件下手背静脉图像的增强与分割·····陈铁权(68)
- 钢企压缩空气系统节能分析·····代黎(72)
- 一段法分解生产砂状氧化铝粒度质量平稳控制研究·····刘保伟,陈金清,马晓光,胡国文(76)

## ◆企业技术实践

- 自动化生产线中 PLC 技术应用研究·····吴燕峰(79)
- 物联网技术在智慧高速公路建设中的应用研究·····郭家(82)
- 区块链技术在企业财务共享平台中的应用·····李宏伟(85)
- 电伴热在液氨改尿素项目中的应用·····苏荣,吴卫明,张兴相(88)
- 某核电站深基坑边坡综合支护技术应用·····姚红权(91)

- 某核电站内部结构钢筋施工技术研究及应用..... 李小明 (94)
- 基于省级统建模式的广西 12345 政府服务热线平台建设方案研究与实践 ..... 梁 良, 欧阳凤 (97)
- BIM 技术在公路路线设计中的应用 ..... 农维武 (101)
- 兴城至建昌高速公路提速升级项目交通安全设施的设计分析..... 宋星池 (104)
- 人工智能在计算机网络中的应用..... 陶思敏 (107)
- 公路路面平整度测量方法探究..... 谭 国 (110)
- 新形势下公路项目水土保持方案变更若干问题探讨..... 代 斌, 高强伟, 刘 祥, 杨进克 (113)
- 建设项目设计阶段现场踏勘重点与策略..... 陆 江 (116)
- 箱梁的精细化模型实际应用..... 蒋以华, 何 轶 (119)
- 信息化技术在水利管理中的应用研究..... 韦 为 (122)
- 智能预警技术在公路路堑边坡状态监测中的应用..... 赵志忠, 杨宗橙, 苏 涛, 黎付安 (125)
- 公路抗车辙沥青路面结构设计探讨..... 谢卓昊 (128)
- 秦统一雕塑迁移改造工程测量方法..... 徐征刚 (131)
- 高水位落差自适应浮动码头设计实施方案..... 董 杰, 黄海杨, 邬海军 (134)
- 钢箱梁顶推施工的相关工艺研究..... 张 鹏, 刘 畅, 张新国, 黄绍邦 (137)
- 移动储能供热在垃圾填埋沼气内燃发电机组余热利用中的研究..... 程鹏然 (140)
- 公路施工中软土地基处理技术应用研究..... 何伟龙 (143)
- 汽油机颗粒捕集器的断油保护..... 冯观华, 郭勇志 (146)
- 聚能光面爆破在隧道施工中的应用研究..... 唐云峰, 何文岩, 熊小军, 廖孙念 (149)

#### ◆人力资源

- 基于 Citespace 的我国农村人力资源研究现状及展望 ..... 黄娅碰, 张孙博文 (152)
- 国企高管薪酬差距对企业绩效影响的研究..... 柯君行 (158)

#### ◆经营管理

- 中国碳市场配额分配方法对企业绿色创新的影响研究..... 施少华, 吴 俊 (161)
- QC 小组活动在光纤生产企业中的应用 ..... 何 辉 (165)
- 路桥建设工程机电设备安全生产管理研究..... 吴锦东 (168)
- 电力企业数字化转型中的风险与对策研究..... 朱甲琪, 冀晓伟 (171)
- 基于大数据背景下建筑企业财务风险管理的优化策略..... 安少琼 (174)
- 5G 时代科技期刊出版融合发展的优势及路径 ..... 陈泽琦 (177)
- 交通建设工程项目安全顾问模式研究..... 陈高杰 (180)
- 电力试验安全管理控制研究..... 陈章山 (183)
- 国有企业混合所有制改革问题研究..... 高 媛, 杨 晨 (186)
- 沙发转椅生产企业消防安全管理探讨..... 马振波, 李 平 (189)
- 施工企业研发费用投入与管理的探讨与建议..... 徐继生 (192)
- 铁路项目投资可行性研究优化策略..... 史培宏 (195)
- 新时代背景下我国健康险发展路径的选择浅析..... 王 茜 (198)