

国家发展和改革委员会主管

中国科技投资

CHINA VENTURE CAPITAL

2019.25期

总第397期

邮发代号：

82-979

国际刊号：

ISSN1673-5811

国内刊号：

CN11-5441/N

9月10日出版

自由贸易试验区的期待与落差

广西北投集团：重组就是重新出发

ISSN 1673-5811



contents

目录



封面文章

SPECIAL
FOCUS

P01

- 01 自由贸易试验区的期待与落差
- 08 “北部湾舰队”出海

REGIONAL ECONOMY

区域经济

- 11 广西：强首府战略苏醒
- 14 广西北投集团：重组就是重新出发

INDUSTRY OBSERVE

产业观察

- 17 期货散户应理性把控投资风险

DEEP RESEARCH

专题研究

- 21 电影作品生产-发行模式如何影响财务绩效
——基于上市影视公司的降维分析 / 刘千里
- 24 石墨烯添加量对电容器特性的影响 / 罗敏
- 26 鄂伦春族和埃文基族在第三产业宣传上的方式选择 and 实际效用
——以黑河市鄂伦春族聚集地和布拉戈维申斯克市埃文基族聚集地为例 / 陈肯 蓝炜 田蓉 欧阳婉婷 姚东昊
- 28 青藏高原的地震活动与形势分析 / 柳建

ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY

工程科技

- 29 浅析市政公路沥青混凝土路面施工技术 / 王刚
- 30 装饰艺术设计中本土特色的运用 / 范生淼
- 31 水利工程中大坝施工新技术的应用探讨 / 董仲祥
- 32 水利工程施工中防渗技术要点 / 郑晶 孙慧慧
- 33 机电一体化的应用领域和发展趋势探析 / 梁彦光
- 34 浅析数字测量技术在建筑测量中的应用 / 李本明
- 35 海绵城市理论及其在城市规划中的应用初探 / 李政霖
- 36 水利水电地下厂房基坑开挖和支护技术 / 李万里
- 37 浅谈建筑设计中的建筑节能措施 / 刘新波
- 38 浅析桥梁施工中的力学原理 / 王彬吉
- 39 展厅高大空间照明电气的设计与管理 / 王佳莹
- 40 现阶段数字化测绘技术在工程测量中的应用 / 刘线
- 41 研究高承压水地质条件下三重管双高压旋喷桩施工工艺
/ 熊英 付志刚
- 42 现代钢纤维混凝土技术在路桥施工中的应用 / 王倩

ENGINEERING MANAGEMENT

工程管理

- 43 建筑给排水节能和民建给排水措施优化探讨 / 刘家辰
- 45 试析工程造价控制与工程合同管理的关系与方法 / 甄玉花
- 46 建筑工程全过程跟踪审计中的问题分析 / 张利民
- 47 水运工程大体积混凝土裂纹预防与控制分析 / 邱宾 张庆彦
- 48 水利水电工程施工安全管理影响因素与对策 / 傅蓉

- 49 市政工程公路施工工艺和施工质量控制的研究 / 张春利
- 50 水利堤防工程管理要点分析 / 孙文博
- 51 建设项目竣工结算审查与控制浅析 / 罗红兵
- 52 建筑工程施工安全管理中的问题及处理对策 / 李福林
- 53 我国建筑采暖通风节能措施分析 / 祖丰
- 54 浅谈公路工程建设质量安全监督与管理 / 张强
- 55 城市市政道路工程施工管理 / 孙若舟
- 56 市政道路工程试验检测常见问题及对策研究 / 王波
- 57 建筑施工管理提高建筑工程质量 / 邓国丰
- 58 加强工程测量管理提高工程测量技术 / 王炳伟
- 59 化工工程项目施工进度管理措施研究 / 阮颖洁
- 60 新时代水利工程建设与水利工程管理 / 仝兰兰
- 61 公路工程施工管理中质量与进度的合理管控探析 / 袁启福
- 62 输气管线防腐层修复及阴极保护恢复探究 / 孔明
- 63 建筑机电安装工程的质量控制 / 张文良
- 64 桥梁加固施工技术及其质量控制 / 殷洪建

ELECTRIC AND POWER GRID

电力电网

- 65 关于 10kV 配电线路运行维护措施探讨 / 曹志
- 66 110kV 变电站 10kV 开关柜智能化改造
/ 牟磊 史蕾琦 姜思坤 刘增文 周倩
- 68 1000MW 机组脱硫系统 pH 值调整分析及优化建议
/ 王伟 郭建功 李玉洲
- 70 电力计量装置异常原因及监测方法分析 / 屈乃丁
- 71 PT 断线故障及单相接地故障模拟实训装置研发方法
/ 孟宪影
- 73 中小型水电站安全管理模式解析 / 雷耀
- 74 浅析配电网架空线路的运行维护与检修 / 段先懿
- 75 技经工作在电力工程中的造价控制探讨 / 沈洁
- 76 输配电及用电工程的线损管理分析 / 毛伟思
- 77 农村电力线路常见故障分析 / 高睿
- 78 试论提高输电线路节能技术的措施 / 秦兴元
- 79 农网工程全过程管理 / 徐晨阳
- 80 35kV 电压互感器相电压不平衡的危害和防范 / 张茂林
- 81 常见供电配网中低压开关电器故障的处理措施 / 潘富军

- 82 10kV 及以下配网运行维护与检修浅谈 / 张韬
- 83 低压用电管理和优质服务 / 乔涛
- 84 变电运行设备的自动化技术与维护工作 / 王青
- 85 电力营销业扩流程的精细化管理研究 / 黄晓钰
- 86 电力企业配网建设及改造项目管理探讨 / 田全喜
- 87 新形势下电力建设施工现场安全管理问题及策略 / 何辰锋
- 88 配网建设和运行管理中常见问题和方法探讨 / 舒自越
- 89 电力营销业扩报装流程的规范化管理 / 安宁
- 90 智能费控电能表运行中的常见故障和防范方法 / 史晶
- 91 试析供电所管理中有效降低线损的方法 / 王烨
- 92 基于网格化的电力营销服务探讨 / 娜仁
- 93 市场营销及电力优质服务在营销中的作用 / 王俊铃
- 94 浅析 10kV 配电线路带电作业存在的常见危险及防范策略 / 高娟 李鼎成
- 95 浅谈农村电网智能化改造对电能质量以及节能降损的意义 / 孙伟
- 96 配网自动化终端蓄电池电压远程监测系统设计 / 尹勋 柯宙志 卞文杰 陈卓优 刘丹 孙嘉悦 黄嘉卓 杨建华
- 97 浅谈新形势下如何提升农村供电所管理 / 徐剑
- 98 浅谈电网企业审计分析模型的构建与应用 / 于林生
- 99 同步发电机非线性协同励磁控制器设计研究 / 王鹏
- 100 35kV 电网输配电线路的运行与维护探讨 / 裴雷
- 101 常见变压器故障与处理方法 / 徐渠
- 102 关于供配电系统运行管理与维护的研究 / 崔小亮
- 103 供电所电力生产中的安全管理 / 许华军
- 104 电力工程建设质量与安全控制探析 / 赵立增
- 105 可调式直流稳压电源设计 / 高占辉 王应彬
- 106 火电厂节能管理典型问题及应对策略研究 / 路兴海 王承亮
- 107 三相低压异步电机绕组烧损原因及防范措施 / 帅堃
- 108 现货电能市场背景下大型燃煤机组的运营策略 / 杨波
- 109 新形势下电力营销管理与提高供电优质服务的策略 / 王峰
- 110 中低压配网常见故障和优化方案 / 冯曦翔
- 111 电力系统中新能源发电的应用初探 / 吴昊
- 112 电力配网技术在运行维护中的应用 / 谢军

- 113 300MW 锅炉水冷壁高温腐蚀原因分析及预防措施研究 / 王承亮
- 114 基于 DSP 的电力系统谐波检测装置的设计 / 孙勇兵
- 115 35kV 接地短路电路的计算方法研究 / 高飞
- 116 浅析如何提高电力企业行政管理效率 / 郑国星 崔奕迪
- 117 输电线路跳脱事故类型分析 / 罗敏
- 118 汽轮机凝汽器背压偏离设计值分析研究 / 宗绪东
- 119 “互联网+”时代下供电企业财务管理创新研究 / 赵淑香

COAL RESOURCE

煤矿资源

- 120 对煤矿生产调度系统进行改进的措施实践 / 屈振祖
- 121 冶金矿山 RHO 安全生产管理体系建立与应用 / 张文华
- 122 火试金法测定铜精矿金银含量误差的来源分析 / 何惠邦
- 123 浅谈矿用液压支架的维护修理 / 杨杰 李林林
- 124 浅谈煤矿供电越级跳闸问题解决方案 / 李二虎
- 125 槽波地震勘探技术在张双楼煤矿 92608 回采工作面中的应用 / 赵国辉
- 126 新形势下当前地质矿产勘查及找矿技术的分析 / 陈建
- 127 矿山接触网常见故障分析与预防维护 / 迟铁锋 孙莉 张成森

FILE MANAGEMENT

档案管理

- 128 数字化档案信息管理平台建设研究 / 孙会玲
- 129 探讨档案管理信息化 / 赵连峰
- 130 论企业档案信息化建设 / 王雪娥
- 131 档案管理中档案业务工作的基本内容分析 / 李铁英
- 132 现代化管理手段和服务方式在国企档案管理中的运用 / 孟婷
- 133 军工科技档案保密工作存在问题及对策分析 / 吴雨珊

FINANCE AND ECONOMICS

财经纵横

- 134 行政事业单位财务管理存在的问题及解决对策 / 亢红芳

- 135 银行经常项目合规监管研究 / 陈庆玲 隋津
- 138 有关企业年金的人力资源激励作用相关问题的分析 / 杨朝霞
- 140 移动支付产业的商业模式研究 / 李世玲
- 141 罗山县精准扶贫满意度调查总结 / 杨兰
- 143 行政单位离任审计存在的问题及对策 / 田蕙
- 144 中国(西安)跨境电商综试区跨境电商“五化”创新模式 / 赵松
- 146 历史成本计量模式弊端分析及大数据下公允价值计量的可行性研究 / 李丽 戴芳
- 147 行政事业单位财务内部控制中存在的问题及对策 / 张余花
- 149 企业预算管理存在的问题及优化路径分析 / 张杨
- 150 浅议完善企业财务分析的对策 / 薛晓梅
- 151 浅析土地增值税筹划在房地产开发企业中的重要意义 / 刘言
- 152 加强财务管理,促进学校良好发展 / 王国英
- 153 论低碳经济下水路运输经济发展优势 / 郝爽
- 154 金融创新背景下金融监管的探究 / 吉竹新
- 155 新时期企业经济管理创新策略研究 / 张娟
- 156 新时期环境下企业财务管理措施探讨 / 孙凤强
- 157 试析事业单位经济管理工作中存在的问题及完善建议 / 程丽
- 158 基于制造企业加工成本核算及管理制度的研究 / 吴进 贾梦迪
- 159 简述职业年金对事业单位养老保险改革的意义 / 王莉
- 160 房地产抵押贷款评估存在的风险及防范措施 / 张薇
- 161 浅谈低碳循环农业经济发展途径 / 李宝娣
- 162 浅析新三板高新技术企业财务管理存在的问题及对策 / 李霞
- 163 浅谈乡村经济多元化发展存在的问题与对策 / 崔卫东
- 164 浅析互联网银行发展模式 / 成佳颖
- 165 现代企业财务内控对经营风险的防范作用 / 张建平
- 166 简述大数据对财务会计工作的挑战及应对措施 / 蔚国锋
- 167 新时代我国体育经济管理的改革与创新 / 余泳仪
- 168 试论柔性管理在企业经济管理中的作用 / 何广力

- 169 基于大数据背景下金融统计的发展趋势 / 徐宁
- 170 分析中枢机场在区域经济发展中的作用 / 李兵
- 171 对交通运输企业会计政策选择的浅谈 / 马少华
- 172 探析星巴克猫爪杯在宠物经济下的情感营销 / 李柯融
- 173 医院经营管理中金融经济管理中的应用分析 / 郝楠 范红波
- 174 浅析我国财政支农 / 张帅帅
- 175 浅谈农村集体经济组织财务管理存在的问题及对策 / 林海峰
- 176 新形势下企业融资策略及融资模式创新 / 杨滢
- 177 集团企业财务风险管理框架探讨 / 郭侠
- 178 新财务制度下事业单位如何强化财务内控探究 / 石燕
- 179 消费金融行业发展将进入比拼核心竞争力时代探讨 / 王建聪

MANAGEMENT STRATEGY

管理方略

- 180 对加强医院图书资料队伍建设思考 / 张淑杰
- 181 浅谈如何提升文化产业核心竞争力 / 杨沁恒
- 183 基于某大学通勤车运行数据的交通拥堵与延误特性 / 施雯
- 185 高风险供应商质量管理策略 / 朱友戈
- 186 增强干部选拔任用竞争机制公正性的思考 / 卢嘉瑞
- 187 企业项目合同管理的重要性及管理对策研究 / 陈忠琴
- 189 浅析如何加强学校后勤食堂监督管理 / 郭铁彬
- 190 基于电子设备研发项目的风险识别与管理 / 邓丽嫫
- 191 企业党建工作精细化管理的实现与价值思索 / 邓伟
- 192 以人为本理念下的企业政工工作对策探析 / 程明发
- 193 关于铁路旅客运输组织相关问题的探讨 / 张莉
- 194 新时期企业行政管理的重要性及创新路径 / 陈艳艳
- 195 油气田企业如何使用 SWOT 分析法有效实施战略规划 / 张冀鹏
- 196 加强农村失业人员人力资源管理的思考 / 王俊林
- 197 关于如何切实抓好建筑施工企业政工队伍建设工作分析 / 陈文
- 198 加强对房地产开发和商品房预售的监管 / 王立博

- 199 轨道交通对城市空间发展作用的研究 / 李娜
- 200 现代经济视角下煤炭企业的管理创新探究 / 安婧
- 201 中小企业人力资源管理现状与对策 / 尹云霞
- 202 工商管理热点问题及趋势分析 / 逢淑伟
- 203 通过模式创新提升安全培训效率 / 王博 沈硕尧 逯沙鸥
- 204 国有企业行政管理存在的问题和解决思路的研究 / 陈海燕
- 205 生态文明理念下的建设用地节约集约利用 / 曹振飞 陈瑾
- 206 双因素理论在政府部门人力资源激励中的应用 / 郑陆
- 207 轨道交通企业的物资采购管理创新策略探讨 / 周文娟
- 208 浅析企业人力资源管理 / 魏兆庆
- 209 探究大城市供水管网分区计量 / 张磊
- 210 关于论交通企业思政工作的创新研究 / 王细鑫
- 211 新形势下国有企业纪检监察工作创新分析 / 朱世杰
- 212 湖南加快建成多层次社会保障体系的对策思考 / 吕灵华
- 213 信息技术下的住房和土地管理的新思路 / 郑连福
- 214 贫困大学生就业指导的社会工作嵌入:空间、路径和保障 / 侯新月

MACHINERY AND TECHNOLOGY

机械与工艺

- 215 浅析 840D SL 数控车床主轴编码器故障 / 莫祖源 马朝昆 陈艳
- 217 基于 CAN 总线的汽车电子式组合开关的开发 / 汪春华
- 218 试论机械设计在机械制造中的作用 / 方义芬
- 219 地铁环控系统不同区域能耗分析 / 王昌耀
- 220 840Ds1 刀具磨损经验值在车车拉机床上的应用 / 黄进海 龙胜康 周云新

DESIGN AND APPLICATION

设计与应用

- 222 计算机网络信息技术在疾病预防控制机构中的应用浅析 / 武强
- 223 新时期医院计算机信息管理的优化分析 / 孙宁
- 224 图书馆儿童阅读建设发展研究 / 陈丽枫
- 225 人工智能在计算机游戏中的应用现状分析 / 马铭遥

- 227 能源数采系统的日报月报系统 / 王海波 李恒盛 党勇
- 229 挣值管理方法在大科学工程进度管理中的应用 / 隋海朋 卢倩倩
- 230 浅谈视觉系统在自动化生产线中的应用 / 韦凯
- 232 不动产登记数据整合技术要点分析研究 / 张菁菁
- 233 基于虚拟技术搭建私有云平台 / 郭长进 王小虎
- 234 计算机与人工智能技术在矿山电气自动化控制中的应用 / 罗卫华
- 235 虚拟现实技术在商业空间装饰设计的应用分析 / 韩阳
- 236 自动化技术在机械设计及制造领域的应用 / 赵静
- 237 木材干燥生产中的计算机智能监控系统 / 田维华 王永国
- 238 数据通信网络安全维护策略分析 / 胡峰
- 239 试论计算机硬盘故障检测、维护 / 单超
- 240 医院计算机数据存储与安全对策 / 张丹丹
- 241 采购管控系统在钢铁矿山企业的实施与应用 / 郭长进 吴琼

MEDICINE AND HEALTH CARE

医药卫生

- 242 医学院在校大学生营养知识、态度和行为与健康关系的研究现状及思考 / 张婧 陈佳辉 姜宏燕 张明志 张波涛 齐磊
- 243 中医针灸推拿治疗膝关节骨性关节炎的研究进展 / 冯惠群
- 244 反式脂肪酸诱导机体氧化应激的研究进展 / 娄峰阁 齐磊 李洪龙 陈哲 程宇 李省三 马淑丽 薛海峰 赵鹏 窦东方
- 245 某医学院在校大学生膳食行为现状调查 / 李刚 祁艳波 吴欢 钞虹 钱学艳 金佰明 万思源 李洪杰 齐磊
- 246 代谢组学在脂肪酸代谢中的应用 / 李雨庆 李刚 马淑丽 刘美良 刘超群 钟婧 顾梦烛 亓润洁 齐磊
- 247 数据分析在院前急救中的使用和管理探究 / 李华
- 248 高校教师健康状况及影响因素的研究现状与思考 / 陈文丽 李论 徐政 杨航 李刚

249 气相色谱在反式脂肪酸研究中的应用

/ 齐磊 张莹 李刚

ECOLOGICAL ENVIRONMENT

生态环境

250 生态修复对植物群落物种多样性的影响 / 张鑫 任莉

251 污染源废气汞监测重点、难点及对应思路

/ 周鹏 张保幸 李欣

252 环保监测空气污染的重要性思考 / 徐瑞

253 环境治理中污水处理新技术应用 / 孙雷

254 工业企业环境污染管理及优化研究 / 张春梅

255 环境工程污水处理中膜生物反应技术的应用 / 王军

256 膜分离技术在水处理环境工程中的有效利用 / 靳慧刚

257 西北干旱地区地表水主要污染物浓度变化分析

/ 蒋兴国 张永胜 尚小平

AGRICULTURE、FORESTRY AND ANIMAL

HUSBANDRY

农林畜牧

258 浅析张裕葡萄酒农业文化遗产价值

/ 王天仪 于俊 范维珂

259 浅谈我国营林技术研究新进展 / 陈颖

260 探究提高林业规划设计质量的方法 / 肖东红

261 现代化新技术在农业种植生产中的应用对策

/ 郭永慧 刘东岳

262 探析鲁北白山羊的疾病防治技术 / 常德勇

263 农田水利建设施工中加强水土保持工作的研究 / 张宏圣

264 探讨绿色农业种植技术推广中的问题及解决方法 / 马占军

265 猪疾病的主要防治技术 / 李春水

266 关于林业建设中的混交林栽植技术的探讨 / 王金宝

267 风景园林施工管理存在的问题及对策研究 / 高婷婷

268 黑龙江省森林经营与生态保护问题探究 / 孟祥雨

269 基于嵌入式技术智能灌溉系统的设计研究

/ 吴远鹏 齐晶薇 纪雪然

270 浅谈马铃薯病虫害防治及贮藏技术 / 张彦平

271 浅析农产品品牌与农产品特点 / 李秀华

EDUCATION

教育教学

272 PBL 教学模式在职业院校生理学教学中的应用 / 凡江建

274 再议英汉语言差异对语句翻译的影响 / 张凡

275 在初中语文教学中加强学生核心素养培养的探究 / 赵冠娟

277 高中地理教学中如何提升学生的综合实践能力 / 龚栩

278 高职数学课课堂教学改革的模式探究 / 郑希锋

279 优秀家风文化在高校思想政治教育中的价值探究 / 方敏

280 互联网模式下会计课程教学改革研究 / 刘倩倩

281 创新理念在初中化学实验教学中的应用研究 / 丁续嘉

282 探索职业素养教育与专业课程建设的融合

——以汽车电器课程为例 / 岳丽

283 儿童期人文教育对大学生素养的影响 / 史春婷

284 浅析中职计算机基础课程教学思路与方法

/ 阿衣加马丽·热苏力

285 新课程理念下如何提高小学数学课堂教学的有效性

/ 吴德胜

286 浅析小学语文课外阅读中存在的问题及解决对策 / 游华

287 高职院校汽车制造专业核心课程内容与职业标准对接探析 / 张燕霞

288 基于职业导向的高校英语教学改革 / 王群

289 简论加强辅导员思想政治教育中对大学生的人文关怀

/ 刘笑言

290 新课程背景下小学数学教学游戏化的应用探究 / 周颖

WIDE THEORY

理论广角

291 江西省“首席预报员进校园”气象科普活动发展思路探究 / 邓敏佳 喻迎春

293 基于物联网技术的采购招标及合同档案管理 / 张健超

294 二氧化钛催化剂的制备及其催化性能研究

/ 王元端 王元元

295 金属洛氏硬度计检定过程中注意事项和故障的分析与排除 / 叶礼明

296 试析军事历史在开展国防教育中的运用 / 郑萌萌

297 化工生产中乙烯气体中的杂质检测方法 / 孔繁奇

298 做好人生规划,实现人生价值 / 姜小丽