

国家发展和改革委员会主管

# 中国科技投资

CHINA VENTURE CAPITAL

2018.30期

总第366期

国际标准刊号:

ISSN1673-5811

国内统一刊号:

CN11-5441/N

**P01**

创新引领物流高质量发展

**P04**

借鉴国外经验 推进我国生活垃圾分类的建议



ISSN 1673-5811



9 771673 581165

3.0>



# contents

## 目录



### 封面文章

SPECIAL  
FOCUS

# P01

01 创新引领物流高质量发展

### EXPERT VIEWS

#### 专家论坛

- 04 借鉴国外经验  
推进我国生活垃圾分类的建议

### INDUSTRY OBSERVE

#### 产业观察

- 07 精密事业一生追 拳拳报国赤子心  
09 股海写传奇 市场论英雄

## DEEP RESEARCH

### 专题研究

- 11 浙江省科技金融发展现状 / 史静娴 郭亮玺
- 13 供应链环境下广西工业制造企业发展绿色物流思考 / 张原天
- 15 “一带一路”背景下区域旅游发展协同路径研究 / 邹绍文

## ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY

### 工程科技

- 16 高液限土的工程性质及填筑施工技术 / 亓少江
- 17 水利水电工程施工组织设计规范 / 雷金喜
- 18 岩土勘察技术在复杂地形地质条件的实践运用探讨 / 高应荣
- 19 探究 BIM 技术在道路工程中的应用 / 孙梦梦
- 20 建筑隔热保温研究 / 包新
- 21 道路桥梁工程常见病害及施工处理技术 / 罗演庆
- 22 铝合金模板施工技术在高层建筑中的应用研究 / 杜晨彪
- 24 绿色交通理念下的道路交通改善规划设计分析 / 李婷
- 25 房屋建筑结构设计中的基础设计探讨 / 王金维
- 26 高速公路拓宽改造工程路基拼接施工技术关键分析  
/ 孙天生 牟长江 段培 贾恩达
- 27 快速内环设计后评价 / 刘卫东 张建华
- 28 建筑能耗节能研究 / 包新
- 29 基于 BIM 的住宅施工质量控制应用分析 / 温春丽
- 30 水利水电工程测量新技术研究 / 雷毅
- 31 绿色建筑和建筑节能设计探究 / 谭志贵
- 32 公路工程路基的施工处理分析 / 杨晓海
- 33 暖通安装工程技术发展态势的研究 / 张平
- 34 GPS 技术在水利水电施工测量中的应用 / 侯秀琴
- 35 浅谈超高层建筑对城市规划的影响与作用 / 刘玲辉

## ENGINEERING MANAGEMENT

### 工程管理

- 36 建筑工程造价管理的现状及对策 / 黄哲佳
- 37 如何做好建筑工程地基基础检测工作 / 游毅
- 39 工程监理对工程质量的意义与作用 / 陈克发

- 40 关于高速公路运营成本控制机制优化研究 / 张鲲鹏
- 41 公路工程施工技术控制与管理分析 / 介中
- 42 公路路基路面施工中的工程质量探究 / 陈涛
- 43 分析桥梁施工中的裂缝成因及预防方法 / 熊灵凯
- 44 浅谈高速公路建设工程质量管理中新思路 / 张佳
- 45 加强道路与桥梁施工技术 保障道桥工程施工质量 / 刘立繁
- 46 寒冷地区电厂建筑设计施工防冻害措施 / 刘博
- 47 园林绿化工程施工管理新模式探索 / 郭静召
- 48 我国基础设施 PPP 项目中的风险问题探讨 / 符冠海
- 49 如何做好现场管理对提升土建建筑施工质量 / 周继勇
- 50 新型建筑材料的节能保温及环保的分析 / 俞君阳
- 51 对工民建建筑施工中墙体的质量问题的探讨 / 张云鹏
- 52 建筑工程项目全过程造价控制及其管理 / 李静
- 53 探讨小型水利工程安全生产体系的建设与运行  
/ 张孝志 汪世环 汪世龙
- 54 水利水电工程地质勘察的质量管理 / 雷云波
- 55 高速公路工程施工的精细化管理探讨 / 韩贺鹏
- 56 建筑机电施工过程中的消防安全管理研究 / 周伟刚
- 57 新时代国有建筑施工企业党建工作的创新与实践思路  
/ 刘少真
- 58 道路桥梁施工中应该注意的问题 / 李峰
- 59 对建筑工程给排水施工相关问题探讨 / 周淑艳
- 60 关于建筑装饰装修工程项目成本控制的几点思考 / 张世霞

## ELECTRIC AND POWER GRID

### 电力电网

- 61 110kV 装配式变电站特点和新技术应用研究  
/ 苗文静 武文丽 李伟
- 63 衡阳市城市生活垃圾焚烧发电项目研究 / 姚启良
- 65 电力企业财务管理的现状和发展探讨 / 莫碧容
- 66 输配电及用电工程的发展状况研究 / 徐尚兰
- 67 探析用电检查面临的重点问题及反窃电措施研究 / 陈凯
- 68 做好电力调度运行工作实现调控一体化 / 梁文生
- 69 电力企业综合计划管理 / 高春雷

- 70 自动重合闸与线路保护装置的配合方案研究 / 杨光茂
- 71 大数据时代电网企业审计新思路 / 刘亚力 孙刚
- 72 电力线宽带载波通信的干扰过滤技术 / 王中雨
- 73 10kV 及以下配网运行维护与检修 / 李涛 余娜
- 74 浅谈配网运维管理过程中的关键问题分析 / 余志远
- 75 试论电力物资采购合同风险的防范与管理措施 / 黄旭东
- 76 分布式光伏发电定价方法探讨 / 王加田
- 77 输电线路巡视中无人机的运用技术研究 / 刘清
- 78 元数据在电力统计管理系统中的应用研究 / 化湘燕
- 79 新环境下供电所营销管理模式创新探析 / 邓杰
- 80 智能配电网规划建设的方案研究 / 李红刚
- 81 基于改进模糊控制的发电系统频率调节研究 / 闻瀚
- 82 浅析电力改革面临不足点及改进策略 / 杨硕
- 83 电力调控运行系统优化的必要性与改进措施 / 邱晓静
- 84 风能资源动态分析系统设计与应用 / 李家川
- 85 核电企业优化库存管理加强成本控制的措施探讨 / 华宁
- 86 谈基层电力企业纪检监察工作 / 谢燕珠
- 87 供配电设计对电力监控系统的应用探究 / 刘德彬
- 88 输配电及台区线损管理中存在的问题及管理对策 / 朱国钢
- 89 高压变频器在循环水泵上的应用 / 张纯奎
- 90 配电网电力电子装备的互联与网络化技术 / 吴迪
- 91 电气设备的倒闸操作与安全注意事项探讨 / 俞凯 胡添铄
- 92 降低电能计量装置误差的探讨 / 黄志凌
- 93 提高无人值班变电站的安全运行与管理 / 高宏亮
- 94 新时期电力企业人力资源薪酬管理的几点建议 / 郑霞
- 95 面向新能源消纳的电网规划方法 / 张学敏
- 96 探讨用电检查中存在的困难及提升举措 / 刘海东
- 97 电气节能技术与电力新能源的发展应用 / 刘玉龙
- 98 浅谈如何做好输配电线路安全运行维护工作 / 杨祚华
- 99 电动汽车充电设施一体化检测平台研究与应用 / 赵迎春
- 100 探讨电力系统中自动化智能技术的应用 / 王凯 曲春生
- 101 加强配网生产巡检精准管理 / 曹宁新
- 102 弱电网情况下光伏发电系统运行分析与控制研究 / 张震
- 103 电气自动化控制设备的可靠性测试研究 / 刘琨
- 104 分析供电企业电气工程项目管理的对策 / 王诗鄂

- 105 延伸式万向电动扳手研究与应用  
/ 王伟 朱远达 赵会 张肃 赵洪丽
- 106 输配电及用电工程的自动化运行研究 / 刘兆文
- 107 微电网光伏发电系统控制与稳定性研究 / 于文博
- 108 10kV 配网调度运行故障的处理探讨 / 林居杰
- 109 大规模风电场接入电力电网系统继电保护问题探讨 / 杨盛
- 110 “互联网+”电力营销智能互动服务建设分析 / 部宇

## COAL RESOURCE

### 煤矿资源

- 111 煤矿机械采煤掘进过程中的支护技术及运用 / 邓晓刚
- 112 影响我国煤化工产业发展的因素研究 / 丁在兴
- 113 矿山次生地质灾害及防治措施 / 杨培奇
- 114 薄煤层作业面液压支架设计探析 / 严孝伟
- 115 工业遥控技术在煤矿井下皮带运输机上的应用  
/ 成世良 林吉磊 邹铭心
- 116 浅谈地质钻机定点钻孔加载稳定性评价方法 / 郝彤
- 117 地质条件在矿山工程建设中对物探技术的影响 / 周新利
- 118 综采工作面遇断层快速搬家跳面做法和经验 / 孟庆成
- 119 综采工作面电气设备故障处理的分析与指导  
/ 李晓 林吉磊 成世良
- 120 废弃矿山引起的环境地质灾害及其防治措施分析 / 彭标东

## FINANCE AND ECONOMICS

### 财经纵横

- 121 基层金融统计工作中存在问题及措施分析 / 杨昕宁
- 122 互联网“宝宝”收益风险特征与绩效研究 / 郭梦妮
- 125 我国人口老龄化背景下商业保险在社会保障中的作用  
/ 高之未
- 127 浅议家庭金融理财的风险控制 / 贾子奕
- 128 通货膨胀对经济的影响 / 李哲靓
- 129 传统财务管理管理范式与柔性财务管理范式的比较  
/ 赫广春
- 130 关于校园贷的思考 / 莫婧旻

- 131 互联网金融与小微企业融资模式的研究 / 付丹阳
- 132 浅谈金融全球化条件下的我国金融安全问题及对策 / 王兆博
- 133 大数据在 P2P 借贷风险控制中的应用 / 王法全
- 135 近几年来人民币升值对中国经济的影响分析 / 谭沛霖
- 136 中国失业保险的现状分析 / 葛娜
- 137 大数据背景下企业财务管理存在的问题与对策 / 陈琳
- 138 我国居民消费需求分析 / 郑卓恬
- 139 试析大数据背景下财务会计向管理会计转型 / 金锐
- 140 浅谈我国人民币升值的利弊分析 / 禹明晰

## MANAGEMENT STRATEGY

### 管理方略

- 141 浅析乡镇文化档案管理工作的几点建议 / 周园
- 142 实验室管理模式的研究与探索 / 祁鸿燕
- 143 工艺热工计量对食品质量检测作用的探讨 / 解鸿蕾
- 144 现代侦察情报管理体系建设的思考 / 施立新
- 145 消防监督检查现状及对策阐述 / 刘海 陈爱红 杨前刚
- 146 关于城市机动性与机动车停车规划的反思 / 刘琦
- 147 市场监管新模式下集贸市场计量管理新思路 / 桑本福
- 148 计量检定测试记录标准化方案的制定 / 吴彩红
- 149 内部审计与企业风险管理的协调和整合 / 李志豪
- 150 探讨企业采购工作的内控管理 / 吴秋菊
- 151 不动产统一登记后房产面积测绘面临的问题及对策 / 徐俊燕
- 152 风险管理视角下公立医院绩效管理方法的研究 / 邢伟伟
- 153 浅谈新形势下办公室工作方法和研究 / 岳睿
- 154 关于基层党组织全面落实党内监督责任的思考 / 陈立
- 155 信息不对称背景下二手车评估行业发展 / 王俐鋈
- 156 军贸航空产品质量监督模式的探讨 / 董云川
- 157 对城市道路交通设施现状与改善措施的几点思考 / 江伟林 吴一昊 吴慧燕
- 158 刍议“互联网+”时代下路政经济管理的信息化 / 安斌
- 159 浅谈提高计量检定工作质量的几个方面 / 金晶

- 160 江西赣江新区土地利用及规划研究 / 周初阳 江丽
- 161 酒店管理中的人性化趋势分析 / 韩玮
- 162 地铁换乘站客流组织方法探讨 / 胡淑珍
- 163 食品营养成分检测中所存在的问题及解决对策 / 邢思佳
- 164 新形势下国有企业加强党风廉政建设的思考 / 任全锁
- 165 航空维修生产中人为因素管理浅析 / 付军涛
- 166 我国科技服务业集聚发展及其影响因素浅析 / 刘春燕

## MACHINERY AND TECHNOLOGY

### 机械与工艺

- 167 船舶涂装工艺技术改造中的环保技术研究 / 梁彬
- 169 浅析飞机制造商提高飞机维修经济性的策略 / 黄秀一
- 170 增压发动机双出水结构冷却系统分析 / 高春梅 牟红雨 孟祥辉 张影 郝世杨 闫萌萌
- 172 直升机驾驶舱人机优化设计方法研究 / 李正
- 173 浅谈电梯轿厢意外移动保护装置 / 刘德飞
- 174 MD130 型码垛机器人结构原理及故障调查排除 / 张英伟 冯佳
- 175 我国机械自动化未来发展方向 / 乐璘宿 杞靖丰 鲁阳晓筱
- 176 民航导航设备的维护和维修经验浅谈 / 黄仁波
- 177 创新移动式机械加工划线装置的研究设计 / 林海华 覃佳照
- 179 精益生产在液压支架制造企业中的实现 / 李昱 刘超
- 180 浅析电梯增设层门和轿门旁路装置的意义及试验方法 / 林安健
- 181 船舶结构疲劳强度的评估与分析 / 凌中华 卢敏菊 施正锋
- 182 排气歧管隔热罩设计与优化 / 孟祥辉 张影 胡祥宇 杨文盼 郭家玮
- 183 试分析智能机械自动化设备在无人仓储中的应用 / 梅天浩
- 184 波音 737NG 飞机 TCAS 导航系统及常见故障分析 / 陈峰
- 186 金属电弧喷涂快速制模工艺研究 / 黄渲兰
- 187 工程机械中机电一体化的应用分析 / 张春宁

- 188 针对项目管理在飞机维修工程中的应用分析 / 徐学科  
189 新形势下电梯限速器校验的探讨研究 / 刘德飞  
190 浅谈汽车钣金模具冷却冲压回弹 / 韦干球

## DESIGN AND APPLICATION

### 设计与应用

- 191 浅析 PLC 在工业自动化中的应用 / 张颢严  
193 汽车后视镜技术及运用实践研究 / 曹毓源  
194 磁控溅射在薄膜太阳能电池中的应用 / 宫岱博  
195 管道检测机器人自动云台机电系统 / 邓九才  
196 浅谈高中所学物理知识在人工智能中的应用及意义  
/ 韩子岳  
197 食品检验检测技术存在的问题及完善对策 / 刘兴  
198 力学在生活中的应用分析 / 刘勋博  
199 3D ONE 使用心得 / 李梓晗  
200 物联网技术在消防监督检查业务中的应用前景分析  
/ 李继鹏  
201 浅谈计算机网络安全漏洞及防治措施 / 李昊  
202 大数据背景下谈安全存储机制 / 左佳朋  
203 数学与计算机关系探讨 / 苏铃雅  
204 浅析自动化技术在机械设计制造中的应用 / 刘存宝  
205 老年人求助及防走失智能技术与方法 / 牟靳松  
206 云计算网络环境和大数据结合的物联网信息化建设 / 韩峰  
207 浅谈我国现阶段 IT 相关产业开源软件使用情况 / 刘炫辰  
208 红外光谱技术应用在珠宝玉石鉴定的研究 / 谭芸芳  
209 物理贮藏技术在食品工业中的应用分析 / 张沁睿  
210 地铁车辆检修技术研究 / 马强  
211 探析我国自主研发高铁车身设计中的物理学特点 / 朱俞恺  
212 刍议航天动力学环境的最新进展与技术展望 / 陈乐源  
213 浅析计算机技术应用的现状与发展 / 王健弛  
214 计算机网络安全技术的影响因素与防范措施 / 符芳莉  
215 新时期网格化营销管理系统的建设 / 常誉 宾莉  
217 数学在信息时代中的应用 / 齐永强  
218 效应色词测验软件设计与开发 / 王力建  
219 LoRa 嵌入式传感监测终端研究与应用  
/ 张肃 赵洪丽 王伟 朱远达 赵会

- 220 浅谈 5G 通信网络技术的发展趋势 / 王司麒  
221 计算机图像处理技术的应用及发展趋势 / 林恺峰  
222 成品油公路运输防盗无线视频监控技术 / 林琳  
223 数学在测量中的应用 / 杨程程  
224 电子信息工程的现代化技术 / 李奇峰  
225 浅析计算机软件安全漏洞检测技术 / 张效瑞  
226 浅谈电子信息技术在人工智能中的应用 / 马一凡  
227 智能化技术在烟草电气自动化控制中的运用 / 张民  
228 高中物理知识在轨道交通方面的应用研究 / 曾宇佳  
229 浅析条件概率在手机用户轨迹预测中应用 / 姚逸卓

## MEDICINE AND HEALTH CARE

### 医药卫生

- 230 药品零差价后物价政策补偿到位情况实证分析 / 赵琳倩  
231 替硝唑葡萄糖注射液制备工艺研究 / 陈博  
232 外科治疗肝硬化合并胆结石治疗的效果分析 / 蒋奕苗  
233 HPLC 法同时测定护肝颗粒含量 / 陈景超  
234 医院信息系统项目的实施与管理 / 连改红  
235 儿科护理不良事件发生情况的原因分析 / 董倩文  
236 生物化学与现代药学分析 / 李辰辉  
237 药店的药品质量管理 GSP / 刘洪雁  
238 医用材料的表面化学镀铂技术分析 / 张逸伦  
239 测定洛芬待因缓释片含量的高效液相色谱条件的优化  
/ 王锐  
240 孕早期高长链脂肪酸膳食对子代大鼠血脂的影响  
/ 董艳梅 祁艳波 冯海英 娄峰阁 韩云峰 赵岩  
姚业祥  
241 电化学发光法在免疫检测中的应用效果及影响因素研  
/ 宋博文  
242 高中物理知识在医学诊断中的应用探析 / 韩易成

## ECOLOGICAL ENVIRONMENT

### 生态环境

- 243 环境监测现场采样问题及注意事项解析 / 侯巍诺  
244 水生环境生物技术在水环境污染控制中的应用研究 / 马钊

- 245 浅谈环境监测在环境保护中的作用与发展 / 吴晓敬
- 246 水利工程对生态系统的胁迫 / 袁玮 王培培
- 247 浅谈社会化环境监测机构与环境管理工作的关系  
/ 柏云 叶根先

## AGRICULTURE、FORESTRY AND ANIMAL HUSBANDRY

### 农林畜牧

- 248 农产品定价问题 / 方晨 薛枫
- 249 可持续发展下森林资源保护与管理研究 / 敖科新
- 250 研究探讨玉米种植密度与产量的关系 / 佟为更
- 251 关于农田水利工程建设管理的现状与措施探析 / 王自瑞
- 252 试论森林培育在生态环境建设中的作用及策略 / 闵治政
- 253 论生态原产地产品保护在林业产品中的应用 / 闫茵
- 254 试论现代农业及其主要范畴 / 乔瑞华

## EDUCATION

### 教育教学

- 255 绿色化学理念在有机化学实验中的运用 / 任浚其 任兴全
- 256 对高中文言文字词教学中几个关系的思考  
/ 王继峰 张江鑫
- 257 浅谈金融学的学习意义及提高金融学应用性的对策 / 白晨希
- 258 高中生科技创新能力培养的探索 / 谷少琛
- 259 篮球文化对高校篮球教学改革的促进作用研究 / 张彦崇
- 260 产教融合校企合作办学模式的实践与研究 / 张丹
- 261 高中数学解题方法分析 / 冯启航
- 262 提高高中数学学习效果的几种途径 / 刘雨洋
- 263 全科医学教育中学生医学人文素质培养 / 康晶 王艳春
- 264 气垫船模型漂浮距离探讨 / 苏泉
- 265 大学英语课大学生记忆能力培养 / 张贤玲
- 266 新时代中国体育强国建设中的体育产业发展逻辑 / 潘飞飞
- 267 浅谈信息技术在教育中的应用 / 刘勤宇
- 268 浅析高职学生参与现代学徒制项目积极性的策略研究  
/ 张蕾

## WIDE THEORY

### 理论广角

- 269 网络时代新闻道德问题探析 / 焦文靖
- 270 从“浙江西藏”到“丽水之赞”  
——记丽水改革开放前后变化 / 赵莉
- 271 关于新烟样品制作的建议与探讨  
/ 李建民 许卫民 武广鹏
- 273 浅谈专利侵权、检索与分析 / 许亚峰
- 275 刍议合同法在生活中的应用 / 李润宇
- 276 齐齐哈尔市高三学生高考前压力感知情况及激素水平的  
横断面调查研究  
/ 杨晓蕾 李雯婷 杨超 李洪杰 穆浩然 葛杰 祁艳波
- 277 太阳能电池的原理与技术分析 / 邓子欣
- 278 我国短视频行业发展现状及影响因素 / 王振羽
- 280 浅谈牙膏的历史、现状和趋势 / 黄淑豪
- 282 通用航空服务站体系建设概述 / 郭健伟
- 283 探究流程式生产企业备件两级存储模式 / 陆建萍
- 284 浅论隐私权及其保护策略 / 李仕衡
- 285 管理会计信息系统在核工业地勘单位中的建设与应用  
/ 彭伟
- 288 浅谈青铜器纹饰的象征意义与人兽变形 / 何蕾
- 289 职业院校“师徒制”创业教育模式研究 / 彭阳
- 290 建筑室内设计实训室建设浅析 / 龙熠
- 291 Novachip 超薄磨耗层施工中的质量控制 / 陈兆魏
- 292 浅谈电力营销稽查中的问题及管理措施 / 谭斌
- 293 浅谈带电跨越 220kV 及以下电力线路施工技术 / 刘增泰
- 294 排爆从业人员心理素质的测试与训练的研究  
/ 郭俊伟 维力斯
- 295 德化白瓷创作的传承与艺术创新 / 林培福
- 296 就地热再生施工中的质量控制 / 杜发虎
- 297 大气环境污染物监测问题探讨 / 陈伟亮 费强
- 298 分析 RFID 技术在电力设备巡检数据采集系统中的应用  
/ 吴静