

国家发展和改革委员会主管

# 中国科技投资

CHINA VENTURE CAPITAL

2017.10期

总第310期

邮发代号:

82-979

国内统一刊号:

CN11-5441/N

P01

“一带一路”十大重要节点

P04

信息和数据也是一种自然资源

## “一带一路” 建设迎来新高潮

ISSN 1673-5811



## contents

# 目录



### 封面文章

SPECIAL  
FOCUS

# P01

## “一带一路”建设迎来新高潮

01 “一带一路”十大重要节点

### INDUSTRY OBSERVE

#### 产业观察

04 信息和数据也是一种自然资源

## DEEP RESEARCH

### 专题研究

- 06 浅谈维氏硬度结果的影响因素 / 张琴琴
- 08 ‘伪’共享单车的发展与社会环保成本 / 鲍宇桐

## ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY

### 工程科技

- 10 建筑工程监理与施工技术的相互促进作用 / 陈胜
- 11 浅谈建筑施工的钻孔灌注桩关键技术问题 / 吴春光
- 13 隧道衬砌质量地质雷达检测影响因素研究 / 刘庆
- 14 钢管混凝土构件的研究应用及发展趋势 / 杨越
- 15 桥梁空心板更换预制板加固设计及施工探讨 / 李建勋
- 16 建筑工程混凝土浇筑施工技术的应用 / 徐坊
- 17 探索细节处理在园林施工管理中的应用 / 王宇
- 18 公路桥梁检测中荷载试验的应用探析 / 王占莉
- 19 预制混凝土制品在城市综合管廊和海绵城市建设中的应用分析 / 孙爱丽
- 20 土木工程中深基坑土方开挖施工技术研究 / 王晓东
- 21 钢筋混凝土结构中裂缝控制策略探讨 / 宋景照
- 22 浅析建筑施工技术中节能理念的应用 / 马玉龙
- 23 关于防雷接地问题的探讨 / 杨玉姣 赵欣
- 24 浅谈路桥工程中的路基面施工技术 / 洪翠
- 25 工民建中的防渗漏技术要点分析 / 季鑫
- 26 浅析建筑工程施工中安全因素 / 刘晓辉
- 27 园林环境艺术设计中地形地貌的利用和改造 / 刘锋
- 28 基于水土保持措施因子及其分布特征探析 / 屈文晖
- 29 关于市政工程施工排水措施的分析 / 荆彤彤
- 30 “生态”城市建设中的节能建筑设计研究 / 蓝艳
- 31 探究建筑装饰工程轻质节能墙板的施工工艺与运用 / 金忠宇
- 32 浅析房建设备维修中分类维修的运用 / 于水江
- 33 浅谈社会监督对水利工程建设的作用 / 张立润
- 34 浅谈冻结法工程施工中的冻胀和融沉问题 / 韩松峰
- 35 静止侧压力系数确定及其试验方法探究综述 / 付泓锐
- 36 生态水利工程设计问题的探讨 / 曹建锋
- 37 道路桥梁沉降段路基路面施工技术及其质量探讨 / 孟瑶
- 38 沈阳五爱深港客运站扩建工程基坑降水及支护评标标准和方法 / 杨树成 刘宁
- 39 建筑电气施工的质量问题及应对方法 / 张光普
- 40 房屋建筑施工中的地基施工技术 / 赵洪涛
- 41 土木工程建筑施工技术创新研究 / 刘克阳
- 42 基于建筑智能化的楼宇自控系统分析 / 岳强
- 43 基于建筑工程中地基防水处理措施研究 / 刘岩
- 44 建筑机械自动化技术的现状与发展分析 / 廖磊 周新春

- 45 浅析拉森钢板桩在基坑支护中的应用 / 吕雁岚
- 46 灌区工程维修与养护方案设计 / 邓秋菊
- 47 高层建筑中混凝土结构研究 / 葛伟光
- 48 公路桥梁钢箱梁顶推施工技术研究 / 逯启彪
- 49 应用填石路基施工技术提升公路施工质量 / 王鹏飞
- 50 城市道路景观照明建设研究 / 陈佳
- 51 高层建筑转换层结构设计及施工技术探究 / 张晶
- 52 注浆技术的现状及展望 / 杨飞 张家乐
- 53 浅谈路灯工程维修及养护中存在的问题与对策 / 刘洋
- 54 现代园林绿化工程地形施工技术 / 申红
- 55 浅析钢管混凝土结构施工技术 / 杨越
- 56 水利工程水土保持防治及治理对策研究 / 刘吉祥
- 57 高层建筑暖通空调设计要点分析 / 赵妍
- 58 探究建筑工程管理的不足及控制措施 / 吴祥辉
- 59 当前市政工程给排水管道的施工技术 / 陆勇
- 60 桥梁抗震加固技术现状及发展趋势 / 张灿和
- 61 分析当前工程技术发展的困境及对策 / 侯宏斌
- 62 工程地质的勘查中静力触探的应用分析 / 高羽
- 63 浅谈悬臂桥梁施工工艺的应用 / 张文亮
- 64 加强公路工程建设原材料检测保障工程质量 / 郑生贞
- 65 探析工程造价控制中咨询单位的作用 / 王森雁
- 66 公路桥梁施工中注浆技术的应用分析 / 李彩兰
- 67 兼具市政与公路功能的道路工程总体设计关键点分析 / 胡昌爱
- 68 浅谈城市园林绿化工程中存在的问题以及解决对策 / 徐妍雯
- 69 绿色建筑技术在暖通设计中的应用 / 尉强
- 70 市政排水通病防治 / 党振辉
- 71 基于模架施工中的箱梁模架设计方案的讨论 / 王倩芸
- 72 试论如何有效加强水利水电工程施工质量 / 程超
- 73 旧水泥路面混凝土加铺层的施工研究 / 曹峰
- 74 浅谈层次分析法在水利水电规划中的应用 / 郭宁
- 75 浅谈建筑智能化发展趋势 / 来云罡
- 76 浅谈市政公用工程设计变更的监理 / 黄秋华
- 77 房屋安全鉴定的技术问题研究 / 安培君
- 78 石灰混合土挤密桩处理融沉性多年冻土地基的研究 / 乔保平

## ENGINEERING MANAGEMENT

### 工程管理

- 79 浅谈风险管理在建筑施工安全管理中的应用 / 李向荣
- 80 浅谈建筑工程造价预算的控制策略 / 张冠军
- 81 基于标杆管理模式浅谈建筑工程质量的管理方法 / 黄振强
- 82 浅谈在建筑装修时工程造价管理期间所发生的问题与解决对策 / 于波

- 83 市政道路工程施工现场管理应注意的问题 / 李献刚
- 84 浅议工民建施工现场管理的强化 / 赵颖
- 85 市政工程施工阶段的质量管理要点研究论述 / 江瑞宁
- 86 试论铁路信号施工管理中存在的问题及对策 / 程立华
- 87 试析水利工程施工招标文件编制应注意的问题 / 徐秀娜
- 88 针对暖通工程施工质量管理的探讨 / 白雪峰
- 89 建筑工程造价超预算原因与控制策略试论 / 缪争望
- 90 试论房屋建筑工程施工质量的监理控制要点 / 刘翠萍
- 91 水利工程施工阶段工程造价的控制和管理 / 王微微
- 92 浅谈如何控制矿建工程的施工质量 / 郑永平
- 93 浅谈地下建筑消防监督管理 / 李瑞超
- 94 试分析影响水利工程造价的因素及解决方法 / 高永亮
- 95 建筑工程施工安全生产管理初探 / 吴世忠
- 96 财会人员在工程管理中的作用 / 卢阳萍
- 97 建筑施工企业的项目管理 / 窦连元
- 98 建筑工程施工过程中的质量控制研究 / 姜宜新
- 99 建筑给排水的节能减排设计分析 / 唐秋雅
- 100 浅谈国企业主如何加强建筑工程管理 / 潘庆柳
- 101 浅谈房地产开发的电气安装工程造价控制与管理 / 黄碧燕
- 102 公路企业工程建设财务会计管理探讨 / 王前程
- 103 装配式建筑施工质量问题与质量控制 / 王九公
- 104 试析路灯工程的施工质量控制要点 / 丁毅
- 105 浅谈影响建筑工程预结算编制准确性要素 / 韦尚良
- 106 建筑工程项目施工招标阶段造价控制 / 王文洁
- 107 公路施工企业工程项目成本核算的要点 / 李少辉
- 108 对工程建设项目招投标管理的思考 / 林森
- 109 商业建筑项目的监理 / 郭旋
- 110 公路路桥施工中的项目成本管理分析 / 伦启东
- 111 试论全过程控制下的建筑工程造价跟踪审计 / 李小伟
- 112 工程监理在建设项目中作用探讨 / 王亮
- 113 全过程工程造价管理与全生命周期 / 姜春苓
- 126 继电保护自动化技术在电力系统中的应用 / 田莎 张晋
- 127 信息化背景下电力与经济问题的关系 / 尤田 赵健
- 128 精细化预算管理在电力企业财务管理中的运用解析 / 谭艳妮
- 129 浅析电力系统中光传输设备故障分析及维护措施 / 栗微微
- 130 供电公司配网自动化系统新技术运用探析 / 张敏
- 131 企业电能计量节能 / 程林
- 132 供电企业品牌建设刍议 / 侯宇
- 133 电气自动化节能技术应用探讨 / 张高云
- 134 电力营销文化建设与电力营销发展 / 姚焯 侯秀双
- 135 试论供电营销服务精益化管理 / 李荣国 芦笛 曲恒
- 136 如何实现配电环网可靠自动转供电功能 / 侯晓龙
- 138 电解铝业整流机组电气设备安装及调试分析 / 王建社
- 139 智能变电站建设与运维的问题分析与对策 / 于宗波
- 140 新时期供电所线损管理方法研究及优化措施分析 / 陈壮敏
- 141 电力自动化现状及故障研究 / 边骥 王宏志 张立敏 周长城
- 142 基于电力系统安全下的变电检修技术分析 / 刘振中
- 143 三维输电线路 GIS 的构建和技术实现研究 / 邱汉峰
- 144 电力物资仓储管理的完善及其创新对策 / 张万红
- 145 探讨如何有效提高电力电气设备检修水平 / 蒋伟
- 146 探讨变电运行设备的维护技术 / 杨滔
- 147 电力配电自动化和配电管理剖析 / 侯冬玲
- 148 浅析 10kV 电力系统继电保护的存在问题 / 刀婷婷
- 149 关于电力企业薪酬管理存在的问题及对策 / 薛亚茹
- 150 电力调度自动化系统中调度故障的分析 / 付庆良 杨己正
- 151 试析电力企业基层党建政工工作的新思路 / 侯国栋
- 152 继电保护校验的风险分析与控制 / 张晋 杨婷婷
- 153 电气自动化在电气工程中的融合运用 / 杨铁峰
- 154 基于 DSP 的逆变电源并联系统的功率检测技术解析 / 张大伦
- 156 关于改善电力配电自动化及配电管理的探讨 / 荆瑞
- 157 浅谈红外诊断技术对电气设备电压致热类缺陷的分析 / 吴晓浦
- 158 河源电厂 #1 锅炉点火时炉膛冒正压的原因分析及建议 / 李春维
- 159 浅谈 220kV 智能变电站新建工程二次施工及调试质量、交接验收的检查措施 / 来春晓 魏巍
- 160 火电厂集控运行的危险点及有效控制研究 / 王永锋
- 161 变电检修现场危险点分析 / 王龙飞 王存虎
- 162 电力调度安全风险及防范措施 / 黄静
- 163 电力变压器状态检修策略 / 桑彦来 褚永辉 侯秀双
- 164 电气工程及其自动化技术下的电力系统自动化发展分析 / 梁怡
- 165 全方位施工管理在电力工程输电线路中的运用 / 焦煜 马乾
- 166 变电运行设备的维护技术探讨 / 吕松波
- 167 试析节能降耗的电力计量技术应用 / 杨锐 蔡晨冉
- 168 变电所设计中的接地变、消弧线圈及自动补偿技术分析 / 李诗海

## ELECTRIC AND POWER GRID

### 电力电网

- 114 电子雷管抗交直流保护电路设计 / 高艳丽
- 116 电气监控管理系统 (ECMS) 在电厂中的应用分析 / 于德利
- 118 新常态下电力企业政工管理中的新问题浅析及对策 / 陆坚
- 119 电力通信中光纤通信技术的应用和影响探究 / 王俊楠
- 120 输变电设备在线监测及带电检测技术在电网中的应用 / 郁冬明
- 121 电力系统继电保护不稳定原因及解决办法研究 / 孙卓 赵晋波
- 122 浅谈复合绝缘子的发展及其优点 / 谢芳
- 123 浅论变电运行中的常见故障与检修措施 / 贾晓娟
- 125 电气自动化技术的潜在发展空间与应用分析 / 郭满铨

- 169 电力系统调度自动化中运动控制技术  
/ 荣玉英 赵文辉 桑彦来
- 170 110kV 以下变电检修中关键技术探析 / 郝子辰
- 171 电气试验中的危害分析及预防措施  
/ 刘庆环 龚毅 周长城
- 172 变电运行中的事故分析及处理措施 / 冯少辉 刘建宏
- 173 直流系统接地故障分析与处理 / 张海仙 赵晋波
- 174 风力发电项目建设成本管理研究 / 马鹏
- 176 基于电网变电运维风险与技术检修的探讨 / 曲伟
- 177 浅谈电信光纤到户 (FTTH) 建设思路 / 程伟莉
- 178 电气工程及自动化低压电器中继电器的应用 / 赵淼
- 179 半干法脱硫技术在燃煤电厂中的应用调查与分析 / 张瑞峰
- 180 城市中压配电网优化策略 / 杨彪
- 182 电厂低压配电系统的安全性分析 / 杨舒婷

## COAL RESOURCE

### 煤矿资源

- 183 露天煤矿机电设备常见技术故障及维修策略的分析 / 庞尔宝
- 185 煤矿洗煤厂设备管理与维护研究 / 纪惠鹏
- 186 煤矿瓦斯抽放技术存在的问题及对策研究 / 白春元
- 187 煤矿机电技术管理在煤矿安全生产中的应用 / 赵军 王浩
- 188 金矿低品位矿石选矿工艺优化研究 / 倪能
- 189 旋转钻井技术在石油钻井中的应用探讨 / 李亚伟
- 190 地质矿产施工中勘查和找矿技术的应用剖析 / 万峥
- 191 金矿地下开采生产过程安全影响因素分析 / 苏在升 周书锋
- 192 铅锌冶炼渣硫化处理新方法的分析 / 张玉涛
- 193 煤矿综合机械化的采煤工艺研究探讨 / 张应宾
- 194 褐煤水煤浆气化的应用前景 / 刘玉潭
- 195 探讨地质矿产勘探实施过程中存在的问题 / 万峥
- 196 现代化煤矿安全生产管理工作探析 / 赵明辉 宋光辉
- 197 浅谈当代煤矿的现代化改造 / 牛智远
- 198 某极微细粒难选金矿选冶工艺研究 / 邓海波
- 199 多种物探方法在采空区勘察中的应用 / 赵民
- 200 基于 PLC 的集中控制系统在选煤厂的应用 / 富渊

## FILE MANAGEMENT

### 档案管理

- 201 基于档案记忆观下的事业单位城建档案管理探析 / 李新强
- 202 住房公积金档案信息化的思考 / 张海妍
- 203 浅论档案管理过程中档案保管的期限表 / 崔坤卿
- 204 云环境下档案管理中的网络存储问题探讨 / 崔爱军
- 205 浅谈数字档案信息资源的建设 / 张云春
- 206 当前流动人员人事档案管理工作存在的问题及对策 / 姜春杰
- 207 基于农村档案管理与村级换届工作的思考 / 李洪明

## FINANCE AND ECONOMICS

### 财经纵横

- 208 路桥企业会计报表的编制与分析剖析 / 张晓燕
- 210 信托行业在泛资产管理时代中的竞争和思考 / 周艳丽
- 212 会计职业判断在会计实务中的重要性分析 / 邓廷梅
- 214 公路建设对区域经济的影响规律及效益分析 / 翟乃刚
- 215 浅谈大数据时代管理会计面临的挑战与应对措施 / 蔡源
- 216 信息技术经济研究现状分析 / 史绩
- 217 基于对经济新常态下我国就业形势及政策选择分析 / 张贵民
- 218 房地产经济波动的影响因素及对策分析 / 左夫海
- 219 浅析金融营销从业人员的法律素质与能力 / 薛金燕
- 220 “营改增”税费改革对工程造价的影响简述 / 李蓉
- 221 对农村经济管理发展的应对措施 / 冯杰
- 222 现代企业经济管理存在问题及解决对策 / 徐丽萍

## MANAGEMENT STRATEGY

### 管理方略

- 223 大数据时代下的统计工作相关思考 / 乔英霞
- 224 招投标监管问题与解决措施研究 / 徐伯俊
- 225 化工工艺设计的现状及存在的问题探讨 / 张道森 陈莉
- 226 人员密集场所消防监督问题及对策分析 / 李荣宝
- 227 面向不动产登记的异构信息资源整合策略 / 赵光辉
- 228 如何加强集团公司物资集中采购管理工作 / 胡宝骏
- 229 浅谈交通政工工作中的人本化教育和管理 / 王峰
- 230 医药工程项目中质量风险管理策略探究 / 李俊
- 231 交通运输信息化发展的常见问题及其对策思考 / 谢超
- 232 建筑企业办公室管理存在的问题及解决策略 / 贺晓东
- 233 企业人力资源管理外包的风险及其防范 / 楚天艳
- 234 浅析铁路职工教育在铁路企业安全管理中的作用 / 付敏华
- 235 新形势下边海防建设的思考  
——创新边防海防管理,服务蓝色海洋经济发展  
/ 冯名鹤 李忠毅 宋昊瑾
- 236 城市道路交通拥堵多视角分析及其对策 / 冀立明
- 237 企业文化在人力资源管理中的主要作用 / 石颖春
- 238 探讨目标管理法在科研项目管理中的应用 / 刘海英
- 239 试析土地测绘在土地开发管理中的应用 / 代利达
- 240 图书馆员专业化发展的五大策略 / 郑琴华
- 241 浅析采暖供热系统的质量监管 / 陈宝和
- 242 试论企业行政后勤管理工作的发展 / 刘姝
- 243 当前农村信用社改革需要注意的几个问题 / 王莹
- 244 探讨战略人力资源管理对企业绩效的影响 / 张凯棋
- 245 浅谈土地节约集约利用 / 马宁
- 246 地铁车站客运组织的管理及控制分析 / 韩婧
- 247 浅谈药品 GSP 质量管理体系的构建 / 许海艳

- 248 略谈企业加强人力资源管理的重要性 / 杨雪  
 249 地铁司机对于行车安全的作用分析 / 刘通  
 250 规范人力资源制度降低人力资源成本 / 石颖春  
 251 党史党建视角下国有企业的反腐倡廉建设研究 / 姚丹丹  
 252 浅论我国质量计量的发展 / 赵华  
 253 中国石油辽宁销售公司客户关系管理研究 / 孟南妹

## MACHINERY AND TECHNOLOGY

### 机械与工艺

- 254 卷取机张力建立后助卷辊摆开的自动控制 / 王佳莹  
 255 论机械制造自动化的特点与发展趋势 / 史庆轩 肖潇  
 256 探讨汽车白车身焊接工艺及质量检验分析 / 田瑞珍  
 257 电梯检验中控制系统常见问题及对策初探 / 张建超  
 258 自锚式斜拉  
 ——悬索协作体系桥吊跨比优化分析 / 李文超 彭彬  
 259 关于环氧乙烷生产工艺的探讨 / 赵子超  
 260 铝合金板材温热成型性能  
 / 王连友 张兴禹 张箭冲 孙雪娇 张辉玲  
 261 T2 数控车床液压刀架常见故障及维修方法  
 / 赵科学 滕翔祥 王冠  
 262 基于 PLC 实现的电机堵转自动保护探析 / 于长涛  
 263 关于机械制造中数控技术的发展探讨 / 王一鸣 刘博  
 264 有关锅炉焊接工艺技术发展的探讨 / 于洋  
 265 影响电子汽车衡计量准确性的因素分析 / 康雅鹏  
 266 矿业机电设备维修管理模式及发展趋势研究 / 陈斌斌  
 267 液压支架制造工艺技术初探 / 刘白玉  
 268 汽车车身制造过程的质量控制 / 朱超  
 269 变频电机轴电流形成原因及防范措施探究  
 / 杨得顺 宋乾宗  
 270 棒材生产线生产工艺与 POMINI 轧机优化 / 马越  
 271 关于汽车白车身焊装夹具设计的探究 / 郭强  
 272 汽车空调系统的温度控制优化措施 / 秦晶  
 273 超声波清洗与公交车维修应用分析 / 薛文 高锐

## DESIGN AND APPLICATION

### 设计与应用

- 274 利乐干燥塔自动化控制中 PLC 及人机界面的选型及设计 / 吕锋  
 276 管道机器人专利技术浅析 / 沈珍 张妮  
 277 电子信息工程的现代化技术分析 / 李恒  
 278 LED 在隧道照明工程中的运用与设计 / 刘淼淼  
 279 试析信息融合技术在舰艇通信系统的应用 / 王宵  
 280 探究便携式电磁辐射计的研究与设计 / 董梁 任珺  
 281 广播电视卫星信号的数字调制解调技术探究 / 张彦 杨晨

- 282 西门子 PLC 在数字伺服电机控制中的应用  
 / 丁广玉 刘畅 于慧文  
 283 论土地开发管理中测绘技术的应用 / 冷坚  
 284 汽车电子控制系统的关键技术初探 / 王海龙  
 285 遥感技术在水文水资源领域中的应用研究进展 / 秦秀荣  
 286 超限运输高速预检系统的设计 / 徐晓菲  
 287 高压变频器在引风机变频改造中的应用 / 唐治国  
 288 基于 PHP 技术网络办公系统设计与实现 / 曹春宇  
 289 城市路灯照明节能技术在现代城市照明系统中的运用探  
 究 / 张倩  
 290 氧分析仪在宣钢高炉生产中的应用 / 范俊慧  
 291 3S 测量技术在地籍管理中的应用进展 / 吴杰  
 292 关于高压开关柜设计的研究 / 耿直  
 293 清洁生产工艺及应用案例 / 廖海林  
 294 探讨航空导航设备发展现状与趋势 / 刘圣和  
 295 应力分析技术在压力容器设计中的应用 / 张旭  
 296 PLC 控制系统干扰及抗干扰措施研究 / 唐广吉  
 297 Co-60 治疗机房改造为 6MV 医用电子直线加速器机房辐  
 射防护研究 / 陶杰 王凤雷 徐明明 田凯

## MEDICINE AND HEALTH CARE

### 医药卫生

- 298 商业药品质量验收管理探究与思考 / 朱艳杰  
 299 谈绿色化学在西药制药研发中的应用 / 唐义彬  
 300 基于固体制剂生产工艺的质量风险管理研究 / 孟庆鑫  
 301 中国医药经济的发展趋势 / 康红云 李康超  
 302 新型抗凝血药替格瑞洛的合成工艺 / 俞洪涛  
 303 浅谈国内放疗各种技术价值投资 / 杨广议  
 304 罗红霉素软膏剂的制备与质量控制 / 姜天娇  
 305 对互联网销售假劣药品的几点思考 / 郑友信

## ECOLOGICAL ENVIRONMENT

### 生态环境

- 306 环境监测市场监督管理思路探讨 / 程振华  
 307 区域地下水环境安全预警监测体系建设研究 / 孟先贵  
 308 持久性有机污染物在中国的环境监测现状 / 范洪艳  
 309 环保竣工验收在环境监测工作中的作用研究 / 肖策  
 310 公路交通噪声污染与控制 / 周义雄 王紫怡  
 311 浅论环境保护科学的精神文明建设 / 贾明  
 312 新形势下环境监察执法的困难与思考 / 王澜颖  
 313 水资源水环境现状及建议 / 陈创  
 314 环保理念下化工工艺中的节能措施研究 / 王慧鑫  
 315 环境水质监测的分析方法及意义 / 焦建军

- 316 气候变化对水文水资源的影响分析 / 庄小东  
317 阐述影响环境监测质量的四大因素 / 陈海荣  
318 垃圾填埋的生态环境问题及治理途径探析 / 刘士英

## AGRICULTURE、FORESTRY AND ANIMAL HUSBANDRY

### 农林畜牧

- 319 农村土地整理在新农村建设中的资源优化整合研究 / 赵旭  
320 城市园林绿化工程中反季节栽植施工技术的应用探讨 / 余容华  
321 园林工程施工中树木栽植实践探讨 / 孙英  
322 论述园林树木养护管理的重要性 / 刘楠楠  
323 退耕还林对农户经济状况的影响分析 / 黄长军  
324 林业机械在林业产业中的作用及发展前景 / 赵立才  
325 大树移植技术在园林施工中的应用浅论 / 王丹丹  
326 林业资源保护和森林防火管理的思考 / 秦万广  
327 营林措施在森林防火工作中的应用 / 宋志超  
328 林业产业供给侧改革的探索 / 李昌绪  
329 甜菜滴灌肥水管理试验总结 / 刘赫  
330 怎样人工营造水曲柳商品林 / 尹宁  
331 变性马铃薯淀粉生产技术方案 / 孙梦涵  
332 浅谈我国木材加工剩余物的综合利用 / 何小东  
333 浅析林业机械预防性维护管理 / 孙跃先  
334 农机新技术推广过程中的问题及对策 / 张贤明  
335 玉米种植技术推广研究 / 赫素真  
336 林地的整地功能与营林建设技术措施 / 高海川

## EDUCATION

### 教育教学

- 337 浅谈中国传统文化对广大青少年职业综合素养的影响 / 刘光晓  
338 关于专业认证的反思及建议 / 赵怀清 陈林兴  
340 开展口语交际课程 提升高中生语文核心素养 / 段锦霞  
341 一种以班主任为依托提高学生科技创新能力的培养机制 / 张雪冰 司东现 陈宏业  
342 中等职业学校应用文教学中的思考 / 元佳  
343 浅析独立学院英语专业学生自主学习能力的培养 / 谢婷  
344 浅谈小学数学解题技巧在对学困生克服学习难点中的作用 / 翟年春  
345 生活化教学理念在初中历史教学中的应用研究 / 程双芬  
346 高校辅导员关于学生心理健康教育的几点思考 / 王晶  
347 初中物理教学中的物理素质教育 / 李世友  
348 高中语文教学质量有效提高策略探讨 / 赵振威  
349 高职机电一体化专业课程现状及改革思考 / 马丽 青云隆  
350 中学语文课堂教学效率提升策略研究 / 普照泽

- 351 情绪调节模式在中学中长跑教学中的应用 / 徐常友  
352 以供给侧改革思维优化高校创新创业教育 / 雷源  
353 中学数学翻转课堂教学中的师生互动行为 / 董雪梅  
354 小学语文作文教学中的点滴体会 / 史文华  
355 浅谈小学生自主学习数学能力的培养 / 郑宇  
356 浅谈小学生自主阅读能力的培养 / 刘慧  
357 提升小学生足球技能有效途径 / 陈亚峰  
358 论如何在小学语文教学中开展礼仪教育 / 肖玲  
359 如何把握好小学语文整体阅读教学方法 / 辛蕾  
360 充满生机与活力  
——论小学数学合作学习的运用策略 / 晏生明

## WIDE THEORY

### 理论广角

- 361 对口援建利益相关性分析  
——以汶川地震灾后重建为例 / 陈泽华 陈巧  
363 图书馆数字化建设中的知识产权问题 / 屠佳哲  
364 我国甘蔗及制品质量提升与技术标准的研究 / 刘怡成  
365 6S 管理在生产企业中的应用 / 马道平  
366 高效液相色谱法检测熟肉制品中的柠檬黄、日落黄的含量 / 陈丽丽 刘莉  
367 网络化运营模式下城市轨道交通客流清分方法探讨 / 刘亚丽 张安保  
368 火灾调查中痕迹的运用 / 杨启伟  
369 针对三峡船闸扩能方案的研究 / 吕雁岚  
370 简析延安时期马克思主义大众化思想的创新 / 闫文鸿  
371 水泥稳定碎石基层检测试验的特征分析 / 孙双龙  
372 苏轼的贬谪生涯 / 董晓军 邱曦  
373 地铁车站可预见性大客流组织相关措施分析 / 郑茜  
374 搜爆犬训练常见问题探析 / 邵明亮  
375 试论装备军民融合维修保障模式 / 安辉  
376 中韩文化产业对比研究 / 林春英  
377 焦化厂采暖水优化利用 / 李敬宇  
378 城市轨道交通载客列车跳停问题探讨 / 柏园园  
379 石灰石-石膏湿法脱硫废水的处理 / 杨宏  
380 网络安全风险评估关键技术的分析 / 王荣  
381 高层建筑和桥梁施工中沉降观测技术研究 / 王洪忠  
382 矿井监测监控系统主要问题分析及解决方法 / 祝晓明  
383 地铁屏蔽门采购安装合同模式对比分析 / 范雪  
384 试析现代研发型企业办公建筑设计需求 / 王婧  
385 我国烧结脱硫现状探讨 / 刘斌  
386 直埋蒸汽管道和它的腐蚀控制 / 王显东  
387 浅谈小型农田水利建设中施工技术要点分析 / 刘辉