

# 中国战略 新兴产业

CHINA STRATEGIC EMERGING INDUSTRY

主管：国家发展和改革委员会 2022年 6月20日出版

第18期 总第342期

主办：中国发展改革报社

CN10-1156/F ISSN 2095-6657

创 新 力 才 是 原 动 力



- 11 宏观经济与金融服务  
基于生命周期的企业投融资问题探析 陈秋栋
- 15 宏观经济管理工作中经济信息的应用价值 陈思睿
- 18 探讨金融控股公司风险管理导向内部控制体系的构建 覃晓双
- 21 宏观经济“新常态”下地勘经济发展的思考 云建军, 张志鹏, 姚海龙
- 24 促进民营经济发展的若干思考 张延娥
- 27 公募 REITs 在我国的发展趋势探索 郭瑞丽
- 30 PPP 模式对新基建项目发展的影响及建议 熊晋璇
- 33 绿色低碳产业研究与应用  
新发展格局下的广西循环经济发展研究 谢 鸿, 周永信
- 36 新时代高新技术产业园区生态文明规划策略及分析——以大连市为例 娄 淋
- 39 环保工程中生物技术应用的重要性探讨 付中贞
- 42 超低排放燃煤电厂非常规污染物的协同处理效应研究 何 为
- 45 移动式小型储能电源系统的应用分析 周亚平
- 48 环境工程中的大气污染防治措施的分析及思考 张凤练
- 51 低碳经济背景下的新能源开发和利用 张利正
- 54 电池储能提高电力系统调频性能研究 张彩宏
- 57 环境监测技术在大气污染治理中的影响分析 张德怀
- 60 新能源侧储能优化配置技术研究 潘克刚

- 63 环境监测在生态环境保护中的作用及发展研究 赵建芳, 何林钰
- 66 浅析城市轨道交通规划环评的特点及在规划中的作用 寇英卫
- 69 发展绿色高效节水灌溉新模式的思考 王福林
- 72 440t/h 循环流化床锅炉床面结焦引起的原因和预防措施 万 飞, 万强文, 王 洋
- 76 机动车尾气排放检测数据的智能化管理研究 常建琛
- 80 新一代信息技术与金融  
高速铁路地震预警系统预警及处置信息生成优化方法 范东海, 于章棣, 屈 楠
- 84 数字技术赋能工程项目“智慧建造” 孙振国
- 88 智能炼钢全流程数字化关键技术与应用 黄彩云
- 91 有线传输技术在通信工程中的应用及发展方向研究 林 青
- 94 基于 BIM 技术的数字赋能推进智慧水利工程建设 杨炫平
- 97 人工智能在智能油田建设中数字化转型的应用前景 夏米希巴努·努尔买买提
- 100 试析 5G 技术在电力应急通信中的应用 晁俊鸿
- 103 配电终端智能测试系统的研发及应用 王福莹
- 106 大数据时代背景下的企业管理模式创新 姚 旭
- 109 铁路运输灾害预防前沿技术研究发展综述 张晓玲, 赵晓菲, 王 政
- 112 关于智慧城市建设过程中智慧照明的思考 徐彦波, 郑北辰, 蓝伟强
- 115 电梯扶梯智能化技术发展研究 林穗贤

- 118 住院电子病历系统的设计与实现 罗 菲, 温振蕙, 高 朦
- 121 通信行业工程项目管理系统建设研究 苏霖君
- 124 基于城市能源互联网综合服务平台架构及关键技术研究 陶春旭, 李泽汉, 李旭航
- 127 基于 MES 的制造企业工艺设计及生产调度研究 黄颖华
- 130 高端装备制造与产业升级  
超声无损检测技术在金属材料焊接中的应用分析 汪 云
- 133 基于故障数据的地铁车辆检修策略研究 任继乐, 张路亚
- 136 深潜救生艇阻力性能数值计算方法研究 李 岩, 谢以恒, 钟后阳
- 139 新材料产业研究与应用  
特殊工艺油漆附着力异常原因分析及措施探讨 李 星
- 142 生物产业  
水处理中微生物处理技术的应用 张晓明
- 145 体外诱导 MSCs 分化 IPCs 治疗 1 型糖尿病的研究进展 杨伦昊
- 149 新业态, 新生活  
元宇宙赋能图书馆的未来发展 谢为情
- 152 移动互联网下盲人文化出版的数字化转型 杨淑琴
- 155 战略连线  
PLC 技术在机械电气控制装置中的应用探讨 李 利
- 158 网络环境下医院信息系统数据安全保障体系建设研究 冯建强

- 161 高压胶管防崩脱技术研究及应用探讨 刘 宝, 伊 丹, 吴雁泽
- 164 BIM 技术在城市交通工程的应用研究 张现虎
- 167 浅析石油钻井机械设备的管理及其维护 李占国
- 170 “双碳”背景下云南省高速公路服务区加油站经营模式分析 杨 凤
- 173 关于城市基建投资内部控制的分析 王 彤
- 176 液化石油气储运安全策略研究 李 翔
- 179 管理经纬  
论财务管理匹配市场化运营类项目风险管控 刘 娟
- 182 轻资产运营模式财务绩效分析——以 B 企业为例 罗诗琦
- 185 混改背景下国有企业财务管理体制的转型和创新研究 杨宝宁
- 188 煤矿企业项目施工计划管理和协调运行 赵 旭
- 191 浅析企业财务成本控制存在的问题及应对实践 邢坤改
- 194 基于大数据的财政管理监督研究 王 嫣

# 2022年征订

《中国战略新兴产业》杂志核心刊

国家发展改革委主管 中国发展改革报社主办出版

国内统一刊号：CN10-1156/F

邮发代号：2-186

定价：40元/本，共12期

直接联系杂志社订阅期刊

订阅电话：010-63691650

乘风破浪

拥有梦想的人  
不做选择题 只做证明题

定价 RMB ¥40

ISSN 2095-6657



9 772095 665228