

中国战略新兴产业

CHINA STRATEGIC EMERGING INDUSTRY

主管：国家发展和改革委员会 主办：中国经济导报社

能源互联网的价值与实现架构研究

环保节能理念在建筑给排水设计中的应用

电力应急物资成套化配置及调配研究

中国
战略
新兴
产业

中国核心期刊（遴选）数据库收录
《中国经济信息期刊文献总库》收录
CNKI系列数据库收录

ISSN 2095-6657



RMB¥20 HK\$40

国内标准刊号：CN10-1156/F ISSN 2095-6657



目 录 CONTENTS

● 热点聚焦

- 001 “一带一路”战略下中国国际工程及建材企业发展前景探究 / 王学军
- 004 能耗与排放综合下的发电侧节能减排调度 / 张友卫, 杨晨琛
- 006 人防工程建设与城市地下空间开发利用相结合战略及对策初探 / 何磊
- 007 互联网时代下的新共享经济 / 周峰
- 008 网络大数据发展现状探究 / 周求生
- 009 浅谈新能源汽车产业技术及发展趋势 / 宋广辉
- 010 浅析绿色交通理念下的交通运输规划 / 宋旭
- 011 青海省光伏发电产业发展研究
/ 张俊才, 李涛, 卢刚, 杨军, 金维平, 刘宏
- 012 农业水利工程灌溉中的节水措施分析 / 张文钊
- 013 浅议智能制造的发展趋势 / 李可鉴
- 014 农业技术推广体系的发展现状与改革措施 / 李经慧
- 015 智能电网的应用与发展浅析 / 李芑
- 016 海上风电产业发展的对策与建议 / 杨树坤
- 017 农村人畜饮水工程建设中的问题与对策 / 林吉宝
- 018 环保节能理念在建筑给排水设计中的应用 / 王亚南, 高婧茹, 徐健
- 019 智能变电站模块化设计研究 / 王刚
- 020 创新农业技术推广方式 提升农业技术推广地位 / 王艳丽
- 021 加快我国产业转型升级的思考 / 胡晶洁
- 022 能源互联网的价值与实现架构研究 / 谭建鑫
- 023 如何做好城市污水处理厂节能降耗工作 / 韦义军, 田甜
- 024 物联网技术与应用的思考 / 许蓉
- 025 广东产业结构与城市化互动统计分析 / 许邦华
- 026 刍议智能变电站设计中存在的问题及对策 / 官玮瑜
- 028 浅析城市综合体对城市经济发展带动效应 / 王薛, 谢晓莉
- 029 电白区配电网通信网规划研究 / 汪娇娇
- 031 基于 DYNAMO 的胶带输送系统快速建模设计研究 / 谢世冠, 薛明升
- 033 110kv 输电线路防雷设计技术研究 / 崔波
- 034 浅谈福建南平绿色开发区发展对策 / 卢国胜

● 前沿观察

- 035 施工企业工程项目分包管理的开展及问题探索 / 杨万里, 关晴
- 038 关于装配式建筑在高层住宅中的应用与思考 / 万鹏
- 039 以规范管理促进林业科技推广示范项目科学实施 / 傅成华
- 040 简析机械设计中材料的选择和应用 / 卢斌
- 041 提高化工机械设备防腐能力研究 / 刘宇航





- 042 互联网+背景下公租房租金改进收缴模式探讨 / 李世平
- 043 羊场湾煤矿经济责任制考核探索和研究 / 宋桂民
- 044 中移铁通社区服务站的优势分析与运营模式探索 / 张修平
- 045 从报装业务看电力市场 / 席一鑫
- 046 低碳节能技术在高校后勤管理的有效应用 / 张化凯
- 047 浅议暖通工程新材料施工质量管理与控制 / 张喜瑞
- 048 高新技术企业知识产权管理、应用、布局 / 曾爱民
- 049 试析电力通信技术在智能电网中的运用措施 / 曹杰
- 050 电镀铜废水中金属铜离子回收处理研究 / 滕文, 陈茹
- 051 对农村供电营销线损管理中问题探讨实践 / 李晓戈
- 052 提高企业风险控制能力的实施策略研究 / 李雪峰
- 053 供热二级管网中的节电降耗策略分析 / 李海彬
- 054 “一带一路”背景下我国建筑业法律体系的发展与完善 / 杜尚味
- 055 面向智能电网应用的电力大数据关键技术探讨 / 杨在鹏
- 056 农村人畜饮水安全与供水工程管理分析 / 汤树宇
- 057 暖通工程施工及管道防腐保温节能环保技术研究 / 林海晶
- 058 绿色施工技术在房建工程中的运用分析 / 王俊, 余志利
- 059 电气自动化技术在电力系统生产运行中的应用分析 / 王勇
- 060 住宅排烟道烟气倒灌与串味的原因分析 / 董鹏
- 061 浅议工业设计中的物理学原理 / 王梓睿
- 062 我国现阶段工程造价管理的现状及发展方向分析 / 贺子涵
- 063 500KV 变电站设备的改造与维护浅析 / 陈健
- 064 崩滑流地质灾害易发性分区研究——以龙南县为例 / 高红远, 夏为平
- 065 新经济形势下企业财务管理创新研究 / 陈士敏
- 066 基于路径优化的输电网规划探究 / 黄金稳
- 067 分析电网调控技术在电力系统自动化中的应用 / 钟楚超
- 068 我国学位论文知识产权管理现状与制度创新 / 郑鹏
- 070 调控一体化在电力系统自动化中的应用价值研究 / 张巡
- 071 分析电力通信在智能电网中的应用 / 张斐然
- 073 京东营销策略的再思考 / 邬健
- 074 创新在应用电子技术专业中的应用探讨与思考 / 杨文娟
- 076 电力应急物资成套化配置及调配研究 / 田琳
- 077 离心喷雾干燥塔物料粘壁和返顶的原因分析及解决方案 / 赵建华
- 079 关于风电与抽水蓄能电站的协同发展分析 / 覃俊杰
- 080 预防高速公路施工滑坡形成的措施 / 苏秦
- 082 煤炭企业物资管理模式探索 / 李硕

● 信息化与信息技术

- 083 工程项目管理中大数据挖掘的运用实践微探 / 关晴, 袁实力
- 086 列车补票的移动支付方式应用分析 / 李世君
- 089 浅谈商业银行移动支付产品的发展及营销 / 万紫芊
- 090 县调配网电子接线图的自动化异动管理模式优化研究 / 吴昕
- 091 信息时代下将网络技术用于航道管理的途径探究 / 于梦然
- 092 电子诊断在汽车维修技术中的应用 / 孙华成
- 093 对“大营销”体系电力大客户营销管理服务的分析 / 孙芬美

- 094 “互联网+”背景下高校综合教学管理能力的提升与发展探究 / 曹哲
- 095 电力电缆线路运行温度在线检测技术应用研究 / 李文献
- 096 互联网+背景下供电企业纳税管理探析 / 李颖华
- 097 深析大数据时代下计算机软件技术 / 李江耀
- 098 探索基于用友 UAP 平台的预约诊疗系统的应用 / 杨亚东
- 099 互联网时代下内幕交易的危害及防范措施研究 / 杨路
- 100 加强电网调控运行安全风险管控研究 / 柳振别
- 101 基于用电信息采集系统的线损管理分析 / 欧阳艳芳
- 102 基于大数据背景资助育人工作建设的自主性模式探索 / 田野
- 103 信息化背景下高职英语教育改革探索 / 王玉荣
- 104 计算机程序设计教学常见问题与对策 / 王鹏
- 105 数字化通信载体在高校基础院部的运用 / 田野
- 106 关于电力调度自动化中的一体化技术分析 / 肖红辉
- 107 大数据背景下审计信息化对审计质量的影响 / 白璐
- 108 基于 GIS 的配网生产抢修指挥平台关键功能研究与应用建议 / 苏东
- 109 智能电网环境下电力培训中心的发展策略 / 谢玲玲
- 110 探讨营业抄核收工作适应电力信息化发展的有效对策 / 邬骞平
- 111 “大检修”体系下的变电运行维护一体化管理新模式 / 谭文滔
- 112 分析电力企业信息化建设安全管理 / 闫伟志
- 113 基于互联网+背景下中小企业管理模式创新探析 / 陈荣辉, 张思
- 114 在线监测技术在变电检修中应用分析 / 万林, 曾宇, 冯洁
- 115 电能计量远程抄表系统的改进对策及其应用 / 肖成

● 新科技.....

- 117 不同氧化程度氧化石墨烯改性聚酰亚胺薄膜的性能研究 / 代明哲
- 119 自动抄表核算与电费异常智能诊断技术应用探讨 / 刘胜琪
- 120 倒车智能化系统技术的研发 / 叶立清
- 121 磷酸铁锂电池在通信机房中应用 / 吴亭
- 122 自动化技术在无人值守变电站运行中应用分析策略 / 孙列婧
- 123 试论醋酸稀土晶体的制备工艺现状及进展 / 姚思帆
- 124 焊接机器人在焊接技术应用中的关键技术探究 / 孙建超
- 125 遥感技术在输电线路工程建设及运行中的应用分析 / 杨超
- 126 人工神经网络训练数据的最优化处理 / 毛绘博, 杜金龙, 张萍
- 127 相变储热技术在太阳能热泵中的应用分析 / 杨金凤, 赵虎
- 128 智能站与常规站运维 / 熊华丽
- 129 红外测温技术在变电运维中的应用分析 / 王海芳
- 130 基于图像处理的水质中氨氮含量的检测研究 / 范瑾
- 131 浅谈 3S 技术在城市地质中的调查应用 / 王琼, 王兵, 刘辉
- 132 基于蓝牙的智能车虚拟钥匙共享方法研究与应用初探
/ 蒋逸阳, 燕禹卓, 马丽
- 133 SF6 充气智能补偿装置的研制与应用 / 袁建辉, 周新山, 徐戈
- 134 GPRS 技术在用电信息采集系统中的应用 / 陈芳
- 135 试分析煤矿采掘中的采矿工艺与方法 / 贾永明
- 136 纳米技术在高分子材料改性中的应用研究 / 陈颖贤
- 137 土壤中重金属含量检测技术分析 / 黄世清, 刘月, 林运萍





- 138 有温度的视觉传达设计之探讨 / 黄益
- 139 BEMD 方法在图像处理中的应用研究 / 徐桂敏
- 140 GNSS 技术在地震研究中的应用 / 王乐, 李恩泽, 王宇, 吕晨阳
- 142 PLC 技术在电气工程自动化控制中的应用研究 / 邱伟
- 143 基于热式流量计的汽车尾气检测仪设计与开发 / 黄睿
- 145 解析高电压大电机绝缘系统现代化技术 / 郝剑波

● 行业分析

- 146 专业技术组与五级责任体系促检修优化 / 范广平
- 149 建筑工程施工阶段造价控制措施探析 / 丁斌
- 150 浅谈甲方代表在施工中的现场管理工作研究 / 于颖明, 朱国东, 王凌宇
- 151 智能变电站继电保护系统可靠性问题探讨 / 付亚林
- 152 对变电运行故障处理的研究分析经验谈 / 付宇
- 153 关于配电网电力工程技术问题分析及其施工安全探究 / 任斌
- 154 关于变电运行中常见故障及对策分析探究 / 余东壕
- 155 论房建施工中混凝土结构出现裂缝的原因及预防 / 余志利, 王俊
- 156 输电线路防外力破坏预警技术的应用分析 / 冯觉海
- 157 浅谈变电运行中的故障产生原因和解决措施尝试 / 刘佳
- 158 公路路基施工技术、路基压实质量的控制措施 / 刘桦, 刘春林
- 159 架空输电线路工程导线展放施工布线方案优化 / 匡志炜
- 160 电力营销用电客户业务受理策略探讨 / 卢利霞
- 161 道路桥梁工程中软土地基的施工处理措施 / 卢育云
- 162 关于电力营销管理创新策略的若干思考 / 向章明
- 163 电力营销中远程用电检查技术分析 / 周华
- 164 提高企业风险管理能力的策略探析 / 周松英
- 165 对电力营销业扩流程精细化管理的探索 / 周雪
- 166 电力变压器状态评估及故障诊断方法研究 / 国伟辉
- 167 低压台区的线损分析及降损措施分析 / 孔丽华
- 168 市政道路桥梁施工的管理分析 / 张岸宏
- 169 剖析供电企业电费抄核收管理与创新 / 张琴
- 170 变电运行中的事故分析及处理措施初探 / 张艳春
- 171 输电线路检修作业风险及安全监督管理分析 / 彭志明
- 172 110kV 输电线路防雷要点及运维管理探讨 / 彭思成
- 173 浅谈 220kV 变电站变压器运行和继电保护措施建议 / 彭莉
- 174 供电企业抄核收流程及管理模式创新探究 / 徐丹
- 175 计算机专业设置与就业形势 / 徐文芳, 肖芳永
- 176 输电线路防雷要点及运维管控措施 / 徐稳, 吴凡
- 177 探析供电工程装表接电的安全问题建议 / 徐红
- 178 变压器油短路加热装置在 $\pm 800\text{kV}$ 换流变冬季施工过程中的应用 / 文飞, 袁建辉
- 179 道路工程施工质量对策分析 / 明经彤
- 180 供电企业变电运行专业培训过程中的认识和实践思考 / 易均
- 181 电力工程全过程虚拟仿真实验实训教学中心建设的思考 / 刘明武
- 182 关于变电站电气设备运行维护的几点思考探述 / 李兰

- 183 房屋建筑工程造价管理的常见问题及解决 / 李建军
- 184 电力企业 10kV 配电线路管理技术的研究 / 李忠生
- 185 电力系统二次设备常见设计问题与对策 / 李春勇
- 186 门式刚架轻钢结构设计中的问题分析 / 李春勇
- 187 配电线路运行故障问题及检修措施分析的认识 / 李松林
- 188 架空输电线路状态运行与维护管理研究经验分析 / 李林珂
- 189 家庭中常用热机的工作原理 / 李玟佐
- 190 如何提高 10KV 配电线路故障抢修效率的策略 / 李祥男
- 191 电力变压器的安装与缺陷处理 / 李立, 徐戈
- 192 10kV 配网带电作业的推广与应用之我见 / 杨军
- 193 新形势下电力企业干部管理激励机制优化途径 / 杨姣
- 194 山区公路病害防治措施分析 / 杨润萍
- 195 简析配电线路检修的意义和方法探索 / 杨滢
- 196 在新形势下供电企业如何加强营销管理讨论 / 梅华
- 197 论质量管理在无损检测中的重要性 / 沈丹
- 198 房地产企业成本控制研究 / 王海军
- 199 供电企业电费抄核收管理与创新 / 罗倩
- 200 试论电力企业施工成本控制及其工程造价管理之我见 / 罗颖
- 201 供电企业电费管理和电费核算问题及措施 / 胡丽华
- 202 电能表的安装及错误接线的检查分析 / 胡佳乐
- 203 变电站蓄电池组维护现状与缺陷解剖分析 / 胡军
- 204 用电监察面临的问题及反窃电措施 / 胡晋
- 205 浅谈企业定额与招标报价 / 董颖慧
- 206 以 P-V 曲线为基础的光伏接入地区电网安全性分析 / 蓝建
- 207 电力输变电工程建设安全技术研究 / 谢植
- 208 道路桥梁工程造价全过程控制管理对策 / 赵勇奇
- 209 配电线路运行维护和故障处理分析 / 邓小勇
- 210 安全监察在发电企业中的重要性 / 郑毓
- 211 凝露造成高低压开关柜的故障研究 / 郑维辉
- 212 供电公司电力营销管理工作应用经验分析 / 陈雪莉, 万庭怡
- 213 高压电力系统调度及运行分析之我见 / 韩易文
- 214 关于对变电检修常见问题的分析与处理策略 / 黄欢
- 215 数控机床设计的相关问题分析 / 黄玉龙
- 216 对变电运行故障问题及处理方法的分析构建 / 齐蕊
- 217 浅议现阶段如何做好电源点项目前期工作 / 张冀
- 218 电力系统中电气试验存在的问题及对策研究 / 张勇
- 220 110kV 变电运行中的状态检修完善策略分析 / 张国民
- 221 论电力配网调度管理实践及其技术构建 / 杨阳
- 223 规范修订对掏挖基础的设计影响分析 / 刘俭, 李春
- 224 变电站设备状态检修技术在县级供电企业的应用探讨 / 韩小蓉
- 226 水利水电工程立体交叉作业安全管理分析 / 程道国
- 227 试述电力工程中的安全文明施工管理体会 / 陈宏志

