

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

机械设备电气自动化技术的应用和研究

关于生态环境检测及环保技术及其应用

泡沫沥青冷再生技术在公路大修中的应用实践



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

ISSN 2095-6657



RMB¥20 HK\$40

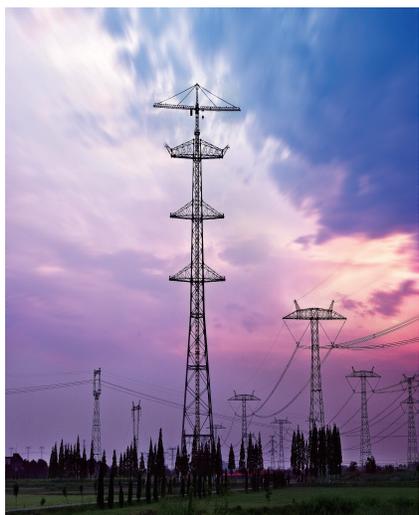
国内标准刊号：CN10-1156/F ISSN 2095-6657

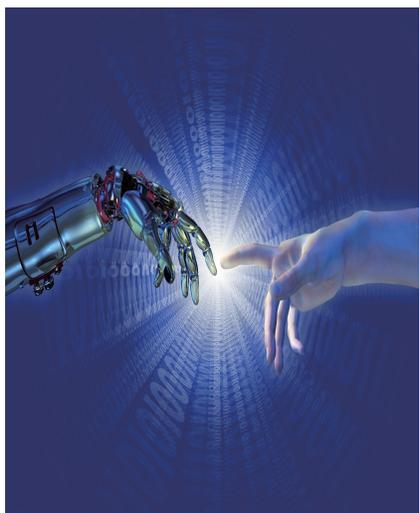


目 录 CONTENTS

● 热点聚焦

- 001 多相电机容错控制及其关键技术分析 / 李书舟
- 003 浅析现状下高速公路施工材料管理中的主要问题及解决措施 / 尹鹏飞
- 004 探究当前智能化技术在电气工程自动化控制中的运用 / 丰雯瑞, 杨知义, 张颖
- 005 电力系统运行中电气自动化技术的应用策略 / 付宏伟
- 006 热能与动力工程中的节能技术措施分析 / 冯凯旋, 刘志刚, 令狐江琦
- 007 电气工程中电气自动化融合技术的应用 / 冯柳旭, 张静, 吕昌睿
- 008 林业工程苗木培育及移植造林技术思考 / 刘双智
- 009 航空发动机台架试车燃油系统气塞故障与排除方式分析 / 孔瑶
- 010 绿色理念在机械设计制造中的应用 / 孙国栋
- 011 测绘新技术在测绘工程测量中的应用 / 孙来华
- 012 小麦套玉米复播大豆三熟高产高效栽培技术 / 季公新
- 013 民用航空发动机持续适航维修特性评估研究 / 崔阳
- 014 高精度雷达天线自抗扰控制技术研究 / 张哲, 贾磊
- 015 特种设备检验中无损检测技术的应用 / 张嘉桓
- 016 关于数控折弯机无痕模具的发展及应用 / 张忠, 许崇泽
- 017 关于挥发性有机物复合型治理技术的探讨 / 张磊
- 018 机械设备电气自动化技术的应用和研究 / 彭锐
- 019 危险废物回转窑焚烧技术优化 / 明月
- 020 特厚煤层综放工作面沿空掘巷综合防火技术研究与实践 / 李学文, 谯石, 叶小洪, 陈永华, 刘义, 邓召波
- 021 双基机载雷达杂波的空时特性分析 / 李展堂
- 022 污水处理行业中水泵的节能技术研究 / 杜建平
- 023 浅谈低频脉冲雷达在实际工况中的应用 / 杨清涛, 冯雄辉
- 024 浅析建筑暖通空调施工技术 / 武磊, 胡煜, 马辛波
- 025 对电力系统高压输电线路施工技术问题的分析 / 汪晓辉
- 026 针对道路软地基在施工中加固技术的探析 / 滕文
- 027 软岩巷道联合支护技术分析 / 王克雄
- 028 保护性耕作免耕播种技术的推广应用 / 王凤雷
- 029 智能车自动驾驶控制系统设计分析 / 王子豪
- 030 制导系统的发展及精确制导技术 / 皮安云
- 031 市政工程招投标中的问题及策略分析 / 黄菲菲
- 032 发电厂变电所接地装置的腐蚀及防腐措施研究 / 袁向
- 033 氢能源发展研究现状 / 许卫军
- 034 环保工程污水处理技术探讨 / 许在苏
- 035 关于生态环境检测及环保技术及其应用 / 谢思思
- 036 雷达脉冲压缩技术原理及应用 / 贾磊, 张哲
- 037 输配电及用电工程线路安全运行的问题及其技术探讨 / 邓海明
- 038 输配电及用电工程线路安全技术浅析 / 邓锡龙
- 039 试分析道桥工程常见的施工技术 / 郑中原
- 040 食品中的重金属检测技术及其发展探讨 / 陈佐东
- 041 露天采矿过程中粉尘产生环节及污染治理措施分析研究 / 雒永真
- 042 农作物高产栽培与病虫害防治技术探析 / 韩作永
- 043 农田水利工程灌区节水技术措施探讨 / 马千双
- 044 泡沫沥青冷再生技术在公路大修中的应用实践 / 马娜





- 045 水利工程中水库堤坝防渗施工技术与防治 / 刘春阳
046 电力基建工艺质量智能检测系统研究
/姜维杰,徐斌,方靖宇,张增生
048 直升机桨叶静强度试验方法研究 / 张俊愿,张丽琴,刘斯以
049 机器人技术在生物工程中的应用 / 张誉慈
051 车联网系统行业发展和技术研究 / 杜慧红
052 建筑电气弱电智能化工程的设计与施工技术分析 / 潘宏发
054 基于北斗定位技术的输电线路在线监测平台研究及应用
/王骏,杨琦,徐文宏
055 垃圾焚烧排放二噁英治理技术分析 / 陈磊

● 前沿观察

- 057 顺昌县村域集体林地经营权属情况与“森林生态银行”建设的必要性研究 / 余方纯
059 大数据在财政监管中的运用与思考 / 刘春霞
061 广播电视单位财务管理浅析 / 罗碧霞
063 新形势下我国财政收支现状、问题及改革对策 / 杨静
065 基于灰色关联法的大理市生态农业发展趋势研究 / 胡彪
067 新中国成立 70 周年以来丹东工业发展历程 / 万丽霞
068 我国第三方支付发展问题浅析 / 周雨竹
069 煤炭企业加强环境保护的重要意义分析及其有效对策探究 / 夏月
070 浅谈新经济形势下水路运输面临的机遇和挑战 / 孙佳云
071 医保与社保分离如何做好衔接和过渡 / 孙涛
072 地方政府在招商引资中的角色转变研究 / 孙立华
073 水源地土地利用总体规划环境影响评价 / 宋泉梁
074 大数据背景下的银行经济预测和金融统计分析 / 屈钢
075 浅析我国乡村旅游经济发展的问题与对策 / 张先锋
076 做好交通执法,规范运输市场经济发展探讨 / 张海涛
077 乡镇基层农业统计工作的现状与思考 / 张海英
078 我国对外投资环境保护问题对策研究 / 彭玉旺
079 科研院所科研管理工作探讨 / 施晓敏
080 绩效管理在金融行业人力资源管理中的运用 / 晁巍
081 全球化与民族文化 / 曲延静
082 浅析我国绿色建筑发展现状及前景 / 李宇豪
083 经济增长与煤炭能源消费关系研究 / 李新书
084 循环经济创新评价指标体系研究 / 李维维,牛永健
085 关于推进规划落地的几点思考 / 李颜
086 城乡居民社会养老保险参保决策影响因素研究 / 杨璟
087 科研院所财务管理制度的探讨 / 杨雪茹
088 论新形势下建筑工程档案的有效管理 / 杨颖
089 人工智能在教师手势语评价中的应用研究 / 王云
090 网约车出租车行业的垄断问题 / 王博域
091 完善社保工作的研究探讨 / 王向华
092 学习电改新形势,努力提升供电服务质量 / 胡献红
093 大数据时代下乡镇财务管理模式创新研究 / 胡策文
094 金融科技背景下商业银行发展道路选择 / 许艺凡
095 试论品牌定位在市场营销战略中的地位 / 谭军
096 关于审查员职业道德修养的一点思考 / 赵倩,李莉会
097 房地产开发企业会计核算问题研究 / 郑凯
098 “互联网+”时代管理者的领导力发展探究 / 郭颖
099 城镇化建设与农业经济增长关系的实证分析 / 高鸿
100 石油经营企业跨国并购风险及防范研究 / 龙君
101 浅析无人机蜂群在城市作战中的应用 / 顾德,谷晨,周扬
103 资源型地区经济转型发展探究 / 郭俊杰
105 艺术类高校社会实践“传播立体化”目标新媒体路径浅析 / 吕琦
106 烟草行业大数据环境下的数据质量管理 / 宋楠,仇道霞

- 108 不断创新农业农村经济发展的基本思路 / 徐香
109 试论电网企业运用管理会计的对策建议 / 文琴

● 信息化与信息技术

- 111 “互联网+”背景下档案信息化安全建设研究 / 何小燕
112 电子病历系统在医院信息管理系统中的应用分析 / 关恺
113 大数据背景下计算机远程网络通信技术变革研究 / 屈晓楠
114 电子通信设备长效封存防护的质控实践 / 巩延香
115 基于网络视角下企业并购中协同效应的分类 / 张培鑫
116 高校档案信息化管理中存在的问题分析与策略研究 / 张岩
117 浅析事业单位档案管理中的电子档案管理 / 张莉
118 互联网时代社会主义核心价值观网络话语权建设 / 彭笑川, 刘丽
119 大型信息系统集成项目管理中的问题与策略 / 贾瑶瑶
120 我国企业会计信息质量问题及对策 / 逯艳慧
121 关于加强医院档案信息化管理工作的探讨 / 金丹
122 基于移动互联网的智慧校园的实践探究 / 黄铁铮, 武海燕
123 VDES 通信技术在航运行业的应用及其发展前景探究 / 赵玉龙
125 构建泛在电力物联网网络安全培训教学体系 / 陈国栋, 陈伟杰, 关猛, 李传伟
127 浅析大数据环境下的电子档案管理 / 陆刚, 曹宁
128 探究基于物联网的智慧校园建设与发展 / 陈萍

● 新科技

- 130 托口水电站自动水头信号采集存在问题与改进 / 曹德勤, 唐世骞
132 煤体超临界 CO₂ 增透测试装置 / 丁馨锐, 唐晓传, 李超凡, 武宇辰, 武子旺
133 通信光缆线路维护常见问题及对策探究 / 任树松, 李佳亮
134 基于方向分解的高频地波雷达射频干扰抑制 / 冯雄辉, 杨清涛
135 热电厂中热能动力工程的运用研究 / 刘志刚, 冯凯旋, 贾泽
136 新能源发电在电力系统中的应用 / 吕昌睿, 杨佳, 冯柳旭
137 解读碳纤维的发展现状及研究进展 / 周莉, 袁永浩, 康许科
138 关于跟踪雷达成像质量优化的仿真研究 / 和明磊, 李金鑫
139 浅谈机械设备的维护与保养 / 孙东辉, 周全, 刘福志, 计国忠
140 加香机喷嘴及支架自清洁系统的设计 / 张攀英
141 水中氨氮的测定方法小结及结果分析 / 张访友, 侯建树, 夏秋
142 采油污水 COD 化学组成剖析及归趋模型 / 张访友
143 新型灭鼠盒灭鼠效果研究 / 李慧媛
144 对飞行目标的多雷达探测问题的研究 / 李金鑫, 和明磊
145 节能降耗中热能与动力工程应用分析 / 杨光明, 李天宇
146 石墨烯用作锂离子电池负极材料的电化学性能研究 / 杨斌, 黄铄
147 关于电子电路故障的检测方法探究 / 汪丹
148 《单片机原理及应用》实验教学改革研究 / 牟磊
149 电厂电气自动化控制系统的可靠性研究 / 王庆红
150 办公自动化环境下医院档案管理分析 / 王楠
151 长庆油田采油厂数字化项目嵌入式运行模式探讨 / 王琼, 侯毅
152 可燃冰开采利用浅析 / 王辉
153 汽车发动机常见故障与维修方法分析 / 王连禧
154 医院医疗器械维修中存在的问题及维修管理对策分析 / 田丽平
155 电厂热动系统节能优化策略 / 胡茂忠
156 火力发电厂锅炉节能降耗的对策与措施探究 / 蔡大洋
157 钢水“脱氧合金化”合金料加入方案 / 薛丽君, 巩壮, 郝占元
158 无人机的管理 / 赵建国
159 暖通空调设计与安装施工探讨 / 赵睿
160 水利水电施工过程中的砼裂缝防治策略 / 陈立, 陈爱鑫
161 可控源音频大地电磁法研究海水入侵咸水体分界线 / 高占辉
162 输配电及其用电工程的自动化运行维护分析 / 黄国平





- 163 混合动力汽车动力系统参数匹配及优化 / 孙勇, 刘姝依
- 165 基于风力发电系统状态监测和故障诊断技术分析 / 刘向阳
- 167 变频变压器在风电中的应用 / 付进财
- 168 由两次汽轮机拉阀试验拒动故障引起的几点分析 / 李洋

● 行业分析

- 170 工会组织在基层铁路安全文化建设中的作用 / 乔士刚
- 171 对提高耕地质量保护有效性的相关思考 / 于瑛
- 172 共享经济模式下公路物流发展问题探讨 / 任庆永
- 173 铁路机车运用安全管理中存在的问题及改进建议 / 冯志新
- 174 高校招标采购中的内部控制问题研究 / 冯金辉, 杨帆
- 175 10kV 配电网建设与改造方案分析 / 刘宏涛, 张丽, 毕强
- 176 生态农业对农业经济发展影响分析 / 刘铁生
- 177 加强基层环境监测质量管理工作的研究 / 单建锋
- 178 安全风险分级管控和生产事故隐患排查治理双重预防机制对冶金企业的重要性 / 叶桂华
- 179 浅谈现代化水厂机电设备的安装及调试 / 吴海华, 徐新生, 钱爱斌
- 180 清水混凝土在拦河坝防浪墙施工中的应用分析 / 唐武
- 181 基于数字化变电站的电力自动化系统研究探索构架 / 孔庆涛, 蒋甜
- 182 科研生产交叉项目的管理 / 孙呈晓
- 183 国有企业人力资源管理中存在的问题与对策分析 / 孙红霞
- 184 环境工程工业污水治理中常见问题分析 / 张建源
- 185 输配电及用电工程线路安全运行问题探究 / 张永
- 186 企业应急救援队伍建设及其产业化途径探析 / 张涛
- 187 农村污水治理存在的问题及解决方案 / 张雅南, 景亚萍
- 188 新公共管理视角下的公共部门人力资源管理研究 / 易彦, 谢万金
- 189 全媒体时代报纸业转型升级方法探究 / 李冰
- 190 油田分布式燃气蒸汽锅炉管理模式探讨 / 李显洲
- 191 2019 年农作物秸秆综合利用试点县可行性报告 / 李继宁
- 192 论拾荒者在我国垃圾分类收集中的作用和意义 / 李赞
- 193 标准化在配电网工程建设及造价管理中的应用研究 / 李超尘
- 194 煤矿巷道支护与矿压观测的分析 / 杨发军
- 195 建筑工程管理的影响因素及完善对策研究 / 杨成武
- 196 行政事业单位建立内部审计制度的必要性及方法探讨 / 杨雪茹
- 197 浅析水库管理中存在的问题及解决措施 / 杨龙
- 198 煤矿安全风险预控管理体系的建设研究 / 武超
- 199 配电网调度方式对配网管理工作的影响 / 毕宏云, 张明芳, 杨淑涵
- 200 清原县森林可持续经营现状分析及建议 / 毕金忠
- 201 “互联网+”背景下旅游创新应用探究
/ 沈贤迎, 陈明友, 崔佳聪, 曹鑫, 柴国飞
- 202 工程项目目标成本与进度控制方法研究 / 沈鹏
- 203 现代林业造林方法及营林生产管理探究 / 王冶
- 204 互联网时代下现代企业经济管理创新模式研究 / 王建新
- 205 试论地铁车辆关键系统可靠性分析及应用 / 王新田
- 206 经济管理现代化和经济管理发展新趋势 / 王玺
- 207 我国铁矿石进口贸易现状分析及其影响因素探讨 / 王雅洁
- 208 基于大数据在农业机械领域中的应用分析 / 王鹤
- 209 起重机械的安全风险 / 田汉东
- 210 煤矿安全管理存在问题及措施探究 / 白建锋
- 211 浅谈城市规划设计中海绵城市在线监测系统建设 / 瞿万骏
- 212 浅谈在输变电项目开展全过程工程咨询服务的优点和模式
/ 符国晖, 隋禹, 曹智, 倪虹妹
- 213 如何提高输配电的电能质量 / 简锐
- 214 化工项目环境影响评价工程分析探究 / 罗佩府
- 215 输配电及用电工程中线损管理的要点分析 / 罗剑
- 216 标准化工作在企业质量管理体系运行中的作用分析 / 聂婷舒, 韩子田

- 217 试论县级供电企业用电客户业务受理策略研究 / 胡金月
- 218 提高水利经济管理水平的几点建议 / 范家辉
- 219 电力工程施工项目的经营管理及成本控制措施分析 / 蒋伟
- 220 基于抄核收的自动化管理水平提高方法分析 / 蒋红艳
- 221 政府引导基金运作与改进 / 薛利国
- 222 煤矿硫化氢治理的研究 / 谯石, 胡雷, 杨旭, 王建, 姜鹏, 陈中其
- 223 考虑用电安全性的输配电工程建设 / 赖辉华
- 224 煤矿水文地质条件和矿井治水工作探讨 / 赵会国
- 225 探析流域水环境生态保护 / 赵杨
- 226 建筑材料检测中影响检测结果的关键因素分析 / 赵江民
- 227 关于推进黑龙江全域旅游高质量发展的几点建议 / 赵越鸿
- 228 行车调度对铁路运输的重要性分析 / 路杨
- 229 医院成本管理中存在的问题及解决策略初探 / 辛雪芹
- 230 农业环境保护中循环农业的应用研究 / 邹红霞
- 231 矿山机械设备安装质量的优化策略探讨 / 郑涛
- 232 浅谈交通工程造价监督管理措施 / 郭冬青
- 233 畜禽养殖业的清洁生产与污染防治对策研究 / 郭小龙, 王锐, 王先伟
- 234 民航安全管理与创新研究 / 钟婧超
- 235 煤矿防治水工作中存在的问题与治理措施 / 陈玉金
- 236 土壤肥料的科学施用及推广初探 / 雒富荣, 连海方, 胡启旺
- 237 石油化工化验室安全管理策略 / 高吉强
- 238 酒店管理专业“双 1+0.5 人才培养模式”改革的实践研究——以乌海职业技术学院为例 / 高鹏飞
- 239 房屋建筑工程安全管理现状及对策 / 黄帅
- 240 基于地铁运营物资需求预测及管理优化分析 / 黄志平, 周凡
- 241 输配电及用电工程线路安全运行问题探究 / 黄成勋
- 242 农村饮水安全工程建设与管理问题初探 / 黄涛
- 243 沪通铁路张家港站片区铁路土地综合开发规划研究 / 洪宇华
- 246 永州 2017 年 6 月 4-6 日暴雨过程的特征和成因分析 / 唐进军
- 248 五凌集控立式机组水头参数与安全运行 / 唐世骞, 艾宏亚, 曹德勤
- 250 永磁电动机转子非线性动力特性分析 / 於海洋
- 252 关于中职学校电气实验室的管理与维护的探讨 / 黎国欢
- 253 地质勘查施工项目危险辨识与安全管理对策 / 刘国圣, 林毅
- 255 关于经济落后地区工业发展问题的再思考 / 李佳颖, 李敬伟
- 256 试论农村供电企业管理发展现状及创新对策 / 童忠斌
- 258 基于服务导向的人力资源管理研究 / 范艳, 梁玉秋
- 259 关于高铁客运服务体系模式的构建及研究 / 蔡晓榕
- 261 行政事业单位内部控制存在的问题及策略 / 邓进军
- 262 浅析商务智能在企业绩效管理中的应用 / 马甜甜, 王祥之
- 264 公路照明对驾驶安全的影响研究 / 王琳虹, 李俊达
- 265 探究财务会计与管理会计的结合优势及融合困境 / 罗黔阳

