



QK2134981



中国电力企业联合会
CHINA ELECTRICITY COUNCIL

中国电力企业管理

CHINA POWER ENTERPRISE MANAGEMENT

2021年
第21期
总第642期
(下旬)

07



庆祝中国共产党成立100周年
The 100th Anniversary of the Founding of
The Communist Party of China

红船领航 耀颖恒光



建设电网保障生力军

持续发挥许可制度作用 服务新时代能源高质量发展

输变电工程EPC模式下生态环境影响及防治

凝心聚力学党史 砥砺前行开新局

ISSN 1007-3361



9 771007 336218

22

封面策划

红船领航
耀颖恒光

传承党的根脉地和红船起航地的厚重红色基因,赓续敢为人先的“红船精神”,浙江嘉兴市恒光电力建设有限责任公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,围绕地区经济社会发展战略定位,紧扣“能源消费革命先行地”“电力营商环境最优市”主线,坚持“红船+电建、党建促基建”的工作理念,逐步构建起了由党建引领强内核、文化引领强实力、质量引领提业绩组成的“三个引领”企业特色管理模式,形成了党建促文化、文化促实力、实力促业绩的良性循环。



01

刊首语

建设电网保障生力军

应对全球气候变暖,控制和干预极端气候已成为人类共同面对的挑战。

刊首语 Editorial

01 建设电网保障生力军

/ 龚国军

视野 View

06 聚焦

国家发展改革委:加强基础设施建设项目管理 确保工程安全质量

07 政策 3则

08 动态 2则

09 简讯 9则

专稿 Special

12 持续发挥许可制度作用 服务新时代能源高质量发展

/ 郑薇



34

电建之声

电网工程变更与签证审核常见问题及策略

电网工程在招投标结束及签订施工合同后,进入合同实施阶段。针对施工过程中出现的较原合同变化情况,应办理设计变更和现场签证,在审核完毕后,可计入施工结算总额。为此,在工程建设过程中加强电网工程变更与签证审核质量管理尤为重要。

16 党建引领 开拓创新 /欧阳建

19 党建引领 争当城市电建“排头兵” /王 蓉等

封面策划 Cover

22 红船领航 耀颖恒光 /吴 虹等

24 党建引领 锤炼红色内核 /姚晓立等

27 文化引领 打造内生动力 /吴 虹等

30 质量引领 锻造恒光品牌 /周咏槟等

电建之声 Voice of Power Construction

34 电网工程变更与签证审核常见问题及策略 /张 伟等

37 输变电工程EPC模式下生态环境影响及防治 /唐建丰等

40 地下变电站GIS设备运检风险预控 /刘 龙等

42 国际工程承包企业信用风险管控 /黄龙女

44 “双碳”目标下区域电力系统发展挑战 /田国林等

基础管理 Foundation Management

48 供电企业安全管理策略研究 /全凤丽等

50 以监督促企业管理水平提升 /赵 猛

52 电网信息通信企业项目全过程管理方法探索 /张朝霞等

54 触电案件法律风险及防范措施 /王树强

56 核电站三维设计数据平台设计软件应用 /戚 文等

58 电力科技项目后评估方法浅析 /孙晓新

59 电力企业物资仓储智能化管理实践 /渠立臣

职工之家 Staff and Workers

60 凝心聚力学党史 砥砺前行开新局 /郝红亮

62 强根铸魂 保障高质量发展 /王建众

- 64 提升党建质效 引领企业高质量发展 /刘 毅
- 66 开展特色党建 深化党史学习教育 /鲍雪娜等
- 68 “价值党建”文化体系构建 /刘青林等
- 70 扎实推进党史学习教育升温增效 /张书茜等
- 71 党员聚合力解决“急难愁”问题 /杨 或
- 72 加强国有企业思政队伍建设思考 /何卫东

工程管理 Engineering Management

- 73 运用全生命周期和星级评价理论构建结算案例库 /王光丽等
- 75 基于联合匹配的输电线路工程投资预测方法 /张凯楠等
- 77 运用 PSO-LSSVM 法构建输电线路工程造价预测模型 /聂 婧等
- 79 煤改电配套工程投资利用效率分析 /谷志红等

创新园地 Innovation

电力建设优秀吊装论文

- 81 重型大跨度弧形管桁架单榀吊装关键技术 /杨薛亮
- 84 预制盖梁吊装支撑方式选择 /杜祥飞等
- 86 冷灰斗高空合拢吊装方法创新实践 /谌薛刚等
- 88 义渡口风力发电机组吊装技术探讨 /李 争
- 90 500千伏输电铁塔流动式起重机吊装方法研究 /吴志斌等
- 92 EH抗燃油系统循环长效净化再生研究 /高 飞
- 94 发电机密封油提纯装置应用分析 /陈 琴等
- 95 配电线路钢管杆底部攀登安全措施探讨 /吴长浩等

基层连线 News

- 96 国网河南新乡电力公司:脱贫摘帽不脱手 乡村振兴再攻坚/等3则



48 基础管理

供电企业安全管理策略研究

质胜于华,行胜于言。安全生产关系企业发展全局,要以“时时归零”的心态、务实有效的举措、抓铁有痕的韧劲,打好标本兼治“组合拳”,守护安全生产“生命线”,全面推进安全生产治理体系和治理能力现代化建设。



中国电力企业联合会
CHINA ELECTRICITY COUNCIL

关注能源变革大势

记录电力发展历史

传播先进管理理念

向前，我们一直在路上！

电力企业之窗 管理创新之友

《中国电力企业管理（旬刊）》



《中国电力企业管理》杂志社 官方微信订阅号



《中国电力企业管理》官方微信服务号

欢迎赐稿

欢迎订阅

欢迎洽谈合作

欢迎展示企业形象

欢迎投放宣传广告

垂询电话：010-63415011/4447/4876/4324