

# “双碳”目标下电力企业“党建+安全生产”机制构建与实践研究

吕永亮

华电阜康热电有限公司

DOI:10.12238/hwr.v9i10.6608

**[摘要]** 在“碳达峰、碳中和”目标全面推进的背景下,电力企业作为能源转型的核心主体,既面临着新能源替代、电网升级等绿色发展任务,也承担着保障能源供应安全的重要责任。安全生产是电力企业生存发展的底线,而党建工作作为国有企业的政治优势,能够为安全生产提供强大的政治引领和组织保障。本文立足“双碳”目标对电力企业安全生产提出的新要求,分析党建与安全生产融合的逻辑基础,从组织领导、责任落实、教育引导、监督考核四个维度构建“党建+安全生产”机制,并提出具体实践路径,为电力企业以党建引领安全发展、助力“双碳”目标实现提供浅显易懂的实践参考。

**[关键词]** “双碳”目标; 电力企业; 党建; 安全生产; 机制构建

中图分类号: TM247 文献标识码: A

## Research on the Construction and Practice of the "Party Building + Safe Production" Mechanism in Power Enterprises Under the "Dual Carbon" Goal

Yongliang Lv

Huadian Fukang Thermal Power Co., Ltd.

**[Abstract]** Against the backdrop of the comprehensive advancement of the "carbon peaking and carbon neutrality" goals, power enterprises, as the core entities of energy transition, are not only faced with green development tasks such as new energy substitution and power grid upgrading, but also assume the important responsibility of ensuring energy supply security. Safe production is the bottom line for the survival and development of power enterprises, and Party building, as the political advantage of state-owned enterprises, can provide strong political guidance and organizational guarantee for safe production. Based on the new requirements imposed by the dual carbon goals on the safe production of power enterprises, this paper analyzes the logical basis for the integration of Party building and safe production, constructs the "Party building + safe production" mechanism from four dimensions: organizational leadership, responsibility implementation, education and guidance, and supervision and assessment, and proposes specific practical paths. It aims to provide an accessible practical reference for power enterprises to guide safe development through Party building and assist in the achievement of the dual carbon goals.

**[Key words]** dual carbon goals; power enterprises; Party building; safe production; mechanism construction

### 前言

“双碳”目标的提出,标志着我国能源行业进入了以绿色低碳为导向的转型新阶段。电力企业作为能源生产和供应的核心力量,是实现“双碳”目标的关键领域——既要加快风电、光伏等新能源的开发利用,推动传统火电清洁高效改造,也要坚守安全生产底线,防范能源转型过程中的各类安全风险。安全生产是电力企业的生命线,直接关系到能源稳定供应、社会公共安全和企业可持续发展。

国有企业是中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础,党建工作是国有企业的独特优势。将党建工作与安全生产深度

融合,把党的政治优势、组织优势转化为安全管理优势,是电力企业应对“双碳”转型挑战、提升安全生产水平的有效路径。当前,部分电力企业存在党建与安全生产“两张皮”的问题,党建工作对安全生产的引领作用未能充分发挥。因此,构建科学合理、切实可行的“双碳”目标下电力企业“党建+安全生产”机制,通过党建引领破解安全难题、夯实安全基础,具有重要的现实意义。本文将从基础逻辑、机制构建和实践路径三个方面,对这一课题进行浅显易懂的探讨。

### 1 “双碳”目标下电力企业安全生产的新要求

#### 1.1 安全管理范围持续扩大

“双碳”目标推动下,电力企业的生产布局发生显著变化:一方面,风电、光伏等新能源项目多分布在偏远山区、荒漠等区域,作业环境复杂,涉及高空作业、户外作业等多种场景,安全管控难度增加;另一方面,电网系统需要适应新能源的间歇性、波动性特点,开展电网升级改造、储能设施建设等工作,新增设备类型多、技术要求高,对安全管理的覆盖范围和精细化程度提出了更高要求。

### 1.2 安全风险类型更加多元

传统电力安全生产风险主要集中在火电发电、输电线路运维等领域,而“双碳”转型过程中,新的安全风险不断涌现。例如,新能源发电设备与传统电网的兼容性问题可能引发电网稳定风险;在储能电池的存储和使用过程中存在火灾、爆炸等安全隐患;数字化、智能化技术在电力系统中的应用,增加了网络安全、数据安全等新型风险。这些多元风险交织,对电力企业安全风险防控能力提出了新挑战。

### 1.3 安全责任压力显著提升

“双碳”目标下,电力企业不仅要承担传统的安全生产责任,还要兼顾绿色发展责任。如果因安全事故导致电力供应中断,不仅会造成经济损失,还会影响新能源替代进程和碳减排目标实现,甚至引发社会问题。同时,监管部门对电力企业安全生产的要求不断严格,社会公众对能源安全的关注度持续提高,使得电力企业的安全责任压力进一步加大。

## 2 党建与电力企业安全生产融合的逻辑基础

### 2.1 政治引领为安全生产定向

党建工作的核心是坚持党的领导,确保企业发展方向不偏离。电力企业安全生产必须紧跟国家战略部署,把绿色安全发展作为重要原则。通过党建工作,能够引导电力企业员工深刻认识“双碳”目标下安全生产的重要性,将安全理念与绿色发展理念深度融合,确保安全生产工作始终服务于能源转型大局,避免出现“重转型、轻安全”或“重安全、轻绿色”的片面认知。

### 2.2 组织保障为安全生产聚力

党组织具有严密的组织体系和强大的动员能力,这是推动安全生产工作的重要支撑。电力企业的党支部、党小组遍布生产一线,能够将安全管理要求快速传递到每个岗位、每个员工。通过发挥党组织的凝聚作用,可整合电力企业各类资源向安全生产倾斜,协调解决生产一线的安全难题,形成“上下联动、全员参与”的安全管理格局。

### 2.3 思想引领为安全生产铸魂

安全生产的关键在人,员工的安全意识直接影响安全工作成效。党建工作通过理论学习、主题教育等形式,能够强化员工的责任意识、规矩意识和风险意识。结合“双碳”目标要求,将安全知识、绿色理念融入党建学习活动,可帮助员工树立“安全第一、绿色发展”的双重意识,从思想上筑牢安全生产的防线,减少违章操作、侥幸心理等不安全行为。

### 2.4 作风建设为安全生产护航

党的优良作风,如求真务实、真抓实干、攻坚克难等,与安全生产工作的要求高度契合。通过党建引领作风建设,能够推动电力企业管理人员深入一线排查安全隐患,督促员工严格执行安全规章制度,杜绝形式主义、官僚主义等影响安全生产的不良风气。在应对“双碳”转型中的复杂安全问题时,党员干部带头攻坚克难的作风,能够带动全体员工主动担当作为,提升安全风险防控能力。

## 3 “双碳”目标下电力企业“党建+安全生产”机制构建

### 3.1 组织领导机制:明确融合核心

构建“党委牵头、支部落实、党员带头”的三级组织领导体系,明确党建与安全生产融合的责任主体。电力企业党委作为核心决策层,将“党建+安全生产”纳入党委工作重点,定期研究“双碳”转型中的安全重大问题,制定融合发展规划,确保党建工作与安全生产同部署、同推进、同考核。各党支部作为落实层,结合生产实际制定“党建+安全”工作计划,将安全任务分解到小组和党员;党小组聚焦一线安全难点,开展针对性的攻坚活动,形成“党委抓总、支部抓细、小组抓实”的组织架构。

### 3.2 责任落实机制:压实融合责任

建立“党建责任+安全责任”一体化责任体系,实现责任全覆盖、无死角。将安全生产责任纳入党组织书记抓党建述职评议的重要内容,明确党组织书记是“党建+安全生产”工作的第一责任人,党支部委员分工负责具体安全工作。同时,推动党员干部签订《安全责任承诺书》,将安全责任与岗位职责、党建职责紧密结合,形成“人人有党建责任、人人有安全责任”的责任链条。通过责任绑定,避免党建与安全生产“各自为政”,确保融合工作落地见效。

### 3.3 教育引导机制:强化融合意识

打造“党建学习+安全教育”的一体化教育平台,提升员工的思想认识和安全能力。一方面,将“双碳”政策、安全法规、新能源安全知识纳入党委理论学习中心组学习、党支部“三会一课”、主题党日等活动,通过专题讲座、案例分析、知识竞赛等浅显易懂的形式,让员工既懂党建要求,又懂安全规范;另一方面,开展“党员安全宣讲团”活动,组织党员干部深入一线,结合“双碳”转型中的实际安全案例,向员工讲解安全注意事项,增强教育的针对性和实效性。同时,利用电力企业宣传栏、微信公众号等载体,宣传“党建+安全”先进事迹,营造“学安全、讲安全、守安全”的浓厚氛围。

### 3.4 监督考核机制:保障融合成效

建立党建工作与安全生产工作联动考核体系,将融合成效作为电力企业评价党组织工作和员工绩效的重要依据。考核内容既包括党建工作的开展情况,如“党建+安全”活动次数、党员参与率等,也包括安全生产指标,如隐患排查整改率、事故发生率、新能源项目安全运营情况等。考核结果与党组织评优、党员评先、员工薪酬待遇直接挂钩:对表现优秀的党组织和党员给予表彰奖励,对未完成融合工作任务或出现安全事故

的, 严肃追责问责。通过考核倒逼责任落实, 确保电力企业“党建+安全生产”机制有效运行。

#### 4 “双碳”目标下电力企业“党建+安全生产”实践路径

##### 4.1 强化政治引领, 把握安全发展方向

电力企业党委定期组织学习关于“双碳”目标和安全生产的重要论述, 结合电力企业实际制定《“双碳”背景下安全发展实施方案》, 明确党建引领安全发展的目标和任务。将“绿色安全”理念融入企业发展战略, 在新能源项目规划、电网改造等工作中, 坚持党建先行, 由党员干部牵头开展安全评估, 确保项目从立项到运营的全流程安全可控, 既满足碳减排要求, 又守住安全底线。

##### 4.2 建强组织堡垒, 夯实安全管理基础

以党支部标准化建设为抓手, 推动电力企业党支部与生产班组、新能源项目组深度融合, 建立“支部建在班组上、党小组设在岗位上”的组织模式。每个党支部明确1-2个安全攻坚课题, 如“新能源设备运维安全优化”“电网升级安全风险防控”等, 由党员干部带头组建攻坚小组, 联合技术骨干解决实际问题。同时, 开展“党员安全责任区”创建活动, 将生产区域划分为若干责任区, 每个责任区由党员担任负责人, 负责隐患排查、安全监督、员工教育等工作, 实现安全管理全覆盖。

##### 4.3 激活党员先锋, 发挥示范带动作用

电力企业开展“党员安全标兵”“党员安全岗”评选活动, 激励党员在安全生产中走在前、作表率。要求党员带头遵守安全规章制度, 带头排查整改安全隐患, 带头学习新能源安全技术, 带头参与应急演练。在“双碳”转型重点项目中, 设立“党员突击队”, 由党员干部带领员工攻克高空作业、设备调试等关键环节的安全难题。通过党员的示范作用, 带动全体员工主动提升安全意识和操作技能, 形成“党员带头、全员参与”的安全工作格局。

##### 4.4 融合文化建设, 营造安全发展氛围

将党建文化与安全文化、绿色文化有机融合, 打造具有电力企业特色的“三位一体”文化体系。通过开展“党建+安全+绿

色”主题活动, 如“安全知识竞赛暨绿色能源宣传周”“党员安全承诺签名”等, 让员工在活动中强化安全意识和环保意识。同时, 挖掘和宣传党建引领安全发展的先进案例, 如党员带头避免安全事故、攻克新能源安全技术难题等, 用身边事教育身边人, 营造“安全为天、绿色为荣”的文化氛围, 让安全理念和绿色理念深入人心。

#### 5 结束语

“双碳”目标下, 电力企业的安全发展与绿色发展相辅相成, 党建工作为二者的深度融合提供了强大动力。构建“党建+安全生产”机制, 本质上是将国有企业的政治优势转化为安全管理优势和绿色发展优势, 通过组织引领、责任绑定、教育强化、监督保障, 推动安全生产工作提质增效, 为电力企业实现“双碳”目标保驾护航。

实践证明, 党建与安全生产的深度融合, 能够有效破解“双碳”转型中的安全难题, 提升企业安全风险防控能力。未来, 电力企业应持续完善“党建+安全生产”机制, 不断探索融合新模式、新路径, 让党建引领更加有力、安全管理更加精准、绿色转型更加平稳, 为我国“双碳”目标实现和能源安全保障作出更大贡献。

#### [参考文献]

[1] 中共中央国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见[Z].2021.

[2] 国家能源局. 电力安全生产“十四五”行动计划[Z].2021.

[3] 王建军. 党建引领国有企业安全生产的实践路径[J]. 企业改革与管理, 2022(8):19-21.

[4] 李丽. 双碳目标下电力企业安全管理创新思考[J]. 能源与环保, 2022(5):180-183.

[5] 中共中央组织部. 新时代国有企业党建工作指南[M]. 北京: 党建读物出版社, 2021.

#### 作者简介:

吕永亮(1992--), 男, 汉族, 新疆玛纳斯县人, 本科, 动力工程师, 研究方向: 国企党建管理。