



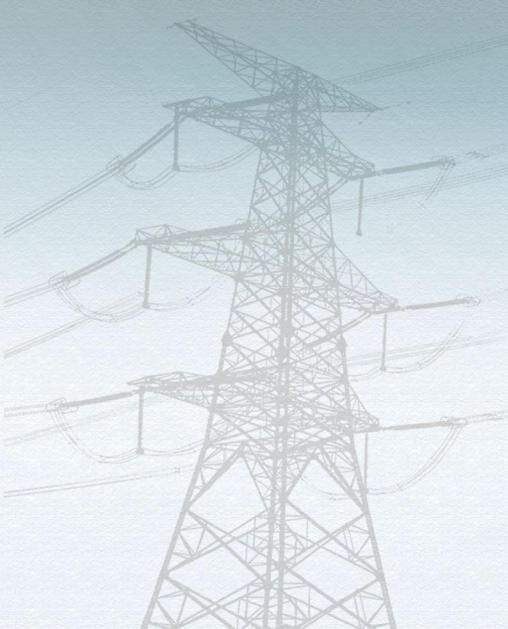
国家电网
STATE GRID



蓟州电力
让人民满意

2024

国网天津蓟州公司
服务蓟州高质量发展履责报告



目录 CONTENTS



01

报告说明

REPORT DESCRIPTION

02

前言

PREFACE

03

走进蓟州供电

ENTER JIZHOU POWER SUPPLY

04

履责成效

PERFORM SOCIAL RESPONSIBILITY EFFECT

05

回眸2024

LOOKING BACK ON 2024

06

展望2025

LOOKING FORWARD TO 2025



报告说明

时间范围

2024年1月——2024年12月31日，部分表述及数据往前后适当延伸。

发布周期

本报告为年度报告。

组织范围

国网天津蓟州公司。

指代说明

为了便于表述和方便读者阅读，国网天津蓟州公司在本报告中
也以“蓟州供电”“公司”“我们”表示。

数据说明

报告数据来自国网天津蓟州公司2024年工作报告及其他正式文件。

参考标准

全球可持续发展标准委员会《GRI可持续发展报告标准》(GRI STANDARDS)；
国际标准化组织《ISO 26000：社会责任指南（2010）》；
国务院国资委《关于中央企业履行社会责任的指导意见》；
国务院国资委《关于国有企业更好履行社会责任的指导意见》；
GB/T 36001-2015《社会责任报告编写指南》；
《国家电网有限公司履行社会责任指南》。



前言



2024年，是中华人民共和国成立75周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。

蓟州供电上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实上级各项决策部署，坚决履行政治、经济、社会三大责任，谋定后动、稳扎稳打，在大战大考中彰显“大国重器”担当，在助力乡村振兴中发挥“顶梁柱”作用，为蓟州高质量发展提供坚强保障。



走进蓟州供电 ➤➤➤

ENTERING THE JIZHOU POWER SUPPLY



国网天津蓟州公司是国网天津市电力公司直供直管企业，供电辖区1593平方公里，担负着全区26个乡镇、1个街道、949个行政村、45.24万用户的生产生活供电任务。蓟州电网作为天津电网的重要组成部分，经过多年发展，形成以4座220千伏公用变电站为电源点，6座集中式新能源电站为电源补充，15座110千伏和22座35千伏公用变电站为枢纽的供电网络。



履责成效

EFFECTIVENESS OF RESPONSIBILITY FULFILLMENT

- 1个项目在联合国气候大会发布并入选中国企业绿色转型实践报告
- 公司获首届全国电力工业美丽中国建设微视频大赛优秀单位
- 1个项目获第六届全国设备管理与技术创新成果技术类一等奖
- 1部微电影获全国品牌故事大赛一等奖
- 1个项目获2024年中国绿色产业可持续发展案例
- 1名员工获中国好人
- 1个集体获天津市青年五四奖章集体
- 1个集体获2024年度天津市质量信得过班组“改进级”
- 2项成果获2024年天津市质量管理小组活动成果二等奖
- 1个项目获2024年天津市青年志愿服务项目大赛银奖
- 1名员工获天津好人
- 1名员工获2024年天津市新时代文明实践示范宣讲员
- 1个集体获第四届“国网楷模”荣誉称号
- 1项成果获国家电网有限公司原创技术策源地科技示范工程
- 1个项目获国家电网有限公司党建工作标杆
- 1个班组获国家电网有限公司工人先锋号





➡回眸2024

“希望天津聚焦经济建设这一中心工作和高质量发展这一首要任务,以推进京津冀协同发展为战略牵引,勇担使命、开拓进取,全面建设社会主义现代化大都市,奋力谱写中国式现代化天津篇章。”

——习近平总书记来津视察工作时发表重要讲话

● 党建引领，融入蓟州发展大局



服务蓟州城市战略定位，以高质量党建为公司发展注入强劲动力。

一 党的建设全面加强

扎实推进党的二十届三中全会精神落地生根，引导全体党员干部将“两个确立”“四个意识”“四个自信”“两个维护”内化于心、外化于行，为服务蓟州发展筑牢坚实的思想基础。高质量开展党纪学习教育，以书记讲学、集体研学、案例释学等形式深入学习《条例》140余次，扎实推动28个党建融入项目落地实施，将党建工作与公司服务蓟州基础设施建设、民生工程保障业务等工作紧密结合，形成《学用“四下基层”提升工作效能》等7项党建实践成果。





二

警示教育全面开展

严格落实廉政建设责任，成功推动驻蓟央企廉政教育基地纳入蓟州廉教体系，举办职工廉政书画作品展，形成风清气正的廉洁文化氛围，为蓟州区廉政文化建设贡献电力力量。





三

队伍活力全面提升

通过“作风十条”宣讲营造“为担当者担当”的干事创业氛围，深化“大木”人才品牌建设，选派40名青年骨干跨区域交流锻炼，49名技能比武优秀青年实现岗级晋升，为企业发展储备高素质人才力量。创新开展首届“文武大会”等特色活动，建成“1+2+1”职工共享驿站体系，有效提升职工获得感与归属感，激发员工服务蓟州发展的积极性与主动性。



全年累计32人次、31个项目荣获蓟州区及以上表彰，充分展现企业综合实力与创新活力，为蓟州在全市乃至全国赢得荣誉，提升蓟州的知名度与影响力。



● 扛牢责任，提升蓟州电网质效

主动对接蓟州经济社会发展建设，以高质量电网建设赋能区域发展。

一 推动电网协调发展

有序推进“十四五”电网建设，滚动修编高质量发展诊断分析，特高压属地前期有序推进，渠蓟线属地外协取得全线突破，唐庄户负荷切带工程顺利投产。建设电力线路220公里，实施配网基础管理攻坚，竣工配网工程81项，完成10千伏全线综合检修45条，盘山全域实现配电自动化实用化。



筑牢安全生产防线

坚持把安全生产放在首位，一体推进治本攻坚三年行动、百日安全攻坚等专项行动，消除问题隐患1159项，八级设备事件同比下降25%。初步建立“隐患显抓”长效机制，变电设备保持零故障，输电故障同比下降32%。依托智能巡检中心，治理山火隐患325处，创新实施配电作业安全管控“结对子”，3个现场获国家电网公司“无违章现场”“平安现场”。

三 保证电力可靠供应

坚决扛起服务蓟州重大活动和民生用电保障使命，全年高效完成党的二十大、黄崖关长城国际马拉松等157项保电任务。聚焦电力可靠供应，开展安全用电专项检查238次，运用无人机、红外测温等科技手段开展线路特巡，成功对高温、大风等恶劣天气保供电挑战，全力保障电网平稳运行和百姓用电需求，为区域经济社会发展提供坚实能源保障。





● 攻坚实干，促进蓟州绿色低碳转型发展

聚焦“双碳”目标，以高质量电网转型为蓟州经济社会高质量发展注入绿色动能。

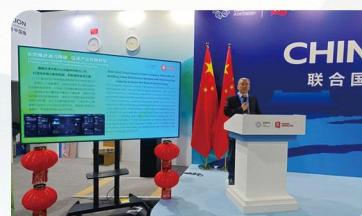
一 加速电网绿色转型进程

坚持以改革破解发展难题，创新开展电网承载能力与消纳能力“双承载力”分析，建成3个村级智能微电网示范项目，实现村域能源自治的初步探索。高标准建设新型电力系统中心，源网荷储一体化管控平台实现规模化、实用化运行，有效提升能源资源配置效率。



二 深化政企协同工作机制

推动政府出台“四可”支持政策，加速能源结构转型，提高新能源消纳能力。作为全国唯一地市公司参与国家智能微电网政策制定，成功入选国家电网公司原创技术策源地。高承载力新型配电网建设成果亮相世界智能产业博览会、联合国气候大会等国际舞台，展现了蓟州电网在绿色转型领域的创新实践与示范价值。



三 强化清洁能源消纳能力

超前完成抽水蓄能临时用电送电任务，为清洁能源项目建设按下“加速键”。积极推动新能源项目落地，促成三峡、金风等13个新能源项目获批，全年新增新能源并网容量49.58万千瓦，区域新能源装机规模增速达350.80%，实现跨越式增长。通过构建多元协同的能源供应体系，大幅提升清洁能源消纳水平，为蓟州区上下游企业提供技术支撑服务，引领带动新能源、储能等产业协同发展。





● 服务社会，提高蓟州人民生活品质

聚焦群众急难愁盼与区域发展需求，以高质量服务助力蓟州高质量发展。

一 营造一流电力营商环境

1 大力实施“服务质效百日攻坚行动”“六进、六好”走访服务，推动蓟州、平谷、廊坊签署“跨域办”合作协议，率先实现京津冀供电服务一体化，打破区域服务壁垒。



2 推动7个重点项目超前送电，全力支撑新能源汽车发展，实现乡镇充电设施100%全覆盖，成功推动下营镇入选国家能源局乡镇充电基础设施建设应用推广试点，实现诉求解决率100%，收获30余家用户感谢信及锦旗致谢。

3 联合大唐盘电等7家上下游能源企业，共建全国首个零碳5A级示范景区，相关成果获人民日报等主流媒体报道；发布全国首个“低碳+智慧”景区供电服务规范，为行业树立服务标准。





二 助力乡村振兴

1 圆满完成驻村帮扶工作，持续选派优秀干部入驻东赵庄村，因地制宜推进帮扶工作，依托国网“电力爱心教室”、国网“电力爱心超市”阵地资源助力乡村振兴。



2 整合盘山供电服务中心营业厅、停车位等现有资源，将基层供电所与盘山5A级景区充电站合二为一，实现资源复合使用，打造“站所合一”一站式服务新模式，完善京津冀旅游区域充电服务网络，打造便捷、高效、安全的充电体验，助力蓟州区文旅产业发展。

3 推进“人工智能+”配电网创新实践，3项院士基金项目落地蓟州，为乡村发展注入科技动能。凭借“四率合一”监测分析应用，荣获国家电网公司“进步十佳”单位称号；3项科创成果分获国网天津市电力公司科技进步一、二、三等奖，以科技创新赋能乡村振兴。





三 延伸志愿服务内涵

1 拓展“大山里行走的红马甲”志愿服务队活动内涵，带领帮扶村儿童开展“乡村美育课”12次，惠及学生300余人次，“在地实践美育赋能”项目荣获天津市新时代文明实践项目大赛金奖；1人作为非遗传承代表在央视《乡村大舞台》栏目进行展示。积极参与“爱心助学”行动，为家庭困难学生捐赠学习用品和助学金，组织员工积极参与99公益日捐款活动，以实际行动传递电力温暖，彰显央企社会责任担当。



2 常态化开展“夜访·心暖心”志愿服务，组织“大山里行走的红马甲”志愿服务队员400余人次夜访孤寡老人、困难户及老兵军属90余户，为他们提供电力延伸服务，送去温暖与关怀，以实际行动践行“人民电业为人民”的企业宗旨。

履责
专题

闻“汛”而动 守护光明

坚决贯彻落实上级部门对电力保供作出的批示指示，全力保障电网安全运行和电力可靠供应。积极对接蓟州区青甸洼蓄滞洪区等22项国家级、区级重点工程，全面提升防灾减灾能力。面对蓟州区强降雨天气，打赢百年一遇大洪水遭遇战，坚决保障民生用电底线。

>>>第一时间启动防汛应急响应快速复电

>>>第一时间成立前线指挥部

>>>第一时间组建6个攻坚组、14支抢修突击队



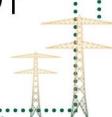
班子成员分头带队赴重点点位盯守，252名抢修人员奋战在抢修一线，仅用4天实现全部有人居住村、户通电率100%。成功打赢蓟州百年一遇大洪水遭遇战，蓟州区主要领导评价电力抢修“**效率最高、效果最好**”。



→展望2025

2025年总体工作思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面完整准确贯彻以人民为中心的发展思想，自觉担当新型电力系统建设的历史使命，坚持“两个压倒一切、一个向下扎根”工作原则，把握五个关键，开展七方面工作，推动公司和电网高质量发展再上新台阶。



<<<< 目标 >>>>

安全生产方面

做到“九个不发生”“九个严格防范”。

电网建设方面

35千伏及以上输变电项目开工2项、投产5项。

资产经营方面

售电量27.67亿千瓦时、营业收入16.0096亿元、利润总额440万元，线损率5.4%，同期线损监测达标率98%。

优质服务方面

综合供电可靠率99.991%，综合供电电压合格率99.950%。

全面完整准确
贯彻以人民为
中心的发展思想

自觉担当新型
电力系统建设
的历史使命

聚焦“一个统
领五大工程”
发展路径。

坚持“两个压
倒一切、一个
向下扎根”工
作原则。

把握“忠严细
实新”五个关
键。



● 重点做好以下七方面工作

► (一) 抓安全、保供电，全力确保安全稳定局面

坚决守牢
人身安全
底线

扎实开展
治本攻坚
三年行动

提升负荷
控制监测
能力

健全完善
电网调度
体系

持续推进
隐患显抓
深化应用
级差保护

► (二) 抓发展、促转型，加快构建新型电力系统

建设高承载力
新型配电网

抓优电网
规划布局

抓牢电网
提升行动

抓强综合
示范建设

助力新能源
有序发展

► (三) 抓经营、强管理，持续提升核心竞争能力

做深精益管理

做强增供扩销

做细风险防控

► (四) 抓改革、勇创新，全面激发企业动力活力

强化重点项目攻关

有序推进改革任务

全面激发创新活力

► (五) 抓服务、助营商，不断深化优质服务质效

➡ 服务重大战略 ➡ 优化营商环境 ➡ 提升服务质效

► (六) 抓能力、强队伍，深入开展能力建设年行动

突出“政治性”，持续强化队伍作风建设。

把握“前瞻性”，服务公司事业发展需要。

体现“针对性”，因材施教培养行家里手。

注重“实效性”，全面从严增强教培质效。

► (七) 抓党建、强根魂，全面提高管党治党水平

落实党委1号文件部署

全面从严治党

营造和谐氛围



国家电网
STATE GRID