



内蒙古电力(集团)有限责任公司  
INNER MONGOLIA POWER (GROUP) CO.,LTD

# 2023

内蒙古电力(集团)有限责任公司  
社会责任报告

内蒙古电力(集团)有限责任公司

社会责任报告 2023

内蒙古电力(集团)有限责任公司

电话: 0471-6222564

邮编: 010000

网址: [www.impc.com.cn](http://www.impc.com.cn)

地址: 内蒙古自治区呼和浩特前达门路9号



# 目录

致辞	02
走进我们	04
专题一：不忘悠悠信念，凝心聚力勇担使命	08
专题二：牢记殷殷嘱托，助力办好两件大事	10
专题三：怀揣眷眷之心，逐绿而行担当先锋	14

## 01

### 勇立潮头 建设新型电力系统

让电网更坚强	20
让供电更可靠	22
让能源更持续	25

## 02

### 赶超争先 建设世界一流企业

让创新更有力	28
让改革更深入	30
让经营更稳健	32

## 03

### 追求卓越 打造蒙电靓丽名片

让服务更贴心	36
让交流更多元	38
让发展更长远	40

## 04

### 共享成果 厚植蒙电为民情怀

让乡村更和美	44
让团队更凝聚	46
让关爱更贴心	48

展望	50
责任管理	52
关于本报告	54

# 致辞



董事长、党委书记  
闫宏光



总经理、党委副书记  
张晓虎

2023年，内蒙古电力（集团）有限责任公司在自治区党委、政府和国资委的坚强领导下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻总书记考察内蒙古时的重要讲话精神，将铸牢中华民族共同体意识作为各项工作的主线，认真落实《关于推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见》，踔厉奋进，埋头苦干，助力自治区完成好“两件大事”，以丰硕成果验证了起步就是冲刺、开局就是决战的实干担当。

**一年来，我们保安全保电网保民生，乐为电力供应掌灯人。**积极履行国企“三大责任”，以“时时放心不下”的责任感全力应对新能源大规模并网、用电负荷屡创新高、自然灾害频发等多重挑战，健全应急保供会商机制，多措并举协调华北网间互济，启动需求侧响应，保障供需形势总体平稳，圆满完成总书记考察内蒙古、全国两会、中蒙博览会等98项重大保电任务，连续25年保持电网安全稳定运行长周期纪录。现代供电服务体系协同高效，蒙电e家注册量达61万户。优化营商环境3.0升级版方案出台，30项电力服务硬核举措落地，42项电力服务产品发布实施，16万客户享受“三零三省”政策红利，用电营商环境持续优化。改造714个老旧小区供电设施，完成3394户新能源用户转网电，17.6万户居民开启清洁供暖新模式。今天的内蒙古电力集团，企业与客户“心连心”，人人都是掌灯者，已成为自治区产业发展的“金字招牌”。

**一年来，我们坚持绿色发展导向，甘为新能源发展的抱薪者。**聚焦实现“两率先”“两超过”目标要求，坚定新型电力系统发展路径，电网转型，向绿而兴。强化地企联动，优化施工流程，建立协调机制，第一批大基地配套电网工程有序推进，与自治区签订“军令状”的18项1325万千瓦新能源并网项目全面完成。96项新能源接网工程推进顺利，2000万千瓦新能源绿电输送通道不断延伸，敖瑞、浩雅等8座500千伏变电站创当年投产新纪录。进一步加大储能发展力度，美岱、太阳沟、呼蓄二期等抽水蓄能电站加速推进。积极拓展新能源应用场景，国内首座可独立运行县域源网荷储项目—阿拉善额济纳源网荷储示范项目成功实现新能源黑启动，填补国内空白。落实电力改革部署，首批区内市场主体绿证协商交易促成，累计成交绿证近92万个，助力自治区在全国率先打造“绿区”。公司经营区域装机容量突破1亿千瓦大关，新能源总装机规模达5248万千瓦，历史性超过火电装机规模，提前2年实现自治区“新能源装机规模超过火电装机规模”目标。今天的内蒙古电力集团，“电力赋能、风光无限”，人人都是新能源发展的抱薪者，必将载入内蒙古电力转型发展史册。

**一年来，我们锚定世界一流企业目标，争做“蒙字号”国企方阵排头兵。**向改革要动力，向创新要活力，向制度要效率，61项国企改革三年行动任务验收位列自治区首位，量身定制“1469”企业中长期发展战略，构建起以“四个发展定位”“六化战略路径”和“九大战略工程”为支撑的战略体系，吹响全面建成世界一流现代化能源服务企业“冲锋号”。深入实施数字赋能工程，自治区能源（电力）大数据平台实质化运行，以“云大物移智链”技术为框架的“数字底座”基本形成。“大青山实验室”获批，怀柔实验室内蒙古基地通过论证，A级大数据中心、国重实验室基本建成。全国无人机评价基地牌照获批，实现自治区“零”的突破。连续12年获评自治区国资委业绩考核A级企业，位列中国企业500强第231位、中国服务企业500强第80位，排名较去年分别上升24位和15位。今天的内蒙古电力集团，已成为自治区国企改革发展的排头兵，在“蒙字号”国企方阵中走在前、作表率。

**一年来，我们坚持党建引领赋能，争当高质量发展的引领者。**深入践行“两个一以贯之”，企业治理模式不断优化。扎实开展主题教育，创新实施“五学联动”学习机制和“五措并举”学习方式，教育引导公司系统各级党组织和广大党员把习近平新时代中国特色社会主义思想转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大力量。系统性谋划、体系性推进党建工作，蒙电“1435”党建工作体系初步形成。积极开展“感党恩、听党话、跟党走”群众实践教育，推进党建“亮晒比”活动，全面实施“党建融合”工程，创新实施党建联建共建，打造出“最强党支部”示范基地和“最强党支部”。深入探索干部选拔新思路、新途径，通过竞争上岗和市场化选聘，累计选拔14名优秀年轻干部。立足高端带动、项目引领，深入开展人才培养工程，入选“西部之光”访问学者1名、评选“蒙电英才”工程个人12名、创新攻关团队3个、高层次创新创业基地1个。深化清廉国企建设，聚焦“三多三少三慢”问题，不断深化作风建设成果。今天的内蒙古电力集团，红色引擎作用更加凸显，国有企业“根”和“魂”的基础更为坚实。

乘风破浪，扬帆远航。未来，内蒙古电力集团将继续胸怀大局、把握大势，把中央、自治区部署要求转化为构建新型电力系统、加快建设世界一流现代化能源服务企业的实际行动，在助力自治区办好两件大事和实现“闯新路、进中游”目标中扛起“蒙电重任”，在奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章中奉献“蒙电力量”！

# 走进我们

## 公司概况

内蒙古电力(集团)有限责任公司是内蒙古自治区直属国有独资特大型电网企业,所属单位 39 家,用工总数 4.47 万人,负责建设运营自治区中西部电网,供电区域 72 万平方公里,承担着 8 个市(盟)工农牧业生产及城乡 1400 多万居民生活供电任务,同时向华北、陕西榆林和蒙古国提供跨省区、跨境供电服务。

### 企业宗旨

人民电业为人民

### 企业使命

赋能亮丽北疆 电亮美好生活

### 企业精神

忠诚敬业 追求卓越



2023 年

### 电网运行

### 单位(公里)



### 电网运行

### 单位(座)



营业收入  
**1185.6** 亿元

售电量  
**2847.3** 亿千瓦时  
(公司经营区域)

资产总额  
**1269.6** 亿元

发展总投资  
**315.8** 亿元  
(同比增长 61.5%)

全网最大发电负荷  
**5078.4** 万千瓦

最大供电负荷  
**4031.1** 万千瓦

位列中国企业 500 强第  
**231** 位

位列中国服务企业 500 强第  
**80** 位

位列能源企业 500 强第  
**48** 位

连续  
**12** 年  
获评自治区国资委业绩  
考核 A 级企业

获评国务院“地方国有企业  
社会责任先锋 100 指数”第  
**12** 位

分别荣获  
中电联、中企联  
**AAA 级信用等级评价**

# 中长期发展战略

内蒙古电力集团以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，以铸牢中华民族共同体意识为主线，助力自治区完成好“两件大事”，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、服务新发展格局，深入实施具有“四个蒙电”核心内涵的“1469”战略，坚持稳中求进，聚焦主责主业，强化产业支撑，踔厉奋发、勇毅前行，加快建设以生态优先、绿色发展为导向的世界一流现代化能源服务企业，奋力谱写公司高质量发展新篇章。

## “一个”战略目标

建成以生态优先、绿色发展为导向的世界一流现代化能源服务企业

## 2030年努力实现

两率先、两超过、四翻番  
再造“一个现代化新蒙电”

### “两率先”

助力自治区率先构建新型能源供给体系  
率先建成蒙西新型电力系统

### “两超过”

接入蒙西电网的新能源装机总量超过火电装机总量  
通过蒙西电网消纳新能源发电总量超过火电发电总量

### “四翻番”

- 资产总额
- 外送电量
- 营业收入
- 科技研发投入

### 到2025年

率先成为自治区最大的现代化能源服务企业

### 到2030年

全面建成以生态优先、绿色发展为导向的全国一流现代化能源服务企业

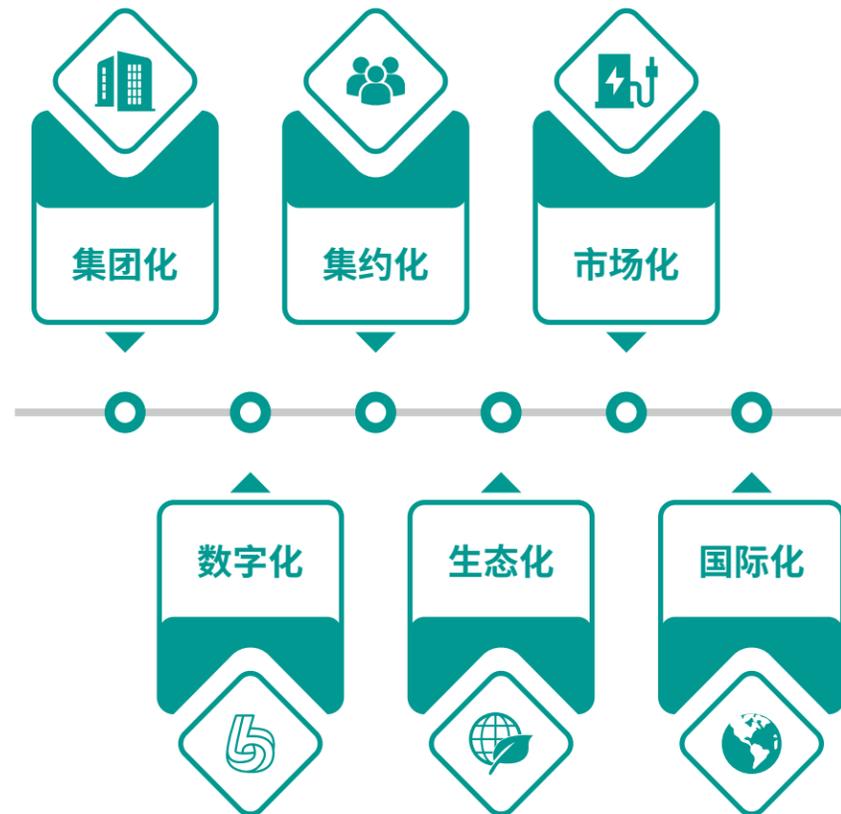
### 到2035年

建成以生态优先、绿色发展为导向的世界一流现代化能源服务企业

## “四个”发展定位



## “六化”战略路径



## “九大”战略工程



# 01 责任专题

## 不忘悠悠信念，凝心聚力勇担使命

“在新征程开局起步之际，必须继续推动全党深入学习贯彻新时代中国特色社会主义思想。”

——习近平总书记在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作会议上的讲话

内蒙古电力集团扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，组织实施“感党恩、听党话、跟党走”群众教育实践活动，以铸牢中华民族共同体意识为主线，全面提升党建工作水平，为助力办好“两件大事”提供坚强组织保障。



扫一扫，  
观看《沿着总书记的足迹》系列视频  
看内蒙古电力集团如何落实习近平总书记在内蒙古考察重要指示精神

### 高扬信仰之帆 校准思想之锚

习近平总书记指出“思想建设是党的基础性建设”，我们扎实开展主题教育，深入持久开展党性教育，用新时代中国特色社会主义思想统一思想、统一意志、统一行动。团结思想、凝聚共识，淬炼自我革命的锐利思想武器。

#### 主题教育 走实走深

- 及时部署、一体推进理论学习、调查研究，推动发展和检视整改，印发工作方案及配套文件 26 份
- 把主题教育与“两件大事”有效结合
- 9 个党委中心组巡听旁听、13 家分子公司深入调研，制定 15 条具体措施，切实解决基层疑难
- 开展“解难题、办实事、提质效、创一流”行动

#### 党性教育 入脑入心

- 举办“学习贯彻党的二十大精神”等 7 期集中培训，实现各类领导人员培训全覆盖
- 依托党校培训“主阵地”，举办党员示范培训班、入党积极分子培训班，示范带动所属单位抓好党员党性教育
- 扎实开展“感党恩、听党话、跟党走”群众教育实践活动，引导全体干部职工时刻感念党恩，做到思想认同、行动拥护

### 高扬力量之帆 全面强基固本

我们不断突出党组织政治功能与组织功能，持续研究完善责任体系，推动各级党组织切实肩负起组织责任。筑牢廉洁防线，强化监督执纪问责，净化优化企业政治生态，为公司改革发展和世界一流现代化能源服务企业建设提供坚强保障。

#### 2023 年



连续四届获评  
“北疆清风颂”全区廉洁文化新媒体作品征集评选展播活动  
优秀组织奖

获奖作品数量  
居自治区国企、高校首位



#### 建强 组织队伍

- 2023 年集团公司新发展党员 295 名
- 动态优化组织体系设置，在 4 个新成立单位同步建立党组织
- 严格党组织换届管理，开展换届排查统计，指导 9 个基层党委完成换届
- 开展党支部书记示范培训，举办基层党支部书记讲党课等活动，持续提升党组织带头人业务能力
- 巩固“最强党支部”建设成果，制定坚强堡垒“模范”支部创建方案，召开“七一”表彰大会，深入开展党建述职评议，推进党建“亮晒比”活动，大力实施“党建融合”工程

#### 全面 从严治党

- 积极构建集团公司全面从严治党体系，把党的领导融入公司治理各环节，修订全面从严治党、党风廉政建设“两个清单”，完善“四责协同”机制，有力有效将全面从严治党引向纵深
- 突出“两个维护”深化政治监督，聚焦贯彻铸牢中华民族共同体意识主线、公司承担自治区“五大任务”“六个工程”重点任务等情况跟进监督，保障上级决策部署落细落实
- 锲而不舍落实中央八项规定精神、纠治“四风”顽疾，多措并举整治群众身边的腐败问题和不正之风，推动从完善机制入手纠治作风积弊，持续加固中央八项规定堤坝
- 坚持严的基调不动摇，严肃查处靠企吃企、里勾外连等问题，全面分析重点领域腐败问题状况，深化以案促改，推动系统治理，持续净化优化政治生态
- 深化清廉国企建设，以廉洁文化“五进”为抓手，深入推进正反两方面教育，教育引导干部职工进一步筑牢拒腐防变思想防线，纵深推进“不想腐”

## 02 责任专题

### 牢记殷殷嘱托，助力办好两件大事

“为深入贯彻落实习近平总书记重要讲话和指示批示精神，支持内蒙古以铸牢中华民族共同体意识为主线，加快落实‘五大任务’，推动高质量发展，奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章。”

——《国务院关于推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见》

内蒙古电力集团紧紧围绕自治区办好习近平总书记交给内蒙古的“五大任务”和全方位建设“模范自治区”两件大事，聚焦自治区“闯新路、进中游”目标，以“走在前、勇争先、作表率”的标准和要求，开拓进取、担当作为，全力推进世界一流现代化能源服务企业的建设，为内蒙古自治区高质量发展提供坚强支撑。



内蒙古电力集团“闯新路、进中游”三年行动计划概览

### 高效助力“五大任务”全面落实

内蒙古电力集团紧扣自治区“头顶有风光、脚下有煤炭、手中有电网”优势，以建设促发展、以服务聚人心、以安全筑堡垒，加快构建新型电力系统，见行见效助力自治区完成好五大任务，书写新时代高质量发展新篇章。

#### 五大任务

##### 建设我国北方重要生态安全屏障

- 自觉将碳达峰目标和碳中和愿景转化为企业行动，把低碳发展理念融入企业生产经营全过程
- 全面提高能源资源利用效率和清洁生产水平，加快推动企业和电网绿色低碳转型

##### 建设祖国北疆安全稳定屏障

- 研究制定《全面贯彻铸牢中华民族共同体意识这条主线的工作措施》
- 组织公司民主党派、无党派和党外知识分子中深入开展“凝心铸魂强根基团结奋进新征程”主题教育
- 完成总书记考察内蒙古、全国“两会”等 98 项重大保电任务
- 开展安全活动，开展“安全生产月”活动，健全完善应急响应体系，防范安全风险

##### 建设国家重要能源和战略资源基地

- 优化完善 500 千伏电网结构，加快区内保障性和市场化消纳新能源接网工程建设，形成支撑直流外送的蒙西交流特高压网架技术方案
- 加大储能发展力度，规划建设一批抽水蓄能电站，推动乌海抽水蓄能电站建设，开展包头美岱、巴彦淖尔太阳沟等抽水蓄能项目前期工作
- 与国内电力系统院士、专家合作共同研究具有蒙西特色的新型电力系统建设路径，成功获批内蒙古实验室（大青山实验室）

##### 建设国家重要农畜产品生产基地

- 完成农网巩固提升工程 92 项，总投资 18.83 亿元，提升电力供应稳定性，助力内蒙古的优质农畜产品走向全国
- 保障用电需求，执行农蓄产业电价政策，全力保障农灌机井用电需求

##### 建设国家向北开放重要桥头堡

- 推进跨境电力输送，与蒙古国签署新一轮 OT 公司长期供电协议
- 完成向蒙古国乌兰巴托供电可行性专题研究，提出三个供电方案得到蒙方认可
- 建设对蒙供电通道，加快第 9 条对蒙供电通道建设，累计供电超 135.43 亿千瓦时

## 全力呵护“模范自治区” 崇高荣誉

内蒙古电力集团以铸牢中华民族共同体意识为主线，深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想，全心全意践行“赋能亮丽北疆 电亮美好生活”企业使命，有形有感有效做好农牧地区供电、用电，听党指挥、担当作为，让民族团结之花在内蒙古常开长盛。



扫一扫，  
看内蒙古电力集团  
进步创建互学活动

### 2023 年



巴彦淖尔供电公司荣获  
**全国民族团结示范单位称号**  
成为 2023 年  
**全国唯一**  
获得此项荣誉的电力企业

**3** 家单位  
荣获  
**自治区民族团结进步  
示范单位**

累计组建  
铸牢中华民族共同体意识宣讲队  
**185** 支

公司统战工作获  
**中央统战部和自治区  
政府参事室调研组  
充分肯定**

### 绘就思想 “同心圆”

- 聘请“七一勋章”获得者廷·巴特尔担任公司铸牢中华民族共同体意识特聘顾问
- 率先在区属国有企业举办民族团结进步创建互学互学活动
- 聚焦“民族团结”举办 200 场特色活动，开展 117 次专题学习，“云”上线下受众突破 10 万人次
- 近三年围绕铸牢中华民族共同体意识组织专题学习 585 次，各层级教育培训 219 次，专题研讨 112 次，参学人数达 5.9 万余人次
- 着力打造“石榴籽工程”等内蒙古民族团结进步创建进企业品牌标杆，形成人心凝聚、团结奋进的强大精神纽带
- 深化校企统战领域合作，搭建系统外党外人士合作交流平台

### 照亮民族 “团结路”

- 深入实施农牧区供电提升工程，持续提升农牧区供电可靠率、综合电压合格率
- 扎实推进乡村振兴工作，双包联包头市固阳县和锡林郭勒盟正镶白旗，定点帮扶朝格温都尔嘎查，巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接

## 03 责任专题

### 怀揣眷眷之心，逐绿而行担当先锋

“要用心治理、精心呵护，一以贯之、久久为功，守护好这颗‘塞外明珠’，为子孙后代留下一个山青、水秀、空气新的美丽家园。”

——2023年6月5日，习近平总书记在内蒙古考察时讲话

“构建新型能源体系，增强国家重要能源和战略资源基地保供能力。”

——《国务院关于推动内蒙古高质量发展 奋力书写中国式现代化新篇章的意见》



绿色是内蒙古最美的底色，也是内蒙古最大的发展优势，作为风能、太阳能资源大区的直属电网企业，内蒙古电力集团始终牢记总书记嘱托，创新电网发展方式、提升系统调节能力，加快构建新型电力系统，加快培育新质生产力，用心守卫塞外明珠向绿、向新、向未来。



#### 2023年

新能源统调装机规模达

**5248** 万千瓦

其中风电装机

**3459.3** 万千瓦

太阳能装机

**1766.6** 万千瓦

历史性超过火电装机规模

**提前2年实现**

“新能源装机规模超过火电装机规模”目标

牵头成立  
**大青山实验室**

承建各类新能源  
接网工程

**96** 项

新能源接网

**2000** 万千瓦

内蒙古电网累计接入  
投运储能电站

**50** 座

#### “扩绿” 让生态屏障更牢固

内蒙古电力集团加快建设新能源接网工程，聚焦高比例绿电消纳，实现清洁能源最大化使用，为构建新型电力系统赋能。



- 首座500千伏户内GIS变电站——土默特500千伏输变电工程投产送电
- 自治区首批制绿氢示范项目配套电网工程送电
- 浩雅500千伏工程正式投产，让160万千瓦绿色电能畅送齐鲁大地
- 巴彦淖尔市海力素地区敖瑞500千伏输变电工程投产送电，满足海力素160万千瓦风电项目的汇集和送出需求
- 完成18项责任状新能源接网工程，保障1325万千瓦新能源接入



- 从“自用新能源”和“网对网外送新能源”两个方面，提高新能源发电功率预测水平，增强新能源电力支撑水平
- 加快规划建设大型风电光伏基地项目，发布《沙戈荒新能源大基地汇集工程可行性研究设计深度规定》

## “储绿” 构建新型能源体系

内蒙“风光”无限好，面对风电和光伏的波动性和间歇性的不足，内蒙古电力集团加大研发核心技术力度、攻克技术难题，把发展储能作为加快构建新型电力系统的重要环节，让绿色能源根据用电需求稳定输出。

### 加大 研发力度

- 启动编制《新能源电源储能接入系统、送出工程可研审查深度规定》《电网侧储能电站接入电网技术规定》等技术标准
- 配合完成3项共90万千瓦电源侧独立储能电站项目接入系统审查工作，积极推进60万千瓦/240万千瓦时电网侧独立储能前期工作
- 联合科研单位，牵头申报并获批国家重点研发计划“大规模可再生能源基地特高压多端直流输电外送关键技术”
- 国内首例以构网型储能为支撑的纯新能源电力系统储能设备近端短路故障穿越试验

### 攻克 技术难题

- 在以构网型储能支撑广域纯新能源电力系统建频建压、中长期离网运行及抵御故障冲击维持系统稳定等方面实现技术突破
- 成功研制新型构网型储能及成套控制装备，建立“源网荷储”微电网示范项目

### 加快 储能规划

- 按照国家能源局批复的蒙西地区1480万千瓦抽水蓄能规模，推动抽水蓄能项目纳入国家规划，充分发挥抽水蓄能电站调峰、填谷、调频等功能作用，促进新能源消纳，带动地方产业和经济发展
- 结合电网需求规划一批总规模250万千瓦/1000万千瓦时电网侧独立新型储能电站，开展呼和浩特可镇、包头百灵、鄂尔多斯万成功储能电站可行性研究，提升电网灵活调节能力

## 成功构建国内首个广域离网纯新能源电力系统

内蒙古电力集团积极响应国家“双碳”目标要求，以额济纳“源网荷储”一体化工程为支撑，成功构建了以构网型储能为核心技术的多能互补、源荷互动的广域纯新能源新型电力系统。

该系统核心为“源网荷储”微电网示范工程，采用新型构网型储能技术，替代常规火电、水电、核电等作为稳定电源，成功支撑风电、光伏并网发电并稳定带负荷运行，系统100%由新能源组成，真正实现了绿色电网、低碳发展。以构网型储能为支撑、风光为主要供电电源的纯新能源电力系统，可在不停电状态下，通过断开主网联络线与大电网无缝脱离，实现额济纳地区电网及风光电源离网不停供，系统输电规模、新能源种类、供电范围、负荷种类均创纯新能源电力系统离网运行之最，解决高比例新能源电力系统多项关键难题，标志着以构网型储能为支撑的纯新能源电力系统构建取得圆满成功，为清洁能源消纳比例提升及构网型储能多元化场景应用做出重要示范。

## “赋绿” 提供灵活市场支撑

作为全国电力体制改革先行者，内蒙古电力集团始终扎实贯彻落实国家电力体制改革、电力市场化改革要求，加快建立“统一开放、竞争有序、协同高效、绿色低碳、治理完善”的内蒙古电网新型电力市场，助推碳市场及绿电绿证市场协同发展。



## 绿证交易实现零突破

绿证交易是自治区工业经济绿色化、低碳化发展的重要手段，通过绿证为产品赋能、赋绿是内蒙古自治区工业布局的重要名片。在多方共同努力下，2023年9月10日，内蒙古电力市场首批区内绿证交易完成，成交绿证1600个，实现蒙西市场区内绿证交易零突破，累计成交绿证总量91.8万个。

首批区内绿证交易签约的达成，不仅仅是蒙西电力市场绿证交易零突破，也是全区工业绿色化进程的重要节点，标志着内蒙古由新能源大省向绿电大省迈进，也代表着自治区在做好国家外送型能源基地的基础上，拥有了更多吸引有绿色消费需求的企业落户的优势，为全区经济转型发展打下了坚实的基础。

### 小贴士

#### 绿证是什么？

绿证是我国可再生能源电量环境属性的唯一证明，是认定可再生能源电力生产、消费的唯一凭证。绿证作为可再生能源电力消费凭证，用于可再生能源电力消费量核算、可再生能源电力消费认证等。



# 01

## 勇立潮头

### 建设新型电力系统

为适应全球能源系统形态加速变革的需要，内蒙古电力集团建强网架结构、致力安全可靠的用电，把绿色发展融入到用电的每个环节，助力能源消费转型，为人民提供可靠、优质、绿色的电力供应电力服务，为内蒙古自治区发展提供坚强的电力支撑。



“ 要加快构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统，更好推动能源生产和消费革命，保障国家能源安全。”

——习近平总书记  
在中央深改委第二次会议上强调

# 让电网更坚强

构建新型电力系统对能源电力转型发展具有重要的指导意义。内蒙古电力集团科学推进电网规划、电网建设，有效满足自治区经济社会发展 and 民生用电需求。

## 2023年



完成电网基建投资  
**134.62** 亿元

开工工程  
**739** 项

投产  
**526** 项

1 项工程获评  
**国家优质工程奖**

3 项工程获评  
**中国安装之星**

1 项工程获评  
**中国电力优质工程**



## 电亮“金山” 赋能首府



2023年9月29日，500千伏土默特变电站投产，实现与敕勒川热电厂、500千伏永圣域变电站、220千伏惠川变电站、220千伏前朱堡牵引站联网，内蒙古自治区第一座500千伏室内GIS智能变电站以崭新面貌加入蒙西主网。

作为内蒙古电力集团持续升级首府电网供电可靠性的重点工程，工程的投产将进一步增强地区供电能力、提升服务质量，使得呼和浩特市形成东、西、南、北四个地区都有500千伏变电站的供电格局，还可以满足蒙西电网东西互供的需求。土默特变电站与永圣域、赛罕变电站的连接，构成了首府地区500千伏环网结构，有了坚强主网“环抱”，服务首府经济社会发展“电力十足”。

### 科学开展 电网规划

- 完成蒙西电网与华北电网互联格局研究
- 完成输电网、配电网、通信网、智能电网“十四五”规划中期修编
- 完成3500万千瓦新能源、5个保障性煤电机组接入系统方案审查
- 48项500千伏工程纳入国家规划，蒙西至京津冀特高压直流送端500千伏汇集工程获批核准

### 稳步推进 前期工作

- 推动各盟市成立电网工程协调机构，持续在行政手续、清障青赔中加大协调配合力度
- 积极建言献策，参与进一步简化电网项目审批等政策的修编，为手续办理创造利好条件
- 完成10千伏及以下配电网前期工程规模约60亿元
- 完成包头美岱、巴彦淖尔太阳沟项目预可研和可研三大专题工作

### 不断壮大 网架结构

- 投运包头500千伏纵向通道加强等15项500千伏工程，网架结构不断加强
- 土默特500千伏变电站投产，首府地区500千伏环网结构全面建成

# 让供电更可靠

2023年

综合电压合格率  
**99.81%**

同比提高  
**0.09**个百分点

累计减少对外停电时间  
**4.8**万小时

城市用户平均停电时间  
**3.17**小时/户

同比减少  
**0.79**小时/户

圆满完成总书记考察内蒙古、全国两会、第三届“一带一路”国际合作高峰论坛等  
**98**项  
重大保电任务

## 强化能源保供

内蒙古电力集团全面推广配电网自动化、电网智能运检、不停电作业等形式，完善应急预案，强化预警预控，进一步提高应急处置能力，保障电网安全运行和电力可靠供应。



减少  
停电时间

- 深入研究局部地区供电紧张问题，有效应对地区电力供需失衡，最大程度减少停电对生产生活的影
- 建立频繁停电治理“立项绿色通道”，治理配网“三高—长”及频繁停电问题1102项
- 完成公司首例GIS同频同相交流耐压试验，为GIS改扩建提供了减少停电时间的可靠方案



强化  
应急保障

- 有效处置近5年最严重恶劣天气导致的500千伏线路跳闸等应急抢险72项，各类设备故障率持续下降
- 阿拉善左旗新井煤矿坍塌事故救援现场保电工作

内蒙古电力集团科学调整电网运行方式，致力于减少停电时间、不断提高应急处置能力、构筑安全管理长效机制，有效提升供电可靠性，为建成世界一流现代化能源服务企业提供坚强的安全保障。



## 带电改造 用电无忧

春耕春灌期临近，为保证线路例行检修期间正常电力供应，内蒙古电力集团鄂尔多斯供电公司带电作业人员在不影响居民用电的情况下，对东胜区柴登10千伏线路开展直线杆改耐张杆并加装隔离开关带电作业，进一步提升该线路供电可靠性。

当日作业量较大，12名工作人员历时6个小时，接力配合完成了80余项操作步骤。经过带电改造，有效降低了后期同一网架内线路改造投运时对该线路造成的停电影响。同时实现了前段线路故障后段自动转由其他10千伏线路供电，有效缩小停电范围，惠及柴登村500余户电力客户。

## 强化安全管理

安全生产事关企业稳定发展与繁荣。内蒙古电力集团把安全摆在一切工作的首位，健全安全管理体系、深化安全监督机制、树牢安全责任意识，保证安全生产，推进安全生产治理体系和治理能力现代化。

- 发布《架空输电线路无人机作业安全管理办法》，填补集团无人机安全管控的制度空白
- 印发《关键输电通道安全管理规程》，按照密集通道标准，对关键通道进行提级管控
- 印发《企业及企业主要负责人落实安全生产责任履职手册》
- 发布《典型隐患清单》

- 开展本质安全建设、“安全生产月”、春(秋)查等专项工作
- 开展试点安全审计，完成内蒙古电力集团锡林郭勒供电公司等5家单位安全生产标准化查评

### 开展“安全大讲堂”活动

内蒙古电力集团特邀中共中央党校(国家行政学院)应急管理培训中心教授游志斌作题为《安全生产和应急管理能力提升》的讲座，详细解读了习近平总书记关于安全生产重要论述，深入探讨安全生产和应急管理能力提升策略，有效防范化解重大安全风险，全力以赴做好安全生产工作。



## 让能源更持续

全国能源体系加速重构，新能源正经历从“补充能源”到“主体能源”的转变，迎来加快发展的历史机遇。内蒙古电力集团牢牢抓住绿色低碳发展有利机遇，积极推进新能源开发，持续提升终端用能清洁化水平，深入实施电能替代，助力能源消费体系升级换代，低碳环保的理念融入运营全过程，带动生产生活方式全面绿色转型。

- 加快在沙漠、戈壁、荒漠地区建设大型风电光伏基地
- 有序推进新能源配套电网工程建设
- 推动分布式光伏等清洁能源高比例接入，助力清洁能源就地消纳
- 呼蓄电站紧密跟踪发电、负荷曲线，高频次灵活调运，有效促进新能源消纳

- 在电网建设过程中严格落实低碳环保要求，将绿色可持续理念贯穿电网工程建设全过程，减少电网建设对环境的负面影响
- 提升线损精益化管理水平，深挖降损潜力，全方位降低运营线损
- 注重办公场所的节能、节水、节电、节纸等工作，激励员工养成绿色低碳的办公习惯，减少二氧化碳排放和办公场所的生态足迹

### 2023年



分布式新能源累计并网

**1950** 户

容量

**45.2** 万千瓦

综合线损率

**2.59** %

同比降低

**0.49** 个百分点

6项工程获评

**中电建协星级绿色建造示范工程**



- 完成3394户新能源供电用户转网电，解决17.6万户居民“煤改电”清洁供暖，全力满足民生用电需求
- 支撑公共充电基础设施建设，开通线上线下充电桩办电绿色通道，保障内蒙古自治区2万个私人充电设施、1.8万个公共充电设施供电服务工作
- 开启电动汽车充电基础设施建设运营业务，编制4项公司自营公共充电桩技术标准规范，加速自治区充电设施监测服务和公司充电设施运营管理“双平台”建设，服务绿色出行



# 02

## 赶超争先

### 建设世界一流企业

目标引领方向，目标汇聚力量。内蒙古电力集团以建设世界一流企业为目标，坚持以创新驱动发展、深入推进体制改革，不断提升运营效率，勇于在新征程上奋进争先，奋力谱写新时代赶超争先新篇章。

“完善中国特色现代企业制度，弘扬企业家精神，加快建设世界一流企业。”

——党的二十大报告

# 让创新更有力量

改革赋能发展，创新迸发活力。内蒙古电力集团围绕创新发展理念，聚焦“数字蒙电”发展定位，深入实施“科技兴电”行动，努力加强和提升公司创新发展和成果落地的能力，推动构建新型电力系统。

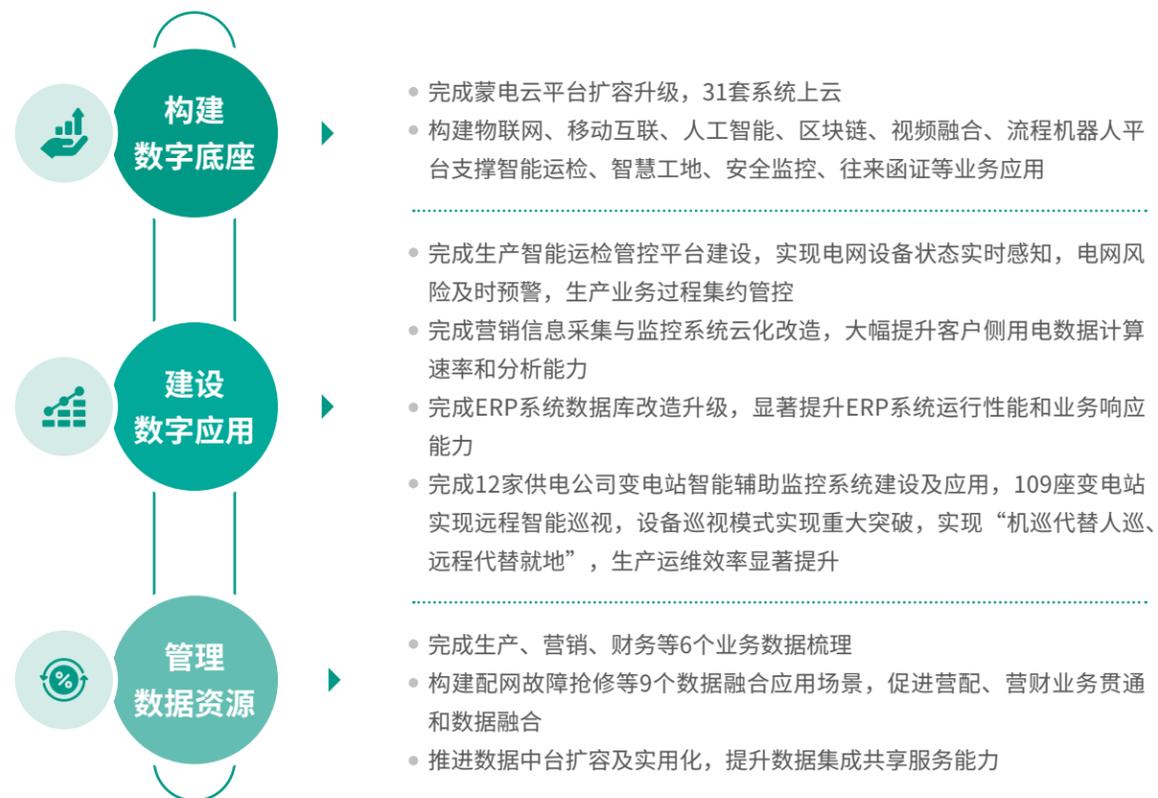
## 数字赋能打造智慧工地

乌海恩和220千伏变电站工程作为内蒙古自治区和乌海市双重点工程、乌海地区首个智能变电站，结合基建管控系统，推动安全生产智能装备、在线监测监控、隐患自查自报等信息化应用；加强基层基础数据采集和上传，确保数据的时效性，建立多层次安全智能化系统数据库，为安全数据的深化应用提供重要的数据支撑。

该工程深入推进智慧工地建设，强化现场智能感知，推进无尘化作业、虚拟电子围栏等研究成果以及节水节能、防尘降噪等集成技术在施工现场运用，指导各工程形成智慧工地标准化建设模式。

## 建设数字蒙电

内蒙古电力集团以数字化手段保持企业可持续竞争优势，构建数字底座、建设数字应用、管理数据资源，持续推进数字化建设，通过数智赋能推动生产运维提质增效，提高企业运营效率，为公司稳定、健康、快速发展提供有力支撑。



## 推进创新创效

内蒙古电力集团始终将科技创新作为发展的核心力量，在“科技兴电”行动指引下，加速新资源聚集，持续推进管理体系和管理能力现代化建设，不断提高企业核心竞争力。

### 2023年



- 大青山实验室获自治区人民政府批复建设
- 建成国家级企业技术中心1个、博士后科研工作站1个、全国重点实验室、国家工程技术中心内蒙古试验研究基地2个、自治区企业重点实验室1个



# 让改革更深入

内蒙古电力集团深入贯彻落实习近平总书记关于国有企业改革发展重要论述，立足“1469”中长期发展战略，顺改革之势，赋发展之能，打造建设世界一流企业的“新引擎”。

## 2023年



国企改革三年行动高质量收官，集团在自治区国资委改革考核评估中位列

**A级首位**

完成交易电量

**2646** 亿千瓦时

消纳新能源电量

**787** 亿千瓦时

17项改革案例获评

**第二届国有企业深化改革实践优秀成果**

其中

**特等奖 2项**      **一等奖 8项**

**二等奖 7项**



国企改革  
亮点纷呈

- 印发《国企改革深化提升行动实施方案（2023—2025年）》，聚焦“三个明显成效”，实化量化未来三年全面深化改革的主要目标
- 制定《国企改革深化提升行动任务内部评估标准手册》，从制度及佐证材料、制度规范、机制运行、改革成效四个方面分别形成工作指导
- 理层成员任期制和契约化管理实现全覆盖
- 全面推行管理人员公开竞聘、末等调整和不胜任退出

## 勇立潮头走在前，使命必达作表率

2023年11月9日，国务院新闻办公室举行新闻发布会，介绍了《关于推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见》，《意见》中提到的“完善适应新能源参与的电力市场规则”“开展内蒙古电力市场绿色电力交易”等任务部署，为内蒙古电力集团进一步指明了前进的方向。

作为全国电力体制改革的试验田，内蒙古电力集团秉持“人民电业为人民”的服务宗旨，乘势而上，敢为人先，打破垄断，引入竞争，于2006年成立内蒙古电力交易中心，并于2010年正式鸣锣开市。历经近20年耕耘，一个“统一开放，竞争有序，安全高效，治理完善”的电力市场体系基本形成。

未来，内蒙古电力集团将全力落实国家市场化改革和自治区产业政策要求，提升内蒙古电力市场的包容性和拓展性，将自治区新能源富集的绿色能源环境优势转化为产业用能优势，落实好绿电绿证交易，探索‘源网荷储’协同互动交易机制，全力融入全国电力市场大平台，构建响应迅速、多元协同、能源互补的市场新格局，更大范围服务自治区经济发展。

# 让经营更稳健

依法治企是治企之道、强企之基、兴企之本；合规运营是赢得理解、认同、信赖的必然选择。内蒙古电力集团全面落实依法从严治企要求，加强法律和金融风险防控，强化审计监督效用，推动公司持续健康发展。



## 强化合规 内控管理



- 修编公司《合同管理办法》《合规管理办法》以及公司《企业主要负责人履行法治企业建设第一责任人职责》
- 制定公司2024年度公司法治工作要点及《合规管理质效提升年工作方案》
- 编纂公司《重大决策合规内控审查业务指导书》《合同合法合规审查审核指南》及《招标采购文件公平竞争审查操作指引》
- 研究探索推动合规、内控、风险管理及监督各体系融合机制、协同运作的有效路径，完善工作机制
- 修订规范公司及各级子公司章程，健全完善公司及所属子公司法人治理结构，健全完善“三重一大”集体决策、治理机构议事规则及决策事项落实
- 开展公司系统合规、内控管理有效性评价，系统梳理问题缺陷，针对性整改
- 严格执行规章制度、经济合同、重要决策合法合规审查制度，决策议事制度中将合规内控审查作为前置程序，未通过审查事项不得提交决策。“三项”审查率保持100%

## 深化 审计监督



- 立足经济监督，有力有序推进审计全覆盖。围绕权利责任，深入开展经济责任审计；突出效率效果，拓展专项审计广度深度；聚焦风险管控，推动内控审计扎实高效，印发《内部控制审计管理标准》，推进内控审计规范化、标准化；适应形势任务，优化提升造价审计管理
- 坚持“揭示问题”和“推动整改”一体推进，全力推动审计成果应用。压实整改责任、加强协调联动，找准问题关键、推进源头治理，审计整改权威进一步树立、效率进一步提升、成效进一步彰显

## 赋能 提质增效



- 分类构建“1+2+N”集团差异化管控模式，打通AB级标准，减少所属单位标准1848项，管理链条全面优化，集团“标准化制度基座”基本定型
- 牵头全面完成三年班组建设任务，成功举办首届星级班组表彰暨班组建设经验交流会，班组“减负、聚焦、提升”落到实处
- 聚焦集团战略和重点任务，首次统筹自治区党委组织部党建考核、自治区国资委经营考核、集团业绩考核和分公司经理层成员任期考核，以管理提升牵引指标提升效果显现



# 03

## 追求卓越

### — 打造蒙电靓丽名片

内蒙古电力集团全力提升供电服务保障能力和服务品质，不断拓宽合作的广度和深度，与伙伴共创价值、共同成长。营造社会信誉良好、责任落实到位的诚信企业示范标杆，推动信用管理与业务的深度融合，为建设世界一流能源服务企业贡献力量。



“ 加快推进现代服务业扩规模、提质量……扩大合作面。门不开风不来，人气不聚上不来。 ”

——《2023年内蒙古政府工作报告》

# 让服务更贴心

内蒙古电力集团主动靠前强化服务，建设现代供电服务体系，巩固深化“三零三省”服务成效，全面打造高效率办电、高品质服务、高质量供电的一流用电营商环境，全方位、多角度提升供电服务水平，让用户真正感受到电力服务的温度和真情实意，推动公司“获得电力”服务水平迈向全国一流水平。

## 全方位全周期高效用电服务

2023年，为保障加快构建集能源生产、装备制造、应用示范于一体的“风光氢储车”产业集群，内蒙古电力集团鄂尔多斯供电公司在自治区级一类园区——蒙苏经济开发区，建成投运自治区首家“蒙电e享”园区服务站。公司通过在园区驻点前移服务端，超前响应客户需求，常态化建立四方会商机制，实现供电企业、地方政府、园区企业信息共享，为客户提供全周期用电服务，推动重大项目及早落地，确保重点项目电力配套工程与园区规划布局一致，建设进度与项目进度齐头并进，保障园区企业及时投产达产。通过驻点近距离服务，平均每项工程为用户节省20%—30%的时间，公司党员服务队开展上门服务累计50余次，为园区实现送电总容量111.6万千瓦安。



扫一扫，  
看内蒙古电力集团42项  
电力服务产品

### 2023年

“三零三省”政策红利惠及  
**16.4** 万户

蒙电e家App绑定客户突破  
**60** 万

创新推出  
**42** 项  
电力服务产品



优化  
营商环境

- 制定公司优化用电营商环境3.0升级版方案，实施30项硬核举措，以“业务全受理、专业派单制”线上报装管理模式，全面响应客户报装需求
- 持续开展优化用电营商环境劳动竞赛，打造形成“三高一优”“获得电力”服务品牌，全面压减办电时限，继续保持办电环节、成本指标优秀水平
- 建立重要产业和重大项目“需求储备库”，保障356项重点招商引资项目如期用电
- 投资16.82亿元实施业扩配套项目，明确“三零三省”服务业务界面，优化项目备案流程，逐步规范“周结月清”管理模式，有效压减业扩配套工程施工时间



提升  
服务水平

- 强化政企联动响应，优化12345工作流程，自治区级12345工单“四率”达100%，在公共事业服务中领先
- 推出42项标准化电力服务产品，为客户提供电力需求解决方案，提升各类市场主体的用电体验
- 开展“优化职能职责、优化工作流程”两优行动，优化客户经理网格化工作机制，零距离响应客户需求；优化线上服务渠道，实现政企服务“互联互通”；发挥95598受理第一服务窗口、服务指挥第一中心和服务风险防范第一屏障作用，与客户经理网格化服务“双融双促”、与供电公司业务“直派直办”



## 让交流更多元

内蒙古电力集团主动顺应发展、合作、共赢的时代潮流，积极践行开放发展战略，形成更大范围、更宽领域、更深层次对外开放格局，持续扩大“朋友圈”，延伸“价值链”，凝聚开放发展合力。



### 2023 年



宣传可统计浏览量突破

**12.5** 亿人次

同比增长

**7** 倍

签署战略合作框架协议

**12** 份

### 以“开放蒙电”新格局凝聚高质量发展合力

2023 年 10 月，内蒙古电力集团受邀参加第三届中国内蒙古·蒙古国投资贸易合作推介会并完成多项协议签署，与蒙古国签署新一轮 OT 公司长期供电协议，进一步深化中蒙电力合作。

内蒙古电力集团探索建立以“两院”院士为主的国内高层次人才高端合作机制，先后邀约多位院士莅临公司开展实地调研，并对新型电力系统提出建设性意见。

2023 年，内蒙古电力集团圆满完成第四届中蒙博览会展览展示工作，牵头筹办中蒙国有企业改革发展研讨会分论坛 - 能源电力行业企业交流会，打造能源电力蒙电新品牌。



### 交流 良性互动

- 深化政企合作，推动盟市供电公司主动对接地方政府，共同推动重点项目落地、地区网架结构优化、新能源电力外送和干部挂职交流，努力构建政企合作新典范
- 深度对接国内先进企业、知名高校、科研院所，在抽水蓄能、科技研发、人才交流等领域开展战略合作伙伴交流，吸引各类主体参与企业建设和价值挖掘
- 深化校企统战领域合作，搭建系统外党外人士合作交流平台，内蒙古统战刊物及官微发布百余条信息，蝉联区属国企第一

### 宣传 透明沟通



- 公司4条新闻首登央视，121条省级新闻联播同比增长8倍，1万余篇内宣作品提振士气，2万余篇外发报道发声树形，千余部“百万+”稿件在新华社等权威媒体刊登，同比增长10倍
- 蒙电乌兰牧骑在内蒙古国资、内蒙古电力数字报、草原全媒、今日蒙电、内蒙古广播电视台官方客户端、内蒙古频道、“学习强国”、抖音平台等媒体发布宣传报道15篇，MV5部、视频32条，点击阅读量突破100万

# 让发展 更长远

内蒙古电力集团对标世界一流企业信用管理实践，持续完善信用管理体系，提升信用管理水平，携手供上下游利益相关方共同履责，营造诚信经营氛围，不断增强企业美誉度和影响力，推动社会信用环境、公众守信意识和行业信用水平全面提升。



## 2023 年



牵头制定电力行业团体标准

**1 项**

(《涉电力领域失信主体信用修复管理规范》)

参编电力行业团体标准

**3 项**

获得中国企业联合会、中国企业家协会

**AAA 级信用企业评价**

保持中电联

**AAA 级信用企业评价**

集团 3 个单位获评

**电力行业信用体系建设示范企业**

集团公司及 3 家所属单位荣获

**第五届信用电力知识竞赛优秀组织单位**

### 打造标杆 加强信用体系建设

- 将信用管理与内控、合规管理深度融合，持续完善《企业信用风险点防范台账》，强化信用风险点防范管理
- 常态开展信用监测和维护，建立工作机制，及时督促可能引起信用风险的单位主动纠偏，避免不良社会影响
- 依法依规联合政府部门、权威机构和企业，对严重失信主体采取惩戒措施
- 深入挖掘集团公司及所属单位在诚信企业建设过程中的典型事迹和先进做法，编制发布信用案例集
- 在2023年全国电力行业信用体系建设工作推进会上，向电力同行分享典型经验报告，受到与会同仁的一致好评

### 上下携手 打造责任供应链

- 高效推动完成128项重点工程项目的采购，优选选好入网重要设备
- 制定《需求计划审查规范》《招标文件审查规范》《框架协议采购指导意见》《评标作业指导书》等各类审查规范、指导意见及各类标准、办法、文件，进一步完善规范招标采购制度流程
- 提升采购效率，优化升级公司物资管理信息系统评标专家管理模块，提升评标专家抽取、状态、出入库、统计分析管理能力
- 坚持“优质”“公开”的采购供应商管理机制，增强公司系统招标投标活动透明度，广泛接受社会监督



# 04

## 共享成果

### — 厚植蒙电为民情怀

内蒙古电力集团积极服务乡村振兴战略落地，促进劳资关系和谐发展，为公司高质量发展厚植人才基础、筑牢人才高地，积极参与社区建设，创新开展形式多样的志愿服务活动，传递蒙电爱心，情暖万家灯火。



“ 加快推进农牧业规模化、产业化、品牌化……办好解民忧、惠民生的实事好事，努力让老百姓的日子过得更好。 ”

——《2023年内蒙古政府工作报告》

# 让乡村更和美



农网升级  
电充足

- 持续实施农网巩固提升工程，全年完成投资18.83亿元，有效改善农村电力基础设施，全面保障农村地区生产生活电力供应
- 主动服务地方用电需要，17.6万户居民实现煤改电清洁取暖
- 完成3394户偏远农牧户电网延伸通电工程，满足农牧民用电需求



美丽乡村  
展新颜

- 扎实推进双包联和定点帮扶工作，全年在锡盟正镶白旗和包头固阳县完成电网建设投资11.8亿元，再创历史新高
- 全年聚焦五大振兴，突出党建引领，持续打造蒙电学堂、蒙电书屋、蒙电爱心超市等特色帮扶品牌项目
- 在包头固阳县红庆德村建成新时代文明实践中心，通过开展爱心义诊、剪发、主题党日、种植公益林等志愿活动，积蓄了助力乡村振兴的正能量

## 2023年



累计建成

**5**家  
“蒙电爱心超市”

捐赠

**28**万元  
建成芪林鸡养殖项目和朝格温都尔嘎查新能源路灯项目

累计消费帮扶

**2800**余万元



内蒙古电力集团大力实施农村电网巩固提升工程，优化农村电网结构，提升农村电气化、自动化水平，以农网改造推动乡村建设，以优质服务支撑产业兴旺，扎实推进双包联和定点帮扶工作，积极开展消费帮扶，以不竭电能助推国家重要农畜产品生产基地建设，全力促进农业强、农村美、农民富。

## 2023年



公司定点帮扶的朝格温都尔嘎查荣获**锡林郭勒盟文明嘎查村**

驻村帮扶项目荣获**自治区青年志愿服务大赛金奖**

公司双包联的固阳县，固阳供电公司荣获**“乡村振兴优秀企业”**

派驻第一书记荣获**“优秀驻村第一书记”**

公司系统11个集体和个人荣获**旗县级以上乡村振兴荣誉**

## 建成芪林鸡养殖项目，试点打造零碳村



2023年，在固阳县红庆德村，内蒙古电力集团无偿捐赠14万元采购5000只鸡苗，与固阳县政府联合建成双包联帮扶芪林鸡养殖基地，同时引进当地建华禽业先进养鸡技术，经过红庆德村芪林鸡养殖基地6个月培养成熟出栏，由内蒙古电力集团包头供电公司组织党员干部通过工会普惠性福利和职工自愿认购成品鸡的方式，消费认购金额71.07万元，为定点帮扶红庆德村集体经济增收13.67万元。

走进包头市固阳县兴顺西镇红庆德村，屋顶上排列整齐的光伏板成了炙手可热的“香饽饽”。在2023年“零碳村”试点用户光伏帮扶项目中，7户并网、27户签约，并网光伏板总容量230千瓦，截至2023年底累计发电量39930千瓦时，农户全年收入合计1.755万元，每户年均增收2000元以上，为农牧民提供了稳定增收的“阳光福利”。

“没想到闲置屋顶还能带来收入，每一片光伏板一年45元，安装的多，效益就高，村里的老百姓现在都想安装这个（光伏板），今年我家预计光伏收益4185元，感谢供电公司为我们带来一份稳定的收入。”

——固阳县红庆德村村民 马云飞

## “党建+屋顶光伏”绿色低碳助力乡村振兴



2023年，内蒙古电力集团薛家湾供电公司为准格尔旗“党建+屋顶分布式光伏”投入1900余万元进行专项电网改造。该项目为每个村集体年平均增收9.5万元。走进准格尔旗薛家湾镇长胜店村，村民王军家中由光伏板组成的新型屋顶，在阳光的照射下，正源源不断产生清洁电能，不仅满足了自家的用电需求，还带来了额外收益。在内蒙古电力集团薛家湾供电公司调度下，当地建设的12兆瓦屋顶分布式光伏项目在2022年12月并网发电以来，已经发电1063万度，减少二氧化碳排放9400吨，节约标准煤3500吨，新能源走进人们的日常生活，提高了乡村居民收入，减少了碳排放。

“一户人家一个月能收益大约1700余元，除了卖给供电局，我们在这里的取暖，家里白天用电，都是用的我们这个光伏上的电，比起以前来，首先取暖方面我们能省点，还有就是个人用电方便，又便宜。”

——薛家湾镇长胜店村村民 王军

在鄂尔多斯市准格尔旗大路房子滩村，在内蒙古电力集团薛家湾供电公司驻村工作队的帮助下，帮扶村实现了由原有单一的集体商铺租赁产业到多产业联合发展的转换，集体经济由2020年的负债50万元，实现了到2023年纯收入40万元的巨大转变。

# 让团队更凝聚

内蒙古电力集团将民主管理融入企业生产经营，构建民主公开、竞争择优的用人环境，不断充盈职工的精神文化生活，持续改善和提升职工生产生活品质，形成助力企业发展的强大凝聚力。



## 2023年



1个创新工作室荣获  
**全国工人先锋号**

1个创新工作室荣获  
**全国巾帼文明岗**

2名职工荣获  
**内蒙古自治区五一劳动奖章**

2个职工家庭获得  
**自治区最美家庭**

1个集体和1名职工分获  
**自治区家庭工作先进集体和个人荣誉称号**

5个职工心理工作室获  
**自治区命名**



- 组织召开公司“两会”，答复职工代表提案148份，满意率100%
- 深入了解和掌握人才需求，组织人才调研座谈、问卷调查10余次，进一步畅通人才建言献策渠道
- 不断完善医疗保险管理体系，促进属地医保和企业补充医保有序衔接，保障员工健康权益
- 承办全区中（蒙）医药服务行启动仪式，持续开展“蒙电健康服务行”活动，全年组织义诊心理关爱、互助服务1.7万人次，全年申领互助补助68万余元，把健康送到最基层，服务落到最实处



- 紧跟公司战略布局，制定人才专项培养方案，探索人才自主培养、企业定向委托培养的专业人才引育路径
- 构建“集团公司—所属单位—基层班组”三级教育培训体系，不断深挖实训资源节约集约化调配使用潜力
- 持续加强年轻干部培养选拔，以“青苗计划”为牵引，实施“百名干部挂职、优秀人才实践锻炼”项目
- 持续深化“百优人才”选拔培养工作，累计培养各类百优人才409名
- 深入开展人才工程，评选“蒙电英才”工程个人12名、团队3个、基地1个



- 大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，慰问各级各类劳模400余人，发放慰问金48万余元
- 暑期慰问基建现场、营业站所、生产班组671次，职工1.55万人，关爱物资323万余元
- 举办健步走、篮球赛、羽毛球赛暨象棋围棋赛等文体活动，全年承办、参与中国电力摄影协会全国职工摄影展、全区大企业网球赛等上级活动赛事13项，有效提升职工幸福感和凝聚力

## 第十四届全国电力行业职业技能竞赛——巡检无人机驾驶员

2023年8月9日—12日内蒙古电力集团首次承办了第十四届全国电力行业职业技能竞赛——巡检无人机驾驶员，本次竞赛为国家一级二类职业技能竞赛，也是全国举办的首次电力行业最高级别的巡检无人机驾驶员竞赛，由理论知识考试、个人技能操作考试和团体技能操作考试三部分组成。包括国家电网、南方电网、中国三峡集团在内的24家发、供电单位的27支参赛队、81名选手参加了比赛。经过同台竞技、切磋比拼，内蒙古电力集团最终荣获团体一等奖一项，团体二等奖两项，个人一等奖2人，个人二等奖7人，刷新了公司最好成绩。竞赛不仅为无人机巡检作业工作搭建了高效的技术交流切磋平台，同时也为推动电力行业无人机巡检技术发展再上新台阶。

## 全区电力系统职工职业技能比赛

2023年9月11日，“建功‘十四五’奋进新征程”2023年全区电力系统职工职业技能比赛、“振兴杯”全区电力系统青年职业技能大赛暨内蒙古电力集团第二十一届员工、第九届青工专业技能大赛完成全部赛程，圆满闭幕。内蒙古电力集团600名选手参加了11个专业的竞技，是竞赛历史上参赛人数最多的一次，也是近十年来比赛项目设置最多的一次。经过3天的激烈角逐，内蒙古电力集团多家单位、多个选手斩获多个奖项，12位优秀青年选手被内蒙古自治区团委授予“全区青年岗位能手”称号，充分展现了新时代蒙电职工团结奋进、建功立业的良好形象。

# 让关爱更贴心

内蒙古电力集团以志愿服务小切口融入为民服务大主题，全面提升志愿服务的动员、整合、引导、服务、保障能力，推动“蒙电爱心光明行”志愿服务品牌创建工作走深走实，探索出一条符合社会发展需要、满足广大群众需求、具有蒙电特色的志愿服务发展之路。

## 职业体验“同心”为你

2023年，内蒙古电力集团鄂尔多斯供电公司“同心”青年志愿服务队开展优化用电营商环境“蒙电爱心光明行”系列活动，迎接鄂尔多斯衡水实验中学的同学们到公司进行职业体验。志愿者带同学们参观了电力科普展厅，讲解电力常识，开展自护安全教育，随后带同学们来到了服务调度指挥大厅，在这里针对供电公司的日常工作开展、输配电网的构成以及职业生涯规划向同学们进行了详细的介绍，让同学们体会到电力工作者辛苦的同时，也在大家心里埋下了一颗传递动力播撒光明的电力种子。



- 举办首届志愿服务项目大赛，2万名职工汇成璀璨星河，2千次志愿服务活动深入牧野城乡，28万受益群众关注赞扬，“蒙电爱心光明行”志愿服务品牌越擦越亮
- 创建蒙电职工文协文化传播志愿服务队，开展5期文化公益志愿服务活动

- 向内蒙古退役军人关爱基金会捐赠资金300万元，用于开展困难退役军人帮扶援助
- 持续开展关爱留守儿童志愿服务活动，为留守儿童捐赠校服和学习、生活用品等



## 志愿宣讲进校园

2023年10月19日，内蒙古电力集团锡林郭勒锡林浩特供电公司组织志愿服务队走进锡林浩特市第十二小学开展了一期志愿宣讲进校园活动。课堂上，志愿者们化身“电力老师”，以深入浅出的讲解、简单生动的语言、欢乐活泼的互动体验，为孩子们送上了一堂内容丰富、有趣生动的安全用电科普课，让大家进一步了解什么是电、电的危害、安全用电以及如何预防触电等相关知识，有效预防小学生触电和电器火灾事故的发生，切实增强了小朋友们的安全意识和自我保护能力，彰显了公司关爱儿童、积极履行社会责任的良好形象。



扫一扫，  
看电力志愿服务队点亮农家小院

## 展望

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。内蒙古电力集团将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届二中全会精神,坚持稳中求进、以进促稳、先立后破,以铸牢中华民族共同体意识为主线,牢记“国之大者”“区之大计”,以“1469”发展战略为引领,始终坚持责任蒙电、绿色蒙电、数字蒙电、开放蒙电发展定位,坚决落实好保供、稳价、促消纳、服务民生重点任务,加快构建新型电力系统,奋力在建设世界一流现代化能源服务企业上开新局、谱新篇。

**坚持和加强党对国有企业的全面领导,以一流党建引领保障企业高质量发展。**建设世界一流现代化能源服务企业,关键在党。内蒙古电力集团将牢牢把握“国企姓党”的政治属性,坚持和加强党对国有企业的全面领导,深入推进“党建领航”工程,推动党建工作与领导体系、生产经营、队伍建设深度融合,创建一流组织体系、一流队伍体系、一流管理体系、一流文化体系,着力打造“价值党建·领航赋能”蒙电党建品牌,以高质量党建引领保障集团公司高质量发展。

**扛起电力保供首要责任,彰显责任蒙电。**统筹发展与安全,把安全第一的理念贯穿生产经营管理全过程,加快构建科学、高效的安全治理体系。准确把握电力供需形势变化,全力以赴保供电、保安全、保民生。坚持“经济发展,电力先行”,全面落实“十四五”发展规划,大力实施电网跃升工程,有效支撑“西电东送”“南北互济”。自觉践行人民电业为人民企业宗旨,不断提升“获得电力”水平,推进城市、农村配电网转型升级,加强公共充电基础设施布局建设。让责任蒙电品牌和服务形象在内蒙古大地彰显价值、熠熠生辉。

**聚焦新型电力系统建设,打造绿色蒙电。**积极落实自治区新能源倍增行动实施方案,加快推动蒙西电网与华北电网联网工程,保障大型风电、光伏基地“网对网”外送,加快沙戈荒大基地新能源汇集工程前期进度,大力推动抽水蓄能电站建设和煤电灵活性改造,切实提升系统综合调节能力。认真落实自治区关于促进新能源消纳的若干举措,研究探索储能电站、抽水蓄能、虚拟电厂等新型主体参与市场的运行机制,加快构建具有更强新能源消纳能力的新型电力市场体系,全力提升新能源就地消纳利用水平,支撑保障自治区能源经济高质量发展。

**坚持创新引领发展理念,建设数字蒙电。**深入实施“科技兴电”行动,不断优化科技创新体系,推进产学研用深度融合,持续释放创新驱动发展新动能。全力构建“大平台”,加快推动大青山实验室实质性运行,力争怀柔实验室内蒙古基地获批建设,着力解决能源转型技术难题。积极组建“大团队”,加快形成一批标志性成果,为自治区增强能源供应保障能力、打造国家重要能源基地、构建现代能源体系提供强大科技支撑。将数字化转型列入科技创新头号工程,推动全业务、全环节数字化转型,促进生产提质、经营提效、服务提升。

**一往无前开新局创一流,构建开放蒙电。**强化地企联动,主动服务各盟市电力发展需求,主动服务电力产业链上下游客户,凝聚开放发展合力。深入实施国企改革深化提升行动,全方位开展对标一流提升行动,强化精益化管理,健全完善现代公司治理体系,着力提升企业稳健合规经营、持续健康发展、有效防范化解处理风险的能力和水平。加快培育和完善的电力国际化产业,深入推进自治区与蒙古国合作协议落实落地,努力将蒙西电网的区位优势更好转化为开放优势、发展优势,打造向北开放电力桥头堡。

新征程的壮阔前景催人奋进,现代化的壮美蓝图催人奋发。内蒙古电力集团将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,牢记“人民电业为人民”服务宗旨,践行“赋能亮丽北疆,电亮美好生活”企业使命,接续奋斗,砥砺前行,加快构建新型电力系统,建设世界一流现代化能源服务企业,为书写中国式现代化内蒙古新篇章作出新的更大贡献。

# 责任管理

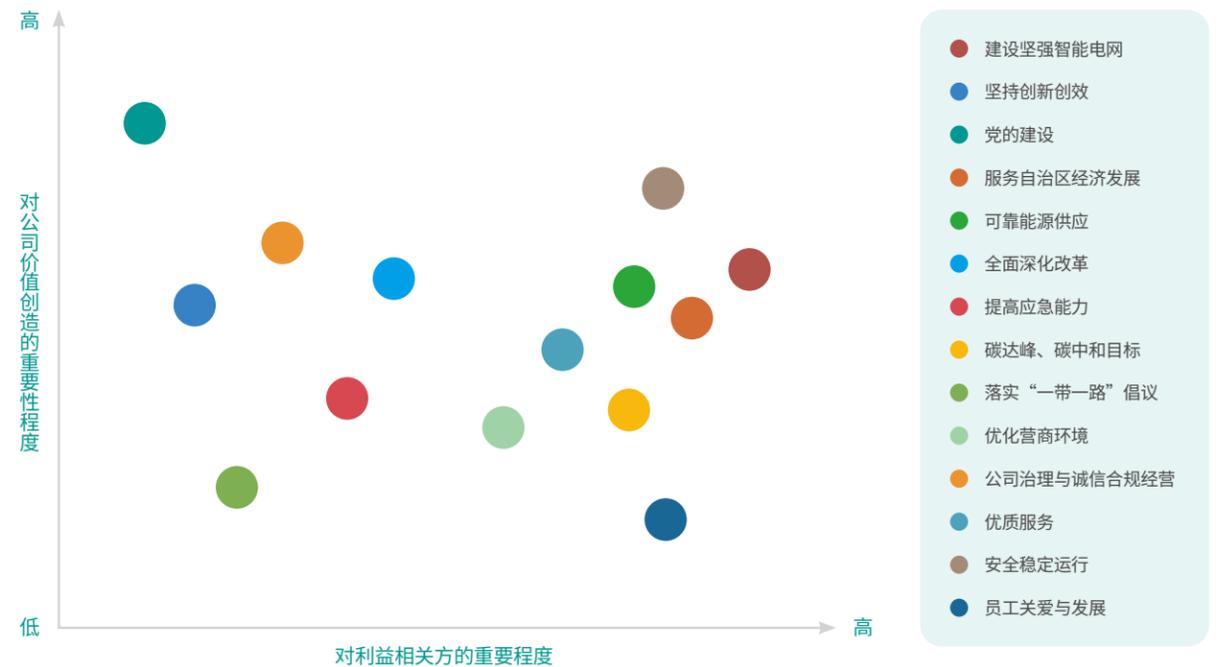
## 利益相关方沟通

我们注重与政府、客户、合作伙伴、社区、职工、环境等内外部利益相关方的期望与诉求，并通过有效的沟通方式，促进利益相关方的参与及合作，携手共促公司可持续发展。

利益相关方	期望与诉求	回应及成效
政府	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 依法合规</li> <li>• 安全稳定供电</li> <li>• 服务地方经济社会发展</li> <li>• 国有资产保值增值</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 完善公司治理</li> <li>• 完善网架结构</li> <li>• 执行国家政策</li> <li>• 合规经营、依法纳税</li> </ul>
客户	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可靠电力供应</li> <li>• 减少停电时间</li> <li>• 优质便捷服务</li> <li>• 提供节能指导</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 保障安全可靠供电</li> <li>• 优化电力营商环境</li> <li>• 提升电力服务水平</li> <li>• 开展节能诊断和宣传</li> </ul>
合作伙伴	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 信守承诺</li> <li>• 责任采购</li> <li>• 合同履行</li> <li>• 信息公开透明</li> <li>• 交流与合作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 公平、公正、公开采购</li> <li>• 打造责任供应链</li> <li>• 强化沟通交流与互动</li> <li>• 加强政企学研战略合作</li> </ul>
社区	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 服务区域协调发展</li> <li>• 重大活动保电</li> <li>• 乡村振兴</li> <li>• 社区发展和公益事业</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 加快农牧区电网改造升级</li> <li>• 保障重要活动可靠供电</li> <li>• 参与社区建设</li> <li>• 开展志愿服务和公益活动</li> </ul>
职工	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 职工权益保护</li> <li>• 职业健康安全</li> <li>• 职工职业发展</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 保障员工合法权益</li> <li>• 提供良好工作环境</li> <li>• 组织安全培训和定期体检</li> <li>• 健全人才培养和晋升机制</li> </ul>
环境	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 节能减排</li> <li>• 应对气候变化</li> <li>• 生态环境保护</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 服务“碳达峰、碳中和”目标实现</li> <li>• 倡导社会低碳</li> <li>• 践行绿色施工、低碳运营</li> <li>• 促进清洁能源消纳</li> <li>• 开展电能替代</li> </ul>

## 实质性议题分析

我们依据《GRI可持续发展报告标准》（GRIStandards）与国家、内蒙古自治区宏观政策，对标社会责任标准指南，从内部价值创造和外部重点关注两个维度进行议题收集，开展利益相关方问卷调研，筛选并披露实质性较强的关键议题，进一步提升报告的针对性、实质性。



# 关于本报告

## 时间范围

2023年1月1日—12月31日,根据实际需要,部分内容可能超出上述范围。

## 发布周期

内蒙古电力(集团)有限责任公司2023年社会责任报告为年度报告。

## 称谓说明

为便于表述和方便阅读,在报告中“内蒙古电力(集团)有限责任公司”也以“内蒙古电力集团”“集团公司”和“我们”表示。

## 报告范围

内蒙古电力(集团)有限责任公司及所属单位。

## 数据来源

报告中所有使用数据均来自公司正式文件和统计报告。

## 编写依据

国际标准化组织《ISO26000:社会责任指南(2010)》;  
全球报告倡议组织《可持续发展报告指南》(GRI Standards);  
GB/T36001—2015《社会责任报告编写指南》;  
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》。

## 可靠性保证

我们保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述。

## 获取方式

本报告以纸质版、H5版、折页版三种形式提供。如需要报告,请登陆公司网站 <http://www.sc.sgcc.com.cn/> 获取。