



国家电网
STATE GRID

国网如皋市供电公司
STATE GRID RUGAO POWER SUPPLY COMPANY

你用电·我用心
Your Power Our Care



2023

国网如皋市供电公司

为您通电 赋能江海

服务地方经济社会发展白皮书



国家电网
STATE GRID

国网如皋市供电公司
STATE GRID RUGAO POWER SUPPLY COMPANY

前言

2022年，党的二十大胜利召开，全面建设社会主义现代化国家迈上新的征程。一年来，公司上下深入学习习近平总书记系列重要讲话和重要指示批示精神，深入贯彻上级公司和市委市政府要求，成功打赢了电力保供、应急抢修等一系列硬仗，圆满完成了艰巨繁重的发展服务任务。

全年全社会用电量**75.1**亿千瓦时，
同比增长**2.72%**

售电量首次突破**70**亿千瓦时，
达到**70.0019**亿千瓦时，同比增长**0.84%**

调度最高用电负荷**140.77**万千瓦



公司被评为2022年全国“安康杯”竞赛

安全文化宣传活动先进单位

省公安厅治安保卫先进集体

省公司安全生产先进集体

公司领导班子被评为市公司“四好”领导班子。

公司党委连续5年被表彰为“如皋市先进基层党组织”

目录

履责 实践

- 01 ● 综合施策抓保供
- 03 ● 严细实新抓安全
- 05 ● 精益求精抓建设
- 07 ● 纾困解难抓服务
- 09 ● 持之以恒抓经营
- 11 ● 旗帜领航强党建

展望 未来

- 13 ● 全力保障电力可靠供应
- 14 ● 坚决筑牢安全生产防线
- 15 ● 促进各级电网协调发展
- 16 ● 着力提升优质服务水平
- 17 ● 推动党建、专业相融共同进

CONTENTS

综合施策抓保供

01

□ 面对历史罕见高温天气，提前投产**6**项迎峰度夏工程，编制全市电力需求侧保供方案，完成境内输电、变电带电检测，组织常规线路巡视，深化无人机区域化协同巡检。加强计划和故障作业过程管控，宣贯落实供电可靠性提升十项举措。

- 2022年220千伏及以上输电线路保持“**零外破**”
- 未发生人员责任的变电设备跳闸，配网线路跳闸率同比下降**32.65%**
- 圆满完成党的二十大等**35**项重要时段保电任务
- 完成**47**项五级、六级电网风险保电任务
- 扎实做好抢险抢修，有力应对台风“梅花”等恶劣天气。





严细实新抓安全

02



一体推进安全生产专项整治三年行动，问题整改率**100%**。

推进生产管理“三化”建设，梳理完善生产专业规章制度42项、工作标准**19**项、业务流程**61**项。

开展“全员学习周”“电力设施保护宣传月”“首保人身安全”“知敬畏·保平安”等活动。根植“违章就是隐患、违章就是事故”意识，召开全市电力设施保护现场会。与市应急管理局、市红十字会签订战略合作协议。

完成**23**家单位、**1034**人安全“双准入”审查。建成运营公司应急指挥中心，实现重要作业现场视频监控、关键作业全过程管控。持续抓好“四不两直”安全督查（含远程），覆盖现场**2886**处，查纠问题**1260**起。

- 完成技改大修工程**50**项、配网工程**448**项、农网工程**1304**项，网架结构进一步优化
- 10**千伏月东线、**10**千伏野洪线、九龙学府配电室等**3**项工程获省公司配电网工程质量评价示范项目

精益求精抓建设

03

精益求精抓建设。配合政府完成“三区三线”划定，将电力专项规划站址统筹纳入国土空间“一张图”。滚动修编配电网单元制规划，开发**46**项配网网架类项目。扎实开展110千伏龙河变改建工程等**4**项前期工作。

召开全口径项目推进会和基建工程协调会，有序推进**110**千伏张八里输变电工程。建成南通地区首个110千伏景观化变电站如皋变。按期完成**35**千伏力源金河等**2**项线路改接工程，累计投产**35**千伏及以上线路**19.3**公里、变电容量**10**万千伏安。**220**千伏、**110**千伏金鹰用户接入工程落实线路选址、环评稳评。



纾困解难抓服务

04

全力打造“万事好通·如皋如意”营商环境品牌，完成**86**项提升“获得电力”服务水平综合监管问题整改。主动服务重大项目用电需求，紧密衔接用户办电、接电业务全流程。

▲ 高新区“开门接电”示范区建设通过省公司第一批验收。签订**11**个交房居配项目施工合同，“政企共担”资金落实率达**100%**。构建“联报联办”模式，出台“电水气讯视”联合报装实施方案，在“如e如皋”APP开通线上联办入口。

▲ 全年累计立项高低压业扩配套工程**6275**项，减少客户投资**4725**万元。推动市发改委、住建局等部门联合出台《居民小区电动汽车充电设施建设管理实施细则》，建成3个“开门接桩”示范小区。

▲ 制定供电服务领域突出问题“1+4”整治行动方案，扎实开展频繁停电等专项治理，2022年，受理意见工单**307**件，同比下降**43.88%**。

▲ 完成代理购电签约上机**6.94**万户，签约率**86%**。“网上国网”推广**4.19**万户，超额完成全年目标任务，覆盖率**99.1%**。

持之以恒抓经营

05

持之以恒抓经营。制定**54**项公司年度重点工作任务。修订公司“三重一大”决策实施细则及权责清单。召开党委会、办公会**59**次，研究审议“三重一大”事项**178**项。

落实“合规管理强化年”工作部署，开展风险排查整治。内部模拟市场覆盖乡镇供电所。持续规范**25**个专业仓“全域物资一本账”管理，编制物资“三化”管理手册，完成专业仓网络规划及基础建设。公司4次获得国网线损管理“百强县”称号。农网低压线损率**1.56%**，南通最低。连续**5**年获得省公司优秀精益改进项目。

建成产业单位不停电作业中心。联合出台《创建如皋“全电景区”试点工作的实施意见》等电气化推广文件。建成运营全省体量最大的县级政府能源托管项目。助力平园池村打造乡村振兴示范点。完成电能替代**1.61**亿千瓦时，节约电量**2411**万千瓦时。



旗帜领航强党建

06

深入学习宣传贯彻党的二十大精神，举办职工健步走、摄影展等系列活动。“第一议题”和中心组学习做法入选省公司党委政治理论学习质量提升经验集。

承办“党建+”工程现场会，“党建+重大保电”入选省公司基层实践案例集。

编制运用谈心谈话量化管理作业指导书。揭牌启用公司纪检工作室。

举办公司中层管理人员、业务骨干培训班。

完成一线生产核心班组长三年目标诊断分析。

开展4期青年精神素养提升实践活动，激励青工担当作为。

深化“5980”工程，加强职工慰问关怀。多名职工获省、市公司劳模和如皋市五一劳动奖章。

2023年 全力保障电力可靠供应

健全电力保供机制

坚持“政府主导”

坚持“政企协同”

坚持“企业实施”

落实保供工作方案，深化电力电量平衡预警机制，推动源网荷“一盘棋”运作。

保障设备健康运行

建立健全基建、大修技改工程设备验收制度标准。制定差异化运维策略，细化重大、较大设备隐患整改计划。强化主设备状态监测，加快老旧设备治理。

做细做实负荷管理

建成如皋电力负荷管理中心，配好负荷管理队伍，推进中心实体化运转。

落实

区域-行业-用户-设备”

四级负荷资源管理机制。

高效完成抢修保电

加强各部门班组协同联动，提高各类灾害天气和突发事件抢修效率。加强储能式电源车等新装备应用，持续提升客户侧供电保障能力。



2023年 决筑牢安全生产防线

全力保障大电网安全

组合无人机、可视化等手段，加强特高压通道、输变电设备巡视值守。围绕重大交通工程，组建专班部署电力设施保护任务。统筹电网风险管控与停电计划管理，加大配网不停电作业力度。

全面确保作业现场安全

突出事前预防，强化事中管控，严肃事后考核，完善管理人员到岗到位量化积分机制，引导各级人员深度参与作业风险辨识、工作组织、现场实施过程。

夯实夯牢安全管理体系

建立责任和风险相匹配的安全奖惩制度体系，编制典型作业风控卡、风险辨识基础信息库，加强安全督查队伍建设，保持反违章高压态势。深入推进“知敬畏·保平安”安全文化建设。



2023年 促进各级电网协调发展

抓好规划前期工作

▼融合推进“两个前期”工作。

▼项目前期方面完成



▼跟踪优化丁堰大唐热电新能源项目建设时序。

加快电网数智化转型

持续开展数据赋能专项行动，打造数智化创新团队，积极申请调用数字化门户企业中台数据，实施跨系统、跨专业的数据关联分析、治理、应用，支撑专业管理水平再提升。

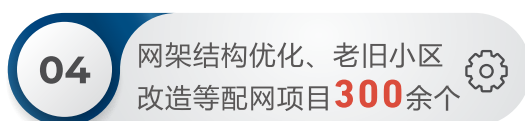


稳步推进电网建设

按期建成投运



计划完成



全年完成



2023年 着力提升优质服务水平

持续优化电力营商环境

深化“政企共担”，开辟绿色通道，保障正海磁材、金鹰等重大项目早日投产达效。推进“一链收资”，将全量营业执照等数据集成至地方政务平台。加强“一键审批”，将电力外线“一件事”纳入工改系统平台管理。

持续改善供电服务品质

在政务中心设置“电水气讯视”联办专厅，支撑业务批量化办理。加快推进营销现场数字化设备迭代更新。拓展“一站式”数智能效服务，完善能效诊断工作流程及通用服务标准，助力企业用能最优。

持续支撑乡村振兴发展

深入开展“电靓和美乡村”八项行动，推广“对接融合、管理融合、业务融合”的农村电力服务新模式，将表后电力服务融入乡村综合治理体系。打造2个电力便民服务示范点，助力建设宜居宜业和美乡村。





务实开展党建片区联盟、结对创先活动

引导基层党组织在工作中创新突破出想法、身体力行作榜样，引导广大党员在平凡坚守中发扬先进性、在急难险重中发挥斗争性。

积极营造和谐共进氛围

提档升级公司劳模创新工作室，聚集后备技术能手、业务骨干，补足公司创新力量。优化“康乃馨服务站”“员工心灵驿站”功能建设，制定“5980”职工服务清单，强化医疗、健康、后勤等保障。深入开展“为职工办实事”，持续改善生产生活条件。

2023年 推动党建、专业相融共同进 深化“为您通电”共产党员服务队建设

推进“社区驿站”“乡村驿站”建设，践行“双报到”“三找到”承诺，用心用情服务人民美好生活需要，致力实现“好通好电好生活”美好愿景。



国家电网有限公司

司歌

光明之路

1=G $\frac{4}{4}$

♩=118 明快、自豪地

辛保安 阮晓星词
印 青曲

$(\dot{1} \ \dot{5} \ \dot{2} \ \dot{5} \mid \dot{5} \ \dot{5} \ \dot{5} - - \parallel 3 \ \underline{3} \ \underline{5} \ \underline{5} \ \underline{6} \ \underline{6} \ \dot{1} \ \dot{1} \mid \dot{2} \ \dot{1} \ 7 \ 6 \ 5 - \mid 3 \ \underline{3} \ \underline{5} \ \underline{5} \ \underline{6} \ \underline{6} \ \dot{1} \ \dot{1} \mid$
 $\underline{5} \ \underline{5} \ \underline{6} \ \underline{5} \ 2 - \mid 1 \ \underline{1} \ 1 \ 2 \ \underline{3} \ \underline{2} \ \underline{3} \mid 3 \ \underline{3} \ 3 \ 4 \ \underline{5} \ \underline{4} \ \underline{5} \mid \dot{1} \ 6 \ \dot{1} \ 6 \ 5 \ 3 \mid \underline{2} \ \underline{2} \ \underline{3} \ \underline{2} \ \dot{1} \ 5) \mid$
 $5 \ \underline{5} \ 5 \ 3 \mid 2 \ 3 \ 2 \ \underline{6} \ 5 - \mid 1 \ 1 \ 2 \ 3 \ 6 \mid 2 \ 1 \ 2 \ 3 \ 2 - \mid$
 大 江 蜿 蜒 高 山 巍 峨， 追 光 的 身 影 一 路 跋 涉。
 星 在 歌 唱 灯 在 闪 烁， 阳 光 在 编 织 新 时 代 传 说。
 $5 \ \underline{5} \ 5 \ 3 \mid 2 \ 1 \ 2 \ \underline{6} \ 6 - \mid 5 \ 5 \ \underline{6} \ 5 \ 2 - \mid 3 \ \underline{3} \ 2 \ 1 - \mid 3 \ \underline{3} \ 2 \ 2 \ 1 -) \mid$
 你 我 胸 膛 初 心 依 然， 就 像 烈 火 那 样 炽 热。
 银 线 最 懂 万 家 心 愿， 高 塔 情 牵 大 地 山 河。
 $\underline{6} \ \underline{6} \ \underline{1} \ \underline{2} \ 6 - \mid 3 \ 3 \ \underline{2} \ 1 \ 6 - \mid 2 \ 2 \ \underline{2} \ 3 \ 2 - \mid 5 \ 5 \ \underline{5} \ 3 \ 2 - \mid$
 忠 诚 担 当， 求 实 创 新， 追 求 卓 越， 奉 献 光 明。
 $3 \ 3 \ \underline{5} \ \underline{6} \ 3 - \mid 6 \ 5 \ \underline{5} \ 2 \ 3 - \mid 2 \ 3 \ \underline{2} \ 1 \ 2 \ 2 \ 6 \mid 5 - - - \mid$
 {这是点 燃 青 春 的 嘱 托， 平 凡 人 生 也 有 焰 火。}
 {这是大 国 重 器 的 承 诺， 更 高 更 强 电 力 之 歌。}
 $\text{‰} \ 3 \ \underline{5} \ \underline{6} \ \dot{1} - \mid \underline{6} \ \underline{5} \ 5 - \mid 3 \ \underline{5} \ \underline{6} \ \dot{1} - \mid \underline{6} \ \underline{3} \ 2 - \mid 3 \ 2 \ 3 \ 5 \ 3 \mid$
 我 们 向 光 而 行， 我 们 为 梦 拼 搏。 奋 进 的 征 程
 $\underline{5} \ \underline{5} \ \underline{5} \ \underline{6} \ 6 - \mid \dot{1} \ 6 \ \dot{1} \ \underline{6} \ 5 \ 3 \mid 2 \ \underline{2} \ 3 \ 2 \mid \overset{1.2.}{1} - - - \parallel \overset{3.}{\dot{1}} - - - \mid$
 波 澜 壮 阔， 光 明 的 事 业 闪 耀 中 国。 D.S. 国。
 $\dot{1} \ 6 \ \dot{1} \ \underline{6} \ 5 \ 3 \mid 5 \ \underline{5} \ 6 \ \dot{1} \mid \dot{1} - - - \mid \dot{1} - - 0 \parallel$
 光 明 的 事 业 闪 耀 中 国。

国家电网有限公司

司徽



以国家电网企业标识为基础。

以国网绿为主体色，寓意公司坚持绿色低碳发展，积极推动能源转型，争当能源革命的推动者、先行者、引领者。

以球体加四条纵横纬线为主体元素，寓意公司以“一体四翼”高质量发展全面推进具有中国特色国际领先的能源互联网企业建设，奋力谱写中华民族伟大复兴电力新篇章。



听歌请扫二维码

司歌《光明之路》旋律优美大气、节奏欢快自豪、歌词催人奋进，昭示在以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的新征程上，公司团结奋斗打开事业发展新天地的光明前景。