



一图读懂

江苏国信

环境、社会和公司治理(ESG)报告

Environmental, Social And Governance Report

关于江苏国信

江苏国信股份有限公司（股票代码“002608”，股票简称“江苏国信”）系在深圳证券交易所上市的国有控股公司，是江苏省国信集团有限公司旗下以能源和金融为主业的上市平台。

公司聚焦能源和金融主业，聚焦高质量发展目标，坚持以创造最大经济社会价值为企业宗旨，以资本为纽带推动产融协同发展，持续推动企业做强做优做大，在保障电力供应、推动区域协调发展、服务改善民生等方面发挥“顶梁柱”作用。

“数”说2025

经济绩效

355.31 亿元

营业总收入

34.65 亿元

归属于上市公司股东的净利润

0.92 元/股

基本每股收益

7.01%

归属于上市公司股东的净利润同比增长

治理绩效

18.89 亿元

2020-2024年度累计分红金额

55 份

披露公告文件数量

13,428 人次

反贪腐培训参与人次

3/7

独立董事占比

环境绩效

772.99 克二氧化碳当量/千瓦时

发电碳排放强度

293.59 克标准煤/千瓦时

供电煤耗（含燃气机组）

0.687 千克/千瓦时

发电综合水耗

社会绩效

3.37 亿元

科技创新投入

2.57 亿元

安全生产与职业健康投入

448.08 万元

乡村振兴投入

1,369.33 万元

员工培训投入

► 专题

聚力转型 谋篇新局再启新程

领航绿色煤电，树立清洁高效标杆

江苏国信滨海港2×1000MW高效清洁燃煤发电项目



国信沙洲2×100万千瓦机组扩建项目



国信靖电2×100万千瓦机组扩建项目



国信扬电三期2×100万千瓦扩建项目



参股新能源项目



锚定技术攻坚，挖掘存量煤电价值

推进低碳转型

- ▶ 国信射电开展汽轮机通流改造，改造后机组综合加权发电煤耗大幅下降。
- ▶ 苏晋塔山开展烟气余热改造，单台机组额定工况供电煤耗降低约4.93克/千瓦时。
- ▶ 苏晋塔山开展空冷增容改造，全年背压完成9.59kPa，较上年同期降低2.83kPa。

提升调节能力

- ▶ 开展机组灵活性改造，包括深度调峰改造、智能配煤系统改造等，提升设备深度调峰能力。
- ▶ 国信靖电积极探索火储耦合创新模式，推动煤电与储能的深度协同。

拓展多元服务

- ▶ 江苏国信年供热量826.22万吨。
- ▶ 国信扬电打造现代化综合能源服务企业，发挥片区热源点支撑作用，加快拓展压缩空气等能源附加业务。
- ▶ 国信淮电深化供热互联互通，与淮安市工业园区合作探索综合能源服务。
- ▶ 国信启东热电夯实热力保供，稳步推进二期扩建项目，预计投产后年供热量将超200万吨。

激活创新生态，培植高质量增长极

深化智改数转

- ▶ 江苏国信搭建数字化碳管理平台。
- ▶ 国信靖电探索“揭榜挂帅”，攻关“基于熔盐储热的煤电机组灵活运行与并网调控技术研究及示范”“太阳能驱动电厂烟气碳捕集转化一体化方法”项目。
- ▶ 江苏信托构建全生命周期研发管理平台。

落实国产替代

- ▶ 国信滨电、国信沙洲、国信马洲采用全国产自主可控一体化DCS系统，国信扬电推进DCS国产化改造前期筹备工作。
- ▶ 国信淮电子公司顺利完成#1燃机发变组保护和励磁系统国产化升级改造工作。

夯实安全保供，履行国企使命担当

安全生产责任落实

25,666.22 万元

安全生产与职业健康投入

90.31 万元

为从业人员购买安全生产责任险总金额

840.07 万元

为从业人员购买工伤保险总金额

480.56 万元

为从业人员购买职业伤害保险总金额

全年未发生一般及以上的火灾事故和垮坝事故，未发生重大交通事故和恶性误操作事故，未发生环境污染事故和其他对社会造成较大影响的事件，未发生重大事故隐患。

能源保供责任担当

2,250.9 万千瓦

总装机容量（含在建工程）

2,042.9 万千瓦

已投产机组容量

792.43 亿千瓦时

发电量

750.67 亿千瓦时

上网电量

2025年能源保供机组装机规模显著提升；山西区域发电公司全力完成送苏电量计划；能源保供期间，所属发电企业均实现“应发尽发、满发稳发”，充分彰显能源保供担当。

引导资金向善，服务社会民生所需

慈善信托

5,549.32 万元

截至年末累计备案慈善信托规模

46 个

截至年末累计备案慈善信托项目数量

普惠金融

353.44 亿元

累计服务小微企业客户金额

64.56 亿元

新增服务小微企业客户金额

01 科学治理 护航发展新篇

党建引领，铸魂强基

强化思想铸魂赋能，夯实理想信念根基



深化落实“第一议题”等制度，切实把党的领导贯穿改革发展各方面全过程，坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，确保各项工作始终沿着正确的方向前进。

坚持政治建设引领，扛牢扛实主体责任

严格履行“三重一大”等重大事项党委会前置研究程序，切实发挥党委把关定向作用，2025年召开党委会**588**次。

抓紧抓实学习教育，切实加强作风建设



高质量开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，坚持学查改一体推进，将作风建设融入日常、抓在经常。

深化组织固本强基，筑牢基层战斗堡垒



持续拓展“红耀国信”党建工作品牌，组织开展爱国主义教育。2025年，公司成功获评第七届“全国文明单位”荣誉称号。

强化日常监督检查，筑牢拒腐防变底线



坚持常态监督与专项监督相结合，全面深入开展廉洁风险排查，坚持风腐同查同治，推动正风反腐一体深化营造风清气正的良好政治生态。

高效治理，赋能增效

严格遵循上市公司治理规范，完成《公司章程》及相关配套制度的修订，不再设监事会，由审计委员会履行监督职能，进一步完善公司治理结构。

2025年共组织召开股东会**4**次，董事会**10**次，夯实规范运作基础。

合规运营，行稳致远

风险合规

制定《2025年度履行法治建设第一责任人职责工作清单》，推动依法治企、强化合规经营、做实风险防控。

内部控制

构建“董事会统筹管控—审计委员会监督指导—审计部具体实施”的审计管理体系，优化内控评价方式，筑牢内控防线。

反洗钱

实施《江苏省国际信托有限责任公司反洗钱管户分配操作细则》，将反洗钱合规要求深度内嵌至各业务及客群部门的制度与流程中。

反不正当竞争

恪守商业道德准则，在《合规手册》中明确公平竞争相关要求，坚决抵制各类不正当竞争行为。

回报股东，不负信任

连续8年获得深交所信披考核A级；公司董事会秘书荣获2025年中国上市公司董事会秘书履职评价**5A**级。

2020-2024年度累计分红金额**18.89**亿元。

02 生态为先 绘就长青新卷

响应双碳，主动作为

搭建数字化碳排放管理平台，持续加强碳管理能力建设，组织员工取得碳交易管理员专业证书。

2025年，温室气体排放总量**63,877,004.24¹吨**，发电碳排放强度**772.99克二氧化碳当量/千瓦时**。

所有纳入全国碳市场的重点排放单位均**100%**完成年度碳排放配额清缴履约。

减污降碳，守护生态

环保投入**4.10亿元**，缴纳环境保护税**7,142.72万元**，未发生重大环境事件及环保违法违规事件。

二氧化硫排放强度**0.0469克/千瓦时**，氮氧化物排放强度**0.0964克/千瓦时**，烟尘排放强度**0.00497克/千瓦时**。

脱硫、脱硝、除尘系统投运率均达到**99.9%**以上，二氧化硫、氮氧化物、烟尘等主要污染物**100%**达标排放，废水重复利用率**97.40%**。

¹ 温室气体排放数据未经过第三方核查

集约利用，循环发展

2,241.12 万吨标准煤

综合能耗

293.59 克/千瓦时

供电标准煤耗（含燃机）

54.41 百万吨

发电新鲜水用量

0.687 千克/千瓦时

发电综合水耗

55%

循环水用量占比

绿色运营，低碳先行

生态保护

苏晋朔州与中煤平朔露天矿联合，对露天矿采空区进行填沟造地生态复垦，改善区域水土保持能力，提高复垦区的植被覆盖率。

绿色港口

持续推动绿色港口建设，将清洁生产理念深度融入工艺流程、设备与管理之中，推动实现自动化、智慧化、低碳化。



绿色行动

运输过程采用新能源车辆，厂区配备充电桩，打造环境友好的工作模式。



03 履责于行 笃行致远新途

科技驱动，创新赋能

科技创新投入**3.27亿元**，科技创新人员**613人**，研发平台（创新工作室）**9个**。

年度内开展的科技创新项目**93项**，研发创新奖项获奖数量**44项**，获得知识产权数量**28项**，登记软件著作权数量**8项**，参与编制标准数量**5项**。

责任采购，信达链端

将ESG因素纳入供应商管理机制，建立供应商“准入审核 - 日常考评 - 动态退出”全流程闭环管理体系，截至2025年末公司合作供应商总数共**35,686家**。

加强原料质量管理，制定煤炭供应应急管理办法、计划调运应急管理办法，搭建煤炭统采平台、船舶动态监控平台，强化供应链风险管理。

平等对待中小企业，全力保障农民工工资按时足额发放，2025年不存在逾期未支付中小企业供应商、施工承包商的情况。

精益求精，质赢未来

100%

2025电力用户满意度

100%

2025年金融客户投诉解决率

0起

客户隐私泄露事件

0次

信息安全事件发生次数



完成滨海港、沙洲、靖江百万千瓦机组扩建工程的竣工验收工作，射阳港电厂2×100万千瓦燃煤发电机组扩建工程荣获2025年度中国电力优质工程。

回馈社会，基业长青

支持乡村振兴

全年在乡村振兴领域累计投入**448.08万元**。其中，村企联建资金**244.92万元**，消费帮促资金**203.16万元**。



国信启东热电赴结对共建的永安村开展高龄老人慰问活动



国信新电发放消费帮促农产品

投身社会公益

2025年，江苏信托新增为全省实体经济和地方经济建设提供信托资金**701.62亿元**，服务实体经济存续规模**3,204.83亿元**。

全年在公益捐赠领域投入**222.08万元**，开展公益活动支出**104.05万元**，公益活动参与人次达**457人次**。



江苏信托开展“伴宁珍好”慈善一日捐活动



国信靖电组织敬老院爱心慰问活动

04 聚人以兴 共创价值新章

员工总数

5,891 人



新增员工人数

334 人



劳动合同签订率

100%



社会保险覆盖率

100%



以人为本，厚植福祉

904.55 万元

发放员工慰问品、
慰问金总金额

148.24 万元

员工帮扶总投入

520 次

员工慰问走访总次数

人才强企，梯队创新



482 人

获得晋升的员工人数

1,369.33 万元

员工培训总支出

347,557 小时

员工培训总时长

93,893 人次

员工培训总人次

民主管理，同心共进



22 次

职工大会召开次数

2,085 人次

职工大会参与人次

身心并重，健康同行



100%

员工职业健康
体检覆盖率

0%

员工职业病发病率