

公司代码:600021

公司简称:上海电力

上海电力股份有限公司 2025 年年度报告摘要

1. 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
2. 本公司董事会及董事、高级管理人员保证本报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
3. 公司全体董事出席了董事会会议。
4. 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
5. 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
根据公司 2025 年度经审计财务报告,母公司净利润 1,606,888,163.05 元,扣除按当期利润分配比例提取法定盈余公积 160,588,816.31 元,加上年初未分配利润 829,147,078.14 元,分配 2025 年度股利 788,688,220.60 元,扣除永续债利息 307,713,361.00 元,2025 年末可供分配利润余额为 1,178,044,841.28 元。
根据现金分红要求,且从公司经营、发展的实际情况和切实维护股东权益的角度考虑,2025 年度利润分配方案为:按 2025 年底总股本 2,821,234,945 股为基数,每股派发现金股利 0.37 元(含税),预计分配 1,043,896,929.65 元(含税)。

以上利润分配方案需经公司股东大会批准后实施。
截至报告期末,母公司存在未弥补亏损的相关情况及对公司分红等事项的影响
适用√ 不适用

1. 公司简介
1.1 公司简介
1.2 报告期主要业务简介
1.3 核心竞争力分析
1.4 财务状况分析
1.5 经营成果分析
1.6 现金流量分析
1.7 资产负债率分析
1.8 盈利能力分析
1.9 偿债能力分析
1.10 运营能力分析
1.11 成长能力分析
1.12 风险分析
1.13 其他重要事项

Table with 5 columns: 类别, 名称, 主要内容, 截止日期, 会计师事务所. Lists various subsidiaries and their details.

2. 报告期末公司主要业务简介
根据中国证监会行业分类,2025 年全国电力供需情况如下:
1. 电力供需情况
2025 年全国全社会用电量同比增长 5.0%;“十四五”期间,全社会用电量年均增长 6.6%,比“十三五”年均增长(6.7%)提高 0.9 个百分点。我国全社会用电量在 2025 年实现两大突破:一是我国全社会用电量规模首次突破 10 万亿千瓦时大关,二是月度用电量规模首次突破 1 万亿千瓦时大关,这也标志着我国进入高负荷运行阶段,并刷新了我国用电纪录。2025 年,我国全社会用电量 10.2 万亿千瓦时,同比增长 5.0%,其中:第一产业用电量 0.4 亿千瓦时,同比增长 3.7%;第二产业用电量 1.99 亿千瓦时,同比增长 8.2%;第三产业用电量 1.69 亿千瓦时,同比增长 6.3%;2025 年,东、中、西部和东北地区全社会用电量同比分别增长 6.5%、4.9%、4.4% 和 4.1%,东部地区用电量增速领先。2025 年,全国所有省份全社会用电量同比均实现增长,其中,西藏、贵州、浙江、河北、吉林、福建等 13 个省份增速高于全国平均水平。

2. 发电装机容量
截至 2025 年底,全国全口径发电装机容量 38.9 亿千瓦,同比增长 16.1%,较“十三五”末装机容量增加 16.9 亿千瓦,“十四五”期间全口径发电装机容量年均增长 12.0%;全国非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦,占总装机容量比重为 61.7%,比 2024 年底提高 35 个百分点,比“十三五”末提高 17.0 个百分点。
一是风电太阳能发电装机容量占比持续提升。截至 2025 年底,电力系统调节能力建设加快推进,2025 年,全国新增发电装机容量 5.5 亿千瓦,同比增长 3.67 亿千瓦,其中,风电和太阳能发电全年合计新增装机 4.4 亿千瓦,占新增发电装机容量总量的 80.2%,风电、太阳能发电装机分别投产 1392 万千瓦,748 万千瓦,电力系统调节能力进一步提升。
二是非化石能源发电装机容量占比持续提升。截至 2025 年底,非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦,同比增长 23.0%,占总装机容量比重为 61.7%,比 2024 年底提高 3.6 个百分点,其中,水电 4.5 亿千瓦,其中抽水蓄能 6584 万千瓦,核电 6240 万千瓦,并网风电 6.4 亿千瓦,同比增长 22.0%,其中,陆上风电 6.3 亿千瓦,海上风电 4720 万千瓦,并网太阳能发电 12.0 亿千瓦,同比增长 34.4%。从结构看,煤电占总装机容量比重为 32.4%,比 2024 年底下降 3.3 个百分点,比“十三五”末降低 16.7 个百分点;风电和太阳能发电合计装机容量占比占总装机容量比重为 47.3%,比 2024 年底提高 3.6 个百分点,比“十三五”末提高 23.1 个百分点。

三、新能源(风电、光伏)新增发电成为新增电源主体。2025 年,全口径风电发电量同比下降 1.9%,增速继续改善;光伏新增发电装机容量占比为 61.1%,比“十三五”末降低 9.6 个百分点;全口径非化石能源发电装机容量 4.7 亿千瓦,同比增长 14.1%,占总发电量为 42.9%,比提高 3.4 个百分点,比“十三五”末提高 9.0 个百分点。2025 年,全口径风电、光伏新增发电装机容量占全社会新增发电容量的 97.1%,已成为新增电源的主体。
四、核电、水电发电装机容量利用小时创新高。2025 年,全国 6000 千瓦及以上上网发电设备利用小时 3119 小时,同比增长 3.12 小时,分类型看,水电 3367 小时,同比增长 12 小时,火电 4147 小时,同比增长 232 小时,其中,煤电 4346 小时,同比增长 29 小时;火电同比增长 190 小时,核电 7800 小时,同比增长 126 小时,并网风电 1979 小时,同比增长 148 小时,并网太阳能发电 1088 小时,同比增长 113 小时。

五、跨省区、跨省输电电量快速增长。2025 年,全国完成跨区域输电电量 9984 亿千瓦时,同比增长 7.9%,跨省输电电量 21227 亿千瓦时,同比增长 6.3%。内蒙占(占比 25.1%)、云南(19.2% 亿千瓦时)、山西(18.6 亿千瓦时)、贵州(13.6 亿千瓦时)、广西(12.6 亿千瓦时)15 个省份输电电量增幅超过 10.0% 以上。

3. 全国电力供需平衡情况
2025 年,随着一批保供电源、支撑性电源及多条高压输电工程投运投产,我国电力资源供应能力进一步提升,通过提升发电能力和强化调度配置,强化电网管理,电力保供有效应对平均气温偏高、尖峰时段历史最长,负荷创新高历史较长时间,电力供需整体平衡,度夏期间全国电力供需整体平衡,迎峰期间引发负荷冲击,通过市场化手段,跨省两区实现供需平衡。

上海电力着力于绿色低碳转型的先行者和示范者,是集清洁能源、新能源、综合智慧能源科技研发、现代电力供应服务于一体的创新型、国际化现代能源企业,是中国五大发电集团之一、国家电投集团旗下最主要的上市公司之一,也是上海市最大的综合能源供应商和上海市最大的供热企业。

2. 发电业务
发电业务是公司的主营业务。截至 2025 年 12 月底,公司控股装机容量为 2623.13 万千瓦,清洁能源占装机容量的 62.59%,其中:煤电 9848.0 万千瓦,占比 37.41%,气电 3825.1 万千瓦,占比 14.53%,风电 5389.1 万千瓦,占比 20.51%,光伏发电 726.1 万千瓦,占比 27.55%。

煤机板块完成了 60 万千瓦、100 万千瓦为主的超大型机组,涵盖了超超临界、超超临界参数等级,气电形成了 B、E 型 6 缸超临界及分次中间再热汽轮机机组,运行能效领先。新能源装机 1294.82 万千瓦。公司在内装机机组“2 分 2 合”共 24 个,其中,轻烃发电长 3 兆瓦地区机组占境内装机比例 79.34%,国际化发展成果显著,境外项目在运营装机容量 213.37 万千瓦,拥有土耳其、马耳他、匈牙利、日本、挪威等一批高质量项目。

2025 年 1-12 月,全口径全口径发电量 792.32 亿千瓦时,同比上升 14.1%,其中煤电完成 510.06 亿千瓦时,同比下降 1.87%,水电完成 78.04 亿千瓦时,同比下降 14.22%,风电完成 115.09 亿千瓦时,同比上升 19.06%,光伏发电完成 29.17 亿千瓦时,同比上升 23.58%;风电 749.69 亿千瓦时,同比上升 14.2%。2025 年 1-12 月份,市场燃料价格有所回落,公司合并口径入炉标煤单价(含税) 966.98 元/吨,同比下降 13.0%。

3. 主要会计数据和财务指标
3.1 主要会计数据和财务指标
单位:元 币种:人民币

Table with 5 columns: 项目, 2025 年, 2024 年, 本报告期比上年同期增减(%) 2025 年, 2024 年. Lists financial data for 2025 and 2024.

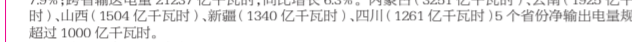
3.2 报告期分季度的主要会计数据
单位:元 币种:人民币

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度. Lists quarterly financial data for 2025.

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
适用√ 不适用
4. 股东信息
4.1 报告期末及年度报告前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有表决权恢复的优先股股东总数及前 10 名股东情况
单位:股

Table with 2 columns: 报告期末普通股股东总数, 报告期末表决权恢复的优先股股东总数. Lists shareholder information.

4.2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
适用√ 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
适用√ 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况
适用√ 不适用
5. 公司债券情况
5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况
单位:亿元 币种:人民币

Table with 5 columns: 债券名称, 期限, 代码, 到期日, 债券余额, 利率(%). Lists bond information.

5.2 报告期内债券的付息兑付情况
5.3 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.4 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.5 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.6 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.7 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.8 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.9 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.10 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.11 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.12 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.13 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.14 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.15 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.16 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.17 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.18 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.19 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.20 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.21 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.22 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.23 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.24 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.25 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.26 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.27 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.28 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.29 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.30 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.31 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.32 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.33 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.34 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.35 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.36 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.37 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.38 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.39 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.40 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.41 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.42 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.43 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.44 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.45 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.46 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.47 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.48 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.49 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.50 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.51 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.52 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.53 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.54 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.55 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.56 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.57 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.58 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.59 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.60 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.61 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.62 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.63 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.64 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.65 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.66 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.67 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.68 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.69 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.70 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.71 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.72 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.73 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.74 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.75 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.76 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.77 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.78 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.79 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.80 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.81 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.82 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.83 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.84 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.85 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.86 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.87 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.88 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.89 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.90 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.91 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.92 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.93 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.94 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.95 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.96 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.97 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.98 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.99 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.100 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.101 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.102 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.103 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.104 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.105 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.106 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.107 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.108 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.109 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.110 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.111 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.112 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.113 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.114 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.115 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.116 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.117 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.118 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.119 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.120 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.121 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.122 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.123 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.124 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.125 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.126 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.127 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.128 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.129 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.130 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.131 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.132 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.133 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.134 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.135 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.136 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.137 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.138 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.139 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.140 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.141 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.142 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.143 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.144 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.145 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.146 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.147 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.148 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.149 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.150 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.151 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.152 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.153 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.154 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.155 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.156 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.157 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.158 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

5.159 报告期内信用评级机构对公司债券作出的信用评级结果调整情况
适用√ 不适用
5.160 公司下期的主要会计数据和财务指标
适用√ 不适用

公司董事会 2026 年第二次独立董事专门会议和董事会 2026 年第三次审计与风险委员会会议对

本次关联交易进行了审议,并由全体独立董事和审计与风险委员会成员对本次关联交易价格客观公允、交易条件公平、合理,未损害公司及其他股东,特别是中小股东和非关联股东的利益。

公司第九届董事会第八次会议审议通过了本次关联交易,为保证董事会所形成决议的合法性,公司 7 名关联方董事回避了该事项的表决,由其他 6 名非关联方董事进行表决,6 票同意,0 票反对,0 票弃权,该议案尚需提交股东大会审议。

特此公告。
上海电力股份有限公司董事会
2026 年四月十四日

证券简称:上海电力 证券代码:600021 编号:临 2026-026

上海电力股份有限公司 2025 年度利润分配方案及提请股东大会授权董事会 决定 2026 年中期利润分配具体方案的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:
● 本次利润分配以实施权益分派股权登记日的总股本为基数,具体日期将在权益分派实施公告中明确。如在实施权益分派股权登记日前总股本发生变动,拟维持每股分配比例不变,相应调整分配总额,并将另行公告具体调整情况。
● 本次利润分配方案及 2026 年中期利润分配事项尚须经公司董事会审议。
● 公司拟在《上海证券交易报》上市报(2025 年 4 月修订)第 9.8.1 条第一款第(八)项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

2025 年度利润分配方案内容:
(一)利润分配方案的具体内容
经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审计,公司 2025 年度母公司净利润 1,606,888,163.05 元,扣除按当期净利润 10%提取的法定盈余公积 160,588,816.31 元,加上年初未分配利润 829,147,078.14 元,为 2025 年度可供分配的利润 2,266,349,418.88 元,扣除永续债利息 307,713,361.00 元,2025 年末可供分配利润余额为 1,178,044,841.28 元。

根据现金分红要求,且从公司经营、发展的实际情况和切实维护股东权益的角度考虑,公司拟向全体股东派发现金股利 0.37 元(含税),以截至 2025 年 12 月 31 日公司总股本 2,821,234,945 股为基数,以 2025 年底总股本 2,821,234,945 股为基数,预计分红金额为 1,043,896,929.65 元(含税),预计分红金额为 1,043,896,929.65 元(含税)。

以上利润分配方案需经公司股东大会批准后实施。
截至报告期末,母公司存在未弥补亏损的相关情况及对公司分红等事项的影响
适用√ 不适用

1. 公司简介
1.1 公司简介
1.2 报告期主要业务简介
1.3 核心竞争力分析
1.4 财务状况分析
1.5 经营成果分析
1.6 现金流量分析
1.7 资产负债率分析
1.8 盈利能力分析
1.9 偿债能力分析
1.10 运营能力分析
1.11 成长能力分析
1.12 风险分析
1.13 其他重要事项

2. 报告期末公司主要业务简介
根据中国证监会行业分类,2025 年全国电力供需情况如下:
1. 电力供需情况
2025 年全国全社会用电量同比增长 5.0%;“十四五”期间,全社会用电量年均增长 6.6%,比“十三五”年均增长(6.7%)提高 0.9 个百分点。我国全社会用电量在 2025 年实现两大突破:一是我国全社会用电量规模首次突破 10 万亿千瓦时大关,二是月度用电量规模首次突破 1 万亿千瓦时大关,这也标志着我国进入高负荷运行阶段,并刷新了我国用电纪录。2025 年,我国全社会用电量 10.2 万亿千瓦时,同比增长 5.0%,其中:第一产业用电量 0.4 亿千瓦时,同比增长 3.7%;第二产业用电量 1.99 亿千瓦时,同比增长 8.2%;第三产业用电量 1.69 亿千瓦时,同比增长 6.3%;2025 年,东、中、西部和东北地区全社会用电量同比分别增长 6.5%、4.9%、4.4% 和 4.1%,东部地区用电量增速领先。2025 年,全国所有省份全社会用电量同比均实现增长,其中,西藏、贵州、浙江、河北、吉林、福建等 13 个省份增速高于全国平均水平。

2. 发电装机容量
截至 2025 年底,全国全口径发电装机容量 38.9 亿千瓦,同比增长 16.1%,较“十三五”末装机容量增加 16.9 亿千瓦,“十四五”期间全口径发电装机容量年均增长 12.0%;全国非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦,占总装机容量比重为 61.7%,比 2024 年底提高 35 个百分点,比“十三五”末提高 17.0 个百分点。
一是风电太阳能发电装机容量占比持续提升。截至 2025 年底,电力系统调节能力建设加快推进,2025 年,全国新增发电装机容量 5.5 亿千瓦,同比增长 3.67 亿千瓦,其中,风电和太阳能发电全年合计新增装机 4.4 亿千瓦,占新增发电装机容量总量的 80.2%,风电、太阳能发电装机分别投产 1392 万千瓦,748 万千瓦,电力系统调节能力进一步提升。
二是非化石能源发电装机容量占比持续提升。截至 2025 年底,非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦,同比增长 23.0%,占总装机容量比重为 61.7%,比 2024 年底提高 3.6 个百分点,其中,水电 4.5 亿千瓦,其中抽水蓄能 6584 万千瓦,核电 6240 万千瓦,并网风电 6.4 亿千瓦,同比增长 22.0%,其中,陆上风电 6.3 亿千瓦,海上风电 4720 万千瓦,并网太阳能发电 12.0 亿千瓦,同比增长 34.4%。从结构看,煤电占总装机容量比重为 32.4%,比 2024 年底下降 3.3 个百分点,比“十三五”末降低 16.7 个百分点;风电和太阳能发电合计装机容量占比占总装机容量比重为 47.3%,比 2024 年底提高 3.6 个百分点,比“十三五”末提高 23.1 个百分点。

三、新能源(风电、光伏)新增发电成为新增电源主体。2025 年,全口径风电发电量同比下降 1.9%,增速继续改善;光伏新增发电装机容量占比为 61.1%,比“十三五”末降低 9.6 个百分点;全口径非化石能源发电装机容量 4.7 亿千瓦,同比增长 14.1%,占总发电量为 42.9%,比提高 3.4 个百分点,比“十三五”末提高 9.0 个百分点。2025 年,全口径风电、光伏新增发电装机容量占全社会新增发电容量的 97.1%,已成为新增电源的主体。
四、核电、水电发电装机容量利用小时创新高。2025 年,全国 6000 千瓦及以上上网发电设备利用小时 3119 小时,同比增长 3.12 小时,分类型看,水电 3367 小时,同比增长 12 小时,火电 4147 小时,同比增长 232 小时,其中,煤电 4346 小时,同比增长 29 小时;火电同比增长 190 小时,核电 7800 小时,同比增长 126 小时,并网风电 1979 小时,同比增长 148 小时,并网太阳能发电 1088 小时,同比增长 113 小时。

五、跨省区、跨省输电电量快速增长。2025 年,全国完成跨区域输电电量 9984 亿千瓦时,同比增长 7.9%,跨省输电电量 21227 亿千瓦时,同比增长 6.3%。内蒙占(占比 25.1%)、云南(19.2% 亿千瓦时)、山西(18.6 亿千瓦时)、贵州(13.6 亿千瓦时)、广西(12.6 亿千瓦时)15 个省份输电电量增幅超过 10.0% 以上。

3. 全国电力供需平衡情况
2025 年,随着一批保供电源、支撑性电源及多条高压输电工程投运投产,我国电力资源供应能力进一步提升,通过提升发电能力和强化调度配置