

公司代码：601700

公司简称：风范股份

常熟风范电力设备股份有限公司 2025年年度报告摘要



风范股份
CSTC

第一节 重要提示

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、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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、 公司全体董事出席董事会会议。

4、 中兴华会计师事务所（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

经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截止2025年12月31日，公司母公司报表中期未未分配利润为人民币-297,085,267.34元，公司实现的合并报表层面归属于母公司股东的净利润-386,981,295.92元，累计未分配利润为-288,003,685.98元

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第7号—回购股份》的有关规定，“上市公司以现金为对价，采用集中竞价方式、要约方式回购股份的，当年已实施的股份回购金额视同现金分红，纳入该年度现金分红的相关比例计算。”

2025年度，公司以现金为对价，采用集中竞价交易方式已实施的股份回购金额为152,997,496.35元。

现金分红和回购金额合计152,997,496.35元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例39.54%。其中，以现金为对价采用集中竞价交易方式回购并注销股份金额为0元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例0%。

鉴于公司2025年度累计可供分配利润为负值，不符合规定可现金分红的条件，公司2025年度不进行现金利润分配，同时也不进行送股或公积金转增股本。本次利润分配方案尚需提交公司股东会审议。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

截至报告期末，公司母公司财务报表中存在累计未分配利润人民币-297,085,267.34元。根据《中华人民共和国公司法》及《上市公司监管指引第3号--上市公司现金分红》等相关法律法规及《公司章程》的规定，公司目前不满足实施现金分红的前提条件。敬请广大投资者注意相关投资风险。

第二节 公司基本情况

1、公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	风范股份	601700	未变更

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙连键	程泽君
联系地址	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号
电话	0512-51885888转6#	0512-51885888转6#
传真	0512-52401600	0512-52401600
电子信箱	sunlj@cstower.cn	1490503553@qq.com

2、报告期公司主要业务简介

报告期内，公司主营业务涉及金属结构制造业和光伏行业。

（一）金属结构制造业方面

铁塔制造业属于金属结构制造业的一个分支，铁塔制造是指以铁、钢等金属为主要材料，制造用于电力、通信、运输和建筑装饰等领域产品的生产活动；我国庞大的电力投资规模是输电线路铁塔行业发展的基础。

根据国家电网，“十五五”期间，国家电网公司固定资产投资预计达到4万亿元，较“十四五”投资增长40%，以扩大有效投资带动新型电力系统产业链供应链高质量发展。“十五五”期间，国家电网经营区风光新能源装机容量预计年均新增2亿千瓦左右，推动非化石能源消费占比达到25%、电能占终端能源消费比重达到35%，助力初步建成新型能源体系、如期实现全社会碳达峰目标。“十五五”期间，围绕做强电网平台、构建新型电力系统，国家电网将初步建成主配微协同的新型电网平台，进一步巩固“西电东送、北电南供”能源输送网络；加快特高压直流外送通道建设，推动跨区跨省输电能力较“十四五”末提升超过30%；加快推进城市、农村、边远地区配网建设，探索末端保供型、离网型微电网模式；夯实数智基础设施，实施“人工智能+”专项行动，强化电网数字赋能。国家电网公司在“十五五”期间加大投资力度，加快推进特高压建设将增强三北地区风光大基地的电力外送能力，加强对新能源发电的高效利用，驱动传统电网加快向数字化、智能化转型，并带动电网设备行业的快速发展。

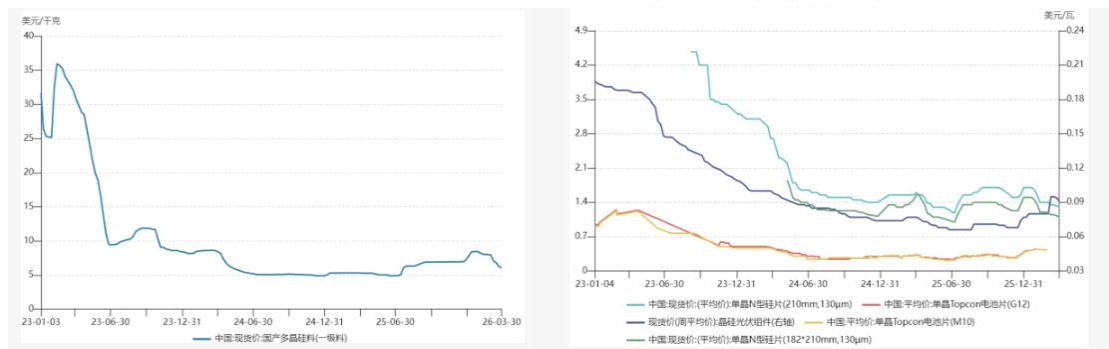
（二）光伏行业

2025年，在“碳中和”目标的持续驱动下，全球能源结构转型步入深水区。尽管光伏技术迭代加速推动度电成本进一步下探，但全球光伏装机增长逻辑从“爆发式总量扩张”转向“高质量结构性增长”，全球光伏新增装机增速较往年明显回落，进入理性调整期。与此同时，制造端在经历长达两年的深度去库存与产能出清后，供需失衡局面虽有所缓解，但结构性矛盾依然突出；主产业链

价格在成本支撑与供需再平衡作用下逐步企稳回升，辅材价格则因银、铝等原材料上涨及技术路线变更呈现分化走势，光伏行业整体迈入“优胜劣汰、价值回归”的高质量发展新阶段。

根据中国光伏行业协会数据，2025 年国内硅片产量约 680GW，同比下降 9.7%，整体开工率不足 50%，产能闲置现象普遍。硅片作为多晶硅料直接下游环节，价格受上游原材料成本传导影响显著，叠加自身产能过剩、库存高位的双重压力，全年市场价格持续低位。

图 1.1 2023 年以来多晶硅料、单晶硅片和电池片价格走势情况



数据来源：Wind

截至 2025 年底，中国多晶硅料、硅片、电池片和组件产能分别超 350 万吨/年、1500GW、1400GW 和 1100GW，完全超出全球光伏装机需求量，中国光伏行业仍处于产能严重过剩状态。

表 1.1 光伏行业链各环节产品需求测算

项目	2023 年	2024 年	2025 年
全球光伏新增装机容量 (GW)	390	530	580
假设容配比	1.26	1.26	1.30
光伏组件需求量 (GW)	491.40	667.80	754
电池片需求量 (GW)	491.40	667.80	754
硅片需求量 (GW)	491.40	667.80	754
假设硅片铸锭环节硅耗量 (g/W)	1.08	1.07	1.07
假设硅片拉棒环节硅耗量 (g/W)	1.060	1.060	1.055
假设多晶硅料生产环节硅耗量 (g/W)	1.08	1.08	1.05
多晶硅料需求量 (万吨)	113.02	208.40	232.24

数据来源：CPIA、联合资信测算

2025 年作为“十四五”规划收官之年，我国光伏行业政策以高质量发展为核心导向，构建了覆盖“开发—并网—消纳—技术—贸易”全链条的制度框架。2026 年作为“十五五”规划开局之年，政策导向仍将延续高质量发展主线：以《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》为中长期战略指引，以《政府工作报告》为年度政策部署核心，巩固光伏在新型能源体系中的战略支撑地位，部署新型电力系统构建、绿电应用拓展、储能配套强化、虚拟电厂发展等阶段性任务，持续推动光伏行业向技术高端化、消纳系统化、竞争市场化方向升级。

展望 2026 年，全球光伏终端装机需求预计稳步增长，制造端产能出清进入收尾阶段，行业供需格局将进一步修复。长期来看，光伏作为发电成本最低的清洁电力技术，全球光伏市场仍具备较大的增长空间。从制造端来看，2026 年，随着国家“反内卷”治理持续深化，叠加融资端分化、技术壁垒提升的双重挤压，不具备成本管控能力、技术迭代能力和资金实力的中小企业将全面出

清，部分布局滞后的中型企业也将面临被收购或停产的结局；P型电池产线将彻底完成淘汰退出，N型技术成为绝对主流，铜代银等技术的规模化应用将进一步拉大头部企业与中小企业的差距，预计2026年光伏行业从“全行业亏损”向“头部盈利、尾部出清”的格局转变。

从发电端来看，2026年全球光伏新增装机增速韧性仍在，市场结构呈现显著分化特征，中国仍将保持全球最大光伏市场地位。受益于“十五五”规划中非化石能源发展目标的牵引，以及新型电力系统建设、虚拟电厂发展、储能配套强化等政策落地，中国光伏装机将保持稳定增长，分布式光伏在规范化管理下实现高质量发展，集中式光伏依托风光大基地建设持续推进，预计全年新增装机超350GW；美国市场受贸易政策和产业本土化布局影响，装机增速仍将保持低位；欧洲市场受电网改造、消纳改善等因素影响，装机增速预计将触底回升；中东、拉美、非洲等新兴市场将成为全球光伏装机增长的核心引擎，沙特、阿联酋、巴西、南非等国家依托高用电需求、优越的光照资源和本土化能源转型政策，光伏终端需求或将成为中国光伏企业海外布局的核心阵地。

整体来看，2026年，随着制造端落后产能出清，全球终端需求稳步增长，光伏产业链各环节产能与全球装机需求的错配问题将逐步改善，供应链价格体系有望逐步回归合理区间。同时，出口退税取消和贸易壁垒升级将推动国内光伏产品价格与国际市场逐步接轨，美国、欧盟等市场与国内市场的价格区域分化现象有所缓解，行业价格体系更趋合理。

公司主营输变电线路铁塔及钢结构与光伏新能源两大核心业务。

公司是国内特高压输电铁塔及钢结构领域的核心供应商。在电网设备行业，公司专注于110kV至1100kV全电压等级输电线路铁塔、钢管塔、角钢塔及变电站构支架研发制造，具备大跨越、特高压钢管塔等高端产品技术优势，产品广泛应用于国家特高压主干网建设，为国家电网、南方电网及海外电力工程提供核心支撑。

在光伏新能源行业，公司布局硅锭铸造、单晶硅棒、单晶硅片生产及光伏组件制造、电站EPC与运营业务，形成“制造+应用”的产业格局。依托完备的生产工艺、规模化产能与严格的质量控制。

公司业务覆盖国内外二十余个国家和地区，持续受益于新型电力系统建设与新能源产业发展，致力于成为电力装备与新能源领域的综合服务商。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	7,028,654,482.60	7,995,301,969.74	-12.09	7,784,643,303.82
归属于上市公司股东的净资产	2,139,325,108.16	2,678,694,131.19	-20.14	2,656,182,845.57
营业收入	2,979,505,070.86	3,226,719,950.18	-7.66	3,423,794,272.52
利润总额	-538,670,227.90	-58,978,839.31	-813.33	48,350,916.33
归属于上市公司股东的净利润	-386,981,295.92	91,288,576.22	-523.91	68,758,460.53
归属于上市公司股东的扣除	-448,025,036.44	-252,028,086.27	77.77	65,339,193.29

非经常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-312,736,067.32	157,804,892.67	-298.18	2,183,944.62
加权平均净资产收益率(%)	-16.100	3.410	减少19.51个百分点	2.600
基本每股收益(元/股)	-0.339	0.080	-523.75	0.060
稀释每股收益(元/股)	-0.339	0.080	-523.75	0.060

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	571,710,074.74	739,176,231.61	714,676,731.98	953,942,032.53
归属于上市公司股东的净利润	-42,477,987.30	51,385,615.35	12,492,562.72	-408,381,486.69
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-41,680,500.96	-8,880,737.71	24,513,937.75	-421,977,735.52
经营活动产生的现金流量净额	-227,419,245.43	-298,750,771.74	264,904,775.94	-51,470,826.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露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特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

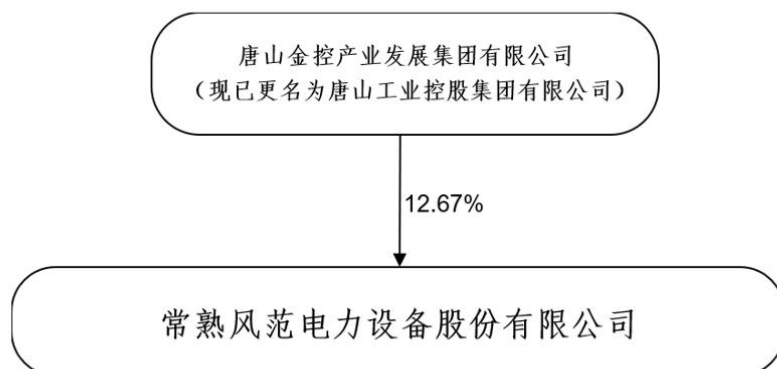
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		61,344					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		70,062					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有 限 售 条	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	

				件的 股份 数量			
范建刚		216,292,500	18.94	0	无	0	境内 自然人
范立义		180,731,250	15.82	0	无	0	境内 自然人
唐山工业控股集团 有限公司		144,680,675	12.67	0	质押	72,340,337	国有 法人
范岳英		35,518,275	3.11	0	无	0	境内 自然人
常熟风范电力设备 股份有限公司回购 专用证券账户	34,194,800	34,194,800	2.99	0	无	0	其他
香港中央结算有限 公司	2,698,839	11,744,270	1.03	0	无	0	国有 法人
邵友喜	899,100	6,268,000	0.55	0	无	0	境内 自然人
陈科军	5,201,900	5,201,900	0.46	0	无	0	境内 自然人
戴文萍	4,060,200	4,060,200	0.36	0	无	0	境内 自然人
殷敏佳	9,000	2,082,800	0.18	0	无	0	境内 自然人
上述股东关联关系或一致行动的 说明	股东范建刚和股东范立义系父子关系，股东范建刚和股 东范岳英系父女关系，三人合计持有公司 37.87%的股份。 未知其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于 一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股 数量的说明	不适用						

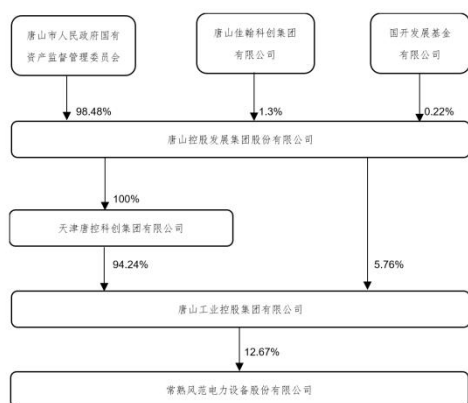
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

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

适用 不适用

第三节 重要事项

1、 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2025 年度公司实现营业收入 297,950.51 万元，较上年同期下降 7.66%；实现归属于上市公司股东的净利润为-38,698.13 万元,较上年同期下降 523.91%，截至 2025 年 12 月 31 日，公司总资产为 702,865.45 万元，较上年同期下降 12.09%；归属于上市公司股东所有者权益为 213,932.51

万元，较上年同期下降 20.14%。2025 年度，经营活动产生的现金流量净额为-31,273.61 万元，较上年同期下降 298.18%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用