

证券代码：688660

证券简称：电气风电

公告编号：2026-006

上海电气风电集团股份有限公司

2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的 专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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。

一、募集资金基本情况

扣除发行费用后的实际募集资金金额、资金到账时间、以前年度已使用金额、本年度使用金额及当前余额。

募集资金基本情况表

单位：万元 币种：人民币

发行名称	2021 年首次公开发行人民币普通股（A 股）股票
募集资金到账时间	2021 年 05 月 13 日
本次报告期	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
项目	金额
一、募集资金总额	290,133.37
其中：超募资金金额	0
减：直接支付发行费用	10,226.40
二、募集资金净额	279,906.97
减：	
以前年度已使用金额	245,668.56
本年度使用金额	14,206.10
暂时补流金额	0
现金管理金额	0
银行手续费支出及汇兑损益	0
其他-节余募集资金永久补充流动资金	3,319.48
加：	
募集资金利息收入	4,561.24
其他-具体说明	0
三、报告期期末募集资金余额	21,274.08

注：以上所涉数据的尾数差异或不符系四舍五入所致。

二、募集资金管理情况

（一）《募集资金管理制度》的修订情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，董事会按照法律法规以及公司章程，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理制度》，对募集资金的存储、使用、投向变更及管理监督等方面均作了明确的规定，并在 2025 年度根据最新发布法律法规以及公司章程对该制度予以了修订，以更好地开展募集资金管理工作。

（二）募集资金专户开立和资金存放情况

根据相关法律法规和《募集资金管理制度》的规定，公司或各募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）实施主体均对募集资金实行专户存储，经董事会批准后在 6 家商业银行设立募集资金专项账户（以下简称“募集资金专户”）。公司亦连同保荐机构中信证券股份有限公司分别与各募投项目实施主体、上述 6 家银行签订《募集资金三方监管协议》或《募集资金四方监管协议》（以下简称“三方或四方监管协议”），明确了各方的权利和义务。上述三方或四方监管协议与上海证券交易所监管协议范本不存在重大差异。

上述三方或四方监管协议的签订情况以及截至 2025 年 12 月 31 日募集资金余额具体存放情况如下：

募集资金存储情况表

单位：元 币种：人民币

发行名称	2021 年首次公开发行人民币普通股（A 股）股票			
募集资金到账时间	2021 年 05 月 13 日			
账户名称	开户银行	银行账号	报告期末余额	账户状态
上海电气风电集团股份有限公司	中信银行股份有限公司上海杨浦支行	8110201013201316394	12.00	待注销
上海电气风电集团股份有限公司	招商银行上海分行闵行支行	121907790410608	6,796,307.92	使用中
上海电气风电集团股份有限公司	中国建设银行股份有限公司上海第四支行	31050165360000003998	0.80	待注销

上海电气风电集团股份有限公司	浦发银行上海分行卢湾支行	98990078801100001584	95.97	待注销
上海电气风电集团股份有限公司	上海银行福民支行营业部	03004869027	-	待注销
上海电气风电云南有限公司	中国建设银行上海第四支行	31050165360000004295	1.60	待注销
上海电气风电广东有限公司	中国银行股份有限公司汕头濠江支行	691275329188	-	待注销
江苏祥风船舶科技有限公司	上海银行福民支行	03004856577	0.90	待注销
江苏驭风船舶科技有限公司	上海银行福民支行	03004857169	0.01	待注销
上海电气风电集团滨海风电设备有限公司	招商银行上海分行闵行支行	125914295010808	205,944,378.50	使用中
上海电气风电集团股份有限公司	中国建设银行股份有限公司上海第四支行	31050165360000003999	-	已注销
上海电气风电集团股份有限公司工程服务分公司	中国银行上海市中银大厦支行	444281514228	-	已注销

三、2025年度募集资金的实际使用情况

(一) 募集资金投资项目资金使用情况

2025年度，公司用于实施募投项目的募集资金金额为142,060,967.79元。具体情况详见附表1：“募集资金使用情况对照表”。

(二) 节余募集资金使用情况

公司于2025年12月06日召开第三届董事会2025年度第四次会议，审议通过了《使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将2021年首次公开发行人民币普通股（A股）股票部分募投项目中的“新产品和技术开发项目”“投资定制深远海运维母船项目”“海上风电机组柔性化生产技改项目”“陆上风电机组柔性化生产技改项目”结项后的节余募集资金共计3,319.08万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。目前上述节余募集资金含利息共计3,319.48万元已全部用于永久补充流动资金。

节余募集资金使用情况表

单位：万元 币种：人民币

发行名称			2021年首次公开发行人民币普通股（A股）股票				
募集资金到账日期			2021年05月13日				
节余募集资金合计金额			3,319.08				
节余募投项目名称	节余资金金额	节余资金用途	新项目名称	新项目计划投资总额	新项目计划投入募集资金总额	董事会审议通过日期	股东会审议通过日期
新产品和技术开发项目	42.87	用于补流	不适用	不适用	不适用	2025年 12月06日	不适用
投资定制深远海运维母船项目	0.03	用于补流	不适用	不适用	不适用	2025年 12月06日	不适用
海上风电机组柔性化生产技术改造项目	1,961.50	用于补流	不适用	不适用	不适用	2025年 12月06日	不适用
陆上风电机组柔性化生产技术改造项目	1,314.68	用于补流	不适用	不适用	不适用	2025年 12月06日	不适用

（三）募集资金使用的其他情况

经核查，本报告期内公司募投项目承诺的投资总额无重大变化，募投项目实际投资进度与投资计划不存在重大差异，不存在募投项目无法单独核算效益及对闲置募集资金进行现金管理和投资相关产品的情况，亦不存在用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。

四、变更募投项目的资金使用情况

（一）以前年度变更情况

随着国家新能源政策的不断调整以及公司近年来海上风电业务较快发展的实际情况，为更好地满足公司海上风电运维增长的需求，经2021年10月22日分别召开的董事会一届十次会议和监事会一届六次会议审议通过，并经2021年11月24日召开的股东大会2021年第一次临时会议审议批准，募投项目之一的“后市场能力提升项目”变更为“投资定制深远海运维母船项目”。变更后，“投资定制深远海运维母船项目”拟使用的募集资金金额为28,758.02万元。具体情况详见公司于2021年10月26日在上海证券交易所网站披露的《变更募集资金投资项目的公告》（公告编号：2021-013）。

在风电行业快速发展和风机产品迭代加速的趋势下，募投项目之一“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”原拟投入的部分试验设备已经无法满足公司日益增长的产品开发需要，与此同时行业内部分关键零部件供应商投资建设的大型化风机零部件试验台已经基本可以满足公司的研发需求。公司可通过与前述供应商达成战略合作，有效利用其试验台资源开展后续新产品的研发验证任务。因此，为提高募集资金的使用效益，经 2023 年 12 月 18 日分别召开的第二届董事会 2023 年度第八次临时会议和第二届监事会 2023 年度第一次临时会议审议通过，并经 2024 年 01 月 03 日召开的股东大会 2024 年第一次临时会议审议批准，公司取消该项目项下的两个子项目“变桨轴承试验台”、“偏航系统试验台”，并相应调减募集资金投资金额共计 8,976.36 万元。变更后，“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”拟使用的募集资金金额为 44,851.18 万元，剩余募集资金暂不决定具体投向，暂时存放于募集资金专户中。具体情况详见董事会于 2023 年 12 月 19 日在上海证券交易所网站披露的《变更募集资金投资项目的公告》（公告编号：2023-056）。

变更后的募投项目资金具体情况详见附表 2：“变更募集资金投资项目情况表”。

（二）2025 年度变更情况

2025 年度，公司募投项目未发生其他变更情况，也不存在对外转让或者置换募投项目的情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

本公司严格遵照法律法规及《募集资金管理制度》的要求执行，募集资金存放、使用和管理均合法、有效，不存在违规使用募集资金的情况。已经披露的募集资金相关信息均及时、真实、准确、完整地反映了公司募集资金的存放、管理与实际使用情况。

六、会计师事务所对公司年度募集资金存放与使用情况出具的鉴证报告的结论性意见。

经鉴证，安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）认为，上海电气风电集团股份有限公司的募集资金专项报告在所有重大方面按照《上市公司募集资金监管规则》、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》及相关格式指南编制，如实反映了2025年度上海电气风电集团股份有限公司募集资金存放、管理与实际使用情况。

七、保荐人或独立财务顾问对公司年度募集资金存放与使用情况所出具的专项核查报告的结论性意见。

经核查，保荐机构认为：截至2025年12月31日，公司募集资金存放和使用符合《上市公司募集资金监管规则》等法规和文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与披露情况一致，不存在与募集资金使用相关的重大违法违规情形。

特此公告。

上海电气风电集团股份有限公司董事会

2026年03月28日

附表 1:

募集资金使用情况对照表

单位: 亿元 币种: 人民币

发行名称			2021 年首次公开发行人民币普通股 (A 股) 股票										
募集资金到账日期			2021 年 05 月 13 日										
本年度投入募集资金总额			1.42										
已累计投入募集资金总额			25.99										
变更用途的募集资金总额			3.77										
变更用途的募集资金总额比例			13.48%										
承诺投资项目和超募资金投向	募投项目性质	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额 (1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额 (2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 (3) = (2) - (1)	截至期末投入进度 (%) (4) = (2) / (1)	项目达到预定可使用状态日期 (具体到月份)	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
新产品和技术开发项目	研发项目	否	10.11	10.11	10.11	0.19	10.33	0.22	102.21%	2023 年 12 月	不适用	是	否
上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目	研发项目	是	5.38	4.49	4.49	1.14	3.40	-1.08	75.85%	2025 年 12 月	注 9	是	否
后市场能力提升项目 (变更前)	运营管理	是	2.92	0.04	0.04	-	0.04	0.00	100.0%	2024 年 06 月	不适用	不适用	是
投资定制深远海运维母船项目 (变更后)	运营管理	否	-	2.88	2.88	-	2.93	0.05	101.78%	2024 年 06 月	不适用	是	否
海上风电机组柔性化生产技改项目	生产建设	否	0.46	0.46	0.46	0.07	0.28	-0.19	59.41%	2024 年 12 月	不适用	是	否
陆上风电机组柔性化生产技改项目	生产建设	否	0.27	0.27	0.27	0.03	0.15	-0.12	54.98%	2024 年 12 月	不适用	是	否
补充流动资金	其他	否	8.85	8.85	8.85	-	8.86	0.01	100.17%		不适用	不适用	否
合计			27.99	27.10	27.10	1.42	25.99	-1.11	95.92%	—		—	—
未达到计划进度原因 (分具体募投项目)			本报告期内不存在募投项目未达到计划进度的情况。										
项目可行性发生重大变化的情况说明			本报告期内不存在项目可行性发生重大变化的情况。										
募集资金投资项目先期投入及置换情况			本报告期内不存在募集资金投资项目先期投入及置换情况。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况			本报告期内不存在用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。										
对闲置募集资金进行现金管理, 投资相关产品情况			本报告期内不存在对闲置募集资金进行现金管理, 投资相关产品情况。										
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况			公司不存在超募资金的情形。										
募集资金节余的金额及形成原因			请参见本公告附表 1 中注 8、注 11、注 12 的有关说明。										
募集资金其他使用情况			本报告期内不存在募集资金其他使用情况。										

注：1、“截至期末承诺投入金额”以最近一次已披露募集资金投资计划为依据确定。

2、“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

3、以上所涉数据的尾数差异或不符系四舍五入所致。

4、上表中“补充流动资金”募集资金截至期末投入进度已超过 100%，系因实际募集资金投入金额包含了用于补充流动资金的募集资金及该账户中的银行利息收入。

5、原募投项目“后市场能力提升项目”变更为“投资定制深远海运维母船项目”的具体情况请参见本公告“四、变更募投项目的资金使用情况”之“（一）以前年度变更情况”。

6、经董事会一届十次会议和监事会一届六次会议审议通过，募投项目“陆上风电机组柔性化生产技改项目”的实施主体由公司全资子公司上海电气能源装备（内蒙古）有限公司变更为上海电气风电云南有限公司，实施地点由内蒙古自治区锡林郭勒盟锡林浩特市相应变更为云南省玉溪市华宁县。

7、经 2022 年 03 月 07 日分别召开的第一届董事会 2022 年度第一次临时会议和第一届监事会 2022 年度第一次临时会议审议通过，募投项目“上海电气风电集团山东海阳测试基地项目”的实施主体和地点分别由本公司全资子公司上海电气风电集团（海阳）新能源有限公司和山东省海阳市变更为本公司全资子公司上海电气风电集团滨海风电设备有限公司和江苏省盐城市，项目名称相应变更为“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”。经股东会批准，公司调减该项目募集资金投资金额共计 8,976.36 万元。经 2024 年 12 月 10 日召开的第二届董事会第十三次会议审议，同意将募投项目“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”达到预定可使用状态日期从 2024 年 12 月 31 日延期至 2025 年 12 月 31 日。具体情况请参见本公告“四、变更募投项目的资金使用情况”之“（一）以前年度变更情况”。

8、截至 2023 年 12 月 31 日，募投项目之“新产品和技术开发项目”已达到预定可使用状态并结项。本项目的各项内容均已达到项目可行性研究报告预期，具体研发成果详见董事会于 2024 年 03 月 29 日在上交所网站(www.sse.com.cn)披露的《2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2024-018）。截至 2025 年 11 月 28 日该项目累计投入金额 103,287.53 万元(其中使用募集资金金额 101,058.52 万元,专户利息 2,229.01 万元)，本项目募集资金承诺投资总额已全部使用完毕，节余募集资金已全部补充流动资金，用于公司日常生产经营。

9、截至 2025 年 12 月 31 日，募投项目之“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”已达到预定可使用状态并结项。截至 2025 年 12 月 31 日该项目累计投入金额 34,019.21 万元，其余已签合同尚未支付金额支付完毕后，公司将依照相关法律法规和公司《募集资金管理制度》的规定履行必要的审议程序使用节余募集资金利息。本项目主要为建设风电测试基地，构建大功率海上风电机组及核心部件的综合试验验证与认证能力，重点开展风电机组整机及关键零部件的测试研究。截止目前已按项目任务书要求完成项目任务，建成全功率机舱

试验台，实现发电机型式试验与传动链全功率测试，完成多款机型及核心部件试验；建成型式认证实验室，具备不同 MW 级陆海机组样机型式测试及数据分析能力，形成研发设计闭环。项目有效补齐大功率风电机组研发测试短板，大幅缩短新产品研发与认证周期，提升产品可靠性与技术稳定性，强化关键零部件技术穿透与供应链掌控能力，支撑技术迭代与自主可控，完善研发创新体系，夯实核心竞争力，服务公司长期发展战略，各项内容均达到可研报告预期。

10、由于募投项目之一“上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目”受项目变更实施主体和地点影响，其启动时间晚于原计划。同时，为确保测试平台的技术前瞻性，公司专家组对设计方案进行了反复论证，耗时较长，并且公司审慎地实施和监督本项目设备采购、运输、安装以及调试等各个环节，导致建设周期有所延迟。公司第二届董事会于 2024 年 12 月 10 日召开第十三次会议，审议通过了《部分募集资金投资项目延长实施期限的议案》，同意将达到预定可使用状态日期从 2024 年 12 月 31 日延期至 2025 年 12 月 31 日。具体情况详见董事会于 2024 年 12 月 11 日在上交所网站(www. sse. com. cn)披露的《部分募集资金投资项目延长实施期限的公告》（公告编号：2024-059）

11、截至 2024 年 06 月 30 日，募投项目之“投资定制深远海运维母船项目”已达到预定可使用状态并结项，本项目已按照项目任务书要求完成项目任务，具体成果详见董事会于 2024 年 08 月 27 日在上交所网站(www. sse. com. cn)披露的《2024 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2024-041）。截至 2025 年 11 月 28 日该项目累计投入金额 29,269.97 万元（其中使用募集资金金额 28,758.02 万元，专户利息 511.95 万元），本项目募集资金承诺投资总额已全部使用完毕

12、截至 2024 年 12 月 31 日，募投项目之“海上风电机组柔性化生产技改项目”“陆上风电机组柔性化生产技改项目”均已达到预定可使用状态并结项。以上项目均已按照项目任务书要求完成项目任务，具体成果详见董事会于 2025 年 03 月 25 日在上交所网站(www. sse. com. cn)披露的《2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2025-009）。截至 2025 年 11 月 28 日该项目累计投入金额 4,258.25 万元，本项目募集资金承诺投资总额已全部使用完毕。

13、经董事会审议，募投项目之“新产品和技术开发项目”“投资定制深远海运维母船项目”“海上风电机组柔性化生产技改项目”“陆上风电机组柔性化生产技改项目”结项后的节余募集资金共计 3,319.08 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。目前上述节余募集资金含利息共计 3,319.48 万元已全部用于永久补充流动资金。

附表 2:

变更募集资金投资项目情况表

单位: 亿元 币种: 人民币

发行名称		2021 年首次公开发行人民币普通股 (A 股) 股票													
募集资金到账日期		2021 年 05 月 13 日													
变更后的项目	对应的原项目	募投项目性质	实施主体	实施地点	变更后项目拟投入募集资金总额	截至期末计划累计投资金额 (1)	本年度实际投入金额	实际累计投入金额 (2)	投资进度 (%) (3) = (2) / (1)	项目达到预定可使用状态日期 (具体到年月)	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化	董事会审议通过时间	股东会审议通过时间
投资定制深远海运维母船项目	后市场能力提升项目	运营管理	江苏驭风船舶科技有限公司 江苏祥风船舶科技有限公司	江苏省南通市	2.88	2.88	0	2.93	101.78%	2024 年 06 月	不适用	是	否	2021 年 10 月 22 日	2021 年 11 月 24 日
上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目	上海电气风电集团江苏滨海测试基地项目	研发项目	上海电气风电集团 滨海风电设备有限公司	江苏省盐城市	4.49	4.49	1.14	3.40	75.85%	2025 年 12 月	详见附表 1 注 9	是	否	2023 年 12 月 18 日	2024 年 01 月 03 日
合计					7.37	7.37	1.14	6.33	85.87%	-		-	-	-	-
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体募投项目)					请参见本公告“四、变更募投项目的资金使用情况”。										
未达到计划进度的情况和原因 (分具体募投项目)					本报告期内不存在募投项目未达到计划进度的情况。										
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明					不适用。										

注: “本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。