



华锐风电科技（集团）股份有限公司
2024 年度股东大会会议资料

二〇二五年四月二十九日

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2024 年度股东大会会议议程

会议时间：2025 年 4 月 29 日 14:00

会议地点：北京市海淀区中关村大街 59 号文化大厦 19 层 1905 会议室

会议召集人：公司董事会

表决方式：现场投票与网络投票相结合

参会人员：在股权登记日持有公司股份的股东或委托代理人；公司董事、监事和高级管理人员；公司聘请的律师。

会议议程：

- 一、 主持人宣布大会开始。
- 二、 介绍股东到会情况。
- 三、 介绍公司董事、监事、高管人员、见证律师的出席情况。
- 四、 推选监票人和计票人。
- 五、 宣读会议审议议案。
 1. 公司《2024 年度董事会工作报告》。
 2. 公司《2024 年度监事会工作报告》。
 3. 公司《2025 年度经营计划》。
 4. 公司《2024 年度财务决算报告》。
 5. 公司《2024 年度利润分配方案》。
 6. 公司《2024 年年度报告》及报告摘要。
 7. 公司《2025 年（年度）日常性关联交易计划》。
 8. 公司《2025 年（一季度、二季度）日常性关联交易计划》。
 9. 公司《关于续聘会计师事务所的议案》。
 10. 公司《关于申请综合授信额度及为下属公司提供担保的议案》。
- 六、 宣读独立董事述职报告。
- 七、 股东讨论、提问和咨询并审议会议议案。

- 八、 股东进行书面投票表决。
- 九、 休会统计表决情况。
- 十、 宣布议案表决结果。
- 十一、 宣读股东大会决议。
- 十二、 由见证律师宣读为本次股东大会出具的见证意见。
- 十三、 主持人宣布本次股东大会结束。

股东大会现场会议须知

为维护投资者的合法权益，保障股东在公司股东大会期间依法行使权利，确保股东大会的正常秩序和议事效率，根据《公司法》、《公司章程》、公司《股东大会议事规则》的有关规定，制订如下参会须知：

1. 为保证股东大会的严肃性和正常秩序，切实维护股东的合法权益，务请有资格出席本次股东大会现场会议的相关人员按时进行现场登记、到会场签到并参加会议，参会资格未得到确认的人员，不得进入会场。

2. 股东参加股东大会，依法享有发言权、表决权等各项权利，并履行法定义务和遵守有关规定，对于扰乱股东大会秩序和侵犯其它股东合法权益的，将报告有关部门处理。

3. 股东发言应举手示意，并按照会议的安排进行。股东要求发言时，不得打断会议报告人的报告或其他股东的发言，在大会进行表决时，股东不再进行发言。股东发言或提问应围绕本次会议议题进行，简明扼要。

4. 股东发言时，应首先报告所持有的股份数额。每一股东总体发言时间不超过五分钟。

5. 与本次股东大会议题无关或将泄露公司商业秘密或有损公司、股东利益的质询，大会主持人或相关负责人有权拒绝回答。

6. 本次股东大会现场会议采用记名投票方式逐项进行表决，现场表决由两名股东代表、一名监事代表和见证律师参加计票、监票。

7. 未经公司董事会同意，任何人员不得以任何方式进行摄像、录音、拍照。如有违反，大会主持人有权加以制止。

议案一

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2024 年度董事会工作报告

一、公司业务概要

（一）报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

1、主要业务

公司所从事的主要业务属于新能源事业、以风能为代表的新兴产业、风电类重型装备行业。风能是全球性战略产业，是中国加快经济社会发展全面绿色转型的重要支撑，风力发电机组的规模化、商业化应用已成为风能产业发展最重要的环节之一，也是《中国制造 2025》政策下智能制造的组成部分。

报告期内，公司主要从事市场主流大型兆瓦级系列风电机组的设计开发、创新产品的试制与规模化制造、风电场运维服务、自有风电场商业化运营与风电场增容扩建、风电项目联合开发、自有光伏电站运营与建设、新能源产业拓展服务等。

2、经营模式

公司经营模式可以概括为集中与多元共存的经营模式。

集中经营：通过技术创新、新产品规模化制造与商业化应用，向国内外客户提供市场主流的风电机组及其附属设备产品；同时为客户提供全生命周期的以风电场资产保值、增值为目标的综合运维服务。

多元经营：收购与联合开发风电项目；自建与运营风光伏电站；设计与开发储能系统装备；提供源网荷储一体化及综合能源服务。

3、行业情况说明

随着世界各国对能源安全、生态环境、气候变化等日益重视，加快发展风电已成为国际社会推动能源转型发展、应对全球气候变化的普遍共识和一致行动，其中我国对绿色清洁能源发展的鼓励与支持尤为明显。国内风电产业近 5 年来始终处于快速发展阶段，其中 2023 年、2024 年，国内新增风电装机容量分别为 7937 万千瓦和 8699 万千瓦，增量尤为明显，已经提前完成“十四五”规划目标。按照“双碳”目标以及国家关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见要求，到

2030 年，非化石能源消费比重提高到 25%（2023 年比例为 17.9%），要继续大力发展非化石能源，风电行业市场前景仍然十分广阔。

二、报告期内核心竞争力分析

1、技术创新优势

公司的技术路线始终保持“高起点、高质量”的开发理念，历经 18 年的发展，已积累丰厚的行业技术底蕴。通过“三级跨越式”的技术升级：第一家开发完成 1.5MW 风电机组技术，开创了国内兆瓦级风电机组规模化应用的先河；第一家开发完成国际主流的 3MW 风电机组技术，引领中国风电产业升级；第一家开发完成 6MW 及以上风电机组技术，奠定了中国风电装备产业向大型化方向发展的基础。公司已完成带领并提升全行业的风电技术水平的历史使命。

公司的技术发展始终以“客户需求第一”为开发宗旨，在 SL3.X、SL4.X、SL6.X、SL8.X 技术开发平台上，陆续开发完成满足低风速、大容量、性价比优良的系列化风电机组技术。并以此为基础，技术开发设计理念逐渐向风电场运营成套应用技术方向转变。同时以国家能源海上风电技术装备研发中心为科研载体，开发超大型深远海风电应用技术和产品。

2、产业布局优势

公司已形成以北京总部为管理中心，三大产业基地为发展支撑点的产业格局。三大产业基地开展风光资源开发、技术创新产品试制与规模化制造、运维服务快速响应等核心任务，辐射东北区域、西北区域和华东区域（国内海上、国际出口）等国内外风电市场。同时，三大产业基地均处于风光资源密集的中心区域，与国家鼓励和支持发展风电的地域高度吻合，对公司进一步开拓市场、提升履约能力起到了强有力的支撑作用。

3、产品线管理优势

依托三大产业基地的制造优势，公司采取均衡生产、灵活调配、短距离运输等措施，大幅度提升合同交货能力和降低制造成本；采用技术开发与关键部件供应相结合的方式，大幅度拓展供应商渠道，同质化应用关键零部件，降低供应链成本；坚持全生命周期质量保障体系，严控整机产品、部件和服务质量；大幅度提升市场竞争能力与履约能力。

4、运维服务优势

公司依托丰厚的技术底蕴、客户的高度认可、数万台机组累计 18 年的专业

服务经验等优势，通过提供合同能源管理、风电场性能提升改造、备品备件快速保障、风电场智慧运营等风电场专业服务，为客户多角度、全方位提供风电场运营管理解决方案，现已成为国内风电运维服务市场最具竞争力的综合服务商之一。公司拥有强大的服务团队，全面的技术开发能力，丰富的海上及陆地风电场的服务经验，服务理念、服务能力和服务效果得到了客户的广泛认可。

三、报告期内经营情况讨论与分析

报告期内，公司在内外部激烈的竞争格局中持续保持稳定发展。一方面，美国、欧盟等相继推出新能源扶持、保护方案，与中国在全球新能源领域展开激烈竞争；国内风电行业竞争更为激烈，价格持续处于低位，利润空间受挤压，降本增效压力较大。另一方面，“双碳”战略目标下，国内新能源产业依然保持快速发展的趋势。根据国家能源局公布的数据显示，2024 年，全国风电新增装机容量 8699 万千瓦，再次创下历年新增装机新高，同比增长 9.6%。

报告期内，公司紧紧围绕“十四五期间实现企业跨越式发展”的总体战略目标，坚持“以技术为核心，做专业化的风电装备研发、制造和服务骨干企业”的战略定位，以新一轮企业中长期发展战略规划为引导，以持续提升企业综合运营质量为中心，紧抓技术创新研发和市场领域拓展两条主线，细分市场做强做优做到极致，强化精益管理，深化改革创新，务实求变，全面提升企业综合竞争能力，打造新能源领域领军企业。经过全年不懈努力，圆满完成主要经营计划指标。报告期内，公司主要经营成果如下：

1、经营业绩持续稳定增长

报告期内，公司主营业务快速发展，年度营业收入达到 2,858,807,857.31 元，同比增长 22.3%，实现归属于公司股东的净利润为 47,011,548.05 元，同比增长 7.62%。

2、技术创新能力不断提升

完成 SL6.X 平台系列机型、SL8.X 平台系列机型和 SL10.X 平台系列机型的开发；正在持续推进 SL10.X/230 样机的试制与现场测试工作；开展 30 项产品测试和 17 项机组认证工作，完成 SL6250/230 机型设计认证。开展构网型风电机组的技术研究、实物与数字建模仿真一致性研究、激光前馈应用专题研究、电涡流传感器应用专题研究、湍流识别自适应控制专题研究、叶根光纤传感器应用专题研究等共计 40 余项关键部件及子系统开发和专项课题的研究工作；《大型风电场

机-场协同控制技术及应用》研究成果荣获 2024 年度北京市科学技术进步奖二等奖。参编并完成国家和行业标准 12 项，完成知识产权申报 53 篇；公司获批设立博士后工作站。

3、订单获取和执行能力大幅提升

在市场竞争日趋激烈的大环境下，公司通过拓展“新能源+产业”新思路，按照资源、订单并行策略进行调整，有针对性地进行市场开发和维护工作，深耕重点客户、重点区域，积极推进“千乡万村驭风行动”，订单获取能力大幅提升。报告期内，公司完成风电机组供货吊装容量超过 1GW。

4、自营风电场效益稳定

报告期内，公司持股 80%的张家口博德玉龙电力开发有限公司及其子公司，累计装机容量 27.45 万千瓦，全年整体发电量和收入达到预期目标。其积累的风电场运营经验为后期公司在自营风电场领域持续发力奠定了坚实的基础。

5、客户服务水平持续提高

报告期内，公司风电服务团队深入贯彻“8S”服务理念，以客户需求为导向，以客户满意为目标，持续提升风电场技术服务水平，全年在运维机组平均可利用率达到行业领先水平，既保障了公司风电整机供货吊装和质保期内运维服务，又在风电后运维服务市场中获得后市场业务订单，服务品牌获得客户及行业认可。

四、报告期内主要经营情况

具体详见公司《2024 年年度报告》第二节：会计数据、经营情况和管理层分析之二、主要会计数据和财务指标。

五、关于公司未来发展的讨论与分析

（一）公司发展的基本形势

华锐风电是中国第一家自主开发、设计、制造及销售适应全球不同风资源和环境条件的大型陆地、海上风力发电机组的专业化高新技术企业，当前主要产品包括 6MW、8MW 及以上系列陆地、海上风力发电机组。风电机组制造属于装备制造业，是可再生能源产业的重要组成部分。当前，公司发展依然面临严峻的内外部形势，预期国家宏观经济在复杂多变的国际形势下充满诸多不确定性，国内风电产业也将在持续激烈的内外部市场竞争中始终延续着市场增量的相对稳定和内卷进一步加剧的可能性。

行业健康发展面临严峻挑战。一是国际市场新能源领域保护主义加剧。2024

年4月，欧盟宣布根据新的《外国补贴条例》对中国风电机组供应商展开调查，继续推行保护主义。二是国内风电整机价格仍然处于低位。根据中国风能协会统计，2024年，国内陆上风电机组（不含塔筒）价格已经降至1400元/瓦；随着国家深化新能源上网电价市场化改革步伐加快，预计风电整机价格仍会持续处于低位。三是国内风电产业集中度继续上升。2024年，国内前10家主机厂商新增市场容量上升到了98.7%，有新增装机的主机厂商仅为13家，较上一年度再减少2家，较2014年的26家减少50%。

新能源产业依然具有广阔前景。一是新能源依然是国家重点发展的朝阳行业。“双碳”战略目标下，国内新能源产业依然具有广阔持续的发展空间，根据中国农机工业协会风力机械分会(CWEEA)预测，2023年-2030年，国内风电每年平均新增装机都将在5000万千瓦以上规模。国家也持续出台多项支持新能源产业发展的政策。二是风电产业持续涌现新发展动能。例如2024年国家加快了“沙戈荒”大基地项目以及外送通道建设，全面启动了“千乡万村驭风行动”，给国内新能源产业发展提供源源不断的新动能。

（二）公司发展战略

坚持“以技术为核心，以市场为导向，做专业化的风电装备研发、制造和服务骨干企业”的总体战略定位，以新一轮企业中长期发展战略规划为引导，以持续提升企业综合运营质量为中心，紧抓技术创新研发和市场领域拓展两条主线，牢牢坚守践行“20字方针”，聚焦管理提升、质量上上、降本增效三大战役，创新求变，精益管理，全面提升企业综合竞争力，为公司实现“双回归”目标、稳步健康增长奠定坚实基础。

（三）经营计划

为实现公司战略发展目标，全年重点计划安排如下：

1、加强科技创新研发力度

加大新技术新产品开发力度。坚持“两高一低”的技术导向，积极开展大兆瓦机型的设计优化、认证测试和批量示范应用；推动超大型海上风电机组预研工作。开展风电场流场数值模拟仿真技术研究、机组设计仿测一致流程规范及应用实施等关键技术研究。开展关键子系统和关键技术的可靠性设计和验证工作，加强学科基础研究和技術合作研究，强化设计闭环管理。

2、加大资源市场拓展力度

积极发挥产业基地、投资优势，拓展资源市场。力争 2025 年重点项目全部落地，重点开发资源好、限电可控、电价保障度较好的风电优质区域；积极开展“驭风行动”，加大分散式风电资源开发力度。紧盯“大基地”、“大项目”项目建设，重点布局风资源及建设条件较好的地区，争取获取更多优质订单。

3、确保订单保质保量及时交付

提高生产计划性和资源摆布效率，合理配备人员、工器具、设备、物料等，提高生产效率。加强零部件和整机质量控制。通过监造、监察问题整改等措施，确保零部件入库合格率 100%，项目装配监管率 100%，产品出厂合格率 100%。优化应急管理体系，强化安全生产管理，确保全年无重大事故。

4、提高全生命周期质量管理水平

以建设集团公司“质量提升年”为契机，全力打好全面提升全生命周期质量管控水平的攻坚战。要全面监控整机及零部件产品质量，保证整机完整率和合格率。全面梳理执行项目质量成本，建立质量成本标准化管理流程，开展年度质量成本预算、过程控制及事后分析。

5、加快推进服务转型提升

持续提升保内服务质量，提高客户服务效益，树立品牌形象；持续探索创新后服务业务管理模式，坚持以效益为导向，持续推动后服务业务转型，重点加强技改业务、备品备件业务拓展；持续优化后运维规模，严控固定费用，全面提升后服务业务的经济效益。

6、提质增效，全面提升公司治理水平

加强资金统筹管理，进一步拓展融资渠道，确保全年现金流安全。持续推动管理提升专项行动，巩固管理提升阶段成果，全面推行项目管理和项目经理负责制。推进全面预算管理，严格执行预算方案，加强预算控制和分析，严肃考核预算执行结果，确保战略规划和财务管理得到有效实施。加强内控体系建设，对于现行制度中不适应企业发展的制度，及时进行修订和整改。

（四）可能面对的风险

1、市场竞争风险

市场竞争加剧，对公司销售收入和毛利率存在一定挑战。公司加大市场拓展力度，争取规模化效益；提升技术水平，降本增效，抵御市场竞争风险。

2、法律纠纷风险

公司目前尚无法判断相关案件对公司本期以及期后利润的影响（已在临时公告或定期报告中明确的除外）。针对历史遗留的诉讼、仲裁案件，公司积极采取法律手段应对，维护公司整体利益。

3、国际环境风险

国际间地区冲突加剧，国家间技术、贸易竞争摩擦不断，外部形势复杂，影响国际市场拓展，存在不确定性风险。

六、公司治理相关情况说明

公司已按照《公司法》、《证券法》等法律法规及中国证监会、全国股转系统的有关规定建立起较为完善的法人治理机构及运作机制。公司董事会、监事会及股东大会按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《股东大会议事规则》等制度要求开展工作。

报告期内，公司重大决策、关联交易等事项均按照《公司章程》及有关规定履行了必要的决策程序，不存在损害公司和股东利益的情况。

公司治理与《公司法》、中国证监会及全国股转系统相关规定的要求不存在重大差异。

（一）董事履行职责情况

1、第五届董事会董事履职情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
王 原	否	7	2	5	0	0	否	0
王世及	否	7	1	6	0	0	否	0
陈 雷	否	7	2	5	0	0	否	2
王 波	否	7	1	6	0	0	否	0
田世忠	是	7	1	6	0	0	否	0
张吉昌	是	7	1	6	0	0	否	0
丁建娜	是	7	1	6	0	0	否	1

2、第六届董事会董事履职情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参	亲自	以通讯	委托	缺席	是否连续两	出席股东大会

		加董事会 次数	出席 次数	方式参 加次数	出席 次数	次数	次未亲自参 加会议	的次数
王 原	否	4	1	3	0	0	否	0
孙大庆	否	4	0	4	0	0	否	0
姜松江	否	4	1	3	0	0	否	0
陈 雷	否	4	1	3	0	0	否	1
田世忠	是	4	0	4	0	0	否	0
石 全	是	4	0	4	0	0	否	0
张吉昌	是	4	0	4	0	0	否	0

3、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

无

（二）董事会下设专门委员会履行职责情况

报告期内，公司董事会设立的战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，依照法律、法规以及《公司章程》、各专门委员会工作条例的规定开展工作，恪尽职守、切实履行董事会赋予的职责和权限，为完善公司治理结构、促进公司发展起到了积极的作用。

（三）公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面是否能够保证独立性、保持自主经营能力的情况说明

公司在业务、人员、资产、机构和财务等方面已建立了独立的运作体系；公司董事会、监事会和高级管理层能够按照各自的职责独立运作。报告期内，不存在任一股东超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情形。

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制建立、实施情况

报告期内，对公司高级管理人员按年度目标责任制的完成情况进行综合考评。高级管理人员的报酬根据董事会批准的标准发放。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司董事会

2025 年 4 月 29 日

议案二

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2024 年度监事会工作报告

2024 年度，华锐风电科技（集团）股份有限公司（以下简称“华锐风电”或“公司”）监事会全体成员按照《公司法》、华锐风电《公司章程》及《监事会议事规则》等规定和要求履行职责。报告期内，监事会成员列席了公司召开的董事会会议和股东大会会议，根据有关法律、法规，对董事会、股东大会的召开程序、决议事项、决策程序、董事会对股东大会决议的执行情况、公司董事及高级管理人员执行公司职务的情况进行了监督。监事会及时了解和掌握公司生产、经营、管理、投资等各方面的情况，对公司经营管理进行监督。

一、监事会成员情况

报告期内，公司监事会进行了换届。孙磊先生、洪楠女士为第五届监事会职工代表监事，张翼先生为第五届监事会非职工代表监事；其中，孙磊先生为公司第五届监事会主席。孙磊先生、洪楠女士为第六届监事会职工代表监事，王世及先生为第六届监事会非职工代表监事；其中，王世及先生为公司第六届监事会主席。

二、监事会会议情况

报告期内，公司第五届监事会召开 4 次会议，公司第六届监事会召开 2 次会议。各次监事会会议的出席人数均符合《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的规定，会议决议合法有效。

三、监事会对公司有关事项的独立意见

（一）监事会对公司 2024 年度依法运作情况的独立意见

报告期内，监事会严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定赋予的职权，通过列席董事会会议、参加股东大会、调查或查阅相关文件资料等形式，掌握公司经营业绩情况和董事、高级管理人员的履职情况，积极参与各项会议、各重大事项的研究，对特别事项发表意见，认真履行监事会的知情监督检查职能。

通过对公司依法运作进行监督，监事会认为：2024 年度，公司能够依照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等有关法律法规的规定规范运作，公司决策程序合法合规，进一步完善内部管理结构和内部控制制度，公司董事和高级管理人员能够恪尽职守、认真执行董事会和股东大会决议，执行公司职务时不存在违反法

律、法规、《公司章程》及损害公司利益的行为。

（二）监事会对公司财务情况的独立意见

公司 2024 年财务报表经北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具标准无保留意见的审计报告，该审计报告能够真实、全面地反映公司财务状况及经营成果。监事会对此无异议。

（三）监事会对公司 2024 年度募集资金实际投入情况的独立意见

2024 年公司不存在募集资金使用情况。

（四）监事会对公司关联交易情况的独立意见

公司在签署关联交易协议前已履行必要的审议程序，获得公司权力机构的批准；公司董事会在审议关联交易事项时，关联董事均履行了回避表决程序，独立董事对公司关联交易发表了独立意见；公司股东大会对关联交易严格按照规定的程序进行审议，关联股东在表决时予以回避，也未代理其他股东行使表决权；公司关联交易的决策程序合法、规范，交易价格公平、合理，不存在损害股东和公司利益的情形。

（五）监事会对内部控制自我评价报告的审阅情况

监事会根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，本着实事求是、客观公正的态度，认真审阅公司《内部控制评价报告》后认为：公司《内部控制评价报告》客观、真实地反映了公司内部控制的实际情况。监事会对此无异议。

四、监事会 2025 年度工作计划

2025 年，监事会将继续严格遵照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，认真勤勉履行职责，督促公司规范运作，切实维护和保障公司及股东利益不受侵害。

本议案经第六届监事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司监事会

2025年4月29日

议案三

华锐风电科技（集团）股份有限公司 2025 年度经营计划

为实现公司战略发展目标，全年重点计划安排如下：

1、加强科技创新研发力度

加大新技术新产品开发力度。坚持“两高一低”的技术导向，积极开展大兆瓦机型的设计优化、认证测试和批量示范应用；推动超大型海上风电机组预研工作。开展风电场流场数值模拟仿真技术研究、机组设计仿测一致流程规范及应用实施等关键技术研究。开展关键子系统和关键技术的可靠性设计和验证工作，加强学科基础研究和技術合作研究，强化设计闭环管理。

2、加大资源市场拓展力度

积极发挥产业基地、投资优势，拓展资源市场。力争 2025 年重点项目全部落地，重点开发资源好、限电可控、电价保障度较好的风电优质区域；积极开展“驭风行动”，加大分散式风电资源开发力度。紧盯“大基地”、“大项目”项目建设，重点布局风资源及建设条件较好的地区，争取获取更多优质订单。

3、确保订单保质保量及时交付

提高生产计划性和资源摆布效率，合理配备人员、工器具、设备、物料等，提高生产效率。加强零部件和整机质量控制。通过监造、监察问题整改等措施，确保零部件入库合格率 100%，项目装配监管率 100%，产品出厂合格率 100%。优化应急管理体系，强化安全生产管理，确保全年无重大事故。

4、提高全生命周期质量管理水平

以建设集团公司“质量提升年”为契机，全力打好全面提升全生命周期质量管控水平的攻坚战。要全面监控整机及零部件产品质量，保证整机完整率和合格率。全面梳理执行项目质量成本，建立质量成本标准化管理流程，开展年度质量成本预算、过程控制及事后分析。

5、加快推进服务转型提升

持续提升保内服务质量，提高客户服务效益，树立品牌形象；持续探索创新后服务业务管理模式，坚持以效益为导向，持续推动后服务业务转型，重点加强技改业务、备品备件业务拓展；持续优化后运维规模，严控固定费用，全面提升

后服务业务的经济效益。

6、提质增效，全面提升公司治理水平

加强资金统筹管理，进一步拓展融资渠道，确保全年现金流安全。持续推动管理提升专项行动，巩固管理提升阶段成果，全面推行项目管理和项目经理负责制。推进全面预算管理，严格执行预算方案，加强预算控制和分析，严肃考核预算执行结果，确保战略规划和财务管理得到有效实施。加强内控体系建设，对于现行制度中不适应企业发展的制度，及时进行修订和整改。

上述经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，请投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案四

华锐风电科技（集团）股份有限公司 2024 年度财务决算报告

华锐风电科技（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）2024年12月31日的合并资产负债表，2024年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表经北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）审计，报告如下：

（一）主要财务数据

截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 5,843,828,048.94 元，较上年末减少 414,110,767.86 元。公司负债合计金额为 4,127,315,809.21 元，较上年末减少 470,403,400.73 元。公司净资产 1,716,512,239.73 元，较上年末增加 56,292,632.87 元。

2024 年，公司实现营业收入 2,858,807,857.31 元，比上年同期增加 521,208,022.00 元，增加 22.30%；营业成本为 2,341,554,078.78 元，较上年同期增加 510,999,286.52 元，增加 27.91%。

2024 年，公司实现营业利润 61,211,398.26 元，利润总额 57,265,826.87 元，实现归属母公司股东净利润为 47,011,548.05 元，较上年同期增加 3,327,186.25 元。

（二）报告期内的现金流量情况

经营活动现金流量净额为83,686,520.89元，去年同期为161,828,932.04元。

投资活动现金流量净额为-149,874,716.10元，去年同期为-220,118,485.19元。

筹资活动现金流量净额为-433,497,146.61元，去年同期为390,194,202.79元。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案五

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2024 年度利润分配方案

经北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2024 年度实现净利润 -140,478,367.76 元，年末账面累计未分配利润 -10,141,742,145.94 元。截至 2024 年 12 月 31 日，母公司资本公积金余额为 5,810,235,840.92 元。

根据《公司章程》有关规定，公司 2024 年度利润分配方案为：不分配，不转增。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案六

华锐风电科技（集团）股份有限公司 关于审议 2024 年年度报告及报告摘要的议案

各位股东及股东代表：

公司《2024 年年度报告》及报告摘要于 2025 年 3 月 28 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行了披露，公告编号：2025-007、2025-008。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案七

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年（年度）日常性关联交易计划

根据公司年度经营计划进行预测，全年公司同关联方交易类别及金额如下：

关联交易类别	主要交易内容	预计金额（万元）
向关联方购买原材料、接受服务	风电机组零部件（齿轮箱、轮毂、主机架，偏航变桨驱动、轴承等）及齿轮箱维修、变频器维修等	42600
向关联方出售商品、提供服务	备件及服务	2000
合计		44600

考虑到市场变化等因素，该计划在执行过程中将根据实际需求变化，在预计总金额内适当调整。在年度交易规模的总框架下，根据经营业务的实际需要，实行季度（阶段性）审核，每季度预计当季（下一阶段）发生的关联交易内容及额度，由董事会审议，并提交股东大会审议批准后执行。

《关于预计 2025 年（年度）日常性关联交易的公告》于 2025 年 3 月 28 日在全国股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行了披露，公告编号：2025-009。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。关联股东大连重工装备集团有限公司应回避表决。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案八

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年（一季度、二季度）日常性关联交易计划

根据公司年度经营计划进行预测，一季度、二季度公司同关联方交易类别及金额如下：

关联交易类别	主要交易内容	预计金额（万元）
向关联方购买原材料、接受服务	风电机组零部件（齿轮箱、轮毂、主机架，偏航变桨驱动、轴承等）及齿轮箱维修、变频器维修等	14370
向关联方出售商品、提供服务	备件及服务	1000
合计		15370

考虑到市场变化等因素，该计划在执行过程中将根据实际需求变化，在预计总金额内适当调整。

《关于预计 2025 年（一季度、二季度）日常性关联交易的公告》于 2025 年 3 月 28 日在全国股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行了披露，公告编号：2025-010。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。关联股东大连重工装备集团有限公司应回避表决。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案九

华锐风电科技（集团）股份有限公司

关于续聘会计师事务所的议案

董事会审计委员会通过对公司 2024 年度财务报表的审计工作进行调查和评估，认为北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）遵循职业准则，完成了各项审计任务，建议公司续聘北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司的审计机构。

为保持公司审计工作的连续性，公司拟续聘北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司的审计机构，期限一年。提请股东大会授权董事会根据审计实施的具体情况决定审计费用，并同意董事会将该授权转授权公司总裁行使。

《续聘 2025 年度会计师事务所公告》于 2025 年 3 月 28 日在全国股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行了披露，公告编号：2025-011。

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2025 年 4 月 29 日

议案十

华锐风电科技（集团）股份有限公司

关于申请综合授信额度及为下属公司提供担保的议案

根据集团公司生产经营需要及银行等金融机构授信要求，2025 年集团公司及下属子公司拟向银行等金融机构申请不超过 26.3 亿元人民币的综合授信额度。综合授信业务包括但不限于流动资金借款、固定资产借款、商业汇票、票据贴现、保函、信用证等，额度在有效期内可以循环使用。其中集团公司为合并报表范围内全资子公司及控股子公司申请不超过 18.3 亿元人民币综合授信额度提供担保，担保额度有效期自审议该议案的股东大会决议通过之日起 12 个月有效。额度范围内签署担保协议的实际担保金额、担保期限以最终签订的担保协议为准。

集团公司拟申请授信及为下属全资及控股子公司提供的担保明细如下表：

序号	公司名称	持股比例	拟申请人民币授信额度（万元）	担保方式
母公司				
1	华锐风电科技（集团）股份有限公司	-	80000	无
下属子公司				
1	华锐风电科技（甘肃）有限公司	100%	30000	连带责任保证担保、股权质押、厂房及土地使用权抵押
2	华锐风电科技（江苏）有限公司	100%	15000	连带责任保证担保、股权质押、厂房及土地使用权抵押
3	华锐风电科技（通辽）有限公司	100%	3000	连带责任保证担保、股权质押、厂房及土地使用权抵押
4	华锐风电科技（大庆）有限公司	100%	5000	连带责任保证担保、股权质押、厂房及土地使用权抵押
5	锐电科技有限公司	100%	8000	连带责任保证担保
6	锐源风能技术有限公司	100%	5000	连带责任保证担保
7	甘肃陇传泰恒新能源发展有限公司	100%	11000	连带责任保证担保、股权质押、厂房及土地使用权抵押

8	张家口博德神龙风能开发有限公司	80%	81000	连带责任保证担保、股权质押、设备及土地使用权质押、收费权质押
9	张家口博德玉龙电力开发有限公司	80%	25000	连带责任保证担保、股权质押、设备及土地使用权质押、收费权质押
下属子公司小计			183000	

本议案经第六届董事会第二次会议审议通过，现提请股东大会审议。

华锐风电科技（集团）股份有限公司
2025 年 4 月 29 日

华锐风电科技（集团）股份有限公司

2024年度独立董事述职报告

2024 年度，华锐风电科技（集团）股份有限公司（以下简称“华锐风电”或“公司”）独立董事按照《公司法》等有关法律、法规以及华锐风电《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定和要求，勤勉尽责地履行独立董事的职责和义务，审慎行使公司和股东所赋予的权利，积极出席董事会、股东大会等相关会议，认真审议董事会各项议案，对重大事项发表了公正、客观的独立意见，充分发挥了独立董事的作用，切实维护公司整体利益和全体中小股东的合法权益。现将履职情况报告如下：

一、独立董事基本情况

报告期内，公司董事会进行了换届。田世忠先生、张吉昌先生、丁建娜女士为第五届董事会独立董事。公司 2024 年第一次临时股东大会选举田世忠先生、石全先生、张吉昌先生为第六届董事会独立董事。

我们具有《公司章程》及相关法律法规所要求的独立性和担任公司独立董事的任职资格。作为独立董事，我们未在公司担任除独立董事以外的任何职务，也未在公司主要股东担任任何职务，与公司以及公司主要股东不存在可能妨碍我们进行独立客观判断的关系，我们不存在影响担任公司独立董事独立性的情形。

二、独立董事年度履职概况

（一）第五届独立董事出席董事会、股东大会会议情况

董事姓名	参加董事会情况					参加股东大会情况
	本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	出席股东大会的次数
田世忠	7	1	6	0	0	0
张吉昌	7	1	6	0	0	0
丁建娜	7	1	6	0	0	1

（二）第六届独立董事出席董事会、股东大会会议情况

董事姓名	参加董事会情况					参加股东大会情况
	本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	出席股东大会的次数

田世忠	4	0	4	0	0	0
石 全	4	0	4	0	0	0
张吉昌	4	0	4	0	0	0

（三）董事会专门委员会工作

公司董事会下设四个专门委员会，分别为战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会。本年度各专门委员会的每个提案我们均进行了全面的调查和研究，并经过委员会全体委员的充分讨论形成了一致意见，为董事会决策提出意见和建议。

（四）独立董事履职及公司配合情况

报告期内，我们积极履行职责，认真参加公司董事会和任职的专门委员会会议。在召开会议前，我们事先获取会议资料，了解公司的生产经营和运作情况，并通过各种方式调查、获取所需情况和资料，为决策做好准备工作。会议上，我们积极参与各议题的讨论并以专业的能力和经验提出看法和建议，以严谨的态度做出独立的表决意见，充分发挥了独立董事的作用，维护了公司的整体利益和中小股东的利益。本年度，公司股东大会、董事会会议的召集、召开符合法定程序，重大经营决策事项和其他重大事项均履行了相关的审批程序。

报告期内，公司能够按照相关规定，及时向我们通报公司运营情况、提供相关材料和信息，保证了我们享有与其他董事同等的知情权；公司为我们履行职责提供了合适的工作条件，在我们行使职权时，公司有关工作人员能够积极配合，不存在干预我们独立行使职权的情况。

三、年度履职重点关注事项的情况

（一）关联交易情况

报告期内，公司的关联交易协议在签署前已履行了必要的审议程序，获得了公司权力机构的批准；在董事会发出审议关联交易事项的会议通知前，我们提前同管理层进行沟通，听取了有关人员的汇报并审阅了相关材料，对拟审议的关联交易事项出具书面的事前认可意见；公司董事会在审议关联交易事项时，关联董事均履行了回避表决程序，我们对相关关联交易事项发表了同意的独立意见。关联交易的决策程序合法、规范，交易价格公平、合理，不存在损害股东和公司利益的情形。

（二）对外担保情况

报告期内，公司向合并报表范围内的全资及控股子公司提供的担保余额为1,009,116,900.44元，为视同出表公司提供的担保余额为1,921,187,088.62元。相关议案已按照相关规定经董事会审议，履行了法定审批程序和信息披露义务，风险可控。我们认为公司2024年度对外担保符合法律、法规及《公司章程》的规定。

（三）募集资金的使用情况

2024年公司不存在募集资金使用情况。

（四）高级管理人员提名及薪酬情况

报告期内，公司董事会聘任姜松江先生为公司总裁，聘任张东星先生为公司副总裁、财务总监，聘任黄强先生、施永吉先生、陈雷先生为公司副总裁。公司上述聘任高级管理人员的提名符合相关法律法规、《公司章程》等规定的程序，董事会提名委员会对高级管理人员的任职资格进行了审查，董事会履行了规定的聘任程序，我们对公司聘任高级管理人员事项发表了同意的独立意见。

报告期内，公司高级管理人员的薪酬依据董事会批准的标准予以发放。

（五）业绩预告及业绩快报情况

报告期内，公司于2024年2月29日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露《2023年年度业绩预告公告》（公告编号：2024-002）。

（六）聘任或者更换会计师事务所情况

公司第五届董事会审计委员会于2024年3月15日召开会议，审议通过公司聘请北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“北京国富会计师事务所”)作为公司2024年度财务报表的审计机构，同意将该事项提交公司董事会审议。审计委员会委员田世忠先生、张吉昌先生、丁建娜女士出席了本次会议，并对议案投了赞成票。公司于2024年3月27日召开第五届董事会第七次会议，以7票赞成、0票反对、0票弃权审议通过公司《关于续聘会计师事务所的议案》，同意董事会将该议案提交至股东大会审议。公司于2024年4月26日召开2023年度股东大会审议并通过《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘北京国富会计师事务所作为公司财务报表的审计机构，期限一年。授权董事会根据审计实施的具体情况决定审计费用，并同意董事会将该授权转授权公司总裁行使。

公司已就上述事项及时履行了信息披露义务。

（七）现金分红及其他投资者回报情况

经审计，母公司 2023 年度实现净利润为 30,674,972.16 元，年末账面累计未分配利润为 -10,001,263,778.18 元。根据《公司章程》有关规定，经公司第五届董事会第七次会议、2023 年度股东大会审议通过，公司 2023 年度利润分配预案为不分配、不转增。

（八）公司及股东承诺履行情况

报告期内，公司及相关股东严格履行了关于避免同业竞争的承诺及其他承诺，未发生违反承诺的情况。

（九）信息披露执行情况

我们持续关注公司信息披露工作。报告期内，公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露公告48份。我们认为公司严格按照相关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定履行了信息披露义务。

（十）董事会以及下属专门委员会的运作情况

报告期内，董事会按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》等规定开展工作。

第五届董事会召开7次会议，第六届董事会召开4次会议。未出现董事连续两次未亲自出席会议也未委托他人出席会议的情况。

第五届董事会审计委员会召开6次会议，第六届董事会审计委员会召开1次会议，与公司经营层、会计师事务所进行多次沟通，对定期报告编制、财务审计、关联交易等工作进行指导和督促，为公司管理和内控工作的提升起到了重要作用。

第五届董事会提名委员会召开1次会议，第六届董事会提名委员会召开2次会议，对公司第六届董事会董事候选人任职资格、拟聘任的高级管理人员任职资格进行了审查，并向董事会提交了明确意见。

（十一）内部控制的执行情况

公司董事会根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司2024年12月31日（内部控制评价报告基准日）的内部控制有效性进行了评价。根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制

制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

四、总体评价和建议

报告期内，我们作为公司的独立董事，按照相关法律法规及公司制度的规定和要求，诚信、勤勉地履行职责，通过出席董事会、董事会专门委员会会议等方式，及时了解公司的生产经营信息，全面关注公司的发展状况，认真审阅公司提交的各项会议议案、财务报告及其他文件，持续推动公司治理体系不断完善，以专业知识和经验对公司的经营决策和规范运作提出了建设性意见，对公司聘用高级管理人员及其他重大事项发表了独立意见，保障了董事会决策的科学性，维护了公司整体利益和全体股东的合法权益。

华锐风电科技（集团）股份有限公司

独立董事：田世忠 石 全 张吉昌

2025 年 4 月 29 日