

公司代码：601558

公司简称：\*ST 锐电

# 华锐风电科技（集团）股份有限公司 2017 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，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。

### 二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	桂冰	公务	马忠

三、中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段、其他事项段或与持续经营相关的重大不确定性段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

四、公司负责人马忠、主管会计工作负责人徐昌茂 及会计机构负责人（会计主管人员）徐昌茂声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的公司关于未来发展等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

### 七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

### 九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅本报告“第四节经营情况讨论与分析/三、公司关于公司未来发展的讨论与分析/（四）可能面对的风险”部分的内容。

### 十、其他

适用 不适用

公司因 2015 年、2016 年度经审计的净利润为负值，公司股票已于 2017 年 4 月 26 日被实施退市风险警示。2017 年度公司经审计净利润为正。公司对照上海证券交易所《股票上市规则（2014 年修订）》第 13.2.1 条关于退市风险警示情形进行了逐项排查，公司 2017 年度经审计的净利润指标涉及退市风险警示的情形已消除，也不触及其他退市风险警示的情形。公司将根据相关规定向上交所申请撤销公司股票退市风险警示，上交所将根据实际情况决定是否撤销对公司股票实施的退市风险警示。公司股票撤销退市风险警示的具体时间安排敬请关注公司后续公告。

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况讨论与分析.....	8
第五节	重要事项.....	22
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	38
第七节	优先股相关情况.....	43
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	44
第九节	公司治理.....	52
第十节	公司债券相关情况.....	54
第十一节	财务报告.....	55
第十二节	备查文件目录.....	152

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
华锐风电、公司、本公司	指	华锐风电科技（集团）股份有限公司
公司章程	指	华锐风电科技（集团）股份有限公司章程
千瓦（KW）、兆瓦（MW）和吉瓦（GW）	指	电的功率单位，本文为衡量风力发电机组的发电能力。具体单位换算为 1GW=1,000MW=1,000,000KW
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	华锐风电科技（集团）股份有限公司
公司的中文简称	华锐风电
公司的外文名称	SINOVELWIND GROUP CO., LTD.
公司的外文名称缩写	SINOVEL
公司的法定代表人	马忠

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王波	李蝶
联系地址	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层
电话	010-62515566	010-62515566
传真	010-62511713	010-62511713
电子信箱	investor@sinovel.com	investor@sinovel.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层
公司注册地址的邮政编码	100872
公司办公地址	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦
公司办公地址的邮政编码	100872
公司网址	www.sinovel.com
电子信箱	www.sinovel.com

### 四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

## 五、 公司股票简况

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	*ST锐电	601558	华锐风电

## 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	中国杭州市钱江新城新业路8号UDC时代大厦A座6层
	签字会计师姓名	谢贤庆、黄平

## 七、 近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
营业收入	140,690,927.05	944,658,761.06	-85.11	1,392,711,890.92
归属于上市公司股东的净利润	114,796,172.69	-3,099,344,992.11		-4,452,269,814.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-723,998,741.60	-2,424,387,854.91		-3,387,265,670.54
经营活动产生的现金流量净额	76,477,726.35	-403,328,662.65		900,632,863.42
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	1,297,442,048.57	1,179,782,663.42	9.97	4,273,165,637.50
总资产	6,706,951,839.72	9,209,863,699.44	-27.18	13,199,555,144.00

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
基本每股收益（元/股）	0.02	-0.51		-0.74
稀释每股收益（元/股）	0.02	-0.51		-0.74
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.12	-0.40		-0.56
加权平均净资产收益率（%）	9.27	-113.68	增加122.95个百分点	-68.18
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-58.45	-88.92		-51.87

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

## 九、2017 年分季度主要财务数据

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	6,113,449.60	18,470,718.12	18,834,616.95	97,272,142.38
归属于上市公司股东的净利润	146,355,816.64	287,502,441.72	-66,799,643.23	-252,262,442.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-204,860,165.89	-28,125,100.91	-144,877,737.51	-346,135,737.29
经营活动产生的现金流量净额	-119,245,023.44	52,908,044.49	153,593,696.34	-10,778,991.04

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注 (如适用)	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	244,932,655.34		-7,025,188.56	-8,221,903.35
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	98,749,540.39		17,538,032.72	6,334,538.74
债务重组损益	73,414,477.50		126,661,553.51	49,055,292.68
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、交易性				45,889,861.31

金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
受托经营取得的托管费收入				
对外索赔收入	412,800,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,898,241.06		-812,131,534.87	-1,158,061,933.57
合计	838,794,914.29		-674,957,137.20	-1,065,004,144.19

### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

### 十二、 其他

适用 不适用

## 第三节 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

#### （一）主要业务

公司主要从事兆瓦级风力发电机组的设计、制造、销售和运维服务业务，主要产品包括 1.5MW、2MW、3MW、5MW、6MW 系列陆地、海上和潮间带风力发电机组。公司是国内第一家引进国际兆瓦级风电机组技术并进行系列化产品设计、制造、销售和运维服务的专业化高新技术企业，实现了兆瓦级风力发电机组的国产化配套产业链建设。结合主营业务，公司业务还延伸到风资源开发、风电场建设运营、风电运维服务、分布式电源、售配电等领域。

#### （二）经营模式

公司经营模式为设计+生产+销售型模式。由公司研发部门根据市场情况开发出市场需求的风力发电机组产品，并对过往的产品进行改造升级；由公司采购零部件并在生产基地进行整机生产制造；通过公司营销体系或投资策略，将风力发电机组销往国内外风电场进行安装，并提供运维等增值服务。

在风力发电机组产品基础上，公司采取集中化多元经营策略，在风电产业链上下游以及分布式电源等领域拓展业务，促进业务收入的多元化。

#### （三）行业情况说明

风电机组产品属于新能源或可再生能源领域的高端装备制造业，是全球性和国内政策鼓励支持的产业，也是《中国制造 2025》政策下智能制造的组成部分。随着世界各国对能源安全、生态环境、气候变化等问题日益重视，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。根据全球风能理事会发布的数据，2017 年全球风电新增装机容量 52.57GW，累计装机容量达到 539.58GW。；中国（除台湾地区外）新增装机容量 19.5GW，增速有所下调，但仍占全球新增装机 37%，排名全球第一，累计装机容量 188GW，同比增长 11%。

国家能源局出台的《风电发展“十三五”规划》明确指出，到 2020 年底风电累计并网装机容量确保达到 2.1 亿千瓦以上，其中海上风电并网装机容量达到 500 万千瓦以上；风电年发电量确保达到 4200 亿千瓦时，约占全国总发电量 6%；文件还明确提出到 2020 年有效解决弃风问题。2017 年各省相继推出能源发展“十三五”规划，进一步明确各省风电装机目标、行业布局及鼓励发展重点。全国及地方“十三五”发展规划的相继出台，明确了风电行业合理健康可持续的发展方向。

### 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

1、2017 年 5 月 12 日，公司与大连重工·起重集团有限公司（以下简称“重工起重”）签订《关于继续履行〈收购协议书〉确认函》，共同确认继续履行《收购意向协议书》。2017 年 6 月 8 日，公司召开第三届董事会临时会议，审议通过了《关于与重工起重签订〈股权转让协议〉暨涉及关联

交易》的议案，决定将华锐风电科技(大连)临港有限公司（以下简称“大连临港”）、华锐风电科技(大连)装备有限公司（以下简称“大连装备”）合计以 24,251.95 万元转让给重工起重，并于当天签署该协议。2017 年 6 月 29 日，公司召开的 2016 年度股东大会，审议通过了《关于与重工起重签订〈股权转让协议〉暨涉及关联交易》的议案。截至报告期末，大连临港、大连装备股权转让的工商变更工作已完成。

2、2016 年 11 月 18 日，公司与连云港中复连众复合材料集团有限公司（以下简称“中复连众”）签订《股权转让协议》：将公司持有的华锐风电科技集团(上海)有限公司(以下简称“上海华锐”)100%股权及相关债务和收益一并转让给中复连众，转让价格为人民币 249,212,278.00 元，用于抵偿公司对中复连众对应数额的债务；公司与华锐风电科技(江苏)有限公司(以下简称“江苏华锐”)、中复连众签订《资产转让协议》：将江苏华锐部分资产作价人民币 280,787,722.00 元，用于抵偿公司对中复连众对应数额的债务；以上两项合计抵偿债务金额为人民币 530,000,000.00 元。本报告期内，上海华锐已完成产权交易和工商变更；江苏华锐已完成资产交割。

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

### 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术产品实力。公司始终坚持以技术创新引领行业发展的研发理念，在原有技术优势基础上，公司不断适应市场需求进行技术创新，先后完成了 SL2000/110/116/121 高原型与台风型、SL3000/121 台风型、SL5.X/155 新一代海上机组的设计开发工作，并承担了上海市科委“深远海上风电机组设计开发及运维相关技术研究”课题、科技部“海上风电场送电系统与并网关键技术研究及应用”子课题等科研任务。此外，公司拥有国家发改委、国家能源局授牌的、以海上风电技术装备为研究对象的国家级研发中心——国家能源海上风电技术装备研发中心，在海上风电机组技术研发领域实力雄厚。公司多年来不断加强在新能源综合解决方案方面的技术研究，始终保持公司研发能力和技术水平在行业内处于领先地位。

2、客户服务水平。公司致力于为业内客户提供专业化的高端增值服务。适应风电运维服务需求，公司运维子公司——锐源风能技术有限公司已经独立运营并得到市场检验。运维服务团队包括一线服务人员、技术支持人员和后台服务人员在内的 600 余人，拥有 12 年陆上风电运维服务经验和 9 年海上风电运维服务经验，积累了 10000 多台陆地、海上和潮间带运维服务经验，服务水平在市场竞争中得到了客户认可，在技术实力和服务经验方面具备行业领先优势。

3、国际市场竞争能力。公司积极配合国家“走出去”战略和“一带一路”战略，积极参与国际市场竞争，业务拓展到欧洲、亚洲、美洲、非洲，为多个国家的 15 个项目提供风机产品和服务，公司 1.5MW、3MW 机组已累计出口 381MW。在国际市场竞争中，公司的风电技术、产品和服务得到了国际市场检验和认可。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2017 年世界经济增长明显回升，全球经济增长率持续下降趋势结束。根据国际货币基金组织（IMF）的预测数据，2017 年全球经济增速为 3.6%。国内方面，以供给侧结构性改革为主线，推动结构优化、动力转换和质量提升，2017 年全国经济运行稳中向好，好于预期，实现了平稳健康发展，根据国家统计局数据，2017 年中国 GDP 总量超 82 万亿元，同比增长 6.9%。

《巴黎协定》已于 2016 年 11 月 4 日正式生效，持续稳定发展以风电、光伏、核电为代表的新能源产业将成为全球能源结构转型的必然选择。根据全球风能理事会数据，全球市场 2017 年新增装机 52.57GW，累计装机容量达到 539.58GW。随着成本的不断下降，风电的市场竞争力逐渐增强，低风速及海上风电技术的迅速发展成熟开辟了新的市场增长点，预计未来国际风电市场将持续稳定发展。

经历抢装潮之后，国内风电行业的发展日趋理性和平稳。根据全球风能理事会数据，2017 年，中国（除台湾地区外）新增装机容量 19.5GW，增速有所下调，但仍占全球新增装机 37%，排名全球第一。总体上国内风电产业仍然保持稳定、可持续发展的趋势，市场空间与前景较好。继国家能源局发布《风电发展“十三五”规划》之后，各省陆续出台本地区“十三五”能源发展规划，

风电行业发展进入理性有序的发展轨道。2017 年，弃风限电问题得到进一步遏制，《能源发展“十三五”规划》提出了多项任务和措施，国家电网公司也于 2017 年出台多项措施解决消纳问题，并首次确定 2020 年目标为控制弃风弃光在 5%以内。2017 年 5 月 17 日，国家能源局下发了《关于开展风电平价上网示范工作的通知》；2017 年 11 月 8 日，国家发改委下发了《关于全面深化价格体制改革的意见》，提出根据技术进步和市场供求，实施风电等新能源标杆上网电价退坡机制，到 2020 年实现风电与燃煤发电上网电价相当，制定风光平价上网的具体时间表，通过市场化招标方式确定新能源发电价格。平价上网时间表的制定，缩减了政策红利对风能产业的正面影响，对国内风电企业在技术革新、成本控制等方面提出了更高的要求。

截至 2017 年公司已实现累计装机容量 1647 万千瓦。受市场环境、行业政策以及前期公司内部一些不利因素的耦合影响，导致公司今年在手可执行订单少，新增装机容量大幅下滑，主营业务大幅降低。根据当前形势，公司果断采取各种经营有效措施，使公司整体呈现稳中向好的经营态势。一方面，针对主营业务减少这一突出问题，公司坚持风电机组销售为主的同时，积极开展多元化经营，延伸到风资源开发、风电场建设运营、风电后运维服务等业务，并逐步布局分布式电源、售配电等领域，为将来增加公司营业收入奠定了良好的基础。另一方面，公司紧紧围绕六大核心任务开展经营，针对风电市场的形势和公司具体经营情况，迅速整合公司人力、物力等资源，优化组织架构并强化部门职能；认真分析支出情况，颁布系列严控费用的措施并得到有效执行；结合风电项目执行特点，齐头并进推进出质保和回款工作，获得良好效果；将闲置资产与应付账款有效结合，进一步优化资产结构和负债结构，大幅降低了公司经营风险。公司已实现对经营活动的管控，在报告期内实现扭亏为盈。报告期内，公司主要经营成果和重大事项如下：

#### 1、公司实现扭亏为盈

报告期内，公司实现营业收入 140,690,927.05 元，实现归属于上市公司股东的净利润为 114,796,172.69 元，实现扭亏为盈。受历史遗留问题影响，公司当年可执行订单较少，收入大幅下降，较去年同期减少 8.03 亿元，同比下降 85.11%。同时，本期解决主要零部件遗留质量问题，获得供应商质量赔偿收益 4.13 亿元；转让华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司及华锐风电科技集团（上海）有限公司股权，取得投资收益 2.16 亿元；公司加大出质保及回款工作力度，严控各项费用支出，综合以上事项影响，公司实现扭亏为盈。期末，公司总资产为 6,706,951,839.72 元，较去年同期减少 25.03 亿元，同比下降 27.18%，归属于上市公司股东的净资产为 1,297,442,048.57 元，较去年同期增加 1.17 亿元，同比上涨 9.97%。

#### 2、加大市场开拓力度

经过 2015、2016 年两年持续加大运维工作的力度及费用投入，已逐步恢复客户、市场信心。2017 年，公司采取集中抓重点项目的策略，积极签订储备订单。其中，新疆枫煜 EPC 项目落地，公司不仅在 2MW 市场获得了突破，在 EPC 项目建设、投资等方面也积累了有益经验。

#### 3、风资源开发取得了一定进展，

报告期内，公司完成了贵州纳雍、陕西志丹共计 10 万千瓦项目的核准工作，储备的风资源为今后风电场建设运营和主机销售打下基础。

#### 4、技术研发实力继续得到提升

为满足市场需求，公司积极推进新产品的设计研发和关键技术创新研究工作，并取得了一系列成果。本报告期内，公司完成了 SL3000 系列化陆上低风速风电机组平台和 SL5000 系列化海上大叶轮风电机组平台设计工作；完成了 SL2000 风电机组平台优化设计工作；积极开展高塔和高级控制算法等关键技术研究工作；完成了智能电网和调度运行优化类产品、风电机组发电量和性能提升类产品以及智慧风场综合管理系统的开发及应用工作。完成了科技部“海上风电场送电系统与并网关键技术研究及应用”课题、科技部“超大型增速式海上风力发电机组设计技术研究”项目和吉林省科学技术厅“3 兆瓦风力发电机组成果转化”项目的验收工作。获得了 DNV GL 颁布的在线监测系统型式认证证书，由公司主导 NB/T 31122-2017《风力发电机组在线状态监测系统技术规范》标准获批发布，同时公司获得了国内多项专利和软件著作权授权。

#### 5、出质保和回款工作稳步推进

公司成立了出质保/回款专项小组，积极与客户沟通协调，同时提升运维服务品质，在公司上下的共同努力下，超额完成了全年出质保和回款任务，有效减少了质保期内运维费用支出，降低了不可控的成本风险，有效缓解了公司现金流压力，为公司未来发展提供了强有力支撑。

#### 6、提升运维服务水平，成为公司业务新的增长点

针对风电项目执行特点，公司以运维子公司锐源风能技术有限公司（以下简称“锐源公司”）为主体，通过运维快速响应、技术优化升级等有效措施，大幅度提升服务水平和客户满意度，实现了 97% 以上的可利用率，并有效降低了运维成本；面对风电运维市场显现的机会，公司积极参与后运维服务市场竞争已初见成效，报告期内，锐源公司后市场业务新签订单金额达 1.6 亿元，当年实现收入 0.96 亿元，其中，公司顺利完成国家第一个海上风电项目——上海东大桥海上风电示范项目 5 年质保服务并实现该项目后运维服务签约。公司在风电运维市场的突破，正在成为公司业务新的利润增长点。

#### 7、拓展优势产业链，提升公司综合竞争力

为提升公司综合竞争力，拓展优势产业链，适应风电后市场专业化需求，公司成立了包括锐源风能技术有限公司、锐电科技有限公司、锐芯电气（大连）有限公司等专业化子公司，分别围绕风电后运维服务市场、风电控制系统等高端软件服务市场、电气部件维修和电器产品等后市场业务领域开展工作，为公司拓展新的利润增长点奠定了基础。

#### 8、内部管理持续改善

报告期内，公司加强了财务管控力度，以全面预算管理为抓手，对今年整体费用开支进行严格管控。突出了战略发展部、审计监察部和法律事务部职能，增强公司在战略规划制定、内外部风险防控方面的能力。

#### 9、盘活闲置资产，优化资产负债结构

为提高整体资产质量，实现现有资源的优化配置，降低经营风险，公司加强资产管理工作，盘活闲置资产，报告期内公司与大连重工·起重集团有限公司签订《股权转让协议》，将全资子公司华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司转让给大连重工·起重集团有限公司，该事项有利于公司清理闲置资产，优化资产负债结构负债；另外，报告期内公司积极推动供应商质量索赔事宜，其中公司与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司签订《质量问题谅解备忘录》，将其应付公司的质量损失赔偿金冲抵公司拖欠的货款，该事项有利于减少公司负债，进一步优化公司资产负债结构，有利于公司的可持续发展。

#### 10、加大诉讼、仲裁案件清理力度

公司涉诉事项多，涉及金额大，报告期内公司继续加大清理力度，通过与各相关方积极沟通，促成多项法律纠纷达成和解与化解，为公司的发展争取一个相对宽松的外部环境。其中，公司与 Margherita S. r. l. 关于采购合同争议的仲裁事项达成和解；公司与华源电力有限公司及其下属关联企业就合同纠纷签署《和解备忘录》等；公司与中船澄西船舶修造有限公司的诉讼事项达成和解；公司与甘肃中电酒泉第三风力发电有限公司签订了《风机退出质量保证期及合同清算协议》，就与该公司的案涉合同及修改协议书的项下争议事项达成和解等。

目前，公司已完成董事会换届，由公司第一大股东大连重工·起重公司提名的董事马忠先生担任公司董事长兼总裁。面对市场开拓难，主营业务收入下降的情况，公司积极调整发展战略，紧抓陆地低风速、分布式、多能互补、微电网以及海上项目蓬勃发展的有利时机，积极布局风电产业，致力于实现“以风电产品研发制造为核心，集新能源产业投资、综合服务与金融服务为一体，多元化经营发展”的企业长期发展规划。同时发挥自身在 2MW、3MW 及 5MW 海上风电整机的技术优势，通过调结构、甩包袱、拓服务、促增长等一系列措施提升公司综合竞争能力，公司将继续坚持风电主营业务，整合业务体系，打造集风资源开发、风电场建设运营、风机研发制造、后运维服务、分布式电源、售配电于一体的全产业链布局，并充分发挥资本运营平台的作用，不断优化公司的资产和产业结构，实现多元化发展，创造更多盈利空间。

## 二、报告期内主要经营情况

2017年，公司累计实现营业收入14,069.09万元，较去年同期减少80,396.78万元，减幅为85.11%；归属于上市公司股东的净利润11,479.62万元，较去年同期增加321,414.12万元。

### （一） 主营业务分析

#### 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	140,690,927.05	944,658,761.06	-85.11

营业成本	115,346,606.49	802,407,151.32	-85.62
销售费用	681,408,758.10	1,054,079,049.07	-35.36
管理费用	234,644,483.67	332,996,447.74	-29.54
财务费用	-11,426,255.23	806,361.19	-1,517.01
经营活动产生的现金流量净额	76,477,726.35	-403,328,662.65	
投资活动产生的现金流量净额	-31,462,718.40	-50,655,633.63	
筹资活动产生的现金流量净额	239,684,062.67	229,837,605.80	4.28
研发支出	43,619,606.06	43,415,215.57	0.47

## 1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

本报告期，受历史遗留问题影响，当年可执行订单较少，机组销售规模缩小，完成吊装的机组台数减少，导致营业收入较上年同期减少 85.11%，营业成本同比减少 85.62%。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
风力发电机组	20,070,384.68	15,040,800.72	25.06	-97.68	-97.96	增加 70.47 个百分点
EPC 总承包	27,148,921.45	26,059,146.46	4.01			
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
1.5MW 风电机组	20,070,384.68	15,040,800.72	25.06	-95.57	-96.25	增加 115.66 个百分点
EPC 总承包	27,148,921.45	26,059,146.46	4.01			
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
内销	47,219,306.13	41,099,947.18	12.96	-93.67	-93.49	减少 15.46 个百分点

### 主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

本报告期，公司风力发电机组收入较上年同期大幅下降，同时，公司取得风电场 EPC 总承包项目订单并开工建设，当年完工比例为 32.35%，实现销售收入 27,148,921.45 元，为今后风电场开发建设积累了经验。

## (2). 产销量情况分析表

□适用 √不适用

## (3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
兆瓦级风力发电机组	原材料、人工等	15,040,800.72	36.60	738,779,780.21	100	-97.96	
EPC 总承包	原材料、人工等	26,059,146.46	63.40				
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
兆瓦级风力发电机组	原材料、人工等	15,040,800.72	36.60	701,217,954.22	94.92	-97.86	
EPC 总承包	原材料、人工等	26,059,146.46	63.40				

成本分析其他情况说明

□适用 √不适用

## (4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 6,619.98 万元，占年度销售总额 47.06%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 1,641.50 万元，占年度销售总额 11.67%。

公司前五名客户的营业收入情况：

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
客户一	27,148,921.45	19.30
客户二	16,415,000.04	11.67
客户三	9,351,282.05	6.65
客户四	7,927,108.56	5.63
客户五	5,357,498.18	3.81
小计	66,199,810.28	47.06

前五名供应商采购额 18,422.94 万元，占年度采购总额 41.25%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 9,449.67 万元，占年度采购总额 21.16%。

公司前五名供应商的采购情况：

单位：元 币种：人民币

客户名称	采购额	占公司全部采购额的比例(%)
供应商一	94,496,726.66	21.16
供应商二	36,957,435.89	8.28

客户名称	采购额	占公司全部采购额的比例(%)
供应商三	19,583,418.80	4.38
供应商四	17,209,877.78	3.85
供应商五	15,981,958.21	3.58
小计	184,229,417.34	41.25

## 2. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	上期期末数	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
销售费用	681,408,758.10	1,054,079,049.07	-35.36	主要系收入规模下滑以及历史项目出质保，在保项目逐步减少所致
管理费用	234,644,483.67	332,996,447.74	-29.54	部分系上期末固定资产计提减值准备，使得本期计提的折旧摊销下降，以及公司本期“控费用”举措落实、费用支出节约所致

## 3. 研发投入

### 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	43,619,606.06
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	43,619,606.06
研发投入总额占营业收入比例(%)	31.00
公司研发人员的数量	104
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	40.47
研发投入资本化的比重(%)	0.00

### 情况说明

√适用 □不适用

为满足市场需求，公司积极推进新产品的的设计研发和关键技术创新研究工作，并取得了一系列成果：

在本报告期内，公司完成了 SL3000 系列化陆上低风速风电机组平台和 SL5000 系列化海上大叶轮风电机组平台设计工作；完成了 SL2000 风电机组平台优化设计工作；积极开展高塔和高级控制算法等关键技术研究工作；完成了智能电网和调度运行优化类产品、风电机组发电量和性能提升类产品以及智慧风场综合管理系统的开发及应用工作。公司完成了科技部“海上风电场送电系统与并网关键技术研究及应用”课题、科技部“超大型增速式海上风力发电机组设计技术研究”项目和吉林省科学技术厅“3兆瓦风力发电机组成果转化”项目的验收通过工作；公司获得了 DNV GL 颁布的在线监测系统型式认证证书，所主导 NB/T 31122-2017《风力发电机组在线状态监测系统技术规范》标准获批发布，同时公司获得了国内多项专利和软件著作权授权。

本年度，研发投入总额较上年同期基本持平。

## 4. 现金流

√适用 □不适用

本年度公司现金及现金等价物净额为 2.84 亿元，较上年同期的-2.24 亿元增加 5.08 亿元；其中，经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 4.48 亿元，主要受销售规模缩小采购量随之减少所

致；投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 0.50 亿元，主要系上年同期构建固定资产、无形资产等其他长期资产较多所致；筹资活动产生的现金流量净额较上年同期基本持平。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

- 1、本期与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司签订《质量问题谅解备忘录》，取得 4.13 亿元质量赔偿收益，增加本期利润。
- 2、本期将公司全资子公司华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司股权全部转让给大连重工·起重集团有限公司，取得投资收益 1.81 亿元，增加本期利润。
- 3、本期将公司全资子公司华锐风电科技集团（上海）有限公司股权全部及相关债务和收益、华锐风电科技集团（江苏）有限公司部分资产转让给连云港中复连众复合材料集团有限公司，取得投资收益 0.36 亿元，增加本期利润。
- 4、本期公司加大出质保及回款工作力度，收回较大金额的逾期应收账款，冲回计提的坏账损失 3.24 亿元，增加本期利润。
- 5、期末，公司聘请辽宁众华资产评估有限公司对可能存在减值的存货进行了评估，主要包括待维修件和因机型老旧不适用等原因待报废的原材料，并根据其出具的《华锐风电科技(集团)股份有限公司对存货计量涉及的相关资产可变现净值评估报告书》(众华评报字[2018]第 26 号)，按照存货账面价值与评估价值的差额计提存货跌价准备 1.34 亿元，减少本期利润。
- 6、期末，根据集团整体发展战略以及在手订单的情况，鉴于此，公司聘请辽宁众华资产评估有限公司对出现减值迹象的长期资产进行了评估，并根据其出具的《华锐风电科技(集团)股份有限公司相关资产减值测试项目评估报告》((众华评报字[2018]第 5 号)，对于评估价值小于账面价值的差额计提减值准备 0.22 亿元，减少本期利润。

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	296,416,889.29	4.42	171,187,662.97	1.86	73.15	主要系本期银行承兑汇票回款增加所致
应收账款	2,324,512,471.10	34.66	4,084,792,300.30	44.35	-43.09	主要系本期加大了回款力度
应收利息	212,211.95		1,047,129.52	0.01	-79.73	主要系本期收入规模下滑导致采购额下降，应付票据减少，导致权益性利息减少
其他应收款	50,562,286.42	0.75	174,286,166.66	1.89	-70.99	主要系本期签署了三方抵债协议，对华锐风电科技集团(上海)有限公司的债权冲抵欠连云港中复连众复合材料集团有限公司的货款所致。
持有待售资产			485,111,789.69	5.27	-100.00	主要系本期完成部分持有待售资产处置所致
长期应收	244,524.36				100.00	主要系本期新增 EPC

款						项目，按完工百分比确认应收款产生的利息
在建工程	137,090,669.26	2.04	276,559,827.95	3	-50.43	本期江苏子公司和江苏临港子公司在建工程完工转固所致。
递延所得税资产			3,674,027.87	0.04	-100.00	主要系锐源子公司继续亏损，冲回 2016 年度确认的可抵扣亏损
其他非流动资产	8,826,520.93	0.13	40,207,929.87	0.44	-78.05	本期预付设备采购款到货所致
应付账款	2,635,273,023.40	39.29	5,263,223,905.17	57.15	-49.93	主要系本期转让子公司股权、确认债务重组收益冲抵应付账款所致
应付职工薪酬	44,026,885.84	0.66	14,409,458.64	0.16	205.54	主要本期系计提待发的专项奖金
应交税费	1,938,882.83	0.03	8,198,994.11	0.09	-76.35	主要系本期处置部分土地致使应交土地使用税较期初减少
递延收益	154,440,489.44	2.3	229,493,909.83	2.49	-32.70	主要系本期递延收益相关资产被处置，一次性摊销所致

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

期末，公司的部分货币资金用作银行承兑汇票以及保函保证金；部分应收票据质押用于开立银行承兑汇票；部分房屋建筑物以及土地使用权的权证尚未办妥，因此使用受到限制；详见第十一节财务报告第七、49“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

## 3. 其他说明

适用 不适用

### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

### (五) 投资状况分析

#### 1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期末公司无对外新增长期股权投资。

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

公司于 2017 年 11 月 27 日召开的第四届董事会临时会议，审议通过了《关于成立项目公司的议案》，公司全资子公司锐电投资有限公司（以下简称“锐电投资”）、全资孙公司广西锐电新能源有限公司（以下简称“广西锐电”）与盐城市国能投资有限公司共同出资设立楼王项目公司：盐城市盐都楼王新能源有限公司。楼王项目公司注册资本为人民币 10,000 万元，其中锐电投资认缴出资人民币 1,900 万元，持有项目公司 19%股权，广西锐电认缴出资人民币 5,100 万元，持有项目公司 51%股权。截至目前，楼王项目公司已完成工商注册，公司尚未实际出资。公司已将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2017-056）。

## (2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

## (3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

## (六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

1、2017年6月8日，公司与大连重工·起重集团有限公司（以下简称“重工起重”）签订《股权转让协议》，公司将全资子公司华锐风电科技(大连)临港有限公司及华锐风电科技(大连)装备有限公司100%股权转让给重工起重，转让价格分别为5,898.52万元、18,353.43万元，合计为24,251.95万元；截至报告期末，大连临港、大连装备股权转让的工商变更工作已完成，确认投资收益1.81亿元，占利润总额的153.52%。

2、2016年11月18日，公司与连云港中复连众复合材料集团有限公司（以下简称“中复连众”）签订《股权转让协议》：公司将持有的华锐风电科技集团（上海）有限公司（以下简称“上海华锐”）100%股权及其相关债务和收益一并转让给中复连众，转让价格为人民币249,212,278.00元，用于抵偿公司对中复连众对应数额的债务；公司与华锐风电科技集团（上海）有限公司（以下简称“江苏华锐”）、中复连众签订《资产转让协议》：将江苏华锐部分资产作价人民币280,787,722.00元，用于抵偿公司对中复连众对应数额的债务；以上两项合计抵偿债务金额为人民币530,000,000.00元。截止目前，上海华锐已完成产权交易和工商变更；确认投资收益0.36亿元，占利润总额的30.08%，江苏华锐已完成产权交割，确认非流动资产处置收益0.12亿元，占利润总额的10.40%。

## (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	公司名称	注册地	注册资本	经营范围	持股比例 (%)	报告期末总资产	报告期末净资产	报告期净利润
1	锐源风能技术有限公司	北京	10,000.00	技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询、技术推广；销售机械设备、电子产品、润滑油；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术检测。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100.00	26,947.65	4,844.15	-3,378.65
2	华锐风电科技(江苏)有限公司	江苏盐城	20,000.00	大型风力发电机组的开发、设计、制造、销售及客户服务，风力发电工程的设计及工程承包，自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（国家限定企业或者禁止企业自营和代理的商品及技术的除外），技术咨询、信息咨询。	100.00	39,730.16	-7,538.66	-1,742.32

序号	公司名称	注册地	注册资本	经营范围	持股比例 (%)	报告期末总资产	报告期末净资产	报告期净利润
3	华锐风电科技(大连)有限公司	辽宁瓦房店	5,000.00	大型风力发电机组的开发、设计、生产、销售及客户服务；风电场的建设及运营；风力发电工程的设计及工程承包；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目取得许可证后方可经营）；风电技术咨询、信息咨询。	100.00	12,737.34	-8,126.09	-3,953.03
4	华锐风电科技(甘肃)有限公司	甘肃酒泉	5,000.00	大型风力发电机组的开发、设计、生产、销售及客户服务；风电场的建设及运营；风力发电工程的设计及工程承包（凭资质证经营）；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术咨询、信息咨询。	100.00	16,136.79	-10,820.90	-1,429.36
5	华锐风电科技(内蒙古)有限公司	内蒙古包头	5,000.00	大型风力发电机组的开发、设计、生产、销售及客户服务；风力发电工程的设计及工程承包；货物进出口、技术进出口、代理进出口（以上各项凭资质证经营）；技术咨询、信息咨询服务。（法律、行政法规、国务院决定规定应经许可的，未获许可不得生产经营）	100.00	16,903.16	-21,936.13	-652.14
6	华锐风电科技(江苏)临港有限公司	江苏射阳	3,000.00	大型风力发电机组及零部件的开发、设计、制造、销售及客户服务；大型风力发电机组的整机总装；风力发电工程的设计及工程承包；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或者禁止进出口的商品及技术除外）；风电技术咨询；信息咨询（国家有专项规定的除外）。	100.00	34,056.30	-7,538.66	-2,617.53
7	华锐风电科技(哈密)有限公司	新疆哈密	5,000.00	（国家法律、行政法规规定需专项审批的项目除外）大型风力发电机组的开发、设计、生产、销售及客户服务；风电场的建设及运营；风力发电工程的设计及工程承包；货物进出口、技术进出口、代理进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；技术咨询、信息咨询。	100.00	18,564.16	-3,461.75	-871.44

序号	公司名称	注册地	注册资本	经营范围	持股比例 (%)	报告期末总资产	报告期末净资产	报告期净利润
8	华锐风电(吉林)装备有限公司	吉林白城	5,000.00	大型风力发电机组的开发、设计、生产、销售及客户服务；风电场的建设及运营；风力发电工程的设计及工程承包（按其资质证书内容经营）；技术咨询、信息咨询。	100.00	24,225.40	-28,315.63	-1,974.83
9	锐芯电气技术(大连)有限公司	辽宁	3,000.00	电气设备、计算机软件技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；电力电子元器件制造（仅限分公司经营）；通用设备及电气设备现场维修；集成电路设计；信息技术咨询服务；专业化设计服务；从事节能技术领域的推广、技术咨询、技术转让、技术服务；电动汽车技术开发；机械设备、电子产品销售；货物及技术进出口；国内一般贸易。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）	100.00	2,129.64	1,966.00	-107.54
10	锐电科技有限公司	北京	5,000.00	技术开发、技术咨询、技术转让；批发电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备；软件开发；货物进出口、技术进出口、代理进出口。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100.00	200.82	70.19	2.48
11	大连国通电气有限公司	大连	5,000.00	电力电子产品的设计、开发、生产、销售（自产产品）；技术支持服务及咨询服务；货物、技术进出口业务	22.50	11,355.96	5,860.03	168.60
12	内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	内蒙古包头	31,600.00	风力发电和光伏	49.00	136,094.74	35,311.36	3,440.00
13	华电虎林风力发电有限公司	黑龙江鸡西	15,540.00	风力发电项目的开发、投资、建设和经营管理；风电场的综合利用及经营；风力发电技术咨询、服务；风力发电物资、设备采购。	18.00	65,798.27	17,989.42	2,094.82

## (八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

华锐风电是中国第一家自主开发、设计、制造和销售适应全球不同风资源和环境条件的大型陆地、海上和潮间带风电机组的专业化高新技术企业，主要产品包括 1.5MW、2MW、3MW、5MW、6MW 系列陆地、海上和潮间带风力发电机组。风电行业属于装备制造业，是可再生能源产业的重要组成部分。公司经营方向符合人类可持续发展的共同利益，符合国家建设生态文明的能源安全新战略。

##### 1、世界经济总体形势回升

2017 年世界经济增长明显回升。根据国际货币基金组织（IMF）的最新预测，2017 年全球经济增长达 3.6%，成为全球经济近 10 年来最大范围的增长提速。其中，国际贸易增速明显回升，带动全球制造业回暖。针对后续形势，国际货币基金组织认为 2018 年的世界经济增长率会略高于 2017 年。以新兴和发展中亚洲为代表的经济体继续强劲增长，推动了能源需求的快速增长和加速繁荣。创新与结构调整转型是经济持续性增长的关键所在，推动世界能源市场进入调整与转型期。

##### 2、全球风电产业发展形势向好

新能源的开发利用是应对全球气候问题的重要手段，大力发展风能是必然趋势。据全球风能理事会发布的数据显示，2017 年全球风电新增装机 52.57GW，累计装机容量 539.58GW，增速放缓但仍保持了高增长。国际能源署在《2017 年世界能源展望》中对截止到 2040 年的全球能源需求与供应进行了预测，显示全球能源需求将保持高速增长，而可再生能源将成为成本最低的新增电源，将占到未来二十年中全球电厂投资的三分之二。近年来，得益于技术进步和规模效应，全球风电平均度电成本已经大幅下降，风电经济开发潜力进一步提高。全球能源需求的增长与风电产业自身的积累与进步将成为推动风能产业继续发展的强劲动力。

在全球能源局势的潮流下，华锐风电是国内较早走出国门、参与国际市场竞争的风电整机厂商，拥有西班牙、意大利、土耳其、南非等多个国家 15 个项目经验。伴随国家“一带一路”战略的深入推进，公司将进一步发挥国际市场项目经验，积极走出国门，参与国际市场竞争并赢得发展机会。

##### 3、中国风电预计保持稳定增长

国家能源局官网发布的《2017 年风电并网运行情况》显示，2017 年，我国新增并网风电装机 1503 万千瓦，累计并网装机容量达到 1.64 亿千瓦，占全部发电装机容量的 9.2%；风电年发电量 3057 亿千瓦时，同比增长 26.3%。在国家战略层面，党的“十九大”提出了推进绿色发展的部署，国家能源局在《风电发展“十三五”规划》提出，“十三五”期间风电累计装机容量目标确保在 2.1 亿千瓦以上，风电建设总投资 7000 亿元。为此，国家出台了一系列配套的支持政策。2017 年 2 月 3 日，国家发改委、财政部和国家能源局联合下发了《关于试行可再生能源绿色电力证书核发及自愿认购交易制度的通知》，在全国范围内试行绿证核发和自愿认购，为陆上风电、光伏（不含分布式）发放绿证。2017 年 12 月 19 日，中国启动了碳排放交易体系，该体系的实施将有效地控制中国燃煤电厂的碳排放量。

华锐风电是中国最早从事风力发电整机设备设计、研发、制造的企业，是中国风电整机行业的创业先锋与里程碑式企业，截至 2017 年已实现累计装机容量 1647 万千瓦，在全球范围内有近万台风机运转。为顺应中国风电市场的快速发展，公司将持续优化内部管理，不断提升技术实力，深入夯实产品基础，把握国内风电发展机遇，积极在竞争中开拓新的市场。

##### 4、国内弃风限电现象得到缓解

为有效解决弃风限电难题，国家能源局在《风电发展“十三五”规划》中提出，到 2020 年，有效解决弃风问题，“三北”地区全面达到最低保障性收购利用小时数的要求；国家电网承诺力争到 2020 年将弃风弃光率控制在 5%以内。在国家政策的支撑下，2017 年，全国风电平均利用小时数 1948 小时，同比增加 203 小时；全年弃风电量 419 亿千瓦时，同比减少 78 亿千瓦时。国家能源局发布的《2018 年度风电投资监测预警结果》显示，内蒙古、黑龙江、宁夏三个省区不再被列为风电开发投资红色预警区域，其中，内蒙古和黑龙江为橙色预警区域，此前已纳入年度实施方案的项目可以继续核准建设，宁夏则为绿色区域，新增风电项目不再受限。随着国家特高压电网持续加大建设力度，我国弃风限电现象有望得到进一步改善，给整个风电产业链带来了新的发展曙光。

### 5、行业成本压力日益加大

2017年5月17日，国家能源局下发了《关于开展风电平价上网示范工作的通知》，正式启动风电平价上网示范工作，给行业成本竞争带来巨大压力；2017年11月8日，国家发改委下发了《关于全面深化价格体制改革的意见》，提出根据技术进步和市场供求，实施风电等新能源标杆上网电价退坡机制，到2020年实现风电与燃煤发电上网电价相当，制定风光平价上网的具体时间表，通过市场化招标方式确定新能源发电价格。平价上网时间表的制定，缩减了政策红利对风能产业的正面影响，国内风电企业在技术革新、成本控制等方面将面临更加激烈的竞争。

### 6、海上风电迎来发展新契机

政策与产业革新助力海上风电迎来新的发展契机。根据全球风能理事会发布的《全球风电统计数据 2017》显示，2017年，全球海上风电新增装机 4331MW，累计装机容量达到 18814MW。中国海上风电发展速度加快，2017年实现新增装机容量 1161 万千瓦，累计装机容量达 2788MW。按照国家《风电发展“十三五”规划》，“十三五”期间，我国海上风电并网装机容量要达到 500 万千瓦以上，海上风电正从“项目示范”阶段向“平稳发展”阶段转折。一方面是政策助力，一方面是随着项目设计与建设经验的逐步积累，海上风电成本逐步下降，投资海上风电的潜力得到提高。随着海上风电项目核准、开工的速度不断加快，各地都在调整海上风电布局，海上风电有望迎来跨越式发展契机。

公司为国内第一个国家海上风电示范项目——东海大桥海上风电场提供了 34 台 3MW 风电机组，目前已顺利运行超过 7 年时间，并已出质保进入后运维服务阶段，是国内第一个经过 5 年以上运行检验并顺利出质保的海上风电项目。公司以国家能源海上风电技术装备研发中心为载体，先后开展了科技部 863 计划 10MW 级超大型增速式海上风电机组设计技术研究、海上风电场建设专用设备研制与应用示范等研究课题，参与上海市深远海域海上风电重大示范工程关键技术攻关等课题，拥有雄厚的技术积累和领先的海上风电研发水平。在“十三五”规划大力发展海上风电的背景下，公司有望进一步发挥技术优势，在海上风电领域取得新突破。

### 7、风电运维市场稳定增长

随着近年来国内风电装机容量的快速增长，风电存量市场日益壮大。市场上每年都有数万台风机临近质保期，不断形成新的后运维服务市场需求；同时，早期安装的风电机组经过多年运行，故障率相对较高，这些机组的运行维护问题正在推向市场，业主、风电整机厂商、第三方运维企业均在参与运维服务市场竞争。而经过市场检验之后，风场优化业务也愈发丰富，新的发电量提升项目也从试点走向推广，市场业务进一步细分，成为新的后市场需求增长点。

为提升公司综合竞争力，拓展优势产业链，适应风电后市场专业化需求，公司成立了包括锐源风电技术有限公司、锐电科技有限公司、锐芯电气（大连）有限公司等专业化子公司，分别围绕风电后运维服务市场、风电控制系统等高端软件服务市场、电气部件维修和电器产品等后市场业务领域开展工作，在为公司带来稳定业务收入的基础上，不断改善公司服务质量，提高客户满意度，提升公司品牌价值和形象。

## （二） 公司发展战略

√适用 □不适用

公司以国家政策为导向，以贡献清洁能源为己任，以科技创新为引领，以打造国内领先的新能源综合解决方案提供商为核心发展战略和目标。公司紧扣能源发展主要矛盾变化，坚持科学管理，把推动高质量发展作为根本要求。公司立足专业化制造和产业链延伸，围绕核心发展战略，主要开展新能源高端装备制造、风电产业高端增值服务、新能源产业投资等各项业务，为国家生态文明建设贡献力量，为股东创造价值，以此实现公司在新能源行业的持续、稳定、健康发展。

## （三） 经营计划

√适用 □不适用

2018年，公司将在全面分析新时代能源发展形势的基础上，以市场需求为导向，以科技创新为先锋，依托自身竞争优势和前期的发展基础，继续坚持风电主营业务，整合业务体系，打造集风资源开发、风电场建设运营、风机研发制造、后运维服务、分布式电源、售配电于一体的全产业链布局，并充分发挥资本运营平台的作用，不断优化公司的资产和产业结构。2018年，公司将

围绕市场拓展、科技创新、运维服务、成本控制、资产管理、多元化经营等重点任务领域开展工作。

#### 1、强化市场拓展

市场需求是导向。2018 年，公司将继续加强重点客户、重点区域、重点项目的营销工作。深化客户关系管理，从源头上把握市场需求变化情况，以市场需求带动公司战略，在深入了解客户的基础上强化双方在技术、服务等领域的交流与沟通。依托国家产业政策，加大风资源开发力度，做好在手风资源管理，开辟新的业务拓展模式与合作模式，拉动风电机组销售，并加大力度推动在手订单的执行工作，带动公司主营业务收入增长。

#### 2、加强技术创新

技术创新是核心。公司将不断适应市场新的需求变化，依托技术创新提升企业竞争力。2018 年，公司将推动国家能源海上风电技术装备研发中心试验台建设和测试工作；加快陆地低风速 2MW/3MW 机组平台优化和海上 5MW/170 机组平台开发；加快 3MW/146、5MW/170 等更具竞争优势的机型研制和认证工作，全面提升公司科技开发水平；完成分布式风电机组、塔筒优化、新一代电控系统、大数据中心及云平台建设等多项科研课题；加强与国内外研究机构的合作，为开发海上大型风电机组及深远海漂浮式风电技术打好基础，保持公司在海上风电方面的领先优势，为迎接国家海上风电实现跨越式发展做好技术储备。

#### 3、提升服务水平

运维服务是保障。公司将继续发挥项目管理与维护经验，以技术积累为支撑，以运维子公司锐源风能技术有限公司为主体，加强质保期内风电机组运维服务的人员、物资支持力度，严格落实机组故障快速反应机制，优化机组功率曲线，提升机组发电量，赢得市场口碑，为后续发展提供切实保障。大力推进质保期内风电机组的出质保工作，降低运维费用开支，提升公司效益。积极参与出质保机组的后运维市场开拓，以专业化的市场、服务团队为依托，参与后市场竞争，开拓客户资源，将后服务市场打造成为公司新的利润增长点。

#### 4、降低运营成本

成本控制是关键。公司将持续优化内部管理，科学分析公司经营成本，优化项目评估手段与利润分析，强化产品目标成本管理，通过持续优化机组的设计和材料选型、采购商务谈判等方式降低机组成本；通过开展物资修旧利废工作，盘活库存，降低运营成本；加强内控管理，细化管理制度，树立全员成本控制意识，严格控制费用支出；优化人才机制，实现人力资源的合理调配，建立科学合理的绩效考核制度，提升人员效率，降低人力成本。

#### 5、加强资产管理

资产管理是基础。公司将在业务开展前期统筹调配生产服务性库存物资，制定合理的库存物资消化利用方案，提高库存物资利用效率，减少不必要的采购支出。继续加大力度处置闲置及利用率低下的房屋建筑、土地、车辆等各类资产，加快无明确使用计划的已建或在建生产基地的处置，降低折旧、摊销等衍生成本，合理置换减少低效资产，甩掉包袱为公司轻装上阵打好基础。

#### 6、推动多元化经营

多元化经营是未来。除主营业务以外，为有效降低系统性经营风险，公司将不断拓展业务领域，加大在风资源开发、风电场建设运营、后市场运维和售配电等产业链上下游领域的布局，提高在手风资源的转化效率，扩大后运维服务市场份额，以各专业化子公司为主体，迅速抢占高端软件产品、电气部件维修市场，加大分布式电源的资源开发和订单转化力度，加快在微电网、光伏发电、风光储多能互补等领域的探索和推进步伐，为公司贡献稳定的收入来源。

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。

### (四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1、资金风险

受宏观经济下行、风电行业电价政策、货币政策收紧等不利因素影响，公司的应收账款回收相对较难。此外，为提升运维服务质量和客户满意度而加大运维费用投入，前期公司亏损导致获得银行资金支持的难度增加，而公司需要合理的现金流以支付供应商货款和保障日常运营，导致

公司资金压力在一定程度上加大。为此，公司将采取各种积极措施加强货款回收，拓展融资渠道，压缩费用开支，降低运营成本，以降低公司的资金风险。

#### 2、法律纠纷风险

公司前期已经在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了公司涉及的主要诉讼、仲裁等事项，并在本报告“第五节、重要事项”中进行了详细说明。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）。一旦仲裁机构或法院出具的生效判决或裁定未支持公司，则将有可能对公司经营业绩产生不利影响。公司将运用法律手段保护公司合法利益，通过与各相关方积极协调沟通，提振各方对公司未来发展的信心，已促成多项法律纠纷达成和解与化解，并正在积极推进尚未解决的法律纠纷的和解和化解工作。

#### 3、市场竞争风险

近年来，随着风电行业的市场竞争逐渐加剧，同质化的竞争及行业政策调整导致风电机组价格大幅下降后长期维持在低位，对公司市场份额、销售收入和毛利率产生了不利影响。随着行业集中化程度不断提升，公司在市场竞争中面临的压力日益增大，市场份额有继续下滑的风险。同时受社会经济波动及整体用电量的变化及优质风资源区域逐渐减少，国家政策变化如上网电价下降以及其他新能源如光伏、生物质发电快速发展的冲击，风电整体装机量可能会呈现稳定的态势，存在对公司整体发展及订单获取带来较大的影响的风险。公司结合市场发展状态与趋势正积极调整公司的经营战略方针以及经营体系，积极应对行业与市场变化。公司正围绕风电全产业链进行研究和探索，从风资源的开发利用、提升并优化风电整机技术到风电场后服务，来进一步增加利润增长点，并抵御可能存在的风险。

#### 4、受宏观经济下行影响的风险

公司所处装备制造业为核心的可再生能源行业，其发展与宏观经济发展周期息息相关，受宏观经济波动的影响较为明显。受国内经济形势的影响，政策波动可能影响可再生能源的投入，从而对风电行业造成不利影响。

#### 5、国际化经营风险

公司是最早进军国际风电市场的整机制造商之一，参与国际市场竞争，会面临更为复杂的市场、法律、政策环境，在全球经济复苏乏力的背景下，贸易保护、汇率波动、地区稳定等都会带来经营风险。公司已经积累了多个国家 15 个海外项目的国际化运营经验，将通过采取安全稳妥的措施和手段，规避国际化经营中潜在的风险。

### (五) 其他

适用 不适用

### 四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及北京监管局的有关要求，公司于 2012 年 8 月 26 日召开了 2012 年度第一次临时股东大会，审议通过了关于修订《公司章程》及其附件《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》的议案，进一步完善了现金分红政策及决策机制，以充分维护中小股东和投资者的合法权益。

经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2017 年度实现净利润 52,609,608.40 元，年末账面累计未分配利润-9,745,371,112.99 元。截至 2017 年 12 月 31 日，母公司资本公积金余额为 5,332,884,695.66 元。根据《公司章程》有关规定，公司 2017 年度利润分配预案为不分配、不转增。该预案还须提请公司股东大会审议。

## (二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数 (股)	每 10 股派息数(元) (含税)	每 10 股转增数 (股)	现金分红的数额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)
2017 年	0	0	0	0	114,796,172.69	100
2016 年	0	0	0	0	-3,099,344,992.11	100
2015 年	0	0	0	0	-4,452,269,814.73	100

## (三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

## (四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## 二、承诺事项履行情况

## (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行说明未履行的具体原因	如未能及时履行说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	萍乡市富新能投资中心（有限合伙）	将不直接或间接经营任何与上市公司及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与上市公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。若正在或将要从事的业务与上市公司及其下属子公司经营业务产生竞争的，将以包括但不限于停止经营相竞争的业务、将相竞争的业务和资产转让给无关联关系的第三方、将相竞争的业务和资产按具有证券从业资格的中介机构审计或评估后的公允价格转让予上市公司等方式避免同业竞争，如尚不具备条件转让上市公司，则将相关业务和资产委托给上市公司管理，待条件成熟后再转让予上市公司。	2015年1月6日	是	是		
与首次公	解决	大连重	本公司及本公司的下属子公司均未生产、开发任何与华锐风电及其控股子公		是	是		

开发 行相 关的 承 诺	同 业 竞 争	工· 起重 集团 有限 公司 及其 母公 司大 连装 备制 造投 资有 限公 司、 北京 天华 中泰 投资 有限 公司	司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品,未直接或间接经营任何与华锐风电及其控股子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务,也未参与投资任何与华锐风电及其控股子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。在本公司仍持有华锐风电 5%及以上股份的期间,本公司及本公司下属子公司将不生产、开发任何与华锐风电及其控股子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品,不直接或间接经营任何与华锐风电及其控股子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务,也不参与投资任何与华锐风电及其控股子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。在本公司仍持有华锐风电 5%及以上股份的期间,如华锐风电及其控股子公司进一步拓展产品和业务范围,本公司及本公司下属子公司将不与华锐风电及其控股子公司拓展后的产品或业务相竞争;若与华锐风电及其控股子公司拓展后的产品或业务产生竞争,则本公司及本公司下属子公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式、或者将相竞争的业务纳入到华锐风电经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的等适当的方式避免同业竞争。如本公司承诺被证明是不真实的或未遵守,本公司将向华锐风电赔偿一切由此产生的直接和间接损失。						
--------------------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况**

适用  不适用

**四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

中汇会计师事务所对公司 2017 年财务报告进行了审计,出具了带“与持续经营相关的重大不确定性”事项段的无保留意见审计报告。该事项段的内容如下:“我们提醒财务报表使用者关注,华锐风电公司 2015 年度亏损 44.52 亿元,2016 年度亏损 30.99 亿元,且净资产已低于股本;华锐风电公司所涉的美国司法部等未决诉讼结果具有不确定性。这些情况表明存在可能导致对华锐风电公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。华锐风电公司已在财务报表附注二(二)中充分披露了可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要情况或事项,以及华锐风电公司管理层针对这些事项或情况的应对计划。该事项不影响已发表的审计意见。”

中汇会计师事务所为公司出具的带“与持续经营相关的重大不确定性”事项段的无保留意见审计报告,客观公正地反映了公司财务状况及经营成果。注册会计师在审计报告中增加该事项段,

其涉及的事项与事实相符。公司将积极采取措施,尽快推进美国司法部等对公司的诉讼事项解决,运用法律手段严格捍卫公司合法权益,保护公司股东权益,并及时履行相关信息披露义务。

公司将根据自身实际情况制定切实可行、积极有效的市场开拓方案;坚持以风力发电机组销售为主的同时,积极开展多元化经营,延伸到风资源开发、风电场建设运营、风电运维服务、分布式电源、售配电等领域拓展收入来源;全面降低运营成本,严控费用开支;加快处置闲置资产,盘活和提高资产利用效率,尽快构建良好的资产、负债结构。公司将全力做好生产经营工作,提升盈利能力,降低经营风险,维护股东的合法权益。

前述该事项段对公司 2017 年 12 月 31 日的财务状况和 2017 年度的经营成果无重大影响。

## 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

### (一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

### (二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

### (三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

### (四) 其他说明

适用 不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所

单位:万元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	240
境内会计师事务所审计年限	4

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	60

### 聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2017 年 4 月 23 日召开第三届董事会第八次会议,会议审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》,该议案提交公司于 2017 年 6 月 29 日召开的 2016 年年度股东大会审议并获得通过,决定继续聘请中汇会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司 2017 年财务报表及内部控制的审计机构,同时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。

### 审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临暂停上市风险的情况

### (一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

**八、面临终止上市的情况和原因**

□适用 √不适用

**九、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**十、重大诉讼、仲裁事项**

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

**(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的**

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
<p>类型：仲裁</p> <p>公司于 2011 年 9 月 19 日收到北京仲裁委员会《关于（2011）京仲案字第 0963 号仲裁案答辩通知》，苏州美恩超导有限公司就与公司签署的相关采购合同所引起的争议向北京仲裁委员会递交了仲裁申请书，北京仲裁委员会已受理。公司已经向北京仲裁委员会提交了关于该仲裁案的答辩与反请求书相关材料，请求驳回苏州美恩超导有限公司的全部仲裁请求，并提出了反请求，北京仲裁委员会已受理。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>公司已经于 2011 年 9 月 20 日、2011 年 10 月 12 日、2011 年 10 月 20 日、2011 年 12 月 27 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告；公告编号：临 2011-039、临 2011-040、临 2011-045、临 2011-050。</p>
<p>类型：诉讼</p> <p>公司于 2011 年 10 月 21 日收到北京市第一中级人民法院《民事应诉通知书》（[2011]一中民初字第 15524 号），苏州美恩超导有限公司以侵害计算机软件著作权为由起诉公司，北京市第一中级人民法院已受理。因公司与苏州美恩超导有限公司在相关采购合同中明确约定了仲裁条款，公司向北京市第一中级人民法院提起管辖权异议申请，北京市第一中级人民法院、北京市高级人民法院裁定驳回公司申请。公司不服北京市高级人民法院民事裁定，向最高人民法院提出再审申请；最高人民法院裁定（[2012]民申字第 1209 号裁定书）由其提审该案，再审期间原裁定中止执行。公司于 2014 年 2 月 20 日收到最高人民法院民事裁定书（[2013]民提字第 55 号），最高人民法院裁定维持北京市高级人民法院（[2012]高民终字第 1289 号民事裁定。本案件于 2014 年 9 月 15 日开庭审理。2015 年 4 月 23 日，公司收到北京市第一中级人民法院一审判决，判决驳回原告苏州美恩超导有限公司的全部诉讼请求。公司于 2015 年 5 月 21 日收到苏州超导不服一审判决向北京市高级人民法院提出上诉的《民事上诉状》，截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>公司已经于 2011 年 10 月 25 日、2013 年 1 月 11 日、2014 年 2 月 22 日、2015 年 4 月 25 日、2015 年 5 月 22 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2011-046、临 2013-001、临 2014-009、临 2015-038、临 2015-054。</p>
<p>类型：仲裁</p> <p>公司于 2012 年 2 月 27 日收到北京仲裁委员会《关于（2012）京仲案字第 0157 号仲裁案受理</p>	<p>公司已经于 2012 年 2 月 29 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临</p>

<p>通知》，公司就与苏州美恩超导有限公司签署的相关采购合同所引起的争议向北京仲裁委员会提起的仲裁已获得正式受理。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>2012-006。</p>
<p>类型：仲裁 公司于2014年12月5日收到中国国际经济贸易仲裁委员会《DM20141140号采购合同争议案仲裁通知》（[2014]中国贸仲京字第032377号），连云港中复连众复合材料集团有限公司以公司在收货后未能依约履行付款义务为由，向中国国际经济贸易仲裁委员会提出仲裁申请，中国国际经济贸易仲裁委员会已受理。公司于2015年7月1日收到中国国际经济贸易仲裁委员会送达的《DM20141140号仲裁案变更仲裁请求申请书》，连云港中复连众复合材料集团有限公司变更仲裁请求。公司于2015年8月21日收到连云港中复连众复合材料集团有限公司口头告知的信息，公司四家子公司的股权及部分银行账户被冻结，公司在全国企业信用信息公示系统对相关情况进行了查询，并向相关银行查询了银行账户冻结情况。公司于2016年11月18日第三届董事会临时会议审议通过了《关于与中复连众债务和解相关协议的议案》，同意用已被司法冻结的部分子公司股权、资产等抵偿对应数额债务，以寻求相关仲裁事项达成和解。公司于2017年9月27日收到中国国际经济贸易仲裁委员会撤案决定书，中国国际经济贸易仲裁委员会决定终止《DM20141140号采购合同争议仲裁案》的仲裁程序。</p>	<p>公司于2017年9月27日收到中国国际经济贸易仲裁委员会撤案决定书，中国国际经济贸易仲裁委员会决定终止《DM20141140号采购合同争议仲裁案》的仲裁程序。公司已于2014年12月9日、2015年7月2日、2015年8月22日、2016年11月19日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临2014-091、临2015-072、临2015-087、临2016-030。</p>
<p>类型：诉讼 公司于2014年12月31日发布公告，披露了中国船舶工业股份有限公司全资子公司一中船澄西船舶修造有限公司起诉公司一案。中船澄西船舶修造有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由，向北京市海淀区人民法院起诉公司。2015年1月20日，公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》（[2015]海民商初字第6263、6264、6266、6268、6270号）。2017年12月20日，收到海淀区人民法院做出的（2015）海民（商）初字第6264、62666263、6268、6270号民事调解书，本案最终以调解方式结案。</p>	<p>公司已分别于2014年12月31日、2015年1月22日、2017年12月23日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临2014-118、临2015-009、临2017-057。</p>
<p>类型：诉讼 公司于2015年7月9日收到美国超导公司、美国超导WINDTEC有限责任公司、苏州美恩超导有限公司（以下合并简称“原告”）向北京知识产权法院提交的《民事起诉状》，原告以侵害商业秘密为由起诉公司及公司三名员工。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>公司已于2015年7月10日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临2015-074。</p>
<p>类型：诉讼</p>	<p>公司已于2015年12月3日、2015年12月11</p>

<p>当地时间 2015 年 12 月 9 日,美国威斯康星州地区法院就美国司法部起诉公司及三名自然人一案进行聆讯,公司聘请的美国律师前往参加了聆讯。美国司法部对公司及三名自然人提起刑事案件诉讼,诉称公司及其他三被告在与美国超导公司及其关联公司的业务往来中涉嫌电信诈骗、刑事版权侵犯、窃取商业机密以及共谋。美国中部时间 2018 年 1 月 8 日上午 9 点,美国司法部对公司提起的刑事诉讼在威斯康星州西区联邦地区法院开庭审理。截止目前,该案件陪审团达成一致决议,认为公司电信诈骗、窃取商业机密以及共谋罪名成立。法院预计于 2018 年 6 月 4 日作出判决。</p>	<p>日、2018 年 1 月 9 日、2018 年 1 月 25 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告,公告编号:临 2015-105、临 2015-108、临 2018-001、临 2018-006。</p>
<p>类型: 诉讼 2016 年 1 月 7 日,公司收到公司第一大股东萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)转来的民事起诉状、应诉通知书([2015]沪一中民四(商)初字第 96 号)等司法文书复印件。公司的三家股东西藏新盟投资发展有限公司、西藏丰达投资咨询有限公司、西藏新宏投资咨询有限公司与中国证券登记结算有限责任公司上海分公司、萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)、大连汇能投资中心(有限合伙)(以下合并简称“被告”)返还原物纠纷一案已由上海市第一中级人民法院受理。公司于 2016 年 1 月 19 日收到上海市第一中级人民法院送达的《参加诉讼通知书》,因本案处理结果同公司有法律上的利害关系,法院通知公司作为上述案件的第三人参加诉讼。2016 年 9 月 28 日,公司收到上海市第一中级人民法院送达的《民事判决书》([2015]沪一中民四(商)初字第 96 号),判决驳回原告全部诉讼请求。2016 年 10 月 21 日,西藏新盟投资发展有限公司、西藏丰达投资咨询有限公司、西藏新宏投资咨询有限公司不服上述判决向上海市高级人民法院提起上诉。截至目前,公司尚未收到上海市高级人民法院对该案的裁决结果。</p>	<p>公司已于 2016 年 1 月 8 日、2016 年 1 月 20 日、2016 年 9 月 29 日、2016 年 10 月 22 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告,公告编号:临 2016-003、临 2016-005、临 2016-026、临 2016-028。</p>
<p>类型: 诉讼 公司收到北京市第一中级人民法院下达的(2016)京 01 民初 25 号、60 号、61 号、109 号《民事判决书》,就四名投资者以证券虚假陈述责任纠纷为由向公司提起的民事诉讼作出了判决,法院一审判决公司向四位投资者赔偿因虚假陈述造成的经济损失,公司不服一审判决向北京市高级人民法院提起上诉。公司于 2016 年 11 月收到北京市高级人民法院下达的(2016)京民终 283 号、284 号、319 号、320 号《民事判决书》,其中北京市高级人民法院(2016)京民终 283 号《民事判决书》更改判决公司因虚假陈述给四位投资者之一王炜造成的经济损失数额,北京市高级人民法院(2016)京民终 284 号、319</p>	<p>公司已于 2016 年 8 月 23 日、2016 年 11 月 26 日、2016 年 11 月 29 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告,公告编号:临 2016-023、临 2016-032、临 2016-033。</p>

<p>号、320 号《民事判决书》均驳回上诉，维持原判；(2016)京 01 民初 203 号《民事判决书》驳回了原告倪卫中的诉讼请求、(2016)京 01 民初 206 号《民事判决书》驳回了原告吴贻生的诉讼请求；(2016)京 01 民初 231 号案原告钱雪娥撤回全部诉讼请求；(2017)京 01 民初 126 号案原告余维武撤回全部诉讼请求；陈宇等 106 案经北京市高级人民法院终审判决、公司与戴穗妮等 44 人达成和解结案。除上述 158 案外，截至 2018 年 3 月 30 日，公司累计收到人民法院 2 批次、2 人因证券虚假陈述责任纠纷提起的民事诉讼，累计诉讼标的金额人民币 6894.91 元，目前案件正在审理过程中。</p>	
<p>类型：仲裁 公司收到上海国际经济贸易仲裁委员会(上海国际仲裁中心)发来的(2016)沪贸仲字第 08851 号《关于立案受理事宜》，确认受理公司提交的关于《甘肃瓜州北大桥第五风电场 200MW 工程风力发电机组采购合同》及修改协议书的项下争议事项。公司因甘肃中电酒泉第三风力发电有限公司(以下简称“甘肃中电”)长期拖欠货款向上海国际经济贸易仲裁委员会提出仲裁申请，在获得上海国际经济贸易仲裁委员会受理后，甘肃中电与公司经友好协商，签订了《风机退出质量保证期及合同清算协议》就案涉合同及修改协议书的项下争议事项与公司达成和解。目前公司已撤回了仲裁申请。</p>	<p>公司已于 2016 年 12 月 13 日、2017 年 2 月 17 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告，公告编号：临 2016-035、临 2017-009。</p>
<p>类型：仲裁 公司收到国际商会(International Chamber of Commerce)仲裁院《仲裁申请书(Request for Arbitration)》，申请人 Margherita S. r. l.、Daunia Deliceto S. r. l. 以合同违约致其造成损失为由提出仲裁申请。为解决双方存在的纠纷，公司积极与申请人进行协商，双方最终达成了和解协议。公司向 Daunia Work 转让在项目合同中的地位及全部有关权利和义务。Daunia Work 承担申请人诉求产生的项目合同相关的全部风险，公司从任何后果或承诺中全面的免除责任。DauniaWork 向公司支付的最高金额为 176 万欧元。公司于 2017 年 7 月 28 日收到撤案通知书。</p>	<p>公司已于 2017 年 2 月 13 日、2017 年 6 月 7 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告，公告编号：临 2017-008、2017-034</p>
<p>类型：诉讼 公司于 2017 年 4 月收到天津市第二中级人民法院做出的案件(2017)津 02 民初 265 号《受理通知书》、《传票》及《起诉状》。天津赛瑞机器设备有限公司诉公司加工合同纠纷一案案件标的为 9,433.19 万元。公司于 2017 年 4 月收到天津市第二中级人民法院送达的原告《变更诉讼请求申请书》，将诉讼请求变更为 24,131.66 万元。公司于 2017 年 10 月收到天津市高级人民</p>	<p>公司已于 2017 年 4 月 22 日、2017 年 4 月 29 日、2017 年 10 月 31 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告，公告编号：临 2017-016、2017-023、2017-053。</p>

<p>法院送达的原告《变更诉讼请求申请书》，将诉讼请求变更为 24,559.64 万元。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	
<p>类型：仲裁 公司于 2016 年 6 月 14 日向中国国际经济贸易仲裁委员会提交了，以张家口博德神龙风能开发有限公司、张家口博德玉龙电力开发有限公司为被申请人的仲裁申请书，仲裁标的为 14,145.78 万元。公司于 2017 年 5 月 5 日，收到中国国际经济贸易仲裁委员会（以下简称“仲裁委员会”）发来的【2017】中国贸仲京裁字第 0575 号《裁决书》，裁决支持了公司的仲裁请求。</p>	<p>公司已于 2017 年 5 月 5 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-026。</p>
<p>类型：仲裁 公司于 2017 年 4 月收到北京仲裁委员会（北京国际仲裁中心）（2017）京仲收字第 0751 号仲裁案的案件受理书，公司以采购合同违约为由申请仲裁，河北德和新能源开发有限公司为被申请人，涉案金额 15,784.18 万元。公司为解决双方存在的纠纷，积极与被申请人进行协商，双方最终达成了和解协议，目前公司已撤回了仲裁申请。</p>	<p>公司已于 2017 年 4 月 22 日、2017 年 5 月 9 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-017、2017-027。</p>
<p>类型：诉讼 公司于 2017 年 4 月 14 日收到河北省高级人民法院做出的公司起诉围场满族蒙古族自治县东润风电有限公司买卖合同纠纷案的受理案件通知书，诉讼标的为 11,990.97 万元。公司为解决双方存在的纠纷，积极与被申请人进行协商，双方最终达成了和解协议，目前公司已撤回了诉讼。</p>	<p>公司已于 2017 年 5 月 5 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-027。</p>
<p>类型：诉讼 公司于 2017 年 5 月收到北京市海淀区人民法院做出的案件（2017）京 018 民初 12602、12603、12604、12605、12606、12607 号共计 6 项诉讼的《受理通知书》、江苏吉鑫风能科技股份有限公司（以下简称“原告”）的《起诉状》，原告以买卖合同纠纷为由起诉公司，涉案总金额 9,325.76 万元。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>公司已于 2017 年 5 月 8 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-028。</p>
<p>类型：诉讼 公司于 2017 年 7 月收到了甘肃省高级人民法院做出的（2017）甘民初 87 号《受理案件通知书》，就与甘肃电投鼎新风电有限责任公司买卖合同纠纷，向甘肃省高级人民法院提起起诉，请求法院判令甘肃电投鼎新风电有限责任公司向公司支付货款及资金占用利息，涉案总金额 23,716.71 万元。截至目前，该案正在审理过程中，尚无裁决结果。</p>	<p>公司已于 2017 年 7 月 5 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-045。</p>
<p>类型：诉讼 公司于 2017 年 7 月收到北京市海淀区人民法院做出的（2017）京 0108 民初 26148 号《应诉通知书》、上海欧际柯特回转支承有限公司提交的</p>	<p>公司已于 2017 年 7 月 15 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-047。</p>

《民事起诉状》，上海欧际柯特回转支承有限公司以买卖合同纠纷为由起诉公司，请求法院判令公司支付货款及资金占用利息，涉案总金额 5,474.80 万元。截至目前，该案正在审理中，尚无裁决结果。	
--	--

除上述应披露的重大诉讼、仲裁事项外，公司报告期内及报告期后发生的未达到披露标准但涉诉金额超过 2,000 万元的诉讼、仲裁事项如下：

1. 公司于 2015 年 6 月 8 日收到北京市第一中级人民法院《应诉通知书》等相关司法文书。伊犁颐源智地投资有限公司起诉要求公司股东萍乡市富海新能投资中心（有限合伙）、大连汇能投资中心（有限合伙）向其返还公司的转增股份共 3,300 万股；要求公司公告确认向其转增 3,300 万股股份，并相应变更股东名册及工商登记，争议标的数额为人民币 16,500 万元（以每股 5 元计算）；要求中国证券登记结算有限责任公司将前述股份从二被告股东证券账户计入原告证券账户；并要求上述被告间承担连带责任及诉讼费用。公司收到司法文书后于 15 日内提出管辖权异议，2015 年 8 月 10 日，公司收到第（2015）二中民（商）初字第 06074 号民事裁定书，裁定本案移送北京市第一中级人民法院处理。2016 年 9 月 30 日，公司收到北京市第一中级人民法院送达的《民事判决书》（[2016]京 01 民初 130 号），驳回伊犁颐源智地投资有限公司的诉讼请求。2016 年 11 月 3 日本案原告已上诉至北京市高级人民法院，2017 年 6 月 30 日，公司收到北京市高级人民法院民事判决书（2016）京民终 552 号，驳回了伊犁颐源智地投资有限公司的全部上诉请求，维持一审判决。

2. 公司于 2015 年 6 月 8 日收到北京市第一中级人民法院《应诉通知书》等相关司法文书。北京普丰行投资顾问有限公司起诉要求公司股东萍乡市富海新能投资中心（有限合伙）、大连汇能投资中心（有限合伙）向其返还公司的转增股份共 1,200 万股；要求公司公告确认向其转增 1,200 万股股份，并相应变更股东名册及工商登记，争议标的数额为人民币 6,000 万元（以每股 5 元计算）；要求中国证券登记结算有限责任公司将前述股份移送北京市第一中级人民法院处理。2016 年 9 月 30 日，公司收到北京市第一中级人民法院送达的《民事判决书》（[2016]京 01 民初 129 号），驳回北京普丰行投资顾问有限公司的诉讼请求。2016 年 11 月 3 日本案原告已上诉至北京市高级人民法院，2017 年 6 月 30 日，公司收到北京市高级人民法院民事判决书（2016）京民终 553 号，驳回了北京普丰投资顾问有限公司的全部上诉请求，维持一审判决。

3. 公司于 2017 年 3 月、5 月分别收到北京仲裁委员会 4 起仲裁案的案件受理书、北京市海淀区法院 6 起《受理案件通知书》，中铁物贸（上海）有限公司及有关各方，以买卖合同纠纷为由起诉公司，涉案金额合计约 2,131.43 万元。截至目前，公司已与中铁物贸达成和解协议，上述 10 案全部和解结案。

4. 公司于 2017 年 3 月收到北京市海淀区法院做出《受理案件通知书》，江苏新能轴承制造有限公司以买卖合同纠纷为由起诉公司，涉案金额约 2,961.1 万元。公司于 2017 年 9 月 14 日收到海淀区人民法院做出的（2017）京民初 8354 号民事调解书，最终以调解方式结案。

5. 公司于 2017 年 6 月收到北京市海淀区法院做出《受理案件通知书》，大连鼎宏科技有限公司以买卖合同纠纷为由起诉公司，涉案金额约 2,801.96 万元。截至目前，该案尚未开庭。

6. 公司于 2017 年 9 月 18 日收到中国国际经济贸易委员会发出的（2017）中国贸仲京字第 044530 号的仲裁通知，西安盾安电气有限公司以采购合同争议为由提出仲裁，要求公司支付欠款 2536.23 万元和逾期付款利息 363.86 万元。公司于 2017 年 12 月 25 日收到中国国际经济贸易仲裁为与会做出的[2017]中国贸仲裁字第 1495 号裁决书，最终以和解方式结案。

## （二）临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

## （三）其他说明

适用 不适用

关于公司与苏州美恩超导有限公司及其关联企业有关法律纠纷情况，公司已进行了前述详细说明。因苏州美恩超导有限公司及其关联公司供应的产品在技术、质量方面均未达到合同要求，公司在多次沟通无果的情况下，为保护公司及投资人的合法权益，已暂停接收不合格货物并暂停

支付已收不合格货物的货款。此后，苏州美恩超导有限公司及其关联企业与公司发生多件仲裁与诉讼纠纷案件。因苏州美恩超导有限公司供应的产品在技术、质量方面均未达到合同要求，公司已经依据有关法律规定及合同约定，于2011年10月13日向苏州美恩超导有限公司发出了书面《终止合同通知》。针对苏州美恩超导有限公司及其关联公司的前述行为，公司已做好应对准备，会利用法律武器严格捍卫公司、公司的供应商、客户及公司员工的合法权益。

#### 十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

#### 十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。（公司无控股股东、实际控制人）

#### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

##### (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

##### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

#### 十四、重大关联交易

##### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联交易定 价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类 交易金 额的比例 (%)	关联 交易 结算 方式	市场 价格	交易价 格与市 场参考 价格差 异较大 的原因
瓦房店 轴承集 团有限 责任公 司	其他	购买 商品	采购 零件	本公司与关 联方交易的 价格按市场 价格确定，如 果该产品无 市场价格可 供参考，则按 公平、等价、 公正、合理的	3,373,504.26	3,373,504.26	0.76			无

				原则由双方协商确定						
大连华锐重工铸业有限公司	股东的子公司	购买商品	采购零部件	本公司与关联方交易的价格按市场价格确定, 如果该产品无市场价格可供参考, 则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定	1,925,583.08	1,925,583.08	0.43			无
大连华锐重工集团股份有限公司	股东的子公司	接受劳务	接受维修服务	本公司与关联方交易的价格按市场价格确定, 如果该产品无市场价格可供参考, 则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定	84,450,605.13	84,450,605.13	18.91			无
大连华锐重工集团股份有限公司	股东的子公司	购买商品	采购零部件	本公司与关联方交易的价格按市场价格确定, 如果该产品无市场价格可供参考, 则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定	10,046,121.53	10,046,121.53	2.25			无
大连华锐重工起重机有限公司	股东的子公司	接受劳务	设备维修服务	本公司与关联方交易的价格按市场价格确定, 如果该产品无市场价格可供参考, 则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定	218,803.42	218,803.42	0.05			无
大连华锐重工起重机有限公司	股东的子公司	购买商品	采购零部件	本公司与关联方交易的价格按市场价格确定, 如果该产品无市场价格可供参考, 则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定	83,461.54	83,461.54	0.02			无
华锐风电科技	股东的子	租入租出	租赁房屋	本公司与关联方交易的	571,428.57	571,428.57	0.13			无

(大 连)装 备有限 公司	公司			价格按市场 价格确定, 如 果该产品无 市场价格可 供参考, 则按 公平、等价、 公正、合理的 原则由双方 协商确定						
内蒙 古能 巴音 风力 发电 有限 公司	联营 公司	销售 商品	销售 风力 发电 机组	本公司与关 联方交易的 价格按市场 价格确定, 如 果该产品无 市场价格可 供参考, 则按 公平、等价、 公正、合理的 原则由双方 协商确定	16,415,000.04	16,415,000.04	100			
华电 虎林 风力 发电 有限 公司	联营 公司	销售 商品	销售 备品 备件	本公司与关 联方交易的 价格按市场 价格确定, 如 果该产品无 市场价格可 供参考, 则按 公平、等价、 公正、合理的 原则由双方 协商确定	340,109.08	340,109.08	1.44			无
大连 华锐 重工 集团 股份 有限 公司	股 东的 子 公 司	销售 商品	销售 备品 备件	本公司与关 联方交易的 价格按市场 价格确定, 如 果该产品无 市场价格可 供参考, 则按 公平、等价、 公正、合理的 原则由双方 协商确定	1,489,343.70	1,489,343.70	6.31			无
大连 大 重 风 电 技 术 服 务 有 限 公 司	股 东的 子 公 司	提供 劳务	提供 劳务	本公司与关 联方交易的 价格按市场 价格确定, 如 果该产品无 市场价格可 供参考, 则按 公平、等价、 公正、合理的 原则由双方 协商确定	1,064,044.90	1,064,044.90	6.45			
合计				/	/	119,978,005.25	136.75	/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					无					

**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

2017 年 6 月 8 日，公司第三届董事会临时会议审议通过了《关于与大连重工·起重集团有限公司签订〈股权转让协议〉暨涉及关联交易的议案》，公司与大连重工·起重集团有限公司（以下简称“重工起重”）签订《股权转让协议》将公司全资子公司华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司 100%股权转让给重工起重。截至报告期末，华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司股权转让的工商变更工作已完成。公司已于 2017 年 6 月 8 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告，公告编号：临 2017-036。

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

公司于 2017 年 8 月 7 日召开的第四届董事会临时会议，审议通过了《关于对外投资参股设立合资公司暨关联交易的议案》，公司与大连市热电集团有限公司、大连重工·起重集团有限公司、大连冰山集团工程有限公司、大连融科储能技术发展有限公司共同出资设立“大连国联能源发展有限公司”（以下简称“合资公司”）。合资公司的注册资本为人民币 10,000 万元，其中公司以货币形式出资人民币 4,000 万元，持股比例为 40%。首期出资人民币 40 万元。合资公司经营范围：新能源和节能工程的技术研发、设计、咨询、推广服务；新能源项目开发、运营；新能源发电工程的设计及工程承包；电站建设及运营；货物、技术进出口、国内一般贸易。截至目前，合资公司已完成工商注册，公司已完成首期 40 万元出资。公司已于 2017 年 8 月 8 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2017-050）。

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(五) 其他**

适用 不适用

公司于 2017 年 6 月 13 日召开的第三届临时董事会审议通过了《关于与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司（以下合称“乙方”）签订〈质量问题谅解备忘录〉》的议案，就乙方给公司供货产品所产生的故障赔偿及公司拖欠乙方货款问题，经友好协商，双方确认，乙方应承担质量损失赔偿金数额为 412,800,000 元，冲抵公司拖欠乙方的货款。公司于 2017

年 6 月 29 日召开的 2016 年度股东大会，审议通过了《关于与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司签订〈质量问题谅解备忘录〉》的议案。目前，公司与乙方均已履行《质量问题谅解备忘录》的生效程序，协议正式生效。2017 年 6 月 15 日、2017 年 6 月 30 日将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2017-039、临 2017-042）。

## 十五、重大合同及其履行情况

### （一） 托管、承包、租赁事项

#### 1、 托管情况

适用 不适用

#### 2、 承包情况

适用 不适用

#### 3、 租赁情况

适用 不适用

### （二） 担保情况

适用 不适用

### （三） 委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1、 委托理财情况

##### （1）. 委托理财总体情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### （2）. 单项委托理财情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### （3）. 委托理财减值准备

适用 不适用

#### 2、 委托贷款情况

##### （1）. 委托贷款总体情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### （2）. 单项委托贷款情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### （3）. 委托贷款减值准备

适用 不适用

#### 3、 其他情况

适用 不适用

### （四） 其他重大合同

适用 不适用

#### 1、 销售合同

截止至 2017 年 12 月 31 日，公司尚未履行完毕的标的超过 30,000 万元的销售合同如下表：

序号	客户名称	合同内容	合同金额
----	------	------	------

1	北屯市枫煜风能开发有限公司	2MW 风力发电机组	31,500
2	张北华源风电有限公司	3MW 风力发电机组	44,055

## 十六、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

1、公司于 2017 年 1 月 24 日收到徐东福先生的书面辞职书，徐东福先生因个人原因辞去公司总裁职务。公司于 2017 年 1 月 25 日召开第三届董事会临时会议，董事会成员根据《公司章程》有关规定，聘任马忠先生为公司总裁。公司于 2017 年 3 月 15 日收到肖群先生的书面辞职书，肖群先生因工作原因辞去公司董事长、法定代表人、董事及在公司、子公司的一切职务。公司于 2017 年 3 月 16 日召开第三届董事会临时会议，董事会成员根据《公司章程》有关规定，选举马忠先生为公司第三届董事会董事长并增补为公司第三届董事会战略委员会主任委员、提名委员会委员。同时，马忠先生不再担任副董事长一职。公司于 2017 年 3 月 31 日收到公司财务总监周雪峰先生的书面辞职书，周雪峰先生因个人原因辞去公司财务总监的职务。公司于 2017 年 4 月 3 日召开第三届董事会临时会议聘任徐昌茂先生担任公司财务总监。公司于 2017 年 6 月 29 日完成第四届董事会换届选举，选举马忠、桂冰、陈雷、王波为公司第四届董事会非独立董事，选举杨丽芳、丁建娜、高根宝为公司第四届董事会独立董事。选举马忠先生为公司董事长，确定公司第三届董事会聘任的总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书继续履职至公司第四届董事会解聘之日。公司于 2017 年 7 月 28 日召开第四届董事会临时会议，聘任王波、徐昌茂、刘作辉、易春龙为公司副总裁，任期结束日期与本届董事会任期结束日期一致。公司于 2018 年 3 月 7 日收到赵青华女士的书面辞职书，赵青华女士因个人原因辞去公司职工监事、监事会主席职务，根据《公司法》和《公司章程》的规定，公司第三届职工代表会于 2018 年 3 月 7 日召开第五次会议，选举孙磊先生担任公司第三届监事会职工监事，任期至公司第三届监事会届满时止。鉴于赵青华女士辞去公司监事会主席一职，根据《公司章程》有关规定，公司监事会过半数监事推举孙磊先生在公司监事会选举产生新的监事会主席之前，代为履行《公司章程》规定的监事会主席相关职权。公司已将相关事项在中国证券报、上海证券报、上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告。

2、2017 年 8 月 28 日，公司召开第四届董事会第二次会议，审议通过了《关于转让所持参股公司内蒙古蒙能巴音风电有限公司全部股份的议案》，公司拟将参股公司内蒙古蒙能巴音风电有限公司全部股权转让给内蒙古能源发电投资集团新能源有限公司，转让价格根据北京天健兴业资产评估公司出具的评估报告为基准确认。截至目前，交易双方对股权转让协议的部分条款仍在商议，尚未签署股权转让协议，该事项尚无进展。对于此事项的后续情况公司会根据《上海证券交易所股票上市规则》和《公司章程》的要求履行相应的审批程序及披露义务。公司已将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2017-052）。

3、公司于 2018 年 2 月 12 日召开第四届董事会临时会议，审议通过了《关于与大连重工机电设备成套有限公司签订〈抵押协议〉暨涉及关联交易的议案》。为偿还所欠大连重工机电设备成套有限公司（以下简称“成套公司”）的剩余货款，公司于 2017 年 12 月底向成套公司开具了总金额共计 342,043,327.75 元的最迟于 2018 年 6 月末陆续到期的商业承兑汇票。为保证票据到期按时足额兑付，公司与成套公司签订《抵押协议书》将集团公司部分存货及华锐风电科技（内蒙古）有限公司部分长期资产，评估价值共计 332,673,579.71 元，抵押给成套公司为上述商业汇票提供担保。公司于 2 月 28 日召开的 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了该议案。公司已将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2018-009、2018-012）。

4、公司于 2018 年 1 月 19 日召开的第四届董事会临时会议，审议通过了《关于收购神州汇能售电有限公司 70%股权的议案》，以零元收购王静波女士持有的神州汇能售电有限公司（以下简称“售电公司”）70%股权；售电公司的注册资本为人民币 10,000 万元，其中公司以货币形式出资人民币 7,000 万元，持股比例为 70%。首期出资人民币 2,100 万元。截至目前，售电公司已完成工商变更。公司已将相关情况在中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）进行了公告（公告编号：临 2018-005）。

**十七、积极履行社会责任的工作情况****(一) 上市公司扶贫工作情况**

□适用 √不适用

**(二) 社会责任工作情况**

□适用 √不适用

**(三) 环境信息情况****1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

□适用 √不适用

**2. 重点排污单位之外的公司**

√适用 □不适用

经核查，公司及控股子公司不属于其注册地 2017 年公示的重点排污单位。公司主营业务为兆瓦级风力发电机组的设计、制造、销售和运维服务，隶属于清洁能源领域。

公司重视节能和环保，倡导绿色办公，低碳生活，推行无纸化办公，鼓励纸张重复利用；使用 OA 办公系统，利用信息技术尽可能地实现各事项的网上流转审批过程；完善视频、电话会议系统，减少交通出行；提倡员工节约用电用水等措施，使全公司每一个员工都自觉地提高节约能源意识，营造绿色的办公环境。

公司在日常管理和运行方面均严格遵守国家相关法律法规的要求。截至 2017 年底，公司未发生环境违法事件，亦未发生环境事故。

**3. 其他说明**

□适用 √不适用

**(四) 其他说明**

□适用 √不适用

**十八、转换公司债券情况****(一) 转债发行情况**

□适用 √不适用

**(二) 报告期转债持有人及担保人情况**

□适用 √不适用

**(三) 报告期转债变动情况**

□适用 √不适用

报告期转债累计转股情况

□适用 √不适用

**(四) 转股价格历次调整情况**

□适用 √不适用

**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

□适用 √不适用

**(六) 转债其他情况说明**

□适用 √不适用

**第六节 普通股股份变动及股东情况****一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

单位：万股

	本次变动前	本次变动增减（+，-）	本次变动后
--	-------	-------------	-------

	数量	比例 (%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	36,840	6.11						36,840	6.11
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	36,840	6.11						36,840	6.11
其中：境内非国有法人持股	36,840	6.11						36,840	6.11
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	566,220	93.89						566,220	93.89
1、人民币普通股	566,220	93.89						566,220	93.89
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	603,060	100.00				0	0	603,060	100.00

## 2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

## 3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

### (二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

### (三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	256,012
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	249,773

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
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 条件股份数 量	质押或 冻结情 况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
大连重工·起重集团有限公司		935,510,942	15.51	0	无		国有法人
北京天华中泰投资有限公司		480,000,000	7.96	0	无		境内非 国有法人
萍乡市富海新能投资中心（有限合伙）	-589,463,243	306,310,127	5.08	306,310,127	无		境内非 国有法人
西藏新盟投资发展有限公司		301,529,900	4.99	0	无		境内非 国有法人
西藏林芝鼎方源投资顾问有限公司		75,046,550	1.24	0	无		境内非 国有法人
大连汇能投资中心（有限合伙）		62,089,873	1.03	62,089,873	无		境内非 国有法人
钟奇光	6,992,100	12,915,200	0.21	0	无		境内自然 人
徐开东		12,544,338	0.21	0	无		境内自然 人
李宝玉	697,200	10,498,350	0.17	0	无		境内自然 人
刘丽丽		9,910,250	0.16	0	无		境内自然 人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
大连重工·起重集团有限公司	935,510,942	人民币普通股	935,510,942				
北京天华中泰投资有限公司	480,000,000	人民币普通股	480,000,000				
西藏新盟投资发展有限公司	301,529,900	人民币普通股	301,529,900				
西藏林芝鼎方源投资顾问有限公司	75,046,550	人民币普通股	75,046,550				
钟奇光	12,915,200	人民币普通股	12,915,200				

徐开东	12,544,338	人民币普通股	12,544,338
李宝玉	10,498,350	人民币普通股	10,498,350
刘丽丽	9,910,250	人民币普通股	9,910,250
樊文彪	9,509,600	人民币普通股	9,509,600
刘运达	8,881,600	人民币普通股	8,881,600
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知上述前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知上述前 10 名无限售流通股股东之间,以及上述前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)	306,310,127	2016年1月8日	306,310,127	自2015年7月8日起的未来6个月内不减持
2	大连汇能投资中心(有限合伙)	62,089,873	2016年1月8日	62,089,873	自2015年7月8日起的未来6个月内不减持
上述股东关联关系或一致行动的说明		2016年8月9日,大连汇能投资中心(有限合伙)声明与承诺和公司其他股东之间不存在一致行动人关系。			

注:

1、截至报告期末,因萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)与公司部分股东之间存在未决诉讼,所持涉诉股份 306,310,127 暂未上市流通。因大连汇能投资中心(有限合伙)与公司部分股东之间存在未决诉讼,所持涉诉股份 62,089,873 暂未上市流通。

2、2018年1月4日,公司股东萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)所持限售股中的 37,415,730 股上市流通;2018年1月4日公司股东大连汇能投资中心(有限合伙)所持限售股中的 7,584,269 股上市流通。详细情况请见公司于 2017 年 12 月 28 日在中国证券报、上海证券报、上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的《限售股上市流通公告》(公告编号:临 2017-058)。

3、根据 2018 年 3 月 12 日公司股东萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)(以下简称“萍乡富海”)递交的《华锐风电科技(集团)股份有限公司简式权益变动报告书》显示,截至该报告书披露日,萍乡富海持有公司股票 301,529,927,占公司总股本 4.99%。公司已将相关情况于 2018 年 3 月 13 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)进行了公告。

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

**四、控股股东及实际控制人情况****(一) 控股股东情况****1 法人**适用 不适用**2 自然人**适用 不适用**3 公司不存在控股股东情况的特别说明**适用 不适用

公司的股权较为分散，无任何股东持有 20%以上的股权，公司不存在控股股东。

**4 报告期内控股股东变更情况索引及日期**适用 不适用**5 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**(二) 实际控制人情况****1 法人**适用 不适用**2 自然人**适用 不适用**3 公司不存在实际控制人情况的特别说明**适用 不适用

公司的股权较为分散，任何股东均无法依据持股比例或通过决定董事会多数席位的方式对公司进行实质控制，也未采取其他方式对公司进行实质控制，公司不存在实际控制人。

**4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期**适用 不适用**5 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**6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司**适用 不适用**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**适用 不适用**五、其他持股在百分之十以上的法人股东**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况

	人				
大连重工·起重集团有限公司	丛红	2001年12月27日	91210200732769552T	199,660	经营范围：机械设备设计制造、安装调试；备、配件供应；金属制品、金属结构制造；工模具制造；金属表面处理及热处理；机电设备零件及制造、协作加工；房地产开发；交通运输、仓储、劳务及人员培训；商业贸易；出口业务；工程总承包；机电设备租赁及技术开发、咨询；计算机应用；起重机械特种设备设计、制造、安装、改造、维修；压力容器设计、制造（特业部分限下属企业在许可范围内）
情况说明	无				

#### 六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

### 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
马忠	董事长	男	55	2017年3月16日	2020年6月28日	0	0	0	-	76.68	是
	董事			2016年7月4日	2020年6月28日						
	副董事长			2016年12月29日	2017年3月16日						
	总裁			2017年1月25日	2020年6月28日						
桂冰	董事	男	43	2015年2月12日	2020年6月28日	0	0	0	-	0	是
王波	董事	男	47	2017年6月29日	2020年6月28日	0	0	0	-	92.01	否
	副总裁			2017年7月28日	2020年6月28日						
	董 事 秘 书			2015年4月13日	2020年6月28日						
陈雷	董事	男	36	2015年2月12日	2020年6月28日	0	0	0	-	57.1	否
杨丽芳	独立董事	女	54	2017年6月29日	2020年6月28日	0	0	0	-	12	否
丁建娜	独立董事	女	52	2017年6月29日	2020年6月28日	0	0	0	-	12	否
高根宝	独立董事	男	61	2017年6月29日	2020年6月28日	0	0	0	-	12	否
孙磊	职工代表监事	男	33	2018年3月7日	2018年8月25日	0	0	0	-	25	否
李硕	非职工代表监事	男	33	2015年4月13日	2018年8月25日	0	0	0	-	0	是
刘海涛	职工代表监事	男	34	2015年4月13日	2018年8月25日	0	0	0	-	25.34	否
姜松	副总	男	40	2015年2月	2020年6月	0	0	0	-	80.01	否

江	裁			月 12 日	28 日							
徐昌茂	副 总 裁	男	51	2017 年 7 月 28 日	2020 年 6 月 28 日	0	0	0	-	43.58	否	
	财 务 总 监			2017 年 4 月 3 日	2020 年 6 月 28 日							
易春龙	副 总 裁	男	48	2017 年 7 月 28 日	2020 年 6 月 28 日	0	0	0	-	40.71		
刘作辉	副 总 裁	男	45	2017 年 7 月 28 日	2020 年 6 月 28 日	0	0	0	-	53.5		
赵辉	董 事	男	51	2016 年 5 月 6 日	2017 年 6 月 29 日	0	0	0	-	12	否	
高以成	董 事	男	48	2015 年 2 月 12 日	2017 年 6 月 29 日	0	0	0	-	12	否	
刘德雷	独 立 董 事	男	45	2015 年 2 月 12 日	2017 年 6 月 29 日	0	0	0	-	12	否	
于泳	独 立 董 事	男	51	2015 年 2 月 12 日	2017 年 6 月 29 日	0	0	0	-	12	否	
程小可	独 立 董 事	男	43	2015 年 2 月 12 日	2017 年 6 月 29 日	0	0	0	-	12	否	
肖群	董 事 长	男	51	2015 年 2 月 12 日	2017 年 3 月 15 日	0	0	0	-	43.73	否	
徐东福	总 裁	男	51	2015 年 2 月 12 日	2017 年 1 月 24 日	0	0	0	-	34.14		
朱斌	副 总 裁	男	51	2015 年 2 月 12 日	2017 年 4 月 28 日	0	0	0	-	52.27		
周雪峰	财 务 总 监	男	40	2015 年 3 月 20 日	2017 年 3 月 31 日	0	0	0	-	36.43	否	
赵青华	监 事 会 席	女	31	2015 年 4 月 13 日	2018 年 3 月 6 日	0	0	0	-	37.48	否	
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	793.98	/	

姓名	主要工作经历
马忠	2016 年 7 月起任公司董事；2017 年 3 月起任公司董事长；2017 年 1 月起任公司总裁；2016 年 12 月—2017 年 3 月任公司副董事长。2010 年 3 月—2012 年 9 月任大连华锐重工集团股份有限公司法律事务部部长；2012 年 10 月—2017 年 1 月任大连华锐重工集团股份有限公司资本运营部部长；2016 年 5 月—2017 年 5 月任大连重工·起重集团有限公司职工董事、大连华锐重工集团股份有限公司总裁助理。
桂冰	2015 年 2 月起任公司董事。2014 年 4 月起任大连装备投资集团总经理；2018 年 1 月起任大连市国有资产投资经营集团有限公司党委书记、董事长。2010 年 2 月—2011 年 10 月任大连装备投资集团副总经理；2011 年 10 月—2014 年 4 月任大连市国资委副主任。
王波	2017 年 6 月起任公司董事；2017 年 7 月起任公司副总裁；2015 年 4 月起任公司董事会秘书；2015 年 2 月—4 月任公司总裁助理。2014 年 2 月起任沈阳红药集团股份有限公司董事。2009 年—2012 年任鸿基世业投资控股有限公司投资部总经理；2012 年—2014 年任深圳市东方富海投资管理股份有限公司投资副总监。
陈雷	2015 年 2 月起任公司董事。2006 年 2 月起任职于公司，曾历任办公室副主任、国际业务部副部长、办公室主任、综合部主任，战略运营部总经理、华东区域公司总经理。
杨丽芳	2017 年 6 月起任公司独立董事。2006 年 1 月起任天津财经大学国际工商学院院长、教授；2016 年 12 月起任北部湾旅游股份有限公司独立董事；2017 年 4 月起任茂名石化

	实华股份有限公司独立董事。1986年7月—2006年1月任天津商业大学副教授。
丁建娜	2017年6月起任公司独立董事。2004年5月起任辽宁法大律师事务所律师；2013年2月起任大连海创投资集团有限公司法律事务处处长。1988年12月—1995年9月任大连市第三粮库干事；1997年9月—2004年5月任大连市法律援助中心工作人员。
高根宝	2017年6月起任公司独立董事。1977年—1992年任上海市闵行区华漕、虹桥卫生院长；1992年—1998年任上海申康宾馆总经理；1998年—2002年任联合证券有限责任公司人力资源部、稽核审计部总经理；2002年—2004年任上海维生医药公司行政总监；2004年—2006年任上海望春花（集团）股份有限公司副总经理。
孙磊	2018年3月起任公司监事。2017年3月起至今任公司董事会办公室和总裁办公室副主任、主任。2015年7月起任职于公司董事会办公室，曾任公司媒体经理、董事长秘书。
李硕	2015年8月起任公司监事。现任大连华锐重工集团股份有限公司监事、计划财务部副部长，大连华锐重工印度私人有限公司董事，大连国通电气有限公司监事。2014年12月—2016年7月，任大连华锐重工国际贸易有限公司董事，大连重工机电设备成套有限公司董事，大连华锐船用曲轴有限公司董事。曾任大连重工·起重集团有限公司计财部税务管理科会计，大连华锐重工集团股份有限公司计划财务部资金管理科科长、港口机械制造事业部财务科科长、大连华锐重工集团股份有限公司计划财务部副部长助理。
刘海涛	2015年4月起任公司监事。2017年8月起任锐源风能技术有限公司副总经理。2007年7月起任职于公司，曾任客服中心副总经理、运维工程部副总经理，锐源风能技术有限公司物资部经理。
姜松江	2015年2月起任公司副总裁。2017年11月起任大连国联能源发展有限公司董事。2007年5月起任职于公司，曾任项目部高级项目经理、市场三部总监、营销管理部副总经理、总经理。
徐昌茂	2017年4月起任公司财务总监；2017年7月起任公司副总裁。2017年11月起任大连国联能源发展有限公司监事。1994年1月—2014年8月在永晖集团工作，历任财务部副经理、统计核算部经理、资金管理部经理、风险管理部经理、监察审计部经理、永晖石化公司董事副总经理、永晖煤炭板块副总经理；2010年1月至2014年8月担任永晖焦煤股份有限公司副总裁，主管内部控制与内部审计，其中2013年开始主管内容增加公司法务工作。
易春龙	2017年7月起任公司副总裁。2017年3月—2017年7月任公司总裁助理。1994年9月—2002年3月任职于沈阳机床集团技术中心，负责产品研发设计工作；2002年4月—2017年3月历任沈阳鹭岛科技有限公司工程部经理，上海宝信软件股份有限公司大连分公司总经理助理，大连宝通工业控制有限公司沈阳分公司总经理。
刘作辉	2017年7月起任公司副总裁。2017年11月起任大连国联能源发展有限公司董事。2006年2月起任职于公司，历任科技研发部部长、集团技术副总监、科技研发中心技术总监、集团质量总监。1996年7月—2004年12月，任大连重工起重集团有限公司设计研究院主任设计师；2005年1月—2006年1月任大连重工机电设备成套有限公司风电项目技术负责人。
赵辉	2016年5月至2017年6月任公司董事；2009年5月至今，任深圳市东方富海投资管理股份有限公司合伙人。
高以成	2015年2月至2017年6月任公司董事；2015年创立北京逢时资本管理有限公司，任联合创始人兼CEO。1993年7月至2012年12月历任海尔集团冰箱总厂工艺员、质量管理员、冰箱二厂车间主任、海尔冰箱销售公司总经理、海尔商流本部长，海尔信息科技有限公司总裁、集团副总裁。2013年1月至2015年初，任好孩子集团执行总裁、好孩子（中国）商贸有限公司CEO。
刘德雷	2015年2月至2017年6月任公司独立董事；2015年6月至今任北京盘古山资本管理有限公司副总经理。2006年6月至2010年6月任华商基金管理公司市场部总经理；2010年6月至2013年2月任中融联合投资管理有限公司副总经理；2013年2月至2013年12月任北京广能投资基金管理有限公司副总经理；2014年1月至2014年10月任华润信托有限公司证券信托（北京）部总经理；2014年10月至2015年6月任北京燕园平湖投资顾问有限公司合伙人

于泳	2015年2月至2017年6月任公司独立董事。2008年至今任职于辽宁仁正律师事务所，现任主任。
程小可	2015年2月至2017年6月任公司独立董事。2009年7月至今为北京交通大学经济管理学院教授、博士生导师。
徐东福	2015年2月至2017年1月任公司总裁。2014年12月至今任大连汇能投资中心(有限合伙)执行事务合伙人委派代表。2013年6月至今任大连汇能投资控股集团有限公司董事局主席。2008年6月至2013年12月任丹东丰能工业股份有限公司董事长。
朱斌	2015年2月至2017年4月任公司副总裁；2015年8月至今任大连国通电气有限公司董事。2010年2月至2010年12月任华晨宝马汽车有限公司人力资源发展与培训总监；2010年12月至2012年8月任大众汽车集团高级经理；2012年8月至2015年2月任新德启(沈阳)管理咨询有限公司总咨询师。
周雪峰	2015年3月至2017年3月任公司财务总监。2002年8月至2012年6月任职于天健正信会计事务所，历任审计助理、项目经理、高级经理、业务部门主管经理。2012年7月至2015年3月担任厦门天健咨询有限公司董事、合伙人。
肖群	2015年2月至2017年3月任公司董事长；2014年12月起任萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)执行事务合伙人委派代表。2007年至2015年1月，曾任深圳市东方富海投资管理股份有限公司合伙人、投委会秘书长、投资总监。
赵青华	2015年4月—2018年3月任公司监事，2015年8月—2018年3月任公司监事会主席，2014年8月起至今任公司财务部总经理。2010年7月起任职于公司，曾任甘肃子公司会计、财务经理，西北区域公司财务经理。

其它情况说明

适用 不适用

## (二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

## 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

### (一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马忠	大连重工·起重集团有限公司	职工董事	2016年5月	2017年5月
肖群	萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2014年12月	
徐东福	大连汇能投资中心(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2014年12月	
在股东单位任职情况的说明	无			

### (二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马忠	大连华锐重工集团股份有限公司	资本运营部部长	2012年10月	2017年1月
		总裁助理	2016年5月	2017年5月
桂冰	大连装备投资集团	总经理	2014年4月	
	大连市国有资产投资	党委书记、董事长	2018年1月	

	经营集团有限公司			
王波	沈阳红药集团股份有限公司	董事	2014年2月	
杨丽芳	天津财经大学	国际工商学院院长、教授	2006年1月	
	北部湾旅游股份有限公司	独立董事	2016年12月	
	茂名石化实华股份有限公司	独立董事	2017年4月	
丁建娜	辽宁法大律师事务所	律师	2004年5月	
	大连海创投资集团有限公司	法律事务处处长	2013年2月	
李硕	大连华锐重工集团股份有限公司	监事	2016年4月	
		计划财务部副部长	2015年8月	
	大连华锐重工印度私人有限公司	董事	2014年12月	
	大连国通电气有限公司	监事	2014年12月	
姜松江	大连国联能源发展有限公司	董事	2017年11月	
徐昌茂	大连国联能源发展有限公司	监事	2017年11月	
刘作辉	大连国联能源发展有限公司	董事	2017年11月	
赵辉	深圳市东方富海投资管理股份有限公司	合伙人	2009年5月	
	山西永东化工股份有限公司	董事	2014年10月	
	北京赛四达科技股份有限公司	董事	2010年6月	
	青岛达能环保设备股份有限公司	董事	2015年6月	
高以成	北京逢时资本管理有限公司	联合创始人、CEO	2015年4月	
刘德雷	北京盘古山资本管理有限公司	副总经理	2015年6月	
于泳	辽宁仁正律师事务所	律师事务所主任	2008年2月	
程小可	北京交通大学经济管理学院教授、博士生导师	教授、博士生导师	2009年7月	
肖群	深圳文科园林股份有限公司	董事	2015年3月	2017年7月
	合肥井松自动化科技有限公司	董事	2014年7月	2017年7月
徐东福	大连汇能投资控股集团有限公司	董事局主席	2013年6月	
朱斌	大连国通电气有限公司	董事	2015年8月	2017年2月

在其他单位任职情况的说明	无
--------------	---

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事津贴标准由股东大会批准；高级管理人员薪酬标准由薪酬与考核委员会审核、董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事的津贴标准由股东大会批准；高级管理人员的薪酬标准由董事会批准。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事和高级管理人员从公司领取的应付报酬总额 793.98 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	公司董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计为 793.98 万元。

### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
马忠	董事长	选举	董事会选举
	总裁	聘任	董事会决议聘任
王波	董事	选举	股东大会选举
	副总裁	聘任	董事会决议聘任
杨丽芳	独立董事	选举	股东大会选举
丁建娜	独立董事	选举	股东大会选举
高根宝	独立董事	选举	股东大会选举
孙磊	职工监事	选举	职工代表大会选举
徐昌茂	财务总监	聘任	董事会决议聘任
	副总裁	聘任	董事会决议聘任
易春龙	副总裁	聘任	董事会决议聘任
刘作辉	副总裁	聘任	董事会决议聘任
肖群	董事长	离任	辞职
赵辉	董事	离任	董事会换届
高以成	董事	离任	董事会换届
刘德雷	独立董事	离任	董事会换届
于泳	独立董事	离任	董事会换届
程小可	独立董事	离任	董事会换届
周雪峰	财务总监	离任	辞职
徐东福	总裁	离任	辞职
朱斌	副总裁	离任	辞职
赵青华	职工监事、监事会主席	离任	辞职

### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2015 年 11 月 10 日收到中国证监会下发的《行政处罚决定书》（[2015]66 号）及《市场禁入决定书》（[2015]9 号），华锐风电虚假信息披露与相关中介机构违法案已由中国证监会调查、完毕审理终结，中国证监会依法对公司及相关人员作出行政处罚及证券市场禁入措施，详细情况请

见公司于 2015 年 11 月 11 日在中国证券报、上海证券报、上海证券交易所网站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))刊登的《关于收到中国证监会<行政处罚决定书>及<市场禁入决定书>的公告》(公告编号: 临 2015-102)。

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	257
主要子公司在职员工的数量	832
在职员工的数量合计	1,089
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	145
销售人员	72
技术人员	625
财务人员	43
行政人员	204
合计	1,089
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	3
硕士	83
本科	438
大专	309
大专以下	256
合计	1,089

### (二) 薪酬政策

适用 不适用

根据公司《薪资制度》，2017 年公司员工收入的主要构成有基本工资、福利性补贴、年终奖金等。基本工资方面，执行 4 大序列 4 大层级 11 级的工资体系，员工按照岗位所对应的级别定薪，定时按月发放；福利性补贴标准是参考员工岗位职级设定的补贴标准，按月发放。年终奖则是集团公司根据年度经营业绩、收入利润水平等考核指标确定年终奖金水平。

### (三) 培训计划

适用 不适用

2018 年培训主要立足于专业能力的提升，采取内部培训为主，外部培训补充的培训实施方式，主要内容包括：

- 1.持续开展针对基础技术岗位的专业资格培训；
- 2.特定业务开展过程中的专项培训；
- 3.做好管理变革过程中的培训引导；
- 4.强化各系统专业知识技能及经验的总结传承。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

## 七、其他

适用 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及中国证监会、上海证券交易所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、监事会和股东大会按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度要求开展工作。

公司已按照中国证监会、北京市证监局及上海证券交易所的相关规定制订《内幕信息知情人登记备案制度》并持续修订。报告期内，公司按照《内幕信息知情人登记备案制度》的要求，努力将内幕信息的知情者控制在最小范围内，对内幕信息在公开前的报告、传递、编制、审核、披露各环节的内幕信息知情人进行登记，并将按照上海证券交易所和北京证监局的要求将相关内幕信息知情人名单报送备案。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

√适用 □不适用

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。

### 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016 年度股东大会	2017 年 6 月 29 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2017 年 6 月 30 日

#### 股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司召开的股东大会以现场投票和网络投票表决相结合方式召开。

大会有临时议案情形：根据《公司章程》的有关规定，持有公司股份 15.51%的公司股东大连重工·起重集团有限公司提议增加讨论审议《关于与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司签订〈质量问题谅解备忘录〉暨涉及关联交易议案》，详情请见公司于 2017 年 6 月 14 日在中国证券报、上海证券报、上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）刊登的《关于 2016 年年度股东大会增加临时提案的公告》（公告编号：临 2017-040）。

大会无否决议案的情形，对影响中小投资者利益的重要事项表决结果进行了单独计票和披露。

2016 年年度股东大会审议并通过以下议案：《2016 年度董事会工作报告》；《2016 年度监事会工作报告》；《2017 年度经营计划》；《2016 年度财务决算报告》；《2016 年度利润分配方案》；《2016 年年度报告》及《2016 年年度报告摘要》；《2017 年日常关联交易计划》；关于修订《公司章程》及其附件《董事会议事规则》的议案；关于董事会提前换届选举的议案；关于续聘会计师事务所的议案；关于与大连重工·起重集团有限公司签订《股权转让协议》暨涉及关联交易的议案；关于与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司签订《质量问题谅解备忘录》暨涉及关联交易的议案；关于选举第四届董事会非独立董事的议案；关于选举第四届董事会独立董事的议案。

### 三、董事履行职责情况

#### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

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
马忠	否	16	3	13	0	0	否	1

桂冰	否	16	2	13	1	0	否	1
王波	否	8	2	6	0	0	否	0
陈雷	否	16	3	13	0	0	否	1
杨丽芳	是	8	2	6	0	0	否	0
丁建娜	是	8	2	6	0	0	否	0
高根宝	是	8	2	6	0	0	否	0
肖群	否	3	0	3	0	0	否	0
赵辉	否	8	1	7	0	0	否	0
高以成	否	8	1	7	0	0	否	1
刘德雷	是	8	1	7	0	0	否	0
于泳	是	8	1	7	0	0	否	1
程小可	是	8	1	7	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	16
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	13
现场结合通讯方式召开会议次数	0

## (二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

## (三) 其他

适用 不适用

## 四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

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。

## 五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

公司股权较为分散，公司无实际控制人和控股股东。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的决策和经营活动的情形。

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

## 七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员的报酬由薪酬和年度奖金两部分构成。薪酬根据董事会批准的标准进行发放；年度奖金根据公司制订的绩效考核办法进行考核和发放。

## 八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司根据《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 2017 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。

《华锐风电科技（集团）股份有限公司 2017 年度内部控制评价报告》在上海证券交易所网站披露，披露网址：[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请中汇会计师事务所对公司财务报告内控控制的有效性进行了审计，中汇会计师事务所认为，公司于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。中汇会计师事务所在内部控制审计报告中增加强调事项段，对“公司 2017 年多名关键管理人员离职，对华锐风电公司稳定经营产生不利影响”的事项加以强调。该段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。

《华锐风电科技（集团）股份有限公司 2017 年度内部控制审计报告》在上海证券交易所网站披露，披露网址：[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

是否披露内部控制审计报告：是

## 十、其他

适用 不适用

## 第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

### 审计报告

中汇会审[2018]0617号

华锐风电科技(集团)股份有限公司全体股东:

#### 一、审计意见

我们审计了后附的华锐风电科技(集团)股份有限公司(以下简称华锐风电公司)财务报表,包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及财务报表附注。

我们认为,华锐风电公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了华锐风电公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华锐风电公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

#### 三、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注,华锐风电公司2015年度亏损44.52亿元,2016年度亏损30.99亿元,且净资产已低于股本;华锐风电公司所涉的美国司法部等未决诉讼结果具有不确定性。这些情况表明存在可能导致对华锐风电公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。华锐风电公司已在财务报表本节第四、2中充分披露了可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要情况或事项,以及华锐风电公司管理层针对这些事项和情况的应对计划。该事项不影响已发表的审计意见。

#### 四、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。除“与持续经营相关的重大不确定性”部分所描述的事项外,我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

##### (一) 质量赔偿收益

##### 1. 事项描述

如财务报表本节第十一、5(5)关联方交易所述,华锐风电公司于2017年6月13日与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司(以下合称大连重工)签订《质量问题谅解备忘录》,就大连重工给华锐风电公司供货产品所产生的故障损失,承担质量损失赔偿金数额为4.128亿元,冲抵华锐风电公司拖欠大连重工的货款,华锐风电公司取得4.128亿质量赔偿收益。

鉴于上述质量赔偿收益金额较大，占华锐风电公司本期利润比重较大，我们将其确认为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对质量赔偿收益执行的主要审计程序包括：

- (1) 查阅华锐风电公司对该质量赔偿收益的信息披露情况；
- (2) 取得并检查了华锐风电公司与大连重工签订的《质量问题谅解备忘录》；
- (3) 取得并检查了与质量赔偿收益相关的质量损失统计汇总表；
- (4) 取得并检查了第三方专业机构诺迈士科技(杭州)有限公司出具的失效分析鉴定报告《华锐风电、大连重工1.5兆瓦齿轮箱调查分析结论》(编号：CN-000063-DC-006)；
- (5) 对与上述鉴定报告相关的第三方专业机构诺迈士科技(杭州)有限公司的项目经理进行了访谈，并形成了访谈记录。

## (二) 存货减值

### 1. 事项描述

如财务本节第五、12所述，截止2017年12月31日，华锐风电公司合并财务报表存货账面余额为37.80亿元，存货跌价准备余额为23.49亿元，本期计提存货跌价准备1.35亿元。华锐风电公司存货按成本和可变现净值孰低计量，以此确定存货的跌价准备。

鉴于存货账面余额重大，华锐风电公司本期计提的存货跌价准备较大，且管理层在确定存货可变现净值时需要作出重大判断和估计，我们将存货减值确定为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对存货减值执行的主要审计程序包括：

- (1) 了解和评价华锐风电公司与计提存货跌价准备相关的内部控制；
- (2) 取得了存货清单并执行了盘点/监盘程序；
- (3) 复核第三方评估机构在评估存货价值过程中所采取或利用的依据、方法、程序与假设，以此来分析和判断其评估结果是否公允和合理；
- (4) 检查了存货跌价准备的计算是否准确；
- (5) 与管理层讨论上述收集所得的资料，以评估华锐风电公司存货跌价准备的计提是否恰当。

## (三) 未决诉讼

### 1. 事项描述

如本节第十二、2所述，截至财务报表批准日，美国司法部、苏州美恩超导有限公司等对华锐风电公司等提出的诉讼尚在审理中，其结果具有不确定性。

鉴于上述诉讼尚未判决或撤诉之前，诉讼可能产生的结果进而对财务报表可能的影响金额涉及管理层所做出的重大判断和估计，我们将其确认为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对未决诉讼执行的主要审计程序包括：

- (1) 了解和评价华锐风电公司与未决诉讼相关的内部控制；
- (2) 查阅了华锐风电公司对该等诉讼事项的信息披露情况；
- (3) 与华锐风电公司相关人员讨论诉讼的具体情况，并从其外聘律师事务所取得法律意见书，了解案件的进展情况，以及律师对每项诉讼的可能结果及潜在风险作出的专业判断；
- (4) 与管理层讨论上述收集所得的资料，以评估管理层根据律师专业意见而作出的预计负债计提或坏账准备计提是否恰当。

## (四) 预计负债

### 1. 事项描述

如本节第五、25预计负债所述，截止2017年12月31日，华锐风电公司预计负债余额为11.50亿元，如财务本节第十二、2所述，华锐风电公司的预计负债余额包含预计并计提的虚假陈述损失赔偿2.12亿元、客户索赔9.29亿元，鉴于公司预计负债的余额较大，且涉及管理层重大判断和估计，我们将其确认为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对预计负债执行的主要审计程序包括：

- (1) 了解和评价华锐风电公司与预计负债相关的内部控制；

(2) 针对客户索赔的预计负债，查阅了华锐风电公司计提预计负债的依据，向其了解所有未出质保项目运营情况以及业主的诉求，抽取客户发函，核对余额是否一致，在此基础上评估华锐风电公司预计负债的计提是否恰当。

(3) 针对虚假陈述索赔的预计负债，获取所有虚假陈述索赔案件清单，与华锐风电公司相关人员讨论诉讼的具体情况，并从其外聘律师事务所取得法律意见书，了解相关案件的进展情况，以及律师对未来是否有可能发生大额索赔的情况作出的专业判断。我们利用上述资料，评估管理层根据律师专业意见而作出的预计负债的计提是否恰当。

## 五、其他信息

华锐风电公司管理层对其他信息负责。其他信息包括华锐风电公司2017年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 六、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估华锐风电公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华锐风电公司、终止运营或别无其他现实的选择。

华锐风电公司治理层(以下简称治理层)负责监督华锐风电公司的财务报告过程。

## 七、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华锐风电公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华锐风电公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露)，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就华锐风电公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：谢贤庆

(项目合伙人)

中国·杭州

中国注册会计师：黄平

报告日期：2018年3月29日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位：华锐风电科技（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1	844,844,935.68	785,175,144.40
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	3	296,416,889.29	171,187,662.97
应收账款	4	2,324,512,471.10	4,084,792,300.30
预付款项	5	73,548,662.11	90,215,833.19
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	6	212,211.95	1,047,129.52
应收股利			
其他应收款	7	50,562,286.42	174,286,166.66
买入返售金融资产			

存货	8	1,431,097,779.33	1,567,880,193.84
持有待售资产	9		485,111,789.69
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	10	409,997,953.24	349,021,550.75
流动资产合计		5,431,193,189.12	7,708,717,771.32
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款	11	244,524.36	
长期股权投资	12	164,111,633.22	141,731,418.41
投资性房地产			
固定资产	13	767,857,310.23	759,394,562.37
在建工程	14	137,090,669.26	276,559,827.95
工程物资	15	2,031,106.84	2,098,419.14
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	16	195,596,885.76	277,479,742.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	17		3,674,027.87
其他非流动资产	18	8,826,520.93	40,207,929.87
非流动资产合计		1,275,758,650.60	1,501,145,928.12
资产总计		6,706,951,839.72	9,209,863,699.44
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	19	895,175,661.25	784,906,170.21
应付账款	20	2,635,273,023.40	5,263,223,905.17
预收款项	21	45,980,715.00	39,274,232.31
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	22	44,026,885.84	14,409,458.64
应交税费	23	1,938,882.83	8,198,994.11
应付利息			
应付股利			
其他应付款	24	467,678,944.96	478,800,906.57
应付分保账款			
保险合同准备金			

代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		4,090,074,113.28	6,588,813,667.01
<b>非流动负债:</b>			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债	25	1,150,020,315.42	1,197,749,594.15
递延收益	26	154,440,489.44	229,493,909.83
递延所得税负债	17	14,974,873.01	14,023,865.03
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,319,435,677.87	1,441,267,369.01
负债合计		5,409,509,791.15	8,030,081,036.02
<b>所有者权益</b>			
股本	27	6,030,600,000.00	6,030,600,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	28	5,332,884,695.66	5,332,884,695.66
减: 库存股			
其他综合收益	29	-17,634,054.27	-20,497,266.73
专项储备	30		
盈余公积	31	506,342,014.21	506,342,014.21
一般风险准备			
未分配利润	32	-10,554,750,607.03	-10,669,546,779.72
归属于母公司所有者权益合计		1,297,442,048.57	1,179,782,663.42
少数股东权益		-	-
所有者权益合计		1,297,442,048.57	1,179,782,663.42
负债和所有者权益总计		6,706,951,839.72	9,209,863,699.44

法定代表人: 马忠 主管会计工作负责人: 徐昌茂 会计机构负责人: 徐昌茂

### 母公司资产负债表

2017年12月31日

编制单位: 华锐风电科技(集团)股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
----	----	------	------

<b>流动资产：</b>			
货币资金		251,416,011.14	485,714,652.44
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		286,933,261.59	171,187,662.97
应收账款	1	2,449,195,682.50	4,205,119,011.19
预付款项		1,533,712,211.05	756,720,034.40
应收利息		212,211.95	1,047,129.52
应收股利			
其他应收款	2	287,996,996.72	521,672,123.28
存货		921,220,808.00	900,128,380.95
持有待售资产			100,000,000.00
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		217,791,958.39	127,437,523.57
流动资产合计		5,948,479,141.34	7,269,026,518.32
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款		244,524.36	
长期股权投资	3	916,850,340.79	992,153,453.83
投资性房地产			
固定资产		46,861,910.06	55,002,748.74
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		3,027,190.22	4,901,993.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		966,983,965.43	1,052,058,196.47
资产总计		6,915,463,106.77	8,321,084,714.79
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		856,651,674.05	787,169,047.21
应付账款		1,989,027,115.56	3,269,791,940.89
预收款项		36,446,965.58	30,516,979.36
应付职工薪酬		18,504,599.26	11,882,810.63
应交税费		405,580.62	941,748.80
应付利息			
应付股利			

其他应付款		722,267,791.48	979,041,547.39
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		3,623,303,726.55	5,079,344,074.28
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债		1,150,020,315.42	1,146,651,184.11
递延收益		17,683,467.92	23,243,467.92
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,167,703,783.34	1,169,894,652.03
负债合计		4,791,007,509.89	6,249,238,726.31
<b>所有者权益：</b>			
股本		6,030,600,000.00	6,030,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,332,884,695.66	5,332,884,695.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		506,342,014.21	506,342,014.21
未分配利润		-9,745,371,112.99	-9,797,980,721.39
所有者权益合计		2,124,455,596.88	2,071,845,988.48
负债和所有者权益总计		6,915,463,106.77	8,321,084,714.79

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

**合并利润表**  
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		140,690,927.05	944,658,761.06
其中：营业收入	33	140,690,927.05	944,658,761.06
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		882,013,922.53	3,399,498,366.39
其中：营业成本	33	115,346,606.49	802,407,151.32

利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	34	22,136,275.68	21,824,309.15
销售费用	35	681,408,758.10	1,054,079,049.07
管理费用	35	234,644,483.67	332,996,447.74
财务费用	37	-11,426,255.23	806,361.19
资产减值损失	38	-160,095,946.18	1,187,385,047.92
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	39	250,336,152.09	29,090,862.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		21,006,015.49	29,090,862.68
资产处置收益（损失以“－”号填列）	40	15,602,518.74	-54,412.96
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益	41	98,749,540.39	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-376,634,784.26	-2,425,803,155.61
加：营业外收入	42	540,811,080.51	149,235,504.95
减：营业外支出	43	45,698,361.95	824,138,229.19
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		118,477,934.30	-3,100,705,879.85
减：所得税费用	44	3,681,761.61	-1,360,887.74
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		114,796,172.69	-3,099,344,992.11
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		114,796,172.69	-3,099,344,992.11
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司股东的净利润		114,796,172.69	-3,099,344,992.11
六、其他综合收益的税后净额	45	2,863,212.46	5,962,018.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,863,212.46	5,962,018.03
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		2,863,212.46	5,962,018.03
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动			

损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		2,863,212.46	5,962,018.03
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		117,659,385.15	-3,093,382,974.08
归属于母公司所有者的综合收益总额		117,659,385.15	-3,093,382,974.08
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.02	-0.51
（二）稀释每股收益(元/股)		0.02	-0.51

定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

**母公司利润表**  
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	4	172,325,691.97	1,544,746,675.70
减：营业成本	4	136,918,169.55	1,409,950,753.42
税金及附加		159,340.00	1,592,104.88
销售费用		667,897,736.12	1,001,777,238.72
管理费用		111,263,933.71	169,192,364.36
财务费用		-7,650,382.09	4,613,871.76
资产减值损失		-143,325,636.30	846,060,230.71
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	5	127,372,121.95	21,571,916.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		21,345,644.88	25,231,399.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）		569,870.40	-59,060.82
其他收益		27,726,120.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-437,269,356.67	-1,866,927,032.39
加：营业外收入		517,664,031.69	129,068,599.61
减：营业外支出		27,785,066.62	736,262,708.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		52,609,608.40	-2,474,121,140.84
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		52,609,608.40	-2,474,121,140.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		52,609,608.40	-2,474,121,140.84
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			

(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		52,609,608.40	-2,474,121,140.84
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

合并现金流量表  
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,031,353,271.21	1,402,499,613.15
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		3,546,266.93	1,144,500.00
收到其他与经营活动有关的现金	46	170,416,367.25	301,759,042.13
经营活动现金流入小计		1,205,315,905.39	1,705,403,155.28
购买商品、接受劳务支付的现金		683,583,031.14	1,296,692,963.46
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			

支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		173,960,812.60	184,391,174.74
支付的各项税费		26,525,414.97	51,164,830.61
支付其他与经营活动有关的现金	46	244,768,920.33	576,482,849.12
经营活动现金流出小计		1,128,838,179.04	2,108,731,817.93
经营活动产生的现金流量净额		76,477,726.35	-403,328,662.65
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,802,652.00	4,999,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	46	10,000,000.00	23,229,697.00
投资活动现金流入小计		18,802,652.00	28,228,697.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,719,243.44	48,907,868.78
投资支付的现金			24,180,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	46	31,546,126.96	5,796,461.85
投资活动现金流出小计		50,265,370.40	78,884,330.63
投资活动产生的现金流量净额		-31,462,718.40	-50,655,633.63
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	44	542,897,517.32	1,178,179,551.24
筹资活动现金流入小计		542,897,517.32	1,178,179,551.24
偿还债务支付的现金			239,018,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			15,131,260.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	46	303,213,454.65	694,192,685.44
筹资活动现金流出小计		303,213,454.65	948,341,945.44
筹资活动产生的现金流量净额		239,684,062.67	229,837,605.80
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		208,930.78	530,354.69
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		284,908,001.40	-223,616,335.79
加：期初现金及现金等价物余额		316,728,255.46	540,344,591.25
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		601,636,256.86	316,728,255.46

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

### 母公司现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,122,964,803.59	1,349,350,087.63
收到的税费返还		1,112,697.64	
收到其他与经营活动有关的现金		381,032,481.22	410,407,022.55
经营活动现金流入小计		1,505,109,982.45	1,759,757,110.18
购买商品、接受劳务支付的现金		995,870,595.75	1,047,210,738.33
支付给职工以及为职工支付的现金		64,803,837.41	76,259,228.87
支付的各项税费		643,904.27	2,401,072.25
支付其他与经营活动有关的现金		540,621,176.11	828,214,246.21
经营活动现金流出小计		1,601,939,513.54	1,954,085,285.66
经营活动产生的现金流量净额		-96,829,531.09	-194,328,175.48
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		597,430.49	69,599,987.11
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		851,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,448,430.49	69,599,987.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,602,325.18	8,354,350.75
投资支付的现金		148,373,840.00	85,180,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		-	1,553,090.95
投资活动现金流出小计		152,976,165.18	95,087,441.70
投资活动产生的现金流量净额		-151,527,734.69	-25,487,454.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		542,310,394.32	1,178,179,551.24
筹资活动现金流入小计		542,310,394.32	1,178,179,551.24
偿还债务支付的现金			239,018,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	15,986,335.51
支付其他与筹资活动有关的现金		303,213,454.65	693,605,562.44
筹资活动现金流出小计		303,213,454.65	948,609,897.95

筹资活动产生的现金流量净额		239,096,939.67	229,569,653.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-161,183.21	-438,066.74
五、现金及现金等价物净增加额		-9,421,509.32	9,315,956.48
加：期初现金及现金等价物余额		17,938,821.64	8,622,865.16
六、期末现金及现金等价物余额		8,517,312.32	17,938,821.64

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

## 合并所有者权益变动表

2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	股本	其他权益工 具			资本公积	减： 库 存 股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般 风 险 准 备			未分配利润
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66		-20,497,266.73		506,342,014.21		-10,669,546,779.72		1,179,782,663.42
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并 其他													
二、本年期初余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66		-20,497,266.73		506,342,014.21		-10,669,546,779.72		1,179,782,663.42
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）							2,863,212.46				114,796,172.69		117,659,385.15
（一）综合收益总额							2,863,212.46				114,796,172.69		117,659,385.15
（二）所有者投入和减少资 本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益 的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分 配													

4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取								300,703.85					300,703.85
2. 本期使用								300,703.85					300,703.85
(六) 其他													
四、本期期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66		-17,634,054.27		506,342,014.21		-10,554,750,607.03		1,297,442,048.57

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66		-26,459,284.76		506,342,014.21		-7,570,201,787.61		4,273,165,637.50
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66		-26,459,284.76		506,342,014.21		-7,570,201,787.61		4,273,165,637.50
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							5,962,018.03				-3,099,344,992.11		-3,093,382,974.08
(一) 综合收益总额							5,962,018.03				-3,099,344,992.11		-3,093,382,974.08
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													

2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取								3,620,087.95				3,620,087.95	
2. 本期使用								3,620,087.95				3,620,087.95	
(六) 其他													
四、本期期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66			-20,497,266.73		506,342,014.21		-10,669,546,779.72	1,179,782,663.42

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

母公司所有者权益变动表  
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2017 年年度报告

一、上年期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66				506,342,014.21	-9,797,980,721.39	2,071,845,988.48
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66				506,342,014.21	-9,797,980,721.39	2,071,845,988.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										52,609,608.40	52,609,608.40
（一）综合收益总额										52,609,608.40	52,609,608.40
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66				506,342,014.21	-9,745,371,112.99	2,124,455,596.88

项目	上期										
----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2017 年年度报告

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66				506,342,014.21	-7,323,859,580.55	4,545,967,129.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	6,030,600,000.00				5,332,884,695.66				506,342,014.21	-7,323,859,580.55	4,545,967,129.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-2,474,121,140.84	-2,474,121,140.84
（一）综合收益总额										-2,474,121,140.84	-2,474,121,140.84
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											

四、本期期末余额	6,030,600,000.00			5,332,884,695.66			506,342,014.21	-9,797,980,721.39	2,071,845,988.48
----------	------------------	--	--	------------------	--	--	----------------	-------------------	------------------

法定代表人：马忠 主管会计工作负责人：徐昌茂 会计机构负责人：徐昌茂

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

华锐风电科技(集团)股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系华锐风电科技有限公司(以下简称华锐有限),于2006年2月9日在北京市工商行政管理局注册成立,注册资本10,000万元,分两期出资,第一期出资为2,000万元、第二期出资为8,000万元。2007年4月29日,华锐有限实收资本10,000万元全部缴足,并于2007年5月1日换发了注册号为110000009320573号的企业法人营业执照。华锐有限设立时股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)
大连重工机电设备成套有限公司	3,000.00	30.00
北京新能华起投资顾问有限责任公司	1,750.00	17.50
北京方海生惠科技有限公司	1,750.00	17.50
深圳市东方现代产业投资管理有限公司	1,750.00	17.50
西藏新盟投资发展有限公司	1,750.00	17.50
合计	10,000.00	100.00

2008年3月12日,华锐有限第一届第5次股东会决议增加注册资本5,000万元,由NEW HORIZON FUTURE MATERIAL INVESTMENT LIMITED、北京天华中泰投资有限公司增资,注册资本变更为15,000万元,公司性质变更为中外合资企业,并于2008年4月21日取得了北京市人民政府颁发的商外投资京字[2008]20186号中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书。

2009年6月15日,华锐有限召开第一届第9次董事会并决议,同意整体变更为股份有限公司,变更后的名称为华锐风电科技股份有限公司;2009年8月26日,全体股东通过了公司发起人协议及章程,并于2009年9月16日取得了北京市工商行政管理局换发的企业法人营业执照。整体变更后,公司注册资本变更为90,000万元。

2009年12月26日,公司2009年第二次临时股东大会决议,公司名称变更为现名。

2011年1月5日,经中国证券监督管理委员会《关于核准华锐风电科技(集团)股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2010]1896号)批准的发行方案,本公司以公开发售方式发行A股10,510万股,每股面值人民币1元,发行完毕后,本公司注册资本变更为100,510万元。

2011年1月,根据《境内证券市场转持部分国有股充实全国社会保障基金实施办法》(财企[2009]94号)要求,公司国有法人股东大连重工·起重集团有限公司在公司发行上市时,将其持有的1,051万股公司股份转由全国社会保障基金理事会持有。

2011年5月13日,经股东大会审议通过2010年度利润分配方案,以总股本100,510万股为基数,向全体股东每10股送红股10股、派发现金红利10元(含税);2011年6月实施送转股方案后,公司股本变更为201,020万元。2012年5月5日,经股东大会审议通过2011年度利润分配方案,以总股本201,020万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.5元(含税),以资本公积金向全体股东转增股本,每10股转增10股;2012年6月实施转股方案后,公司股本变更为402,040万元,注册资本变更为402,040万元。公司于2013年8月1日办妥了工商变更登记手续。

2014年12月15日,经公司2014年第三次临时股东大会审议通过2013年度资本公积金转增股本方案,以公司2013年12月31日总股本402,040万股为基数,以资本公积金向全体股东转增股本,每10股转增5股,共计转增201,020万股。本次以资本公积金转增股本后,公司股本变更为603,060万股。公司于2016年5月3日办妥了工商变更登记手续,并换发了营业执照,统一社会信用代码:911100007848002673。

公司注册地址:北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层;法定代表人:马忠。

公司所属行业为电机制造业。经营范围:生产风力发电设备;开发、设计、销售风力发电设备;施工总承包;货物进出口;技术进出口;代理进出口;信息咨询(不含中介服务);(涉及配额许可证、国营贸易、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理。)(该企业2008年7月11日前

为内资企业，于 2008 年 7 月 11 日变更为外商投资企业；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。)

截至 2017 年 12 月 31 日，公司第一大股东为大连重工·起重集团有限公司，该公司持有公司股权 935,510,942 股，持股比例为 15.51%。

本财务报表及财务报表附注已于 2018 年 3 月 29 日经公司第四届董事会第三次会议批准。

## 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司 2017 年度纳入合并范围的子公司共 59 家，详见附注七“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围增加 3 家，注销 14 家和转让 2 家，详见附注八“合并范围的变更”

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

### 2. 持续经营

√适用 □不适用

公司 2015 年度亏损 44.52 亿元，2016 年度亏损 30.99 亿元，且净资产已低于股本；公司所涉的未决诉讼结果具有不确定性。这些情况表明存在可能导致对公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

为保证持续经营能力，公司根据目前实际情况，拟采取下列应对措施：

#### 一、主要战略措施

##### 1、不断提升和发展技术产品实力。

公司始终坚持以技术创新引领行业发展的研发理念，在原有技术优势基础上，公司不断适应市场需求进行技术创新，先后完成了 SL2000/110/116/121 高原型与台风型、SL3000/121 台风型、SL5.X/155 新一代海上机组的设计开发工作，并承担了上海市科委“深远海上风电机组设计开发及运维相关技术研究”课题、科技部“海上风电场送电系统与并网关键技术研究及应用”子课题等科研任务。此外，公司拥有国家发改委、国家能源局授牌的、以海上风电技术装备为研究对象的国家级研发中心——国家能源海上风电技术装备研发中心，在海上风电机组技术研发领域实力雄厚。公司多年来不断加强在新能源综合解决方案方面的技术研究，努力保持公司研发能力和技术水平在行业内处于领先地位。

##### 2、不断提高客户服务水平。

公司致力于为业内客户提供专业化的高端增值服务。为适应风电运维服务需求，公司运维子公司——锐源风能技术有限公司已经独立运营并得到市场检验。运维服务团队包括一线服务人员、技术支持人员和后台服务人员在内的 600 余人，拥有 12 年陆上风电运维服务经验和 9 年海上风电运维服务经验，积累了 10000 多台陆地、海上和潮间带运维服务经验，服务水平在市场竞争中得到了客户认可，今后将以技术实力和服务经验回馈给客户以不断提升客户满意度。

##### 3、开展多元化经营

公司坚持以风力发电机组销售业务为主的同时，积极开展多元化经营：延伸产业链，开拓风资源开发、风电场建设运营、风电后运维服务等业务，并逐步布局分布式电源、售配电等领域。

##### 4、积极参与国际市场竞争。

公司积极配合国家“走出去”战略和“一带一路”战略，积极参与国际市场竞争，业务已拓展到欧洲、亚洲、美洲、非洲，为多个国家的 15 个项目提供了风机产品和服务，公司 1.5MW、3MW 机组已累计出口 381MW，今后公司将进一步利用 1.5MW、3MW 机组的优势，在国际市场竞争中去争取更大的市场份额。

## 二、具体经营措施

### 1、争取订单、扩大营收

公司已在国际、国内风电机组订货、风资源开发、光伏工程承揽、风电后运维市场开拓、海上风电工程综合服务、新能源投资领域等方面有所突破，通过开展多元化经营，为将来大幅度增加公司营业收入奠定了良好的基础；

### 2、内部资源整合

公司紧紧围绕六大核心业务开展经营任务，针对风电市场瞬息变化的形势和公司具体经营情况，迅速整合公司人力、物力等资源，优化组织架构并强化部门职能；

### 3、严控费用和支出

公司认真分析支出情况，颁布系列严控费用的措施，通过有效执行以减少浪费并提高资金使用效率；

### 4、推出保、促回款

公司结合风电项目执行特点，齐头并进推进出质保和促回款工作，以解决历史包袱、轻装上阵并化解资金压力；

### 5、盘活闲置资产

公司将闲置资产与应付账款有效结合，进一步优化资产结构和负债结构，有助于降低公司经营风险。

## 三、未决诉讼应对措施

截止目前，美国司法部、苏州美恩超导有限公司等对公司等提出的诉讼尚在审理中，其结果具有不确定性。公司已做好充分应对准备，采取积极措施维护公司利益，运用法律手段严格捍卫公司合法权益，保护公司股东的权益。

通过以上措施，本公司管理层认为以持续经营为基础编制 2017 年度财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、固定资产折旧、无形资产摊销、应收款项坏账准备的计提、存货跌价准备的计提、长期资产减值准备的计提、预计负债的确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本节第五、28、16、21、11、12、22 及 25。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定各子公司所在国官方货币为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的资产和负债，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### 1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本节第五、14“长期股权投资的确认和计量”或本节第五、10“金融工具的确认和计量”。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项

处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本节第五、14“长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由于本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率折合人民币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：（1）属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；（2）用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及（3）可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

### 3. 外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未

分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或者权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：1) 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；3) 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：1) 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；2) 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

#### (2) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

#### (3) 贷款和应收款项

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

#### (4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。

可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。取得时按照公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。期末除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。处置时，将取得的价款与该项金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

### 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该项金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和；(2) 所转移金融资产的账面价值。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和；(2) 终止确认部分的账面价值。

### 3. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，其分类与前述在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### (2) 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行

后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

### 4. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。对现存金融负债全部或者部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或者部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或者承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

### 5. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

### 6. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

### 7. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(十一)。

### 8. 金融资产的减值准备

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，公司在每个资产负债表日对其他

金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：(1)发行方或债务人发生严重财务困难；(2)债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；(3)本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；(4)债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；(5)因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；(6)无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或者债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；(7)债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；(8)权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；(9)其他表明金融资产发生减值的客观证据。

#### (1)持有至到期投资、贷款和应收账款减值测试

先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益；短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，不对其预计未来现金流量进行折现。在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### (2)可供出售金融资产减值

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

### 9. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 11. 应收款项

### (1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款——金额 5,000 万元以上(含)的款项；其他应收款——金额 500 万元以上(含)的款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	经单独进行减值测试有客观证据表明发生减值

	的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备; 经单独进行减值测试未发生减值的, 将其划入具有类似信用风险特征的若干组合计提坏账准备。
--	---

**(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:**

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
账龄组合	以逾期应收账款的账龄为信用风险特征划分组合, 按账龄分析法计提坏账准备。
合并范围内关联方及备用金组合	以合并范围内关联方和公司员工备用金为信用风险特征划分组合, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的

□适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
未逾期	0.00	0.00
逾期1年以内(含1年)	4.00	4.00
逾期1-2年	10.00	10.00
逾期2-3年	25.00	25.00
逾期3-4年	35.00	35.00
逾期4-5年	80.00	80.00
逾期5年以上	100.00	100.00

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

**(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:**

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

**12. 存货**

√适用 □不适用

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。①外购存货的成本即为该存货的采购成本, 通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。②债务重组取得债务人用以抵债的存货, 以该存货的公允价值为基础确定其入账价值。③在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值, 除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。④以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值; 以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

### 3. 发出存货的计价方法

原材料、周转材料的发出采用加权平均法核算，在产品、产成品的发出采用个别计价法核算。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次摊销法；包装物采用一次摊销法。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### 6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

## 13. 持有待售资产

√适用 □不适用

### 1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，在满足下列条件时，将其划分为持有待售类别：

(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2)出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，公司已经获得批准。确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的，公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的，处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的，公司将新组成的处置组划分为持有待售类别，否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组，不调整可比会计期间的资产负债表。

### 2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有

待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称第 42 号准则）计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第 42 号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益；划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用第 42 号准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第 42 号准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

### 3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 14. 长期股权投资

适用  不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本附注三(十)“金融工具的确认和计量”。

### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

### 2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有

的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的,公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益;购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分,按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本;原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理;原持有股权投资为可供出售金融资产的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本,与发行权益性证券直接相关的费用,按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定;在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1)成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2)权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额应当计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后,被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的,按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时,按照以下顺序进行处理:首先,冲减长期股权投资的账面价值。其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位

净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 15. 投资性房地产

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成

后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量, 采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出, 如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量, 则计入投资性房地产成本。其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产, 采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用, 自改变之日起, 将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产, 按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时, 自改变之日起, 将固定资产或无形资产转换为投资性房地产, 转换为采用成本模式计量的投资性房地产的, 以转换前的账面价值作为转换后的入账价值; 转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的, 以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5. 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时, 终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 16. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产: (1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的; (2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认: (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业; (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出, 符合上述确认条件的, 计入固定资产成本; 不符合上述确认条件的, 发生时计入当期损益。

固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋、建筑物	平均年限法	30	5.00	3.17
机器设备	平均年限法	10-20	5.00	4.75-9.50
运输设备	平均年限法	5	5.00	19.00
办公设备及其他	平均年限法	3-5	5.00	31.67-19.00

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧, 终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业经济利益, 则选择不同折旧率和折旧方法, 分别计提折旧。

说明:

(1) 符合资本化条件的固定资产装修费用, 在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内, 采用年限平均法单独计提折旧。

(2) 已计提减值准备的固定资产, 还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3) 公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核, 如发生改变则作为会计估计变更处理。

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时, 确认为融资租入固定资产:

(1) 在租赁期届满时, 租赁资产的所有权转移给本公司;

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权, 所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值, 因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权;

(3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分

(4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

(5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## 17. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 18. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3)停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3. 借款费用资本化率金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率（加权平均利率），计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 19. 生物资产

适用 不适用

## 20. 油气资产

适用 不适用

## 21. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

#### 2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3) 以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4) 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5) 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7) 与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

项目	预计使用寿命	依据
软件	5 年	预计受益期限
技术使用权	3.5 年-8.5 年	预计受益期限
专利技术	10 年	预计受益期限
土地使用权	50 年	土地使用权证登记使用年限

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 22. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本节第五、10；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为

使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中收益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

## 23. 长期待摊费用

适用  不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

## 24. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

#### 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

公司对员工的离职后福利采取设定提存计划的形式，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

#### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

#### 25. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值；即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

#### 26. 股份支付

√适用 □不适用

##### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

##### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

##### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

##### 4. 股份支付的会计处理

###### (1)以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件

才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

#### 5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1) 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(2) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

## 27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用  不适用

## 28. 收入

适用  不适用

### 1. 收入的总确认原则

#### (1) 销售商品

商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：1) 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；2) 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效

控制；3)收入的金额能够可靠地计量；4)相关的经济利益很可能流入企业；5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

#### (2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务收入，并按已完工作的测量结果确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

#### (3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

#### 2. 本公司收入的具体确认原则

同时满足以下三项条件时确认收入：(1)公司已与客户签订销售合同；(2)货到现场后双方已签署设备验收手续；(3)完成吊装，并取得双方认可。

特殊情况下，对于销售合同约定了物权转移、风险转移具体条款的，从其约定。

## 29. 政府补助

### (1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

#### 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

#### 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## (2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认, 或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算, 且预计其金额不存在重大不确定性;

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限, 且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的, 因而可以合理保证其可在规定期限内收到;

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况, 应满足的其他相关条件(如有)。

政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时, 按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金, 按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件:

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法, 且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请), 而不是专门针对特定企业制定的;

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认, 或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算, 且预计其金额不存在重大不确定性;

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限, 且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的, 因而可以合理保证其可在规定期限内收到;

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况, 应满足的其他相关条件(如有)。

与收益相关的政府补助, 用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息, 区分以下两种情况, 分别进行会计处理:

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行, 由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的, 本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值, 按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的, 本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的, 在需要退回的当期分以下情况进行会计处理:

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值;

(2) 存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益;

(3) 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为: 与本公司日常活动相关的政府补助, 按照经济业务实质, 计入其他收益或冲减相关成本费用; 与本公司日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。

### 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

#### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异, 采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益, 但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并; (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减, 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限, 确认由此产生的递延所得税资产, 除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

(1) 该交易不是企业合并, 并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 同时满足下列条件的, 确认相应的递延所得税资产: 暂时性差异在可预见的未来很可能转回, 且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债, 除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

(1) 商誉的初始确认, 或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认: 该交易不是企业合并, 并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### 31. 租赁

#### (1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1)出租人:公司出租资产收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2)租入人:公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### (2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

出租人:在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人:在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### 32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

**33. 重要会计政策和会计估计的变更****(1)、重要会计政策变更**√适用  不适用

其他说明：

财政部于 2017 年 12 月 25 日发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30 号, 以下简称“新修订的财务报表格式”)。新修订的财务报表格式在“营业利润”之上新增“资产处置收益”项目, 反映企业出售划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组确认的处置利得或损失、以及处置未划为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失; 债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等相关规定, 对此项会计政策变更采用追溯调整法, 2016 年度财务报表已重新表述。对 2016 年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“资产处置收益”-54,412.96 元, 减少“营业外收入”12,463.74 元, 减少“营业外支出”66,876.70 元; 对 2016 年度母公司财务报表相关损益项目的影响为增加“资产处置收益”-59,060.82 元, 减少“营业外收入”7,815.88 元, 减少“营业外支出”66,876.70 元。

根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》(财会(2017)15 号)修订的规定, 自 2017 年 1 月 1 日起, 与企业日常活动有关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用, 与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收入。2017 年, 公司将收到的与企业日常活动有关的政府补助 98,749,540.39 计入其他收益。

**(2)、重要会计估计变更** 适用  不适用**34. 其他** 适用  不适用**六、税项****1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用  不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	17%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	1%、2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

 适用  不适用**2. 税收优惠**√适用  不适用

公司于 2017 年通过了高新技术企业复审, 2017 年 12 月 6 日取得了由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局共同签发的《高新技术企业证书》(GR201711007397 号), 有效期三年。依据《企业所得税法》相关规定, 2017 年至 2019 年减按 15% 税率缴纳企业所得税。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	115,365.59	100,704.61
银行存款	658,722,354.76	316,711,379.18
其他货币资金	186,007,215.33	468,363,060.61
合计	844,844,935.68	785,175,144.40
其中：存放在境外的款项总额	6,205,351.71	9,628,383.64

## 其他说明

1. 抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项说明  
期末其他货币资金中银行承兑汇票保证金 165,867,450.33 元、保函保证金 20,139,615.80 元，银行存款中因诉讼被冻结资金 57,201,612.69 元。
2. 外币货币资金明细情况详见本节第七、50“外币货币性项目”之说明。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

## 3、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	296,416,889.29	145,135,162.97
商业承兑票据	-	26,052,500.00
合计	296,416,889.29	171,187,662.97

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	50,140,000.00
合计	50,140,000.00

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	365,012,480.70	
合计	365,012,480.70	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 4、应收账款

## (1). 应收账款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,405,855,336.32	74.02	736,439,446.59	30.61	1,669,415,889.73	4,160,589,094.87	77.82	1,034,557,941.10	24.87	3,126,031,153.77
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	844,228,963.58	25.98	189,132,382.21	22.40	655,096,581.37	1,186,171,977.98	22.18	227,410,831.45	19.17	958,761,146.53
合计	3,250,084,299.90	/	925,571,828.80	/	2,324,512,471.10	5,346,761,072.85	/	1,261,968,772.55	/	4,084,792,300.30

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	554,174,947.84		
逾期 1 年以内	399,592,625.90	15,983,705.01	4
逾期 1-2 年	309,808,913.61	30,980,891.37	10
逾期 2-3 年	269,088,599.15	67,272,149.79	25
逾期 3-4 年	315,095,005.21	110,283,251.82	35
逾期 4-5 年	230,878,980.06	184,703,184.05	80
逾期 5 年以上	327,216,264.55	327,216,264.55	100
合计	2,405,855,336.32	736,439,446.59	/

确定该组合依据的说明：

以逾期应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

本期计提、收回或转回的坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 329,951,141.64 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (2). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,619,525.28

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
CRC Vindkraft AB	货款	6,619,525.28	相关债权债务已结清	是	否
合计	/	6,619,525.28	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

## (3). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一位	227,738,850.10	未逾期至逾期 1-2 年	7.01	17,571,862.54
第二位	197,924,300.00	未逾期至逾期 3-4 年	6.09	16,693,833.58
第三位	179,612,440.55	未逾期至逾期 2-3 年	5.53	38,487,620.50
第四位	171,464,877.70	未逾期至逾期 5 年以上	5.28	87,130,172.50
第五位	148,054,314.00	逾期 5 年以上	4.56	148,054,314.00
小计	924,794,782.35	/	28.47	307,937,803.12

## (4). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

## (5). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

期末应收持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位或关联方款项情况详见本节第十一、6 之说明。

外币应收账款明细情况详见本节第七、50 “外币货币性项目”之说明。

## 5、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	40,595,632.48	55.20	38,161,638.00	42.30
1 至 2 年	2,935,493.68	3.99	13,468,685.71	14.93
2 至 3 年	4,271,527.01	5.81	13,393,988.40	14.85
3 年以上	25,746,008.94	35.00	25,191,521.08	27.92
合计	73,548,662.11	100.00	90,215,833.19	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位:元 币种:人民币

单位名称	金额	未及时结算的原因
第一位	11,706,600.00	项目调整,公司未提货
第二位	4,232,572.41	根据当时公司的交货计划预付款
小计	15,939,172.41	/

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末数	账龄	占预付款项 期末余额合 计数的比例 (%)	未结算原因
第一位	11,706,600.00	3 年以上	15.92	项目调整,公司未提货
第二位	7,603,500.00	1 年以内	10.34	项目预付货款,近期交货
第三位	5,615,400.00	1 年以内	7.63	项目预付货款,近期交货
第四位	4,270,130.99	1 年以内	5.81	项目预付货款,近期交货
第五位	4,232,572.41	3 年以上	5.75	根据当时公司的交货计划预付款
小计	33,428,203.40		45.45	/

其他说明

√适用 □不适用

期末预付持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位或关联方款项情况详见本节第十一、6 之说明。

## 6、 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	212,211.95	1,047,129.52
合计	212,211.95	1,047,129.52

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 7、 其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	102,913,656.62	98.05	52,351,370.20	50.87	50,562,286.42	226,964,915.44	99.11	52,678,748.78	23.21	174,286,166.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,043,901.40	1.95	2,043,901.40	100.00		2,043,901.40	0.89	2,043,901.40	100.00	
合计	104,957,558.02	/	54,395,271.60	/	50,562,286.42	229,008,816.84	/	54,722,650.18	/	174,286,166.66

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	6,140,071.01		
逾期 1 年以内	15,170,063.39	605,080.83	4
逾期 1—2 年	16,624,171.34	1,662,417.14	10
逾期 2—3 年	1,120,020.00	280,005.00	25
逾期 3—4 年	20,299,501.00	7,104,825.35	35
逾期 4—5 年	4,303,940.00	3,443,152.00	80
逾期 5 年以上	39,255,889.88	39,255,889.88	100
合计	102,913,656.62	52,351,370.20	

确定该组合依据的说明：

以逾期应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

**(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：**

本期计提坏账准备金额 5,223,793.62 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(3). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
第一位	土地回购款	24,000,000.00	逾期 5 年以上	22.87	24,000,000.00
第二位	土地回购款	17,793,150.00	逾期 3-4 年	16.95	6,227,602.50
第三位	往来款	10,786,756.17	逾期 2 年以内	10.28	904,269.38
第四位	土地收回补偿	10,006,115.23	未逾期-逾期 1 年以内	9.53	200,000.00
第五位	保证金	9,375,501.00	逾期 5 年以上	8.93	9,375,501.00
合计	/	71,961,522.40	/	68.56	40,707,372.88

**(5). 涉及政府补助的应收款项**

适用 不适用

**(6). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:**

□适用 √不适用

**(7). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:**

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

期末其他应收持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位或关联方款项情况详见本节第十一、6 之说明。

**8、 存货****(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,378,047,063.05	2,339,903,736.93	1,038,143,326.12	3,625,802,325.05	2,390,829,545.61	1,234,972,779.44
在产品	49,392,151.62	697,970.88	48,694,180.74	27,954,459.18	997,042.46	26,957,416.72
库存商品						
周转材料	47,015,670.65	8,704,199.02	38,311,471.63	61,118,686.41	12,135,372.81	48,983,313.60
在途物资	278,799,879.39		278,799,879.39	256,966,684.08		256,966,684.08
建造合同形成的资产	27,148,921.45		27,148,921.45			
合计	3,780,403,686.16	2,349,305,906.83	1,431,097,779.33	3,971,842,154.72	2,403,961,960.88	1,567,880,193.84

**(2). 存货跌价准备**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,390,829,545.61	134,403,621.54	1,231,026.25	186,560,456.47		2,339,903,736.93
在产品	997,042.46	-299,071.58				697,970.88
周转材料	12,135,372.81	636,731.12		4,067,904.91		8,704,199.02
合计	2,403,961,960.88	134,741,281.08	1,231,026.25	190,628,361.38		2,349,305,906.83

公司的部分库存原材料专用于老旧 1.5MW、3MW、5MW、6MW 型号的风力发电机组, 根据市场招标情况分析, 该等机型市场竞争能力较弱, 难以争取到订单; 为满足市场需求, 公司陆续研发成功一系列新一代风力发电机组, 是未来公司主打机型, 而该等机型较少使用老旧库存配件。鉴于此, 公司聘请辽宁众华资产评估有限公司对可能存在减值的存货进行了评估, 主要包括待维修件和因机型老旧不适用等原因待报废的原材料, 并根据其出具的《华锐风电科技(集团)股份有限公司拟计提存货跌价准备涉及的相关资产可变现净值评估报告书》(众华评报字[2018]第 26 号), 按照存货账面价值与评估价值的差额计提存货跌价准备。

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

□适用 √不适用

## (4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	余额
累计已发生成本	25,109,023.54
累计已确认毛利	2,039,897.91
减: 预计损失	
已办理结算的金额	
建造合同形成的已完工未结算资产	27,148,921.45

其他说明

□适用 √不适用

## 9、持有待售资产

□适用 √不适用

## 10、其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
留抵和待认证增值税进项税额	363,616,019.55	300,532,309.27
预缴企业所得税	38,260,076.55	39,179,695.36
预缴其他税款	8,121,857.14	9,309,546.12
合计	409,997,953.24	349,021,550.75

其他说明

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象, 故未计提减值准备。

## 11、长期应收款

## (1) 长期应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
EPC 项目	244,524.36		244,524.36				
合计	244,524.36		244,524.36				/

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

期末未发现长期应收款存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

**12、长期股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
大连国通电气有限公司	12,805,720.22			379,345.71						13,185,065.93
华电虎林风力发电有限公司	29,729,950.09			3,770,669.12						33,500,619.21
内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	99,195,748.10			18,230,199.98						117,425,948.08
小计	141,731,418.41			22,380,214.81						164,111,633.22
合计	141,731,418.41			22,380,214.81						164,111,633.22

其他说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

**13、固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	834,114,958.04	386,456,840.11	56,372,923.65	73,539,759.06	1,350,484,480.86
2. 本期增加金额	258,870,854.88	2,880,258.11		1,256,653.53	263,007,766.52
(1) 购置	3,208,158.29	2,836,957.13		1,256,653.53	7,301,768.95
(2) 在建工程转入	255,662,696.59	43,300.98			255,705,997.57
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	143,525,035.14	23,062,564.08	7,869,465.09	24,511,423.02	198,968,487.33
(1) 处置或报废	10,531,125.00	1,742,905.98	9,068,285.00	24,808,707.23	46,151,023.21
(2) 企业合并减少	132,993,910.14	21,319,658.10			154,313,568.24
(3) 其他			-1,198,819.91	-297,284.21	-1,496,104.12

4. 期末余额	949,460,777.78	366,274,534.14	48,503,458.56	50,284,989.57	1,414,523,760.05
二、累计折旧					
1. 期初余额	131,183,291.64	193,669,200.16	52,369,201.51	67,121,010.93	444,342,704.24
2. 本期增加金额	20,740,026.22	20,556,804.33	983,159.13	927,317.52	43,207,307.20
(1) 计提	20,740,026.22	20,556,804.33	983,159.13	927,317.52	43,207,307.20
3. 本期减少金额	35,578,308.38	17,478,715.99	7,578,400.90	22,988,338.24	83,623,763.51
(1) 处置或报废	1,190,002.32	942,431.16	8,614,870.75	23,266,926.72	34,014,230.95
(2) 企业合并减少	34,388,306.06	16,536,284.83			50,924,590.89
(3) 其他			-1,036,469.85	-278,588.48	-1,315,058.33
4. 期末余额	116,345,009.48	196,747,288.50	45,773,959.74	45,059,990.21	403,926,247.93
三、减值准备					
1. 期初余额	89,885,536.44	56,762,224.77		99,453.04	146,747,214.25
2. 本期增加金额	81,109,357.11	14,620,340.90		468,970.44	96,198,668.45
(1) 计提	7,037,498.20	14,620,340.90		468,970.44	22,126,809.54
(2) 在建工程转入	74,071,858.91				74,071,858.91
3. 本期减少金额		205,680.81			205,680.81
(1) 处置或报废		205,680.81			205,680.81
4. 期末余额	170,994,893.55	71,176,884.86		568,423.48	242,740,201.89
四、账面价值					
1. 期末账面价值	662,120,874.75	98,350,360.78	2,729,498.82	4,656,575.88	767,857,310.23
2. 期初账面价值	613,046,129.96	136,025,415.18	4,003,722.14	6,319,295.09	759,394,562.37

[注] 本期折旧额 43,207,307.20 元。本期增加中由在建工程转入的固定资产原值 255,705,997.57 元。

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	700,553,867.27	69,705,330.94	159,204,443.01	471,644,093.32	
机器设备	188,812,034.61	101,720,731.89	53,701,005.10	33,390,297.62	
运输工具	7,343,637.69	6,844,307.07		499,330.62	
电子及其他设备	24,656,959.94	22,681,007.27	176,227.55	1,799,725.12	
合计	921,366,499.51	200,951,377.17	213,081,675.66	507,333,446.68	

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	559,658,966.49	竣工决算手续尚在办理当中

## 14、 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
风电生产基地	144,940,322.21	47,853,314.60	97,087,007.61	261,377,681.89	76,339,301.18	185,038,380.71
国家海上研发中心	93,169,996.84	54,539,278.91	38,630,717.93	185,190,485.86	94,688,558.62	90,501,927.24
其他	3,152,412.40	1,779,468.68	1,372,943.72	1,262,255.04	242,735.04	1,019,520.00
合计	241,262,731.45	104,172,062.19	137,090,669.26	447,830,422.79	171,270,594.84	276,559,827.95

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
风电生产基地		261,377,681.89	4,058,033.63	120,495,393.31		144,940,322.21						
国家海上研发中心		185,190,485.86	41,025,903.11	133,046,392.13		93,169,996.84						
其他		1,262,255.04	4,054,369.49	2,164,212.13		3,152,412.40						
合计		447,830,422.79	49,138,306.23	255,705,997.57		241,262,731.45	/	/				/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
风电生产基地	5,436,592.62	详见本财务报表附注十四(1)之说明
国家海上研发中心		详见本财务报表附注十四(1)之说明
其他	1,536,733.64	详见本财务报表附注十四(1)之说明
合计	6,973,326.26	/

## 15、 工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
试验台物资账面余额	10,363,592.10	11,661,930.65

减值准备	-8,332,485.26	-9,563,511.51
合计	2,031,106.84	2,098,419.14

其他说明：

工程物资减值准备计提依据详见本节第十四、1之说明。

## 16、无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	技术使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	442,342,877.98	2,100,000.00		38,824,151.71	44,364,005.80	527,631,035.49
2. 本期增加金额				128,432.39		128,432.39
(1) 购置				128,432.39		128,432.39
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	215,196,552.70					215,196,552.70
(1) 处置	44,020,238.74					44,020,238.74
(2) 企业范围减少	171,176,313.96					171,176,313.96
4. 期末余额	227,146,325.28	2,100,000.00		38,952,584.10	44,364,005.80	312,562,915.18
二、累计摊销						
1. 期初余额	55,286,996.31	1,645,136.94		34,377,020.87	44,364,005.80	135,673,159.92
2. 本期增加金额	5,338,783.60	150,317.45		1,852,918.62		7,342,019.67
(1) 计提	5,338,783.60	150,317.45		1,852,918.62		7,342,019.67
3. 本期减少金额	27,499,359.13					27,499,359.13
(1) 处置	6,016,099.29					6,016,099.29
(2) 企业范围减少	21,483,259.84					21,483,259.84
4. 期末余额	33,126,420.78	1,795,454.39		36,229,939.49	44,364,005.80	115,515,820.46
三、减值准备						
1. 期初余额	114,478,133.06					114,478,133.06
2. 本期增加金额	789,984.96					789,984.96
(1) 计提	789,984.96					789,984.96
3. 本期减少金额	113,817,909.06					113,817,909.06

(1)处置					
(2) 企业范围减少	113,817,909.06				113,817,909.06
4. 期末余额	1,450,208.96				1,450,208.96
四、账面价值					
1. 期末账面价值	192,569,695.54	304,545.61		2,722,644.61	195,596,885.76
2. 期初账面价值	272,577,748.61	454,863.06		4,447,130.84	277,479,742.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
巴彦淖尔土地使用权证	10,130,116.36	正在办理中

其他说明:

无形资产减值准备计提原因和依据说明:

本期计提依据详见本节第十四、1(1)说明。

## 17、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备的所得税影响			316,766.20	79,191.55
存货跌价准备的所得税影响			14,379,345.29	3,594,836.32
合计			14,696,111.49	3,674,027.87

### (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动				
其他应纳税暂时性差异的所得税影响	47,690,678.37	14,974,873.01	44,661,990.54	14,023,865.03
合计	47,690,678.37	14,974,873.01	44,661,990.54	14,023,865.03

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债:

适用 不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 18、其他非流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	8,826,520.93	40,207,929.87
合计	8,826,520.93	40,207,929.87

## 19、应付票据

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	686,943,327.75	304,869,180.00
银行承兑汇票	208,232,333.50	480,036,990.21
合计	895,175,661.25	784,906,170.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为 329,900,000.00 元。下一会计期间将到期的金额为 565,275,661.25 元。

## 20、应付账款

## (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	321,757,248.21	633,253,047.41
1-2 年	352,871,125.27	789,448,708.76
2-3 年	237,735,810.74	1,555,624,647.66
3 年以上	1,722,908,839.18	2,284,897,501.34
合计	2,635,273,023.40	5,263,223,905.17

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一位	637,557,094.92	涉及诉讼[注 1]
第二位	352,117,142.00	尚未交付货物, 未达付款条件

第三位	215,585,517.50	正在协商债务偿还方案
第四位	206,789,165.14	已签订偿还协议
第五位	139,480,634.70	涉及诉讼[注 1]
第六位	103,838,683.92	已达成和解,依据和解协议偿还
第七位	88,872,222.99	正在协商债务偿还方案
第八位	67,018,061.73	涉及诉讼[注 1]
第九位	36,418,578.00	涉及诉讼[注 1]
第十位	32,257,654.04	涉及诉讼[注 1]
合计	1,879,934,754.94	/

注 1: 详见本节第十二、2 之说明。

其他说明

适用  不适用

期末应付持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位或关联方款项情况详见本节第十一、6 之说明。

## 21、预收款项

### (1). 预收账款项列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	13,252,439.14	5,810,567.29
1-2 年	3,856,361.30	674,880.71
2-3 年	286,330.25	8,240,000.00
3 年以上	28,585,584.31	24,548,784.31
合计	45,980,715.00	39,274,232.31

### (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	8,000,000.00	合同尚在执行中
单位 2	13,635,000.00	合同尚在执行中
合计	21,635,000.00	/

### (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

## 22、应付职工薪酬

### (1). 应付职工薪酬列示:

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,202,983.24	185,376,050.96	156,788,143.88	42,790,890.32
二、离职后福利-设定提存计划	206,475.40	17,322,698.12	16,293,178.00	1,235,995.52

三、辞退福利		1,275,822.80	1,275,822.80	
四、一年内到期的其他福利				
合计	14,409,458.64	203,974,571.88	174,357,144.68	44,026,885.84

## (2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,959,589.26	163,210,277.22	135,266,986.41	41,902,880.07
二、职工福利费	492.20	3,651,407.67	3,651,333.57	566.30
三、社会保险费	93,060.75	8,759,899.04	8,238,204.29	614,755.50
其中:医疗保险费	68,932.83	7,667,304.80	7,197,374.31	538,863.32
工伤保险费	16,160.72	466,083.30	448,827.70	33,416.32
生育保险费	7,967.20	626,510.94	592,002.28	42,475.86
四、住房公积金	102,154.70	8,326,710.54	8,171,556.48	257,308.76
五、工会经费和职工教育经费	47,686.33	1,427,756.49	1,460,063.13	15,379.69
六、短期带薪缺勤				
合计	14,202,983.24	185,376,050.96	156,788,143.88	42,790,890.32

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	108,640.06	16,354,420.88	15,376,626.56	1,086,434.38
2、失业保险费	97,835.34	968,277.24	916,551.44	149,561.14
3、企业年金缴费				
合计	206,475.40	17,322,698.12	16,293,178.00	1,235,995.52

## 23、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	114,931.09	2,210,647.88
企业所得税		201,995.93
个人所得税	821,445.32	562,225.18
城市维护建设税	2,968.12	129,312.34
房产税	411,768.75	984,911.48
印花税	139,597.71	496,726.56
土地使用税	441,405.63	3,520,129.37
教育费附加及地方教育附加	2,120.09	92,365.95
水利建设专项资金	4,646.12	679.42
合计	1,938,882.83	8,198,994.11

**24、其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	279,336,614.00	216,433,415.15
其他	188,342,330.96	262,367,491.42
合计	467,678,944.96	478,800,906.57

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	226,121,968.88	代收资产包转让款
单位 2	45,828,460.11	代收资产包转让款
合计	271,950,428.99	/

其他说明

√适用 □不适用

期末其他应付持有本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位或关联方款项情况详见本节第十一、6 之说明。

期末应付暂收款余额中，代收萍乡市富海新能投资中心（有限合伙）以及大连汇能投资中心（有限合伙）的资产包转让款共计 271,950,428.99 元。

□适用 √不适用

**25、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	98,940.00	98,940.00	-
股权转让未尽义务		9,000,000.00	详见本节第十四、2 之说明
预计赔偿款	981,529,483.15	928,590,630.97	详见本节第十二、2 之说明
其他	216,121,171.00	212,330,744.45	详见本节第十二、2 之说明
合计	1,197,749,594.15	1,150,020,315.42	/

**26、递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	229,493,909.83		-75,053,420.39	154,440,489.44	
合计	229,493,909.83		-75,053,420.39	154,440,489.44	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业外收 入金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/与收 益相关
吉林企业基础建设发展金[注7]	50,977,777.91		26,080,617.16		24,897,160.75	与资产相关
山东企业基础建设发展金[注8]	15,097,697.32		15,097,697.32			与资产相关
2012年能源自主创新及重点产业振兴和技术报告[注2]	42,000,000.00				42,000,000.00	与收益相关
射阳风电生产基地基建补助款[注4]	29,383,871.08		1,179,285.84		28,204,585.24	与资产相关
包头风电基地基建补助款[注1]	16,335,453.46		710,237.04		15,625,216.42	与资产相关
盐城基建补助款[注3]	22,594,594.19		22,594,594.19			与资产相关
企业基础建设发展金[注5]	12,166,666.44		500,000.04		11,666,666.40	与资产相关
风力发电和海水淡化联合技术研究[注6]	12,300,000.00				12,300,000.00	与收益相关
其他与收益相关项目补助	17,154,282.69		8,631,351.40		8,522,931.29	与收益相关
其他与资产相关项目补助	11,483,566.74		259,637.40		11,223,929.34	与资产相关
合计	229,493,909.83		75,053,420.39		154,440,489.44	/

[注 1] 包头市青山区财政局向华锐风电科技(内蒙古)有限公司提供基地建设补偿资金 21,307,112.74 元,用于风电三峡项目。该项补助系与资产相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目于 2010 年建成,公司按照所形成资产预计使用期限,将该项目补助分期结转计入当期损益,本期结转计入其他收益 710,237.04 元。

[注 2] 根据江苏省发展改革委(2012)1519 号文件,华锐风电科技(江苏)有限公司获得 10MW 级超大型海上风电机组研制及示范项目补助资金 42,000,000.00 元,用于 10MW 级超大型海上风电机组研制及示范项目。该项补助系与收益相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目尚未研发结束,本期结转计入其他收益 0 元。

[注 3] 盐城市盐都西区管委会向华锐风电科技(江苏)有限公司提供盐城风电生产基地基建补助资金 30,000,000.00 元,用于盐城风电生产基地项目。该项补助系与资产相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目于 2011 年 4 月建成,公司按照所形成资产预计使用期限,将该项目补助分期结转计入当期损益,本期盐城一期、二期风电生产基地变卖,余额全部结转计入其他收益 22,594,594.19 元。

[注 4] 华锐风电科技(江苏)临港有限公司获得射阳风电生产基地基建补助资金 35,378,574.00 元,用于射阳风电生产基建项目。该项补助系与资产相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目于 2011 年 12 月建成,公司按照所形成资产预计使用期限,将该项目补助分期结转计入当期损益,本期结转计入其他收益 1,179,285.84 元。

[注 5] 华锐风电科技(兴安盟)有限公司获得科尔沁右翼前旗工业园区管理委员会返还土地出让金 15,000,000.00 元,用于扶持企业基地项目。该项补助系与资产相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目于 2011 年建成,公司按照所形成资产预计使用期限,将该项目补助分期结转计入当期损益,本期结转计入其他收益 500,000.04 元。

[注 6] 本公司获得国家能源局海水淡化课题项目补助 12,300,000.00 元,用于转项课题研究资金。该项补助系与收益相关的政府补助,且与公司日常经营活动相关。该项目尚未通过科技厅验收,故尚未进行摊销。

[注 7] 根据白城工业区管理委员会关于《华锐风电有限公司白城风电产业基地项目》,华锐风电(吉林)装备有限公司获得企业发展基金 6,200 万元。该项目于 2010 年建成,公司按照所形成资产预

计使用期限，将该项目补助分期结转计入当期损益，本期结转计入其他收益 1,559,329.68 元，同时根据入园协议，本期部分土地被收回，被收回土地对应的递延收益余额结转计入其他收益 24,521,287.48 元。

[注 8] 华锐风电科技(山东)有限公司获得山东河口经济开发区管理委员会和东营市国土资源局河口分局返还土地补偿款 15,609,697.00 元，用于扶持企业基地项目。该项补助系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关。公司按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分期结转计入当期损益。本期山东风电生产基地变卖，余额全部结转计入其他收益 15,097,697.32 元。

## 27、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	6,030,600,000.00						6,030,600,000.00

## 28、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	5,332,884,695.66			5,332,884,695.66
合计	5,332,884,695.66			5,332,884,695.66

## 29、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-20,497,266.73	2,863,212.46			2,863,212.46		-17,634,054.27
外币财务报表折算差额	-20,497,266.73	2,863,212.46			2,863,212.46		-17,634,054.27
其他综合收益合计	-20,497,266.73	2,863,212.46			2,863,212.46		-17,634,054.27

## 30、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

安全生产费		300,703.85	300,703.85
合计		300,703.85	300,703.85

### 31、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	418,494,250.71	-	-	418,494,250.71
任意盈余公积	87,847,763.50	-	-	87,847,763.50
合计	506,342,014.21	-	-	506,342,014.21

### 32、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-10,669,546,779.72	-7,570,201,787.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-10,669,546,779.72	-7,570,201,787.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	114,796,172.69	-3,099,344,992.11
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-10,554,750,607.03	-10,669,546,779.72

### 33、 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,219,306.13	41,099,947.18	866,079,808.10	738,779,780.21
其他业务	93,471,620.92	74,246,659.31	78,578,952.96	63,627,371.11
合计	140,690,927.05	115,346,606.49	944,658,761.06	802,407,151.32

本期收入前五名客户的销售额计 66,199,810.28 元，占全部营业收入的比例为 47.06%；其中对关联方销售额为 16,415,000.04 元，占全部营业收入的比例为 11.67%。

### 34、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	-	-
营业税	965,412.34	1,132,212.23
城市维护建设税	11,573,086.28	11,013,895.86

教育费附加	7,258,836.84	6,190,090.89
资源税	419,095.10	485,233.83
房产税	279,396.75	323,489.21
其他	1,640,448.37	2,679,387.13
合计	22,136,275.68	21,824,309.15

**35、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
现场修配改及服务费	576,554,612.69	934,452,494.30
运输费	7,144,321.93	28,482,139.67
职工薪酬	74,978,357.53	67,355,289.48
业务招待费	3,423,084.01	10,561,475.28
差旅费	2,948,060.28	4,397,571.19
中标服务费	1,009,166.30	165,676.82
会议费	596,139.95	780,453.52
中介服务费	12,320,876.62	776,506.95
租赁费		1,852.68
其他	2,434,138.79	7,105,589.18
合计	681,408,758.10	1,054,079,049.07

**36、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	118,511,205.94	102,441,300.79
折旧与摊销	50,406,378.36	98,812,245.32
中介机构服务费	24,372,269.84	42,895,335.94
维修维护费	1,433,336.53	1,288,603.77
税费	21,151.13	10,509,245.24
租赁费	13,275,508.36	17,632,187.46
差旅费	9,212,474.85	14,655,899.39
其他	17,412,158.66	44,761,629.83
合计	234,644,483.67	332,996,447.74

**37、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		15,210,861.61
利息收入	-14,756,514.68	-16,299,503.92
汇兑损益	3,029,213.40	836,543.63
其他	301,046.05	1,058,459.87
合计	-11,426,255.23	806,361.19

**38、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-324,727,348.02	117,664,600.51
二、存货跌价损失	134,741,281.08	727,757,196.77
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	22,126,809.54	146,747,214.25
八、工程物资减值损失		9,469,943.55
九、在建工程减值损失	6,973,326.26	171,270,594.84
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失	789,984.96	660,224.00
十三、商誉减值损失		
十四、其他		13,815,274.00
合计	-160,095,946.18	1,187,385,047.92

**39、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	21,006,015.49	29,090,862.68
处置长期股权投资产生的投资收益	229,330,136.60	
合计	250,336,152.09	29,090,862.68

其他说明：

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

**40、资产处置收益**

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组时确认的收益	13,741,031.23	
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	1,861,487.51	-54,412.96
其中：固定资产	1,861,487.51	-54,412.96
合计	15,602,518.74	-54,412.96

**41、其他收益**

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	98,749,540.39	

[注]计入本期其他收益的政府补助情况详见本节第七、51“政府补助”之说明。

## 42、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得	73,414,477.50	126,661,553.51	73,414,477.50
政府补助		17,538,032.72	
罚没及违约金收入	30,017,094.02	900,598.61	30,017,094.02
对外索赔收入	412,800,000.00		412,800,000.00
其他	24,579,508.99	4,135,320.11	24,579,508.99
合计	540,811,080.51	149,235,504.95	540,811,080.51

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
黑龙江基地基建补助款		32,347.44	与资产相关
兴安盟基地基建补助款		500,000.04	与资产相关
射阳风电生产基地基建补助款		1,179,285.84	与资产相关
盐城基建补助款		666,666.72	与资产相关
盐都西区管委会基建补助款		360,360.36	与资产相关
15年全名创业和民营发展基金		10,000.00	与收益相关
盐都财政局专利补助资金		179,000.00	与收益相关
专利补助费		155,126.00	与收益相关
专项资助资金		120,000.00	与收益相关
人才培养计划		550,000.00	与收益相关
盐都区财政局2014年专利资助		9,000.00	与收益相关
收企业基础建设发展金-东营市河口区财政集中支付中心		290,333.28	与资产相关
自主研发及新产品开发资金		181,831.96	与资产相关
基础设施建设资金		45,458.00	与资产相关
包头风电基地基建补助款		710,237.04	与资产相关
支持提升自主研发及新产品开发能力资金		71,351.40	与收益相关
土地出让金返还		2,066,666.64	与资产相关
收到5MW风电机组低电压穿越及性能优化研究项目资金		1,700,000.00	与收益相关
政府扶持基金		7,480,000.00	与收益相关
税费返还		1,144,500.00	与收益相关
其他		85,868.00	与收益相关
合计		17,538,032.72	/

**43、 营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款支出	35,824.00	100,000.00	35,824.00
预计负债及赔偿款	26,347,757.28	814,422,784.33	26,347,757.28
土地闲置损失	17,079,781.37	4,543,097.62	17,079,781.37
资产报废损失	1,339,233.93	2,162,493.12	1,339,233.93
其他	895,765.37	2,909,854.12	895,765.37
合计	45,698,361.95	824,138,229.19	45,698,361.95

**44、 所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,733.74	2,313,140.13
递延所得税费用	3,674,027.87	-3,674,027.87
合计	3,681,761.61	-1,360,887.74

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程：**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、 其他综合收益**

√适用 □不适用

详见本节第七、29。

**46、 现金流量表项目****(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	8,094,319.29	15,114,720.22
政府补助及专项经费拨款	23,696,120.00	8,398,994.00
收回保函及投标保证金	77,759,484.00	229,764,733.16
收回受限货币资金	83,935.14	43,645,132.14
代收出售资产包款项净增加额	59,408,565.02	
往来款及其他	1,373,943.80	4,835,462.61
合计	170,416,367.25	301,759,042.13

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

付现费用	165,943,803.57	357,138,194.89
支付投标保证金等各类保证金	15,703,084.00	73,148,889.88
代收出售资产包款项净减少额		118,559,612.47
货币资金被受限	57,201,612.69	
其他	5,920,420.07	27,636,151.88
合计	244,768,920.33	576,482,849.12

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到土地收储款	10,000,000.00	15,100,000.00
收到与资产相关的政府补助		8,129,697.00
合计	10,000,000.00	23,229,697.00

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置费用	31,538,656.51	1,553,090.96
划分至持有待售资产的子公司现金减少		4,243,370.89
处置子公司收到的现金净额	7,470.45	
合计	31,546,126.96	5,796,461.85

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票保证金	542,897,517.32	1,178,179,551.24
合计	542,897,517.32	1,178,179,551.24

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票保证金	303,213,454.65	694,192,685.44
合计	303,213,454.65	694,192,685.44

## 47、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	114,796,172.69	-3,099,344,992.11
加：资产减值准备	-160,095,946.18	1,187,385,047.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折	43,207,307.20	88,097,271.07

旧		
无形资产摊销	7,342,019.67	11,795,967.07
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-15,602,518.74	7,025,188.56
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	18,419,015.30	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-268,645.95	16,504,003.86
投资损失(收益以“-”号填列)	-250,336,152.09	-29,090,862.68
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	3,674,027.87	-3,674,027.87
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	951,007.98	406,121.67
存货的减少(增加以“-”号填列)	810,107.18	765,920,512.56
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	2,036,425,261.99	1,179,164,752.73
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-1,647,790,510.18	-519,523,106.71
其他	-75,053,420.39	-7,994,538.72
经营活动产生的现金流量净额	76,477,726.35	-403,328,662.65
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		-
债务转为资本		-
一年内到期的可转换公司债券		-
融资租入固定资产		-
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		-
现金的期末余额	601,636,256.86	316,728,255.46
减: 现金的期初余额	316,728,255.46	540,344,591.25
加: 现金等价物的期末余额		-
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	284,908,001.40	-223,616,335.79

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	7,470.45
其中: 华锐风电科技(大连)临港有限公司	7,334.76
华锐风电科技(大连)装备有限公司	135.69
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-7,470.45

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	601,636,256.86	316,728,255.46
其中: 库存现金	115,365.59	100,704.61

可随时用于支付的银行存款	601,520,742.07	316,627,444.04
可随时用于支付的其他货币资金	149.02	106.81
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	601,636,256.86	316,728,255.46
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	243,208,678.82	468,446,888.94

其他说明：

√适用 □不适用

2017 年度现金流量表中现金期末数为 601,636,256.86 元，2017 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 844,844,935.68 元，差额 243,208,678.82 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 165,867,450.33 元、保函保证金 20,139,615.80 元，银行存款中因诉讼被冻结资金 57,201,612.69 元。

#### 48、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

#### 49、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	243,208,678.82	承兑汇票保证金、保函保证金以及冻结货币资金
应收票据	50,140,000.00	质押应收票据
固定资产	559,658,966.49	未办妥权证
无形资产	10,130,116.36	未办妥权证
合计	863,137,761.67	/

#### 50、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目：

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	148,709.70	6.5342	971,698.92
欧元	545,136.91	7.8023	4,256,102.60
港币	692,154.79	0.8359	578,570.38
澳元	0.43	5.0928	2.18
列伊	3,406.77	1.6562	5,642.23

里拉	2,036.64	1.7291	3,495.79
英镑	7,471.06	8.7792	65,589.93
兰特	3,154,865.63	0.5277	1,664,822.59
应收账款			
其中：美元	18,233,264.41	6.5342	118,975,121.18
欧元	1,619,290.93	7.8023	12,636,543.38
兰特	2,387,314.22	0.5277	1,198,168.82
瑞典克朗	486,900.00	0.7921	376,546.82

(2). 外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√适用 □不适用

项 目	资产和负债项目	
	2017年12月31日	2016年12月31日
Sinovel Wind Group (Spain) SL.	1 欧元=7.8023 人民币	1 欧元=7.3068 人民币
Sinovel Wind Group (Poland) Co. Sp. z.o.o	1 兹罗提=1.8691 人民币	1 兹罗提=1.6569 人民币
Sinovel Wind Group (UK) Co. Ltd.	1 英镑=8.7792 人民币	1 英镑=8.5094 人民币
Sinovel Wind Group (Belgium) Co.	1 欧元=7.8023 人民币	1 欧元=7.3068 人民币
Sinovel Wind Group (Canada) Co., Ltd	1 加元=5.2009 人民币	1 加元=5.1406 人民币
Sinovel Rüzgar Grubu İstanbul Rüzgar Enerji Sistemleri Sanayi ve Dış Ticaret Ltd. Şti.	1 里拉=1.7291 人民币	1 里拉=1.9722 人民币
Sinovel Wind Group (USA) Co.,Ltd.	1 美元 =6.5342 人民币	1 美元 =6.937 人民币
Sinovel International Holding Ltd.	1 港币 =0.8359 人民币	1 港币 =0.8945 人民币
Sinovel Wind Group (RSA) Pty Ltd	1 兰特 =0.5277 人民币	1 兰特 =0.5083 人民币
Sinovel Wind Group (Romania) Co.SRL	1 列伊=1.6722 人民币	1 列伊=1.6137 人民币
Sinovel Wind Group Italy S.R.L	1 欧元=7.8023 人民币	1 欧元=7.3068 人民币
项 目	利润表项目	
	2017年	2016年
Sinovel Wind Group (Spain) SL.	1 欧元=7.5546 人民币	1 欧元=7.201 人民币
Sinovel Wind Group (Poland) Co. Sp. z.o.o	1 兹罗提=1.7630 人民币	1 兹罗提=1.6624 人民币
Sinovel Wind Group (UK) Co. Ltd.	1 英镑=8.6443 人民币	1 英镑=9.0627 人民币
Sinovel Wind Group (Belgium) Co.	1 欧元=7.5546 人民币	1 欧元=7.201 人民币
Sinovel Wind Group (Canada) Co., Ltd	1 加元=5.1708 人民币	1 加元=4.911 人民币
Sinovel Rüzgar Grubu İstanbul Rüzgar Enerji Sistemleri Sanayi ve Dış Ticaret Ltd. Şti.	1 里拉=1.8507 人民币	1 里拉=2.0975 人民币
Sinovel Wind Group (USA) Co.,Ltd.	1 美元=6.7356 人民币	1 美元=6.7153 人民币
Sinovel International Holding Ltd.	1 港币=0.8652 人民币	1 港币=0.8662 人民币
Sinovel Wind Group (RSA) Pty Ltd	1 兰特 =0.5180 人民币	1 兰特 =0.4629 人民币
Sinovel Wind Group (Romania) Co.SRL	1 列伊=1.6430 人民币	1 列伊=1.6196 人民币
Sinovel Wind Group Italy S.R.L	1 欧元=7.5546 人民币	1 欧元=7.201 人民币

## 51、政府补助

## 1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
吉林企业基础建设发展金	62,000,000.00	递延收益	26,080,617.16
山东企业基础建设发展金	15,609,697.00	递延收益	15,097,697.32
2012 年能源自主创新及重点产业振兴和技术报告	42,000,000.00	递延收益	
射阳风电生产基地基建补助款	35,378,574.00	递延收益	1,179,285.84
包头风电基地基建补助款	21,307,112.74	递延收益	710,237.04
盐城基建补助款	30,000,000.00	递延收益	22,594,594.19
企业基础建设发展金	15,000,000.00	递延收益	500,000.04
风力发电和海水淡化联合技术研究	12,300,000.00	递延收益	
其他与收益相关项目补助		递延收益	8,631,351.40
其他与资产相关项目补助		递延收益	259,637.40
北京市专利资助金	37,120.00	其他收益	37,120.00
首都知识产权服务业协会补助	275,000.00	其他收益	275,000.00
2016 年度中关村技术创新能力建设专项资金(技术标准部分)-海上风力发电机组设计要求	160,000.00	其他收益	160,000.00
首台(套)重大技术装备保费补贴	21,630,000.00	其他收益	21,630,000.00
技术标准资助资金-高原用风力发电机组现场验收规范	64,000.00	其他收益	64,000.00
省外风能发展基金	1,530,000.00	其他收益	1,530,000.00
合计	/	/	98,749,540.39

## 2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

## 2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

## 3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值	与子公司股权投资相关的

											允价的确定方法及主要假设	其他综合收益转入投资损益的金额
华锐风电科技(大连)临港有限公司	58,985,200.00	100	出售	2017年6月	[注1]	133,862,363.23						
华锐风电科技(大连)装备有限公司	183,534,300.00	100	出售	2017年6月	[注1]	47,509,903.80						

其他说明:

适用 不适用

(1) 出售股权而减少子公司的情况说明

根据本公司与大连重工·起重集团有限公司于2017年6月8日签订的《股权转让协议》，同意公司将所持有的华锐风电科技(大连)临港有限公司100%股权以评估后净资产作价计58,985,200.00元转让给大连重工·起重集团有限公司，股权转让基准日为2017年3月31日。公司已于2017年6月26日完成工商变更登记手续，以此股权转让款对抵所欠其货款。本公司自2017年7月起，不再将其纳入合并财务报表范围。

根据本公司与大连重工·起重集团有限公司于2017年6月8日签订的《股权转让协议》，同意公司将所持有的华锐风电科技(大连)装备有限公司100%股权以评估后净资产作价计183,534,300.00元转让给大连重工·起重集团有限公司，股权转让基准日为2017年3月31日。公司已于2017年6月26日完成工商变更登记手续，以此股权转让款对抵所欠其货款。本公司自2017年7月起，不再将其纳入合并财务报表范围。

[注1]因华锐风电科技(大连)临港有限公司于2017年6月办妥了工商变更登记手续。为便于核算，根据重要性原则，确定出售日为2017年6月30日。

因华锐风电科技(大连)装备有限公司于2017年6月办妥了工商变更登记手续。为便于核算，根据重要性原则，确定出售日为2017年6月30日。

[注2][损益确认方法的说明]

根据公司与大连重工·起重集团有限公司于2017年6月8日签订的《股权转让协议》，公司将持有华锐风电科技(大连)临港有限公司100%的股权以58,985,200.00元的价格转让，与对该公司长期股权投资账面价值-74,877,163.23元差额133,862,363.23元，计入投资收益。

根据公司与大连重工·起重集团有限公司于2017年6月8日签订的《股权转让协议》，公司将持有华锐风电科技(大连)装备有限公司100%的股权以183,534,300.00元的价格转让，与对该公司长期股权投资账面价值136,024,396.20元差额47,509,903.80元，计入投资收益。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 4、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用  不适用

##### （1）以直接设立或投资等方式增加的子公司

2017年10月，公司出资锐芯电气技术（大连）有限公司。该公司于2017年10月18日完成工商设立登记，注册资本为人民币3,000万元，其中公司出资人民币3,000万元，占其注册资本的100%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2017年12月31日，锐芯电气技术（大连）有限公司的净资产为19,659,969.70元，成立日至期末的净利润为-1,075,430.30元。

2017年3月，公司成立佳县方华风力发电有限公司。该公司于2017年3月6日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，其中公司认缴出资1,000万元，占其注册资本的100%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2017年12月31日，公司尚未出资，佳县方华风力发电有限公司尚未正式开展经营活动。

2017年12月，锐电投资有限公司、广西锐电新能源有限公司和盐城市国能投资有限公司成立盐城市盐都楼王新能源有限公司。该公司于2017年12月08日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，其中锐电投资有限公司和广西锐电新能源有限公司合计认缴出资700万元，占其注册资本的70%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2017年12月31日，公司尚未出资，盐城市盐都楼王新能源有限公司尚未正式开展经营活动。

##### （2）因其他原因减少子公司的情况

1. 因其他原因减少子公司的情况（指因破产、歇业、到期解散等原因而注销减少的子公司）

子公司华锐风电科技（南通）有限公司由于项目开发停滞，并于2017年4月14日办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

子公司华锐风电科技（云南）有限公司由于项目开发停滞，并于2017年办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

子公司 Sinovel Wind Group (Canada) Co., Ltd 由于项目执行完毕，已于本期办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

子公司 Sinovel Wind Group (USA) Co., Ltd. 由于项目执行完毕，已于本期办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

孙公司利辛县锐电新能源有限责任公司、商水县商华风电有限公司、永城市永华新能源有限公司、临泉锐鑫风力发电有限公司、睢县睢远风电有限公司、西华县锐祥风电有限公司、夏邑县华正风电有限公司、淮阳县豫阳风电有限公司、灵宝灵锐风电有限公司、铁岭锐电新能源有限公司、昌图锐源风力发电有限公司由于项目停止，已于2017年决议解散，故自该公司决议解散时起，不再将其纳入合并财务报表范围。上述公司尚未实际开展业务。

#### 5、其他

适用  不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
华锐风电科技(江苏)有限公司	江苏盐城	江苏盐城	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(江苏)临港有限公司	江苏射阳	江苏射阳	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(大连)有限公司	辽宁瓦房店	辽宁瓦房店	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(内蒙古)有限公司	内蒙古包头	内蒙古包头	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(甘肃)有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	制造业	100		出资设立
华锐风电(吉林)装备有限公司	吉林白城	吉林白城	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(山东)有限公司	山东东营	山东东营	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(兴安盟)有限公司	内蒙古科右前旗	内蒙古科右前旗	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(巴彦淖尔)有限公司	内蒙古乌拉特中旗	内蒙古乌拉特中旗	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(哈密)有限公司	新疆哈密	新疆哈密	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(贵州)有限公司	贵州毕节	贵州毕节	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(福建)有限公司	福建泉州	福建泉州	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(通辽)有限公司	内蒙古通辽	内蒙古通辽	制造业	100		出资设立
华锐风电科技(铁岭)有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	制造业	100		出资设立
华锐风电装备黑龙江有限公司	黑龙江桦南	黑龙江桦南	制造业	100		出资设立
Sinovel Wind Group (UK) Co. Ltd.	英国伦敦	英国伦敦	贸易及服务	100		出资设立
Sinovel Wind Group (Spain) SL.	西班牙马德里	西班牙马德里	贸易及服务	100		出资设立
华锐风电科技(唐山)有限公司	河北唐山	河北唐山	制造业	100		出资设立
Sinovel Wind Group (Poland) Co. Sp. z. o. o	波兰华沙	波兰华沙	贸易及服务	100		出资设立
Sinovel Rüzgar Grubu İstanbul Rüzgar Enerji Sistemleri Sanayi ve Dış Ticaret Ltd. Sti.	土耳其伊斯坦布尔	土耳其伊斯坦布尔	贸易及服务	100		出资设立
Sinovel Wind Group (RSA) Pty Ltd	南非	南非	贸易及服务	100		出资设立
华锐风电科技(赤峰)有限公司	内蒙古阿鲁科尔沁旗	内蒙古阿鲁科尔沁旗	制造业		100	出资设立
华锐风电科技(威宁)有限公司	贵州威宁	贵州威宁	制造业		100	出资设立
Sinovel Wind Group Italy S.R.L	意大利罗马	意大利罗马	贸易及服务		100	出资设立
Sinovel Wind Group (Romania) Co. SRL	罗马尼亚布加勒斯特	罗马尼亚布加勒斯特	贸易及服务		100	出资设立
锡林郭勒盟华锐风电工程有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	制造业	100		出资设立
Sinovel International Holding Ltd.	美国	美国	贸易及服务	100		出资设立
锐电投资有限公司	北京	北京	贸易及服务	100		出资设立
锐电科技有限公司	北京	北京	贸易及服务	100		出资设立
锐电国际贸易有限公司	北京	北京	贸易及服务	100		出资设立
锐源风能技术有限公司	北京	北京	贸易及服务	100		出资设立
衡水冀华新能源有限公司	河北	河北	风力发电行业		100	出资设立
涉县锐翔风力发电有限公司	河北	河北	风力发电行业		100	出资设立
张家口锐电新能源有限公司	河北	河北	风力发电行业		100	出资设立
南和县和锐风力发电有限公司	河北	河北	风力发电行业		100	出资设立
商丘锐电新能源有限公司	河南	河南	风力发电行业		100	出资设立
济南锐电新能源有限公司	山东	山东	风力发电行业		100	出资设立
新乡市锐电新能源有限公司	河南	河南	风力发电行业		100	出资设立
利辛县锐风新能源有限公司	安徽	安徽	风力发电行业		100	出资设立
鹿邑县华丰风电有限公司	河南	河南	风力发电行业		100	出资设立

延津县华延风电有限公司	河南	河南	风力发电行业		100	出资设立
菏泽锐风风力发电有限公司	山东	山东	风力发电行业		100	出资设立
广西锐电新能源有限公司	广西	广西	风力发电行业		100	出资设立
防城港锐电新能源有限公司	广西	广西	风力发电行业		100	出资设立
陕西锐电新能源有限公司	陕西	陕西	风力发电行业		100	出资设立
志丹县锐佳风电有限公司	陕西	陕西	风力发电行业		100	出资设立
昌图新锐风力发电有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业		100	出资设立
沈阳锐电投资有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业		100	出资设立
康平锐能风力发电有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业		100	出资设立
康平华康风力发电有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业		100	出资设立
七星关区锐电新能源有限公司	贵州	贵州	风力发电行业		100	出资设立
纳雍华锐风电新能源有限公司	贵州	贵州	风力发电行业		100	出资设立
上海风塑新能源技术有限公司	上海市	上海市	风力发电行业		100	出资设立
华锐风电科技(阜新)有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业	100		出资设立
郸城锐和新能源有限公司	河南	河南	风力发电行业		100	出资设立
锐芯电气技术(大连)有限公司	辽宁	辽宁	贸易及服务业	100		出资设立
佳县方华风力发电有限公司	陕西	陕西	风力发电行业		100	出资设立
盐城市盐都楼王新能源有限公司	江苏	江苏	风力发电行业		70	出资设立
铁岭锐电新能源有限公司	辽宁	辽宁	风力发电行业		100	出资设立

## (2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
大连国通电气有限公司	大连	大连	制造业	22.50		权益法
内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	内蒙古	内蒙古	风力发电行业	49.00		权益法

华电虎林风力发电有限公司[注]	鸡西市	鸡西市	风力发电行业	18.00		权益法
大连国联能源发展有限公司	大连	大连	新能源行业	40.00		权益法

截至 2017 年 12 月 31 日止，公司尚未对大连国联能源发展有限公司实际出资。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：公司持有华电虎林风力发电有限公司 18%的表决权股份，在其董事会派有一名代表，参与股利分配政策制定等决策过程，对其具有重大影响。

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	大连国通电气有限公司	内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	华电虎林风力发电有限公司	大连国通电气有限公司	内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	华电虎林风力发电有限公司
流动资产	5,269.99	25,163.50	6,982.58	5,457.12	20,140.90	4,872.06
非流动资产	6,085.97	110,931.24	58,815.69	6,754.40	116,208.02	64,238.72
资产合计	11,355.96	136,094.74	65,798.27	12,211.52	136,348.92	69,110.78
流动负债	4,067.11	7,332.38	9,771.85	4,307.52	55,947.56	17,829.76
非流动负债	1,428.82	93,451.00	38,037.00	2,212.57	54,450.00	35,386.42
负债合计	5,495.93	100,783.38	47,808.85	6,520.09	110,397.56	53,216.18
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	5,860.03	35,311.36	17,989.42	5,691.43	25,951.36	15,894.60
按持股比例计算的净资产份额	1,318.51	17,302.57	3,238.09	1,280.57	12,716.17	2,861.03
调整事项		-5,559.97	111.97		-2,796.60	111.97
--商誉			111.97			111.97
--内部交易未实现利润		-2,565.17			-2,702.60	
--其他		-2,994.80			-94.00	
对联营企业权益投资的账面价值	1,318.51	11,742.60	3,350.06	1,280.57	9,919.57	2,973.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	488.72	13,858.37	8,905.04	677.76	8,751.13	7,562.09
净利润	168.60	3,440.00	2,094.82	-311.43	5,351.36	1,972.19
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	168.60	3,440.00	2,094.82	-311.43	5,351.36	1,972.19
本年度收到的来自联营企业的股利						

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明:

适用 不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

## 4、重要的共同经营

适用 不适用

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临着各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

**(一) 风险管理目标和政策**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，本公司定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变，同时及时有效地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

**(二) 市场风险**

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

## 1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资

金、应收账款、其他应收款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本节第七、50“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本节第七、50“外币货币性项目”。

## 2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2016 年 12 月 31 日，本公司无向金融机构借款或发行企业债券的情况。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

## 3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

### (三) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额，详细见本部分(四)流动风险的相关列示。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

### (四) 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

### (五) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。

## 十一、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

### 2、 本企业的子公司情况

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本节第九、1“在子公司中的权益”之说明。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见本节第九、1“在子公司中的权益”之说明。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况详见本节十一、5。

### 4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
大连重工·起重集团有限公司	持股 5%以上股东
大连重工机电设备成套有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
大连华锐重工起重机有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
大连华锐重工国际贸易有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
大连华锐股份有限公司电控装备厂	持股 5%以上股东控制的公司
瓦房店轴承集团有限责任公司	与持股 5%以上股东受同一控制人控制
瓦房店轴承股份有限公司	与持股 5%以上股东受同一控制人控制
大连华锐重工铸业有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
大连大重机电安装工程有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
大连装备投资集团有限公司	持股 5%以上股东之控股股东
大连华锐重工集团股份有限公司	与持股 5%以上股东受同一控制人控制
萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)	持股 5%以上股东
大连大重风电技术服务有限公司	与持股 5%以上股东受同一控制人控制
昆山华风风电科技有限公司	存在重大影响的股东控制的公司
大连汇能投资中心(有限合伙)	离任不满一年的高管控制的公司
华锐风电科技(大连)临港有限公司	持股 5%以上股东控制的公司
华锐风电科技(大连)装备有限公司	持股 5%以上股东控制的公司

### 5、关联交易情况

#### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大连华锐重工集团股份有限公司	采购商品	10,046,121.53	
大连华锐重工集团股份有限公司	接受劳务	84,450,605.13	
大连华锐重工起重机有限公司	接受劳务	218,803.42	
大连华锐重工起重机有限公司	采购商品	83,461.54	
大连华锐重工铸业有限公司	采购商品	1,925,583.08	

华锐风电科技（大连）装备有限公司	房屋租赁	571,428.57	
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	采购商品	3,373,504.26	112,307.69

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	风力发电机组	16,415,000.04	155,921,666.67
华电虎林风力发电有限公司	配件	340,109.08	
大连华锐重工集团股份有限公司	销售商品	1,489,343.70	
大连大重风电技术服务有限公司	提供劳务	1,064,044.90	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

1. 关联交易定价方式

本公司与关联方交易的价格按市场价格确定，如果该产品无市场价格可供参考，则按公平、等价、公正、合理的原则由双方协商确定。

2. 关联交易决策程序

根据公司《关联交易管理制度》的规定，公司董事会审议批准公司与其关联人达成的关联交易金额在 300 万元以上且占公司最近一期经审计的净资产不满 5%或关联交易金额在 300 万元以上不满 3,000 万元的关联交易事项；公司总经理有权审议批准公司与其关联人达成的关联交易总额不满 300 万元的关联交易事项；为关联人、持股 5%以下的股东提供担保的，不论数额大小，均须经董事会、股东大会审议。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
大连华锐重工集团股份有限公司	汽车		256,410.26

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

华锐风电科技（大连）装备有限公司	房屋	571,428.57	
------------------	----	------------	--

关联租赁情况说明

适用 不适用

#### (4). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	793.98	822.19

#### (5). 其他关联交易

适用 不适用

(1) 本公司于 2017 年 6 月 13 日与大连华锐重工集团股份有限公司、大连重工机电设备成套有限公司（以下合称“乙方”）签订《质量问题谅解备忘录》（以下简称“备忘录”），此事项涉及关联交易。《质量问题谅解备忘录》认定的最终质量损失索赔的确认，以双方共同委托的第三方专业机构出具的专业报告为依据划分质量责任归属，最终质量索赔金额由双方协商确定，认定的结果公允；双方最终认定的损失赔偿金额为 412,800,000 元。该备忘录于 2017 年 6 月 29 日分别经大连华锐重工集团股份有限公司 2017 年第二次临时股东大会及本公司 2016 年年度股东大会审议通过后生效并实施。

(2) 公司与大连重工·起重集团有限公司于 2017 年 6 月 8 日签订了《股权转让协议》，将公司全资子公司华锐风电科技（大连）临港有限公司、华锐风电科技（大连）装备有限公司 100% 股权转让给大连重工·起重集团有限公司，详见本节第八、3 之说明。

## 6、关联方应收应付款项

### (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款					
	大连华锐重工集团股份有限公司	264,768.91	65,558.26	261,750.00	10,470.00
	大连大重风电技术服务有限公司	1,079,620.67	14,184.83		
	内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	139,195,000.00	16,728,895.49	272,211,947.40	16,850,110.55
	华电虎林风力发电有限公司	19,255,500.00	3,447,372.74	57,766,500.00	5,938,677.54
(2) 预付款项					
	大连华锐重工铸业有限公司	74,059.82			
	瓦房店轴承股份有限公司	408,000.00		408,000.00	
(3) 其他应收款					
	华锐风电科技（大连）临港有限公司	10,786,756.17	904,269.38		
	华锐风电科技（大连）装备有限公司	6,931,392.87	622,357.45		
(4) 其他非流动资产					

产					
	大连华锐重工起重 机有限公司			97,650.00	

**(2). 应付项目**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
(1) 应付票据			
	大连重工机电设备成套有限公司	342,043,327.75	296,558,360.00
(2) 应付账款			
	大连重工机电设备成套有限公司		1,231,758,611.75
	昆山华风风电科技有限公司	352,117,142.00	365,600,475.32
	大连华锐重工起重机械有限公司		
	大连华锐重工集团股份有限公司	86,783,478.56	
	瓦房店轴承集团有限责任公司	219,532,517.48	228,821,705.51
	华锐风电科技(大连)装备有限公司	398,626.57	
(3) 预收款项			
	华电虎林风力发电有限公司		340,109.08
(4) 其他应付款			
	大连华锐重工铸业有限公司	22,121.69	117,304.09
	萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)	226,121,968.88	176,723,775.98
	大连汇能投资中心(有限合伙)	45,828,460.11	35,818,087.99

**十二、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

截止 2017 年 12 月 31 日, 本公司开具的未到期退回的各类保函余额为 20,139,615.80 元。

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

**1). 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响**

(1) 公司于 2011 年 9 月 19 日收到北京仲裁委员会《关于(2011)京仲案字第 0963 号仲裁案答辩通知》, 苏州美恩超导有限公司就与公司签署的相关采购合同所引起的争议向北京仲裁委员会递交了仲裁申请书, 北京仲裁委员会已受理。公司已经向北京仲裁委员会提交了关于该仲裁案的答辩与反请求书相关材料, 请求驳回苏州美恩超导有限公司的全部仲裁请求, 并提出了反请求, 北京仲裁委员会已受理。目前案件尚无裁决结果。

(2) 公司于 2011 年 12 月 29 日收到北京市高级人民法院《民事裁定书》([2011]高民初字第 4193 号)。美国超导公司、美国超导 WINDTEC 有限责任公司、苏州美恩超导有限公司(以下简称原告)以侵害技术秘密为由向北京市高级人民法院提交《民事起诉状》, 起诉公司及公司 3 名员工, 北京市高级人民法院已裁定将本案交由北京市第一中级人民法院审理。原告于 2015 年 6 月 15 日向北京市第一中级人民法院提交书面申请请求撤回起诉。

(3) 公司于 2015 年 7 月 9 日收到美国超导公司、美国超导 WINDTEC 有限责任公司、苏州美恩超导有限公司(以下合并简称原告)向北京知识产权法院提交的《民事起诉状》, 原告以侵害商业秘密为由起诉公司及公司三名员工。截止目前, 该案正在审理过程中, 尚无裁决结果。

(4) 公司于 2011 年 10 月 21 日收到北京市第一中级人民法院《民事应诉通知书》([2011]一中民初字第 15524 号), 苏州美恩超导有限公司以侵害计算机软件著作权为由起诉公司, 北京市第一中级人民法院已受理。因公司与苏州美恩超导有限公司在相关采购合同中明确约定了仲裁条款, 公司向北京市第一中级人民法院提起管辖权异议申请, 北京市第一中级人民法院、北京市高级人民法院裁定驳回公司申请。公司不服北京市高级人民法院民事裁定, 向最高人民法院提出再审申请; 公司于 2014 年 2 月 20 日收到最高人民法院关于北京诉讼案的民事裁定书([2013]民提字第 55 号), 最高人民法院裁定维持北京市高级人民法院[2012]高民终字第 1289 号民事裁定。北京市第一中级人民法院于 2014 年 7 月 16 日就恢复本案审理、答辩和举证事宜组织原被告双方谈话。2014 年 9 月 15 日进行了庭审。2015 年 4 月 23 日, 公司收到北京市第一中级人民法院一审判决, 判决驳回原告苏州美恩超导有限公司的全部诉讼请求。苏州美恩超导有限公司不服判决, 已于 2015 年 5 月 21 日向北京市高级人民法院提出上诉, 目前该案尚无判决结果。

(5) 当地时间 2015 年 12 月 9 日, 美国威斯康星州地区法院就美国司法部起诉公司及三名自然人一案进行聆讯, 公司聘请的美国律师前往参加了聆讯。美国司法部对公司及三名自然人提起刑事案件诉讼, 诉称公司及其他三被告在与美国超导公司及其关联公司的业务往来中涉嫌电信诈骗、刑事版权侵犯、窃取商业机密以及共谋。美国中部时间 2018 年 1 月 8 日上午 9 点, 美国司法部对公司提起的刑事诉讼在威斯康星州西区联邦地区法院开庭审理。公司于北京时间 2018 年 1 月 25 日凌晨收到公司聘请的美国律师邮件通知: 该案件陪审团达成一致决议, 认为公司上述三项罪名成立。法院预计于 2018 年 6 月 4 日作出判决。

(6) 上海欧际柯特回转支承有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由, 向北京市海淀区人民法院起诉公司。2017 年 7 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)京 0108 民初 26148 号)。截至目前, 该案尚无判决结果。

(7) 大连鼎宏科技有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由, 向北京市海淀区人民法院起诉公司。2017 年 6 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)京 0108 民初 10182 号)。截至目前, 该案尚无判决结果。

(8) 江苏吉鑫风能科技股份有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由, 向北京市海淀区人民法院起诉公司。2017 年 6 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)京 0108 民初 12602、(2017)京 0108 民初 12603、(2017)京 0108 民初 12604、(2017)京 0108 民初 12605、(2017)京 0108 民初 12606、(2017)京 0108 民初 12607)。截至目前, 该案尚无判决结果。

(9) 天津赛瑞机器设备有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由, 向北京市海淀区人民法院起诉公司。2017 年 4 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)津 02 民初 265 号)。截至目前, 该案尚无判决结果。

(10) 天津赛瑞机器设备有限公司以公司未按合同约定接收货物、支付货款为由, 向北京市海淀区人民法院起诉公司。2017 年 6 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)津 02 民初 265 号)。截至目前, 该案尚无判决结果。

(11) 兰州第一建设股份有限公司、浙江东南网架股份有限公司以公司未按合同约定至付款项为由, 向甘肃省酒泉市中级人民法院起诉公司。2017 年 7 月, 公司收到了北京市海淀区人民法院《应诉通知书》((2017)甘 09 民初 49 号)。截至目前, 该案尚无判决结果。

## 2) . 其他或有负债及其财务影响

(1) 根据《中华人民共和国证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》有关规定, 公司利用有关日期的全体股东名册以及查询的公司股票在二级市场交易价格变动情况, 对预计赔偿股份总额、直接投资损失及其相关的佣金、印花税和资金利息等进行了测算。根据测算, 公司预计并计提投资损失赔偿金额为 212, 330, 744. 45 元。

(2) 公司依据收到的客户发来的索赔函件累计预提预计负债 928, 590, 630. 97 元。

## (2). 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明:

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

#### 十三、资产负债表日后事项

##### 1、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

1. 经本公司 2018 年 2 月 12 日召开的第四届董事会临时会议审议, 本公司与大连重工机电设备成套签订了《抵押协议书》, 将华锐风电位于大连瓦房店区域的部分存货, 以及华锐风电科技(内蒙古)有限公司的固定资产(房屋建筑物、构筑物、机器设备、车辆、电子设备)和土地使用权, 评估价值合计 332,673,579.71 元, 抵押给大连重工机电设备成套, 为向其开具的 342,043,327.75 元商业承兑汇票提供担保。上述《抵押协议书》经 2018 年 2 月 28 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过生效。

2. 经 2018 年 2 月公司第四届董事会临时会议决议本公司全资子公司锐电投资有限公司(以下简称“锐电投资”)出资设立四个项目公司: 海城锐海新能风力发电有限公司、辽阳华岭风力发电有限公司、乌拉特前旗锐电新能源有限公司、高台县锐锋风电有限公司(以上为暂定名, 均以实际以工商注册为准)开发风电项目。单个项目公司注册资金额为 1,000 万元人民币, 共计 4,000 万元人民币。

3. 经公司于 2018 年 1 月 19 日召开的第四届董事会临时会议审议通过, 公司拟与神州慧能(北京)科技有限公司共同出资设立神州汇能售电有限公司, 注册资本 1 亿元, 本公司认缴 7,000 万元。

#### 十四、其他重要事项

##### 1、其他

适用 不适用

1. 根据集团整体发展战略以及在手订单的情况, 鉴于此, 公司聘请辽宁众华资产评估有限公司对出现减值迹象的长期资产进行了评估, 并根据其出具的《华锐风电科技(集团)股份有限公司相关资产减值测试项目评估报告》((众华评报字[2018]第 5 号), 对于评估价值小于账面价值的差额计提减值准备。

2. 2014 年 12 月 15 日, 经公司 2014 年第三次临时股东大会审议通过 2013 年度资本公积金转增股本方案, 以公司 2013 年 12 月 31 日总股本 402,040 万股为基数, 以资本公积金向全体股东转增股本, 每 10 股转增 5 股, 共计转增 201,020 万股。2014 年 12 月 31 日, 本次资本公积金转增股本已完成, 除大连重工·起重集团有限公司之外的其他 21 家发起人股东于本次资本公积金转增股本后取得的合计 1,440,000,000 股转增股份已划转(记入)至萍乡市富海新能投资中心(有限合伙)、大连汇能投资中心(有限合伙)的证券账户(股东账户)中。

大连重工·起重集团有限公司在其出具的《承诺函》中提到: 大连重工·起重集团有限公司属于国有控股公司, 根据有关法律规定, 股份让渡事宜将报请相关国资监管部门批准后实施。大连重工·起重集团有限公司通过本次资本公积金转增股本所获得的 338,980,000 股转增股份, 将先行让予由大连重工·起重集团有限公司及投资人共同指定的机构或企业代为管理。

截至 2017 年 12 月 31 日, 上述情况未发生变化。

3. 2016 年公司与连云港中复连众复合材料集团有限公司签订《资产抵债框架协议》, 以华锐风电科技集团(上海)有限公司的股权抵减公司及其子公司的负债。本期上述资产已经交割完毕, 确认投资收益 47,957,869.57 元。

该项股权交易未尽事宜如下: 1) 如果目标公司华锐风电科技集团(上海)有限公司享有 1,645 万元递延收益, 目前已作为对价抵偿债务。若政府收回补助, 则本公司需要补偿相应的金额。2) 连云港中复连众复合材料集团有限公司同意与本公司共同承担不超过人民币壹仟伍佰万元的在建工程项目潜在的未记账工程款给付义务, 其中本公司承担 60%。若超过壹仟伍佰万元的部分, 均由本公司承担。公司预计工程暂估差异不会超过 1,500 万元, 已按照 900 万的金额计提预计负债。

4. 根据北京市海淀区人民法院于近日下达的《民事调解书》([2015]海民(商)初字第 6264、6266 号)和([2015]海民(商)初字第 6263、6268、6270 号), 若公司未能按照《民事调解

书》的约定在 2018 年 3 月 31 日之前以其他有利于双方公允利益的方式偿还欠中船澄西船舶修造有限公司剩余货款（含税）11,086.48 万元或者在 2018 年 5 月 31 日之前未以银行电子承兑汇票方式向中船澄西偿还剩余货款（含税）10,089.80 万元，则需要支付额外的违约金和逾期利息。

## 十五、 母公司财务报表主要项目注释

### 1、 应收账款

#### (1). 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,573,498,991.87	76.46	735,520,431.91	28.58	1,837,978,559.96	4,315,545,773.31	79.18	1,029,211,824.08	23.85	3,286,333,949.23
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	792,115,496.49	23.54	180,898,373.95	22.84	611,217,122.54	1,134,992,260.89	20.82	216,207,198.93	19.05	918,785,061.96
合计	3,365,614,488.36	/	916,418,805.86	/	2,449,195,682.50	5,450,538,034.20	/	1,245,419,023.01	/	4,205,119,011.19

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	553,449,947.83		
逾期 1 年以内	377,265,013.80	15,090,600.55	4
逾期 1—2 年	309,549,811.45	30,954,981.15	10
逾期 2—3 年	269,088,599.15	67,272,149.79	25
逾期 3—4 年	315,095,005.21	110,283,251.82	35
逾期 4—5 年	230,878,980.06	184,703,184.05	80
逾期 5 年以上	327,216,264.55	327,216,264.55	100
合计	2,382,543,622.05	735,520,431.91	/

确定该组合依据的说明：

以逾期应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，应收合并范围内关联方款项余额为 190,955,369.82 元；不计提坏账准备。

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 322,380,691.87 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,619,525.28

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
CRC Vindkraft AB	货款	6,619,525.28	相关债权债务已结清	否	否
合计	/	6,619,525.28	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一位	227,738,850.10	未逾期至逾期 1-2 年	6.77	17,571,862.54
第二位	197,917,500.00	未逾期至逾期 3-4 年	5.88	16,693,561.58
第三位	179,612,440.55	未逾期至逾期 2-3 年	5.34	38,487,620.50
第四位	171,464,877.70	未逾期至逾期 5 年以上	5.09	87,130,172.50
第五位	169,865,178.81	1 年以内	5.05	
小计	946,598,847.16	/	28.13	159,883,217.12

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

### (1). 其他应收款分类披露：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	531,285,650.68	99.80	243,288,653.96	45.79	287,996,996.72	643,889,528.90	99.84	122,217,405.62	18.98	521,672,123.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,043,901.40	0.20	1,043,901.40	100.00	-	1,043,901.40	0.16	1,043,901.40	100.00	-
合计	532,329,552.08	/	244,332,555.36	/	287,996,996.72	644,933,430.30	/	123,261,307.02	/	521,672,123.28

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	478,608.13		
逾期 1 年以内	9,191,646.47	367,665.86	4
逾期 1—2 年	14,936,481.11	1,493,648.11	10
逾期 2—3 年	1,120,020.00	280,005.00	25
逾期 3—4 年	2,496,351.00	873,722.85	35
逾期 4—5 年	4,303,940.00	3,443,152.00	80
逾期 5 年以上	15,255,889.88	15,255,889.88	100
合计	47,782,936.59	21,714,083.70	/

确定该组合依据的说明：

以逾期应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	483,502,714.09	221,574,570.26	45.83

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 121,071,248.34 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用  不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用  不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用  不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一位	往来款	254,000,791.58	2-3 年	47.71	
第二位	往来款	83,995,647.37	1 年以内	15.78	
第三位	往来款	68,949,344.74	3 年以内	12.95	
第四位	往来款	20,115,615.82	3 年以内	3.78	
第五位	往来款	19,643,033.59	3 年以内	3.69	
合计	/	446,704,433.10	/	83.91	/

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用  不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

适用  不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

3、长期股权投资

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	1,240,923,181.90	507,496,446.51	733,426,735.39	1,383,132,134.45	553,056,641.14	830,075,493.31
对联营、合营企业投资	183,423,605.40		183,423,605.40	162,077,960.52		162,077,960.52
合计	1,424,346,787.30	507,496,446.51	916,850,340.79	1,545,210,094.97	553,056,641.14	992,153,453.83

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
华锐风电科技(江苏)有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00	17,423,161.40	74,630,994.99
华锐风电科技(大连)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
华锐风电科技(内蒙古)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
华锐风电科技(甘肃)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
华锐风电科技(大连)临港有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00		-50,000,000.00	
华锐风电科技(大连)装备有限公司	179,615,689.00		179,615,689.00		-30,000,000.00	
华锐风电(吉林)装备有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
华锐风电科技(江苏)临港有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		30,000,000.00
华锐风电科技(兴安盟)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		10,000,000.00
华锐风电科技(山东)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		44,431,566.43
华锐风电科技(巴彦淖尔)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		10,000,000.00
华锐风电科技(哈密)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
华锐风电科技(南通)有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00			
华锐风电科技(贵州)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
华锐风电科技(福建)有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00	12,445,662.01	12,445,662.01
华锐风电科技(通辽)有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00	856,547.56	4,579,315.86
华锐风电科技(云南)有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00			
华锐风电科技(铁岭)有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00	945,066.76	4,026,562.07
华锐风电装备黑龙江有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		22,192,134.90
Sinovel Wind Group (UK) Co. Ltd.	80,058,690.00			80,058,690.00		13,053,024.79
Sinovel Wind Group (Spain) SL	121,079,864.60			121,079,864.60	2,769,367.64	18,981,523.69
华锐风电科技(唐山)有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		11,455,149.67
Sinovel Wind Group (Poland) Co. Sp. z o.o	4,848,829.10			4,848,829.10		
Sinovel Rüzgar Grubu İstanbul Rüzgar Enerji Sistemleri Sanayi ve Dış Ticaret Ltd. Şti.	1,700,512.10			1,700,512.10		1,700,512.10
Sinovel Wind Group (Canada) Co., Ltd	967,103.55		967,103.55			
Sinovel International Holding Ltd.	6.1			6.10		
Sinovel Wind Group (RSA) Pty Ltd	1,861,440.00			1,861,440.00		
锡林郭勒盟华锐风电工程有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
锐电投资有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
锐电科技有限公司	1,000,000.00	84,370,000.00		85,370,000.00		
锐电国际贸易有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		

镜源风能技术有限公司	49,000,000.00	43,268,440.00		92,268,440.00		
镜芯电气技术(大连)有限公司		20,735,400.00		20,735,400.00		
合计	1,383,132,134.45	148,373,840.00	290,582,792.55	1,240,923,181.90	-45,560,194.63	507,496,446.51

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
大连国通电气有限公司	12,805,720.22			379,345.71						13,185,065.93
内蒙古蒙能巴音风力发电有限公司	119,542,290.21			17,195,630.05						136,737,920.26
华电虎林风力发电有限公司	29,729,950.09			3,770,669.12						33,500,619.21
小计	162,077,960.52			21,345,644.88						183,423,605.40
合计	162,077,960.52			21,345,644.88						183,423,605.40

## 4、营业收入和营业成本：

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	30,804,306.09	26,059,146.46	1,004,249,597.93	910,496,492.76
其他业务	141,521,385.88	110,859,023.09	540,497,077.77	499,454,260.66
合计	172,325,691.97	136,918,169.55	1,544,746,675.70	1,409,950,753.42

其他说明：

本期，收入前五名客户的销售额计 125,999,665.30 元，占全部营业收入的比例为 73.12%；其中对关联方销售额为 98,299,765.24 元，占全部营业收入的比例为 57.04%。

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	21,345,644.88	25,231,399.67
处置长期股权投资产生的投资收益	106,026,477.07	-3,659,483.09
合计	127,372,121.95	21,571,916.58

## 十六、 补充资料

### 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	244,932,655.34	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	98,749,540.39	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	73,414,477.50	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
对外索赔收入	412,800,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,898,241.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

对外索赔收入	412,800,000.00	
所得税影响额		
少数股东权益影响额		
合计	838,794,914.29	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.27	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-58.45	-0.12	-0.12

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	华锐风电科技（集团）股份有限公司《2017年度财务报表》
备查文件目录	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）《2017年度审计报告》

董事长：马忠

董事会批准报送日期：2018年3月30日

### 修订信息

适用 不适用