

银川威力传动技术股份有限公司

2023 年年度报告

2024-009



2024 年 3 月

2023 年年度报告

第一节重要提示、目录和释义

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李阿波、主管会计工作负责人李娜及会计机构负责人(会计主管人员)寇冬菊声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分予以描述。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 72,382,323 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.60 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节重要提示、目录和释义.....	2
第二节公司简介和主要财务指标.....	6
第三节管理层讨论与分析.....	11
第四节公司治理.....	42
第五节环境和社会责任.....	63
第六节重要事项.....	65
第七节股份变动及股东情况.....	80
第八节优先股相关情况.....	91
第九节债券相关情况.....	92
第十节财务报告.....	93

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 经公司法定代表人签字且加盖公司公章的 2023 年年度报告及摘要文本原件。
- (五) 其它相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司档案室

释义

释义项	指	释义内容
股份公司、公司、威力传动	指	银川威力传动技术股份有限公司
威力有限	指	银川威力减速器有限公司
威马电机	指	银川威马电机有限责任公司，曾用名银川威力传动设备有限责任公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	银川威力传动技术股份有限公司章程
GWEC	指	GlobalWindEnergyCouncil（全球风能理事会）
BNEF	指	BloombergNEF，彭博新能源财经，一家能源领域行业研究机构
金风科技	指	新疆金风科技股份有限公司（002202.SZ）及其下属企业
远景能源	指	远景能源有限公司及其下属企业
明阳智能	指	明阳智慧能源集团股份公司（601615.SH）及其下属企业
运达股份	指	浙江运达风电股份有限公司（300772.SZ）及其下属企业
东方风电	指	东方电气风电股份有限公司及其下属企业
哈电风能	指	哈电风能有限公司及其下属企业
中车风电	指	中车山东风电有限公司、中车株洲电力机车研究所有限公司及其下属企业
三一重能	指	三一重能股份有限公司
西门子-歌美飒	指	Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A. 及其下属企业
德国恩德	指	Nordex Energy SE & Co. KG
德国 EUnion	指	EUnion Energie & Umwelt GmbH
印度阿达尼	指	Adani New Industries Limited
董事会	指	银川威力传动技术股份有限公司董事会
监事会	指	银川威力传动技术股份有限公司监事会
股东大会	指	银川威力传动技术股份有限公司股东大会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	威力传动	股票代码	300904
公司的中文名称	银川威力传动技术股份有限公司		
公司的中文简称	威力传动		
公司的外文名称（如有）	Yinchuan Weili Transmission Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	WEILI		
公司的法定代表人	李阿波		
注册地址	宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号		
注册地址的邮政编码	750021		
公司注册地址历史变更情况	2023 年 1 月 10 日，公司注册地址由“宁夏银川市金凤区金凤工业园 3 号路西侧办公楼”变更为“宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号”		
办公地址	宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号		
办公地址的邮政编码	750021		
公司网址	www.weili.com		
电子信箱	ir@weili.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周建林	王洁
联系地址	宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号	宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号
电话	0951-7601999	0951-7601999
传真	0951-7601999	0951-7601999
电子信箱	ir@weili.com	ir@weili.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn、中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报

公司年度报告备置地点	宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号
------------	--------------------

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	李明明、戴冰冰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼	徐兴文、宋双喜	2023 年 8 月-2026 年 12 月

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年 增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入 (元)	553,152,551.53	619,063,572.81	619,063,572.81	-10.65%	639,350,806.40	639,350,806.40
归属于上市公司股东的 净利润	41,201,418.47	68,229,290.47	68,257,160.00	-39.64%	63,737,237.27	63,737,237.27

(元)						
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	7,255,374.25	52,248,326.18	52,276,195.71	-86.12%	55,341,813.08	55,341,813.08
经营活动产生的现金流量净额(元)	-50,681,992.57	6,243,797.14	6,243,797.14	-911.72%	14,897,119.25	14,897,119.25
基本每股收益(元/股)	0.68	1.26	1.26	-46.03%	1.17	1.17
稀释每股收益(元/股)	0.68	1.26	1.26	-46.03%	1.17	1.17
加权平均净资产收益率	8.66%	27.92%	27.93%	-19.27%	35.07%	35.07%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额(元)	1,501,168,433.04	1,031,275,975.16	1,031,303,844.69	45.56%	713,382,818.15	713,382,818.15
归属于上市公司股东的净资产(元)	842,140,176.69	278,447,419.00	278,475,288.53	202.41%	210,218,128.53	210,218,128.53

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1、公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税

暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

2、公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	96,127,660.99	194,592,252.03	125,255,095.78	137,177,542.73
归属于上市公司股东的净利润	4,047,646.02	18,629,865.44	2,114,984.75	16,408,922.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	407,522.62	10,310,957.48	-2,866,160.86	-596,944.99
经营活动产生的现金流量净额	-42,034,909.59	44,181,583.69	-67,520,722.93	14,692,056.26

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-25,142.98	22,712.47	-66,975.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	39,677,371.95	17,786,534.03	9,679,956.66	
委托他人投资或管理资产的损益	65,205.48			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,717.34	551,775.94	-27,188.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		57,778.01	5,397.53	
减：所得税影响额	5,781,107.57	2,437,836.16	1,195,766.04	
合计	33,946,044.22	15,980,964.29	8,395,424.19	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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

项目的情况说明

适用不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

2023 年 1 月 30 日，国家发改委、国家能源局印发《以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地规划布局方案》，提出到 2030 年规划建设风光基地总装机约 4.55 亿千瓦，其中库布齐、乌兰布和、腾格里、巴丹吉林沙漠基地规划装机 2.84 亿千瓦，采煤沉陷区规划装机 0.37 亿千瓦，其他沙漠和戈壁地区规划装机 1.34 亿千瓦。

2023 年 3 月 27 日，GWEC 在巴西圣保罗发布《2023 全球风能报告》（Global Wind Report 2023）。报告预计，到 2024 年，全球陆上风电新增装机将首次突破 100GW；到 2025 年全球海上风电新增装机也将再创新高，达到 25GW。未来五年全球风电新增并网容量将达到 680GW，平均每年风电新增装机将达到 136GW，实现 15% 的复合增长率。2023 年后全球风电装机将进入稳定增长阶段，其中海风装机增速显著更高，海上风电装机、新兴市场发展将成为未来 5-10 年风电装机提升的主要驱动力。据 GWEC，2026 年全球海风新增装机有望达到 31.4GW。

我国风电产业技术创新能力也快速提升，已具备大兆瓦级风电整机、关键核心大部件自主研发制造能力，建立形成了具有国际竞争力的风电产业体系，我国风电机组产量已占据全球三分之二以上市场份额，我国作为全球最大风机制造国地位持续巩固加强。为了实现国家“3060”战略，十四五期间将是全球能源结构调整的关键期，以风电和光伏为代表的清洁能源行业将迎来历史发展机遇。中短期内行业需要面对补贴取消后风电主要平价竞价上网，风电主要成本为固定资产投资折旧和投资资金成本，风机招标价格逐步回落，一方面整个行业面临成本倒逼产业链进行技术创新和管理提升，实现技术迭代及成本降低，行业将出现向技术先进、管理规范、成本具有竞争力的龙头企业聚拢的趋向。另一方面由于风机主机等投资成本的下降，在实现平价后风电投资具有良好的投资回报，进一步会刺激装机规模的扩大、市场容量和规模将得到有效拓展。

GWEC 预测 2023-2025 年全国年度平均发电装机将超过 60GW，政策为风电行业的健康发展保驾护航，叠加碳中和的国家战略目标，陆上风电以及消纳问题更容易得到解决的海上风电有望在“十四五”期间实现高速增长。为了人类生存所需达到的气候目标，全球各国都出台了各项措施推动风电行业的发展，全球未来十年的风电新增装机容量有望稳定增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务和产品

公司主营业务为风电专用减速器研发、生产和销售，主要产品包括风电偏航减速器、风电变桨减速器，致力于为新能源产业提供精密传动解决方案。公司深耕精密传动领域 20 年，积累了丰富的经验和技術，自主研制多种型号风电偏航减速器、风电变桨减速器产品，能够适应不同风力资源和环境条件。公司风电减速器产品广泛应用于 1MW 至 17MW 等各种功率类型的陆上和海上风电机组。

报告期内，公司主营业务及主要产品未发生重大变化。

（二）主要经营模式

1、销售模式

公司采用直销的销售模式，为风机制造商定制化开发风电偏航减速器、风电变桨减速器产品，公司销售订单主要通过招投标或商务谈判方式取得。公司凭借较强的产品研发能力、严格的质量管控体系和稳定的产品质量，赢得了众多优质客户的认可，成为金风科技、东方风电、远景能源、哈电风能、运达股份、明阳智能、中车风电、三一重能等国内知名风电企业的重要供应商，成功进入西门子-歌美飒、德国恩德、德国 EUnion、印度阿达尼等国外知名风电企业的合格供应商名录，并与上述客户建立了良好、稳定的合作关系。

2、生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产模式，公司以自主生产模式为主，部分零部件的常规加工工序采用外协加工模式。

3、采购模式

公司主要采用“以产定购”的采购模式，采购的主要原材料包括齿轮及齿轮轴、铸件、锻件、电机、轴承等。

（三）主要的业绩驱动因素

公司高度重视客户关系，采取了明确有效的维护现有客户、开拓新客户的措施。2024 年公司将紧紧围绕公司战略发展规划和整体经营目标，持续聚焦主营主业，以减速器业务为核心，稳定市场促进销售，深耕增速器、工程机械行业、三合一电驱动系统及新能源电站等业务板块，为公司打造新的业绩新增长点，团结带领全体员工坚持稳中求进的总基调，不畏挑战，迎难而上，抢抓机遇，提高持续创新能力，提升经验管理水平，积极推进公司业务和经营业绩的增长，为公司创造出更大的经济和社会效益。

三、核心竞争力分析

公司深耕精密传动领域 20 年，积累了丰富的经验和技術，自主研发多种型号风电偏航减速器、风电变桨减速器产品，能够适应不同风力资源和环境条件。公司风电减速器产品广泛应用于 1MW 至 17MW 等各种功率类型的陆上和海上风电机组。

1、技术研发及创新优势

公司是国家高新技术企业，通过自主研发、持续创新逐渐掌握多项核心技术，核心技术均具有自主知识产权。公司在风电减速器结构设计、传动效率、工艺精度、疲劳寿命、噪声抑制等方面持续进行研发投入，并形成丰富的研发成果。截至 2023 年 12 月 31 日，公司共拥有 144 项授权专利（其中，发明专利 21 项），并将相应专利和核心技术应用于风电减速器等产品的研发生产过程中，不断提高产品的市场竞争力。

经过多年发展，公司形成了一支技术先进、经验丰富的研发团队，能够快速响应客户需求制定出合理、可行、高效的技术方案。截至 2023 年 12 月 31 日，公司研发人员 154 人，本科及以上学历研发人员占比约为 96.75%，研发团队学历背景良好。

公司的研发能力和研发成果受到了政府主管部门的认可，取得了多项荣誉，部分荣誉如下：

序号	荣誉	评定单位	获奖项目/单位	时间
1	高质量发展领军企业	宁夏回族自治区企业家协会	威力传动	2023 年
2	2023 宁夏民营企业 100 强第 93 位	宁夏回族自治区工商业联合会	威力传动	2023 年
3	高新技术企业证书	宁夏回族自治区科学技术厅、宁夏回族自治区财政厅、宁夏回族自治区国税局、宁夏回族自治区地税局	威力传动	2023 年
4	创新型中小企业	宁夏回族自治区工业和信息化厅	威马电机	2023 年
5	国家科技型中小企业	中华人民共和国科学技术部	威马电机	2023 年
6	自治区科技型中小企业	宁夏回族自治区科学技术厅	威力传动	2023 年
7	经开区 2022 年度中小企业创新发展示范企业	银川经济技术开发区管理委员会	威力传动	2023 年
8	银川市优秀民营企业	银川市人民政府	威力传动	2023 年
9	中国好技术	中国生产力促进中心协会	7 兆瓦海上风力发电机偏航、变桨回转驱动研制	2022 年
10	2021 年度宁夏回族自治区工业企业行业对标先进标杆奖	宁夏回族自治区工业和信息化厅	威力传动	2022 年
11	2022 年自治区工业设计中心	宁夏回族自治区工业和信息化厅	威力传动	2022 年
12	制造业行业领先示范企业（产品）	宁夏回族自治区工业和信息化厅、宁夏回族自治区财政厅	威力传动/风力发电机偏航、变桨减速器	2021 年
13	科技创新团队	宁夏回族自治区科学技术厅	威力传动精密减速器研发创新团队	2021 年
14	精密减速器工程技术研究中心	宁夏回族自治区科学技术厅	威力传动	2021 年
15	精密减速器工程研究中心	宁夏回族自治区发展和改革委员会	威力传动	2021 年
16	宁夏创新型示范企业	宁夏回族自治区科学技术厅	威力传动	2021 年

2、制造工艺和质量控制优势

风电偏航减速器、风电变桨减速器属于风电机组核心部件之一，对于风电机组的安全、稳定、高效运行发挥重要作用，因此风机制造商对于风电减速器产品质量具有严格要求。公司不断优化生产工艺，并建立了健全有效的质量控制体系、制度，在产品质量水平及稳定性方面取得了长足进步，产品设计使用寿命长达二十年，质保期五年，能够有效满足下游客户使用需求。

制造工艺方面，由于公司风电减速器产品属于多级传动行星减速器（风电偏航减速器一般为四级行星传动，风电变桨减速器一般为三级行星传动），由箱体、开式齿轮、多级传动齿轮组、轴承、轴套、密封圈等众多零部件组成，零部件需经过半精车、热处理、精车、制齿、钻镗等多工序加工，为保证产品具有较高质量水平及稳定性、较长使用寿命，需提高制造工艺精度进而控制零部件尺寸公差、形位公差（实际形状及相对位置与理论情况的差异）。公司率先采用五轴数控加工中心，实现多工序一体化生产；并通过产品结构改进、工艺顺序优化、工装夹具研制创新等方式，实现多级齿轮组的同轴度、箱体结合面的平行度以及其他零部件的形位公差要求，有效保证产品主要零部件满足 GB6 级精度要求。

质量控制方面，公司设有质量保证中心并建立了完善的质量管理制度，对产品全生产周期进行质量管控，包括原材料的质量管控和生产过程质量管控等。公司通过 PLM 系统与 APQP4Wind 工具的融合，对研发质量进行管理，以项目管理形式实现 BOM 的管理、变更管理、技术文件管理以及项目进度的管理，有效解决在研发质量管控过程中的问题。重点突出对产品质量起关键作用的项目活动提前策划、关键控制，通过分配专业人员负责、定期跟踪进度、及时纠正偏差，既达到控制质量又控制进度的目的。针对产成品，公司自主研发设计并具有自主知识产权的风电减速器试验台，不仅能够模拟实际运行工况，而且能够满足型式试验、疲劳试验、破坏性试验等多种试验要求，有效保证公司产品的质量水平及可靠性。公司已通过 ISO9001 与 IATF16949 国际质量管理体系认证，并始终在产品结构设计、原材料选择、制造工艺优化等方面追求卓越。

3、大功率风电减速器领域的竞争优势

通过长期的自主研发创新，公司不断丰富产品种类及型号，目前已形成能够适应不同风力资源和环境条件、广泛应用于 1MW 至 17MW 各种型号直驱和双馈风机的产品体系，并在大功率风电减速器领域形成较为领先的竞争优势。

2020 年 7 月，我国首台 10MW 海上风电机组成功并网发电，公司作为该首台 10MW 风电机组偏航减速器、变桨减速器供应商，为我国自主研发并投入运行的单机容量最大的海上风电机组提供技术与产品支持。

2023 年，公司向东方风电 17MW 风电机组交付风电偏航减速器、风电变桨减速器产品，进一步体现出公司在大功率产品领域的领先优势。

4、客户资源优势

通过长期的行业深耕和积累，公司与下游知名风机制造商客户建立了良好的业务合作关系，积累了较多的优质客户资源。根据 BNEF 发布的统计数据，2023 年度国内市场风电新增吊装容量前 5 大企业（合计市场份额约 74%）均与公司建

立了业务合作并进展到批量供货阶段；前 10 大企业中的 9 家（合计市场份额约 98%）已与公司建立了业务合作，其中 8 家（合计市场份额约 93%）已进展到批量供货阶段。

优质的客户资源为公司的业务发展和持续增长创造了良好的条件，公司通过持续的业务拓展不断丰富自身客户群体，从而巩固并进一步提高市场份额和行业地位。

5、成本控制优势

公司从研发、生产阶段不断提高成本控制能力，形成了较强的成本控制优势。研发阶段，公司对风电减速器内部结构设计不断优化，产品扭矩密度达到 300Nm/Kg，更高的扭矩密度意味着在相同输出功率和扭矩的情况下，减速器的质量和体积更小、零部件数量更少，从而为成本控制提供有力保障。生产阶段，公司通过持续的工艺优化、制程改进、设备升级，不断降低生产环节单位产品的时间耗用、人工占用及材料成本，从而降低公司的整体生产成本。

四、主营业务分析

1、概述

参见“一、报告期内公司所处行业情况”及“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	553,152,551.53	100%	619,063,572.81	100%	-10.65%
分产品					
风电偏航减速器	447,543,962.54	80.91%	502,828,881.86	81.23%	-10.99%
风电变桨减速器	89,571,210.14	16.19%	113,740,047.63	18.37%	-21.25%
其他	16,037,378.85	2.90%	2,494,643.32	0.40%	542.87%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品						
风电偏航减速器	447,543,962.54	353,017,101.95	21.12%	-10.99%	-9.33%	-6.42%
风电变桨减速器	89,571,210.14	67,128,035.98	25.06%	-21.25%	-21.81%	2.18%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
通用设备制造业（C34）	销售量	台	36,700	37,030	-0.89%
	生产量	台	36,805	37,177	-1.00%
	库存量	台	1,289	1,350	-4.52%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
风电偏航减速器	直接材料	301,347,850.48	85.36%	344,188,422.57	88.40%	-12.45%
风电变桨减速器	直接材料	56,903,540.46	84.77%	74,116,336.53	86.33%	-23.22%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内，新设全资子公司上海威郅新能源有限责任公司，纳入合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	538,204,464.63
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	97.31%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	146,177,057.97	26.43%
2	客户 2	145,812,769.80	26.36%
3	客户 3	125,174,503.70	22.63%
4	客户 4	111,108,102.38	20.09%
5	客户 5	9,932,030.78	1.80%
合计	--	538,204,464.63	97.31%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	166,493,969.47
-----------------	----------------

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	42.92%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	45,578,211.68	11.75%
2	供应商 2	43,319,506.43	11.17%
3	供应商 3	32,658,187.12	8.42%
4	供应商 4	26,033,217.16	6.71%
5	供应商 5	18,904,847.08	4.87%
合计	--	166,493,969.47	42.92%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	14,496,389.53	8,845,333.70	63.89%	主要系宣传推广费、办公差旅费、售后服务费及其他费用增加
管理费用	38,855,970.37	28,642,522.78	35.66%	主要系办公楼转固后，折旧增加
财务费用	8,208,666.75	6,656,894.75	23.31%	主要系精密风电减速器生产建设项目、研发中心建设项目转固后，专项借款利息费用化
研发费用	42,559,569.71	32,206,751.03	32.14%	主要系研发人员工资及研发材料增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
150KW 新能源乘用车电机控制器研发	研发一种高安全、高效率、高功率密度、高集成化、先进电驱控制技术的纯电动汽	已成功完成电控的研发和试验验证。	成功研发一种高安全、高效率、高功率密度、高集成化、先进电驱控制技术的纯	通过本项目的成功研发，给公司在产品上提升市场竞争力和影响力，并实现可观的

	车电机控制器，以摆脱对国外技术的依赖。		电动汽车电机控制器。	经济效益。
陆上大功率偏航减速器研制	风力发电机组偏航、变桨减速器国外发展较为迅速，已经攻克了技术难关，开始大批量的生产；我国起步较晚，主要的关键零部件依靠进口。由于技术水平有限，国内风电机组单机容量较小，为降低建设成本和运维成本，突破技术壁垒，让国内风电机组向大功率发展，故开展对陆上大功率偏航减速器进行研制。	已完成批量生产。	样机顺利通过试验，完成批量生产，创造收益。	通过本次陆上大功率偏航减速器研制，提升了技术人员和生产人员的技术水平，为后期企业自主研发新型大功率减速器积累了丰富的经验，为公司创造收益。
开式齿轮齿轮自制	开式齿轮制造成本高，工序繁杂，新产品交付时间长，交付不及时，通过开展开齿齿轮自制项目，缩短新产品开式齿轮交付周期，加快新产品样机试制过程，进一步增加市场占有率，提高公司的接单能力，增加市场占有率。	已实现批量自制。	开发开式齿轮自制工艺，实现新产品开齿齿轮批量自制加工、交付。	缩短新产品开式齿轮齿轮加工、交付周期，加快新产品样机开发速度，进一步增加市场占有率，提升公司市场品牌效应。
汽车起重机大扭矩回转减速器研发	大扭矩回转减速器是大吨位汽车起重机的配套产品；利用我司行星减速器研发制造经验和批量生产的成本优势，提高国产产品的质量水平、降低产品价格，形成公司	完成减速器的设计和样机试制；完成减速器的挂机运行。	成功开发出适用于大吨位汽车起重机的回转减速器，降低减速器成本。	有助于丰富公司产品结构，提高公司抗行业风险能力；降低减速器成本，增强产品的核心竞争力，开拓公司在工程机械市场的市场占有率。

	新的利润增长点。			
5.5兆瓦陆上大功率风力发电机增速器研制	项目旨在研发大功率、高功率密度风力发电增速器，推动行业内增速器产品技术升级，推动陆上风电中小机型替代更新，降本增效；项目研发成功后将有助于推动地区大型装备制造产业链发展，促进地方就业。	项目已完成验收。	成功研发 5.5 兆瓦陆上大功率风力发电机增速器。	通过项目研发，扩大公司在陆上风电增速器市场的占有率和影响力，增强公司在大功率风电增速器市场竞争力。
风力发电机高功率密度偏航减速器研制	随着国内风电机组单机容量大型化的趋势，风电减速器的承载能力也将不断增加。大功率风电减速器的质量稳定性要求更高，对于风电减速器企业的质量管控能力也提出更高要求。因此，风电机组单机容量大型化带来的风电减速器承载能力不断增加的趋势，将推动风电减速器企业的技术创新能力、质量管控能力不断提升。因此我们对高功率密度偏航减速器开展研制。	已完成批量生产。	样机顺利通过试验以及第三方检测，扭矩密度达到 290Nm/Kg 以上；完成批量生产，创造收益。	通过高功率密度偏航减速器的研制，可提升技术人员和生产人员的技术水平，为后期企业自主研发新产品积累经验，同时推动风电产品的更新换代。
7兆瓦海上风力发电机偏航、变桨驱动成果转化项目	针对生产现场的设备、工艺、生产线等各个方面进行研究，设计、采购先进工装及设备，提高生产效率，提升产品质量。	工装、产线已完成采购，并按期投产。	使用新设计、采购的工装产线降低生产成本，提高生产效率、提升产品质量。	提高自动化程度，提高工作效率，提升产品质量，为公司打造智能化工厂奠定基础，同时提升公司市场品牌效应。
新能源汽车 160kw 电驱动总成研制-电驱动	本项目研发以高效、集成化的电驱动总成	已完成电驱动总成产品的试制和试验，试	成功开发一款高效率、高功率密度、低	通过本项目的成功研发，为公司拓展新能

总成集成技术	为目标，重点开展高功率密度，重量减轻、输出功率增大、NVH 性能改善，达到国内同类产品领先水平。	验验证达到最初设定的目标。	噪音的较有竞争力的电驱动总成产品。	源汽车电驱动系统领域提供有力的技术优势和保障。
新能源汽车 160kw 电驱动总成研制-8 层扁线电机技术	研发一种能量转化效率达 97%，功率密度接近 4kW/kg，具备安全、耐久、低噪等优良特性的新能源乘用车 160kw 扁线电机。	已成功完成 160kw-8 层扁线电机的研发和试验验证。	成功开发并满足性能要求的电机产品。	通过本项目的成功研发，给公司在产品上提升市场竞争力和影响力。
光热发电高效率锥蜗杆回转驱动研制	光热回转驱动是塔式太阳能光热电站最重要的组成部件之一，能够跟踪太阳并定位其位置，将太阳光以最优的角度照射在吸热塔塔顶上的中心接收器上；是国家大力发展清洁能源用以储能调峰的重要技术支撑。目前常规光热回转减速器采用普通蜗轮蜗杆，效率低、承载能力弱、侧隙不易调整等问题凸出。通过该项目的研制，达到解决上述技术问题的目的。	1、完成回转驱动结构设计； 2、完成蜗轮副齿侧间隙调整装置设计； 3、完成样机试制。	成功开发出高效率、高回转精度、可靠性高的光热回转驱动。	光热回转驱动有助于丰富公司产品结构，拓宽公司业务种类；有望为公司带来全新的利润增长点；高效率、高回转精度的光热回转驱动将受到更多关注，通过该项目的研发，扩大公司在电力装备市场的占有率和影响力。
12 兆瓦海上风力发电机变桨减速器研制	国内海上风电主要以 8 兆瓦以下机组为主，12 兆瓦及以上机组尚处于起步阶段。由于国内海上风电逐渐由近海向远海发展，机型在急速增大，且环境恶劣，对减速器的防腐性能，	已完成产品样机试制以及试验。	样机完成试验，试验后各级密封性良好，无泄漏现象，在试验过程运行平稳，噪音、温度正常，试验结果符合要求，拆检后各级齿轮啮合区域符合要求。	切实加快大功率海上风电变桨减速器的产业化进程，有效突破国外企业对海上风电装备的技术封锁，促进国内海上风电技术迭代，解决产业升级技术瓶颈，在加快高端技术人才培养，强

	密封性能，功率密度的要求更高。因此我们对高防腐性能、高功率密度、高可靠性的 12 兆瓦海上风力发电机变桨减速器开展研制。			化企业核心竞争力提升等方面将有显著意义，为我国风电行业国产化的发展做出了具有实用价值的贡献。
陆上风力发电机 8 兆瓦集成式高速双馈增速器研发	通过研究攻关，研发满足最新 8 兆瓦大功率陆上风力发电机要求的集成式高速双馈增速器。	项目启动，完成项目组织搭建及任务分解。	成功研发满足最新 8 兆瓦大功率陆上风力发电机要求的集成式高速双馈增速器。	通过项目研发，扩大公司在陆上风电增速器市场的占有率和影响力，增强公司在大功率风电增速器市场核心竞争力。
模块车行走减速器研发	模块车 (SPMT 液压模块车) 是具有大量车轮的平台车辆，用于运输大型桥梁部分、炼油部分和其他卡车或卡车无法容纳的大件物品，行走减速器是模块车的核心机械传动件；目前此产品还是以使用进口产品为主；利用公司行星减速器研发制造经验，实现开拓高端工程机械市场，产品替代进口，扩大公司在工程机械市场的影响力。	完成减速器的设计和样机试制；正在进行产品的挂机运行。	成功开发出模块车行走减速器产品。	加强公司在行走减速器的技术储备；达到国产替代进口的目的，降低客户的装机成本。
一体式行星架加工工艺研究项目	一体式行星架加工工序繁杂、精度要求高，加工效率低。通过研究一体式行星架加工的工艺，实现降本增效的目的，提高公司产能，提高零件加工精度。	已完成工艺路线规划，刀具工装方案设计中。	运用新工艺批量加工一体式行星架。	降低生产成本，实现一体式行星架大批量、高精度的生产，为产品结构改型提供工艺技术的支撑，提升技术人员和生产人员的技术水平，为后期企业自主研发新产品积累经验。
风力发电偏航电机电	1、提高产品的通用	1、产品通过了第三方	1、产生 5 项自主知识	通过全面实施产业化

磁制动器国产化研制	<p>性，满足不同产品对应的不同需求，提高产品的可靠性，满足风电行业使用寿命，提高产品品质，降低整机运行噪音。</p> <p>2、代替进口产品，降低成本，丰富产品种类，控制产品质量，涉足高新技术产品，积累研发经验。</p>	<p>型式试验、寿命试验等试验。并获得部分客户认可。</p> <p>2、进行了小批量试制，获得客户小批量挂机试验许可。</p> <p>3、具备同领域更多类型新产品研制能力。</p>	<p>产权及一篇论文。</p> <p>2、改变国内风力发电偏航电机电磁制动器的产品质量低、以及供不应求等现状。加快风电行业核心零部件国产化进程，突破国外技术封锁。</p> <p>3、逐步替代进口，促进国内电磁制动器行业技术迭代，同时也能为同区域相关的上、下游企业提供一定的支持，带动周边经济发展。</p>	<p>工程，可增加公司在风力发电行业领域的市场占有率和影响力。</p>
陆上风力发电机变桨永磁同步电机研制	<p>1、建立变桨永磁电机设计、生产技术。</p> <p>2、与技术领域先进单位、个人建立互惠互利的长期合作机制，保证产品技术先进性、可靠性。</p>	<p>1、利用公司销售推广，在总机客户端进行了产品技术推广。</p> <p>2、获得客户变桨永磁电机技术要求，样机试制许可。</p>	<p>1、将技术方案成熟的产品在各主机场进行推广，并研发配套的控制技术。</p> <p>2、永磁同步电机团队建设，技术实体提高。</p>	<p>填补公司永磁电机技术领域空白，扩充公司产品种类。</p>
海上风力发电机变频电机研制	<p>为了适应海上风力发电的趋势，研究适应海上环境的风力发电变频电机技术，为海上风力发电偏航驱动提供解决方案。</p>	<p>安排了新产品小批量试制工作，在部分客户基地开展了小批量挂机试验，对试制及挂机过程中反馈的技术问题，进行了改进。</p>	<p>1、建立稳定的客供关系，实现国内海上风力发电机变频电机30%市场份额。</p> <p>2、拓展国外海上风力发电变频电机市场。</p> <p>3、产品不断迭代优化以适应市场不断变化的需求。</p>	<p>提高技术人员技术实力，促进成果转化，开拓国外市场。</p>
YBX5 系列超超高效率隔爆型三相异步电动机研制	<p>1、推动宁夏地区超超高效率隔爆型三相异步电动机在全国市场的产品推广及技术应用，填补宁夏乃至西北地区在该领域的空白。</p>	<p>1、进行了样机试制。</p> <p>2、通过了产品能效认证，取得了防爆合格证。为产品进一步推广销售奠定了基础。</p>	<p>替换不符合现行国家能效标准要求的落后低效电机。</p>	<p>拓展了公司业务产品类型，提升了技术人员和生产人员的技术水平，增强了设计分析手段，积累了新品研发生产的经验，为后期公司拓展新领域</p>

	2、还能带动周边地区轴承、新材料、铸造、标准件、设备制造等行业的发展。			打下了坚实的基础。
--	-------------------------------------	--	--	-----------

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	154	118	30.51%
研发人员数量占比	19.57%	17.56%	2.01%
研发人员学历			
本科	131	106	23.58%
硕士	18	9	100.00%
大专及以下	5	3	66.67%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	69	71	-2.82%
30~40 岁	76	44	72.73%
40 岁以上	9	3	200.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	42,559,569.71	32,206,751.03	27,836,501.16
研发投入占营业收入比例	7.69%	5.20%	4.35%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	664,765,947.21	699,899,399.15	-5.02%
经营活动现金流出小计	715,447,939.78	693,655,602.01	3.14%
经营活动产生的现金流量净额	-50,681,992.57	6,243,797.14	-911.72%
投资活动现金流入小计	20,065,205.48	2,093,718.00	858.35%
投资活动现金流出小计	218,544,917.26	203,490,746.64	7.40%
投资活动产生的现金流量净额	-198,479,711.78	-201,397,028.64	1.45%
筹资活动现金流入小计	816,344,975.96	300,958,883.69	171.25%
筹资活动现金流出小计	351,987,556.49	89,754,397.03	292.17%
筹资活动产生的现金流量净额	464,357,419.47	211,204,486.66	119.86%
现金及现金等价物净增加额	215,194,710.94	16,051,255.16	1,240.67%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年下降，主要系电汇类销售回款减少。
- 2、投资活动现金流入小计较上年增加，主要系交易性金融资产到期收回。
- 3、筹资活动现金流入小计较上年增加，主要系上市首次公开发行募集资金到账。
- 4、筹资活动现金流出小计较上年增加，主要系偿还银行贷款。
- 5、筹资活动产生的现金流量净额较上年增加，主要系上市首次公开发行募集资金到账。
- 6、现金及现金等价物净增加额较上年增加，主要系上市首次公开发行募集资金到账。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

详见“第十节财务报告-七、合并财务报表项目注释-51、现金流量表补充资料”。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-2,536,669.36	-6.19%	主要系以摊余成本计量的票据贴现息	否
资产减值	-5,233,914.64	-12.78%	主要系计提的合同资产减值准备及存货跌价准备	否
营业外收入	19,513,467.44	47.64%	主要系与日常经营无关的政府补助	否
营业外支出	3,750.10	0.01%	主要系罚款	否
其他收益	22,717,535.97	55.46%	主要系政府补助	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	281,074,625.74	18.72%	96,349,125.42	9.34%	9.38%
应收账款	368,994,802.09	24.58%	297,447,980.38	28.84%	-4.26%
存货	91,634,540.63	6.10%	76,274,210.75	7.40%	-1.30%
固定资产	371,717,160.24	24.76%	87,977,854.72	8.53%	16.23%
在建工程	45,089,694.38	3.00%	254,136,088.61	24.64%	-21.64%
使用权资产	15,327,253.93	1.02%	18,518,470.79	1.80%	-0.78%
短期借款	133,052,532.86	8.86%	140,844,050.39	13.66%	-4.80%
合同负债	4,286,787.84	0.29%	4,189,691.86	0.41%	-0.12%
长期借款	136,406,249.10	9.09%	185,443,212.01	17.98%	-8.89%
租赁负债	11,665,025.76	0.78%	10,236,806.45	0.99%	-0.21%

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	63,487,942.74						67,204,359.15	130,692,301.89
上述合计	63,487,942.74						67,204,359.15	130,692,301.89
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

应收账款融资的其他变动系分类为应收款项融资的银行承兑汇票本期增加 67,204,359.15 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	7,760,925.29	7,760,925.29	保证	票据保证金
货币资金	31,944,211.55	31,944,211.55	保证	保函保证金
货币资金	3,278,812.30	3,278,812.30	冻结	冻结款
应收票据	1,767,700.30	1,767,700.30	未终止确认	未终止确认应收票据
应收款项融资	39,379,034.10	39,379,034.10	质押	质押担保
应收账款	11,180,651.69	10,621,619.11	未终止确认	未终止确认的应收账款保理
存货	80,000,000.00	80,000,000.00	抵押	抵押担保
固定资产	215,919,578.15	199,723,381.06	抵押	抵押担保
在建工程	4,086,843.68	4,086,843.68	抵押	抵押担保

无形资产	35,020,000.00	32,928,585.02	抵押	抵押担保
合 计	430,337,757.06	411,491,112.41		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
206,285,895.64	208,977,581.35	-1.29%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
精密风电减速器生产建设项目	自建	是	装备制造业	92,949,406.97	324,801,164.35	募集资金、自有资金、金融机构借款	56.52%	43,790,800.00	5,922,954.45	受市场环境变化影响，本期产品销量未达到预期，精密风电减速器生产建设项目未达到预期效		

										益		
研发中心建设项目	自建	是	装备制造业	28,283,433.89	94,993,925.73	募集资金、自有资金、金融机构借款	90.74%	0.00	0.00	无法单独核算效益，主要是为了进一步增强公司的实力，改善公司的财务状况		
风电增速器智慧工厂项目	自建	是	装备制造业	85,053,054.78	87,375,622.27	自有资金	1.75%	0.00	0.00		2023年08月18日	具体详见公司于巨潮网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于拟与银川经济技术开发区管理委员会签订项目框架投资协议的公告》（公告编号 2023-046）
合计	--	--	--	206,285,895.64	507,170,712.35	--	--	43,790,800.00	5,922,954.45	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
其他	SBH852	龙鼎国债嘉盈新客专享(上市公司)22期收益凭证	20,000,000.00	公允价值计量	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00	65,205.48	0.00	交易性金融资产	自有资金
合计			20,000,000.00	--	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00	65,205.48	0.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2023年09月23日										

(2) 衍生品投资情况适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况适用 不适用**(1) 募集资金总体使用情况**适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	首次公开发行	64,077.94	55,503.59	44,374.46	44,374.46	0	0	0.00%	11,302.84	将用于未完工的募集资金投资项目建设	0
合计	--	64,077.94	55,503.59	44,374.46	44,374.46	0	0	0.00%	11,302.84	--	0
募集资金总体使用情况说明											
本公司募集资金投资项目未出现异常情况。本公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金专户，并连同保荐机构中信建投证券股份有限公司于 2023 年 8 月 24 日分											

别与中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行、平安银行股份有限公司银川分行、兴业银行股份有限公司银川分行、宁夏银行股份有限公司科技支行、招商银行股份有限公司银川分行签订了《募集资金三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。三方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

截至报告期末，本期已使用募集资金总额 44,374.46 万元，已累计使用募集资金总额 44,374.46 万元，其中：利息收入净额 173.71 万。

截至 2024 年 3 月 15 日，募集资金账户余额为 7,813.76 万元（含滚存资金利息），其中募投项目尚未支付的合同金额（含质保金）为 3409.98 万元，节余募集资金及利息合计 7,813.76 万元，具体详见公司于 2024 年 3 月 29 日在巨潮网披露的《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2024-013）。鉴于公司本次拟结项募投项目已达到预定可使用状态，为提高募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等规范性文件和公司内部制度的相关要求，公司拟将募投项目节余资金永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动。该事项尚需提交股东大会审议。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
精密风电减速器生产建设项目	否	35,446.02	35,446.02	26,791.95	26,791.95	75.59%	2023年04月30日	592.30	592.30	否	否
研发中心建设项目	否	10,057.57	10,057.57	7,630.9	7,630.9	75.87%	2023年04月30日	不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金项目	否	10,000	10,000	9,951.61	9,951.61	99.52%	2023年04月30日	不适用	不适用	不适用	否

承诺投资项目小计	--	55,503.59	55,503.59	44,374.46	44,374.46	--	--	592.30	592.30	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	55,503.59	55,503.59	44,374.46	44,374.46	--	--	592.30	592.30	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>精密风电减速器生产建设项目：受市场环境变化影响，销售额未达预期；</p> <p>研发中心建设项目：本项目不产生直接经济效益，但本项目是顺应行业技术发展趋势，项目建成后可进一步增强公司研发实力，提升自主创新能力，为公司发展提供技术及人才储备，提高科技成果转化能力，提升公司整体技术水平。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施	不适用										

地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2023年8月28日，公司三届十一次董事会会议和三届七次监事会会议分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金 32,413.00 万元。具体置换明细如下：(1) 精密风电减速器生产建设项目先期投入 24,777.80 万元；(2) 研发中心建设项目先期投入 7,053.98 万元；(3) 先期支付发行费用 581.22 万元
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将用于未完工的募集资金投资项目建设。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
银川威马电机有限责任公司	子公司	传动机械设备及其零部件、控制系统、机电设备及其零部件的采购、加工、制造、销售、研发、维修、	38,300,000.00	65,019,272.00	43,173,224.15	37,459,520.38	2,822,427.62	2,852,267.79

		检测服务；					
上海威玛新能源有限责任公司	子公司	发电业务、输电业务等	20,000,000.00		-13,714.29		-13,714.29

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海威玛新能源有限责任公司	设立	影响较小

主要控股参股公司情况说明

银川威马电机有限责任公司及上海威玛新能源有限责任公司为威力传动全资子公司。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

国务院总理李强在 2024 年政府工作报告中指出，2024 年要加强生态文明建设，推进绿色低碳发展深入践行绿水青山就是金山银山的理念，深入推进能源革命，控制化石能源消费，加快建设新型能源体系，加强大型风电光伏基地和外送通道建设，推动分布式能源开发利用。

2024 年是公司经营业绩再接再厉、再攀高峰的发展之年。站在新的历史起点上，公司既要牢牢把握宏观经济回暖和推进绿色能源改革等一系列机遇，要勇于面对前进路上的各种困难和挑战，抓好新机遇、新市场、新项目、新产品、新工厂，持续创造公司发展新高度。

（一）不断拓宽市场渠道、积极开拓海外市场

在 2023 年的基础上，2024 年公司将进一步巩固风电市场，积极开拓工程机械、光热等市场。首先，确保风电偏航变桨减速器产品稳步提升市场占有率；重点推进增速器项目建设，同时保障增速器业务推进及产品交付。其次，大力发展工程机械业务，推动新产品开发，样机试制和批量交付；同时调整营销战略部署，持续加大海外市场开拓力度和营销渠道建设，将海外市场布局作为战略目标坚定推进，健全国际销售网络，加强国际交流合作，不断扩大公司产品国际市场影响力。

积极拓展威马电机业务，目前公司主力产品偏航异步电机已经在金风科技、远景能源、东方风电、中车风电、明阳智能等公司批量供应。随着永磁同步电机生产线的搭建完成，2024 年将重点开发新能源商用车和乘用车领域客户，争取已供样机客户进入小批量及批量合作、已对接方案客户实现准入、样机试制和小批量合作。

威邨新能源要发挥上市公司平台的优势，聚焦新能源整体产业链的打造，致力成为新能源领域内优秀的投资、开发与运营商。布局新能源电站的开发、投资与运营发展，带动公司产品销售的内部闭环经营环境。

（二）做好人才梯队建设、构建员工职业发展生涯通道

公司高度重视人才选拔及员工梯队建设，积极构建员工职业生涯发展通道，充分发挥内部人才培养和外部人才引进的优势，为企业发展提供强大的人力支持。一方面通过梯队建设激发团队活力，另一方面从行业内引进技术及综合能力较强的高素质领军人才，全方位加强人资配备，不断为公司经营团队注入新思维，为企业注入新血液，始终保持团队的敏锐性，建立了一支敢打敢拼、勇于创新开拓、极具市场竞争力的人才队伍，保证公司在不断变化的市场环境中保持长久稳定的竞争力

（三）充分利用资本平台，提升可持续发展能力

2024 年，董事会将根据公司的总体发展要求，进一步督促公司经营管理层加强“实业+资本”的深度融合。公司将在做好现有融资工作的同时，根据自身业务发展战略和生产经营的需要，综合平衡资金需求、筹资成本等，充分积极研究资本运作的战略规划，合理运用投融资手段，充分利用资本市场平台，更大程度地发挥资本在企业发展中的推动作用，力争实现产业发展与投资增值双赢。

（四）加强科技研发的能力、强化部门能力建设

要固化研发流程，要提高研发效率，要缩短研发周期，要以研发为驱动，通过 PLM 系统全面推行 APQP 研发质量管理，进一步为产品质量保驾护航，确保在安全化、智能化、高端化领域加大产品研发，以硬核实力引领公司实现产品突破和市场突破。质量中心要强化研发端、供应端和制造端的管理水平，进一步提升全生命周期质量保障；研究院要取得新突破，电控产品要达到乘用车级的水平；多挡变速箱等产品要研发成功；其他部门、分子公司要做到科学应变、主动求变，不断强化精细化管理，流程再梳理，为后续各项工作高标准开展奠定基础。

（五）树牢安全发展理念，守牢生态环保红线

深刻吸取各类事故教训，树牢安全发展理念，绷紧安全生产之弦，落实安全生产责任，织密责任网络，制定行动方案，推动安全生产各项工作落地。要明确环境保护和安全生产是企业发展的生命线，企业不断践行绿色发展理念，坚决守牢生态环保红线、筑牢安全生产底线，增强安全生产责任意识，安全作业、高效作业，坚决杜绝一切危险行为，特别在售后环节要持续加强安全管理；追踪“绿碳足迹”打造“绿碳经济”，坚定不移走高质量可持续发展之路。

（六）继续打造国家级智能工厂，坚持走高质量发展之路

此次“风电增速器智慧工厂项目”的建设坚持走高质量发展之路，这是威力传动上市后第一个重大项目，也是自治区 2024 年度重点项目。坚持走智能制造之路，该项目立足建设全球最高标准的 5G 绿色智慧工厂，填补本地风电大型核心部件研制空白，全力提高工艺品质，确保增速器产品性能和品质始终处于行业领先地位。通过新工厂的建设，推动自动化、智能化、绿色化生产，实现数据驱动管理效率提升，打造创新示范智能工厂和绿色工厂，构建高效物流体系，打造科学规划的高效物流、国家级理化和计量中心，高质量完成“增速器智慧工厂”建设，为年度目标及公司发展打下坚实基础。

2024 年，将是公司高速发展的一年，经营管理层将在董事会的正确领导下，紧紧围绕公司战略发展规划和整体经营目标，持续聚焦主营业务，以减速器业务为核心，稳定市场促进销售，深耕增速器、工程机械行业、三合一电驱动系统及新能源电站等业务板块，为公司打造新的业绩新增长点，团结带领全体员工坚持稳中求进的总基调，不畏挑战，迎难而上，抢抓机遇，提高持续创新能力，提升经验管理水平，积极推进公司业务和经营业绩的增长，为公司创造出更大的经济和社会效益！

（七）面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、客户集中风险	<p>公司主要客户为风机制造商。受风电行业集中度较高影响，公司主要客户也呈现一定的集中性。报告期内，客户集中度较高。若公司未来与主要客户合作关系发生重大不利变化，或新客户拓展及维护不力，导致公司无法持续获得客户订单，可能对公司经营业绩造成不利影响。</p> <p>应对措施：公司将立足现有重点客户，积极开发新客户，降低对单个客户的收入占比。</p>
2、公司业绩随下游市场波动的风险	<p>公司专注于风电专用减速器的研发、生产和销售，主要产品为风电偏航减速器、风电变桨减速器，主要应用于下游风电行业。国内风电产业受国家政策的影响较大，如果未来国家对风电行业开发建设总体规模、上网电价保护以及各项税收优惠政策等方面的支持力度降低，或下游风电运营商投资进度放缓、风机整机制造商客户采购需求下降，将对公司经营业绩产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司将继续深耕风电减速器领域，积极开发新客户、研发新产品，不断增强公司核心竞争力和盈利能力。</p>
3、实际控制人不当控制的风险	<p>截止报告期末，公司实际控制人为李阿波、李想父子，直接合计持</p>

	<p>有公司 69.63%的股份，李阿波担任公司董事长，李想担任公司董事、总经理，能够对公司的股东大会决策、董事会决策、重大事项决策、财务管理、经营管理、人事任免等产生重大影响。</p> <p>应对措施：公司建立了较为合理的法人治理结构，明确规定了董事会、监事会、股东大会的各项议事制度。公司将严格按照《公司法》等法律法规要求规范操作，并认真贯彻落实，避免公司实际控制人不当控制的风险。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>公司合并口径资产负债率由 2022 年年末 73.00% 降至本期期末 43.90%，资产负债率下降，主要系公司报告期内首次公开发行股票，向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 18,096,000 股，每股面值人民币 1 元，发行价格为人民币 35.41 元/股，募集资金总额为人民币 640,779,360.00 元，扣除各项发行费用人民币 85,743,435.91 元（不含税），募集资金净额为人民币 555,035,924.09 元。</p> <p>2023 年度，原材料价格稳定，对公司经营无重大影响。</p>

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律、法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全了公司内部管理和控制制度，持续深入开展了公司治理活动，提高了公司的规范运作和治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求。

（一）股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度的有关规定和要求，规范地召集、召开了股东大会。公司平等地对待所有股东，公众股东享有与大股东平等的地位，使其可以充分依法行使自身的合法权利。公司不存在损害股东利益的情形。

（二）公司与控股股东

报告期内，公司的控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求规范了自身的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司不存在控股股东占用公司资金及为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。

（三）董事与董事会

公司于 2023 年 12 月 14 日召开第三届董事会第十五次会议，于 2024 年 1 月 2 日召开的 2024 年第一次临时股东大会，分别审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》，同意对《公司章程》的部分条款进行修订，公司董事会人数由 9 人变更为 7 人，其中独立董事 3 名，达到公司董事总数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定和要求开展工作，按时出席董事会、专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

董事会下设薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会和审计委员会，除战略委员会外其他委员会中独立董事占比均超过 1/2，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各自的议事细则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

（四）监事与监事会

公司第三届监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，充分维护公司及股东的合法权益。

（五）绩效考核与激励机制

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。高级管理人员的聘任程序公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的提名、薪酬和考核委员会负责对公司董事及高级管理人员进行绩效考核。

（六）信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——信息披露事务管理》等有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等公司制度的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露了有关信息；并指定了公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；指定了《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》为公司信息披露的报纸，以确保公司所有股东都能够以平等的机会获得信息。

（七）利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。报告期内以及 2023 年年度报告编制期间，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理非规范情况。公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规的要求进行规范运作，并将严格按照《上市公司治理准则》等有关规定的要求，不断完善公司的治理结构，切实维护中小股东的利益。

（八）内部审计制度的执行

报告期内，公司严格贯彻了内部审计制度，有效地规范了经营管理，在控制风险的同时确保了经营活动的正常开展。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平得以不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东、实际控制人实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。

1、业务方面：公司在业务方面完全独立于控股股东、实际控制人及其关联人，具有独立自主地开展生产经营活动的能力。

2、人员方面：公司设有独立的人资组，负责人力资源开发与管理，与控股股东、实际控制人在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。

3、资产方面：公司具有独立的法人资格，对公司财产拥有独立的法人财产权，公司拥有独立的土地使用权、房屋产权和经营权，公司的资产完全独立于控股股东、实际控制人。

4、机构方面：公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其关联人机构混同等影响公司独立运营的情形。

5、财务方面：公司设有完全独立的财务部门，拥有独立的会计核算体系、健全的财务管理制度，公司独立在银行开户，控股股东、实际控制人不存在干预公司财务、会计活动的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 02 月 23 日	2023 年 02 月 24 日	审议通过了《关于向金融机构申请综合授信融资的议案》等全部议案。
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 04 月 18 日	2023 年 04 月 19 日	审议通过了《2022 年年度报告及摘要（更正后）》等全部议案。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 06 月 10 日	2023 年 06 月 12 日	审议通过了《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》等全部议案。

2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2023 年 09 月 18 日	2023 年 09 月 19 日	审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》等全部议案。
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2023 年 10 月 09 日	2023 年 10 月 09 日	审议通过了《关于公司拟与银川经济技术开发区管理委员会签订〈项目投资协议书〉暨对外投资的议案》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
李阿波	男	69	董事长	现任	2016年12月06日	2025年12月15日	35,280,000				35,280,000	
李想	男	42	总经理、董事	现任	2016年12月06日	2025年12月15日	15,120,000				15,120,000	
甘倍	女	41	董事	现任	2016	2025						

仪					年 12 月 06 日	年 12 月 15 日							
			代执行董事 会秘书	离任	2023 年 11 月 21 日	2024 年 02 月 21 日							
常晓薇	男	52	董事	现任	2020 年 09 月 07 日	2025 年 12 月 15 日							
			副总经理	现任	2020 年 02 月 20 日	2025 年 12 月 15 日							
宋乐	男	43	独立董事	现任	2021 年 02 月 09 日	2025 年 12 月 15 日							
李道远	男	43	独立董事	现任	2021 年 02 月 09 日	2025 年 12 月 15 日							
季学武	男	60	独立董事	现任	2021 年 02 月 09 日	2025 年 12 月 15 日							
李娜	女	45	财务总监	现任	2016 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 15 日							
陈永宁	女	40	监事会主席	现任	2021 年 01 月 21 日	2025 年 12 月 15 日							
赵一佳	女	35	监事	现任	2020 年 11 月 13 日	2025 年 12 月 15 日							

董川	男	41	董事	离任	2021 年 02 月 09 日	2023 年 11 月 22 日						
田广泽	男	43	副 总 经 理、 董 事	离任	2016 年 12 月 06 日	2023 年 10 月 09 日						
包亦轩	女	42	董 事 会 秘 书	离任	2020 年 09 月 15 日	2023 年 11 月 21 日						
			副 总 经 理	离任	2021 年 01 月 21 日	2023 年 11 月 21 日						
李宗秦	男	33	监 事	离任	2022 年 12 月 16 日	2024 年 01 月 02 日						
周建林	男	43	副 总 经 理、 董 事 会 秘 书	现 任	2024 年 02 月 21 日	2025 年 12 月 15 日						
钱宽	男	35	监 事	现 任	2024 年 01 月 02 日	2025 年 12 月 15 日						
合计	--	--	--	--	--	--	50,40 0,000	0	0	0	50,40 0,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，田广泽先生因个人原因申请辞去公司董事、副总经理职务，董川先生因个人原因申请辞去公司董事职务，包亦轩女士因个人原因申请辞去公司董事会秘书、副总经理职务，李宗秦先生因个人原因申请辞去公司监事职务。

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	类型	日期	原因
田广泽	董事、副总经理	离任	2023 年 10 月 09 日	个人原因
董川	董事	离任	2023 年 11 月 22 日	个人原因
包亦轩	董事会秘书、副总经理	离任	2023 年 11 月 21 日	个人原因
李宗秦	监事	离任	2024 年 01 月 02 日	个人原因
周建林	副总经理、董事会秘书	聘任	2024 年 02 月 21 日	经董事会审议聘任为副总经理、董事会秘书
钱宽	监事	被选举	2024 年 01 月 02 日	经股东大会审议选举为非职工代表监事

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

李阿波先生，1955 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。1980 年 8 月至 1988 年 5 月，任银川起重机器厂减速器研究所员工；1988 年 6 月至 1992 年 1 月，任全国传动部件减速器行业协会副秘书长、宁夏减速器研究所设计室主任、银川减速器厂销售科科长；1992 年 2 月至 1994 年 5 月，任北京膨胀节厂副厂长；1994 年 6 月至 2003 年 9 月，任内蒙古兴华机械制造厂西北销售公司经理；2003 年 10 月至 2016 年 11 月，任威力有限执行董事、总经理、总工程师；2016 年 12 月至今，任威力传动董事长。

李想先生，1982 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，副高级工程师。2008 年 9 月至 2011 年 11 月，任毕德投资咨询（上海）有限公司（BDALLC）投资经理；2003 年 10 月至 2016 年 11 月，任威力有限监事；2016 年 12 月至今，任威力传动董事、总经理。

甘倍仪女士，1983 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师。2008 年 9 月至 2011 年 5 月，任普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）高级税务师；2011 年 5 月至 2012 年 8 月，任联合利华服务（合肥）有限公司上海分公司高级税务师；2012 年 9 月至 2016 年 11 月，任威力有限质量部主管；2016 年 12 月至 2018 年 8 月，任威力传动采购部主管；2018 年 8 月至 2020 年 9 月，任威力传动董事会秘书；2016 年 12 月至今，任威力传动董事；2023 年 11 月至 2024 年 2 月，任威力传动代执董事会秘书。

常晓薇先生，1972 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级工程师。1995 年 7 月至 1999 年 12 月，任宁夏吴忠仪表有限责任公司操作工；2000 年 1 月至 2009 年 11 月，历任宁夏银星能源股份有限公司直动阀事业部工

艺室主任、部长；2009 年 12 月至 2019 年 12 月，历任宁夏银星能源风电设备制造有限公司副总经理、总经理；2020 年 2 月至今，任威力传动副总经理；2020 年 9 月至今，任威力传动董事。

宋乐先生，1981 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学专业博士研究生学历。2011 年 9 月至 2014 年 8 月任上海证券交易所博士后；2014 年 9 月至 2015 年 6 月，任兴业全球基金管理公司北京分公司总经理助理；2015 年 6 月至 2017 年 4 月，任鹏欣环球资源股份有限公司董事会秘书兼金融事业部总经理；2017 年 8 月至 2022 年 8 月，任上海嵘茂企业管理咨询有限公司执行董事兼总经理；2018 年 4 月至 2022 年 5 月，任上海嵘茂科技有限公司执行董事；2018 年 3 月至今，任宁波珂茂私募基金管理有限公司执行董事、经理；2020 年 11 月至今，任沧州大化股份有限公司独立董事；2021 年 2 月至今，任杭州盛耀药业有限公司监事；2021 年 4 月至今，任量客投资管理（北京）有限公司合伙人；2021 年 5 月至今，任内蒙古泰领盛耀药业有限公司监事；2021 年 2 月至今，任威力传动独立董事。

李道远先生，1981 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2004 年 6 月至 2011 年 6 月，任深圳证券交易所经理；2011 年 6 月至 2015 年 11 月，任中信证券股份有限公司高级副总裁；2015 年 12 月至 2021 年 1 月，任北京京运通科技股份有限公司副总经理兼董事会秘书；2018 年 5 月至今，任富满微电子集团股份有限公司独立董事；2021 年 1 月至今，任北京京运通科技股份有限公司首席战略官；2021 年 2 月至今，任威力传动独立董事。

季学武先生，1964 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1995 年至今历任清华大学博士后、讲师、副教授、长聘副教授、长聘教授；并于 2002 年 9 月至 2003 年 3 月在美国加州大学圣迭戈分校任访问学者；2016 年 7 月至 2017 年 1 月，在日本捷太格特（JTEKT）研发中心进行合作研究；2018 年 3 月至今，任阜新德尔汽车部件股份有限公司独立董事；2022 年 6 月至今，任北京北摩高科摩擦材料股份有限公司独立董事；2021 年 2 月至今，任威力传动独立董事。

陈永宁女士，1984 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，助理经济师、中级人力资源管理师。2007 年 7 月至 2017 年 6 月，任宁夏青龙管业股份有限公司人力资源岗；2017 年 6 月至 2020 年 5 月，任威力传动人力资源主管；2020 年 5 月至 2021 年 4 月，任威力传动综合管理部副部长；2021 年 4 月至今，任威力传动综合管理部部长；2020 年 2 月至今，任威力传动职工监事；2021 年 2 月至今，任威力传动监事会主席。

赵一佳女士，1989 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。2011 年 7 月至 2013 年 7 月，任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）西安分所高级审计员；2013 年 8 月至 2016 年 7 月，任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）银川分所项目经理；2016 年 8 月至 2020 年 6 月，任银川凤凰天宇创业投资基金管理企业（有限合伙）副总经理；2020 年 7 月至 2020 年 9 月，任宁夏信达鸿泰商业保理有限公司业务部部长；2020 年 10 月至今，历任正禾（银川）私募基金管理有限公司副总经理、董事；2021 年 1 月至今，任宁夏力成电气集团有限公司董事；2020 年 11 月至今，任威力传动监事。

李娜女士，1979 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。2000 年 9 月至 2006 年 2 月，任宁夏新华百货夏进乳业集团股会计主管；2006 年 3 月至 2008 年 10 月，任用友软件股份有限公司宁夏分公司培训部经理；2008 年 11 月至 2015 年 10 月，任银川黄河顺丰房地产开发有限公司财务经理；2015 年 10 月至 2016 年 11 月，任威力有限财务部部长；2016 年 12 月至今，任威力传动财务总监。

周建林先生，1981 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007 年 12 月至 2016 年 8 月历任新疆天山水泥股份有限公司人力资源部主管、董事会办公室主管、证券事务代表、助理、副主任、主任；2016 年 8 月至 2018 年 5 月任中信国安葡萄酒业股份有限公司证券投资部经理兼证券事务代表；2018 年 5 月至 2019 年 9 月任新疆机械研究院股份有限公司董事会秘书；2019 年 12 月至 2021 年 8 月任新疆汇嘉时代百货股份有限公司副总经理、董事会秘书；2021 年 9 月至 2023 年 6 月任德展大健康股份有限公司董事会秘书；2024 年 2 月 21 日至今任威力传动董事会秘书、副总经理。

钱宽先生，1989 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，机电一体化数控专业。2009 年 3 月至 2013 年 8 月任威力传动机加车间程序员、工艺员；2013 年 9 月至 2017 年 4 月任威力传动制造部生产调度、统计员；2017 年 5 月至 2022 年 12 月任威力传动计划部计划员、计划主管；2023 年 1 月至今，任公司营销中心办公室主管；2024 年 1 月 3 日至今任威力传动监事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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	在其他单位是否领取报酬津贴
宋乐	沧州大化股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 06 日		是
宋乐	上海量客私募基金管理有限公司	合伙人	2021 年 04 月 01 日		是
宋乐	宁波珂茂私募基金管理有限公司	执行董事、经理	2018 年 03 月 06 日		否
宋乐	杭州盛耀药业有限公司	监事	2021 年 02 月 08 日		否
宋乐	内蒙古泰领盛耀药业有限公司	监事	2021 年 05 月 18 日		否
李道远	富满微电子集团	独立董事	2018 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 10 日	是

	股份有限公司		日	日	
李道远	北京京运通科技股份有限公司	首席战略官	2021年02月07日		是
季学武	阜新德尔汽车部件股份有限公司	独立董事	2018年03月19日	2024年12月06日	是
季学武	北京北摩高科摩擦材料股份有限公司	独立董事	2022年06月20日	2025年06月19日	是
季学武	清华大学	长聘教授	2022年06月24日		是
赵一佳	正禾（银川）私募基金管理有限公司	副总经理、董事	2020年10月09日		是
赵一佳	宁夏力成电气集团有限公司	董事	2021年01月11日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定，在公司任职的非独立董事、监事和高级管理人员根据其在公司或子公司担任的具体管理职务，按公司相关薪酬规定领取薪金。独立董事的薪酬以津贴形式按月发放。

（2）董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定并发放。

（3）董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

2023 年度，董事、监事和高级管理人员报酬总额为 275.11 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李阿波	男	69	董事长	现任	33.60	否
李想	男	42	总经理、董事	现任	33.29	否
甘倍仪	女	41	董事	现任	35.59	否
常晓薇	男	52	副总经理、董事	现任	32.02	否
宋乐	男	43	独立董事	现任	8.06	否
李道远	男	43	独立董事	现任	8.06	否
季学武	男	60	独立董事	现任	8.06	否
田广泽	男	43	副总经理、董事	离任	23.38	否
陈永宁	女	40	监事会主席、职工监事	现任	16.52	否
李娜	女	45	财务总监	现任	32.06	否
包亦轩	女	42	副总经理、董事会秘书	离任	44.47	否
董川	男	41	董事	离任	0.00	是
赵一佳	女	35	监事	现任	0.00	是
李宗秦	男	33	监事	离任	0.00	是
合计	--	--	--	--	275.11	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第二次会议	2023年02月07日	2023年02月08日	审议通过了《关于向金融机构申请综合授信融资的议案》等全部议案。
第三届董事会第三次会议	2023年02月17日	2023年02月20日	审议通过了《关于确认公司2022年度财务审阅报告并同意对外报出的议案》。
第三届董事会第四次会议	2023年03月24日	2023年03月28日	审议通过了《2022年年度报告及摘要》等全部议案。

第三届董事会第五次会议	2023年03月27日	2024年03月29日	审议通过了《关于同意对外报出公司2020-2022年财务报告的议案》。
第三届董事会第六次会议	2023年04月07日	2023年04月07日	审议通过了《2022年年度报告及摘要（更正后）》等全部议案。
第三届董事会第七次会议	2023年04月28日	2023年04月28日	审议通过了《关于确认公司2023年1-3月财务审阅报告并同意对外报出的议案》。
第三届董事会第八次会议	2023年05月26日	2023年05月26日	审议通过了《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》等全部议案。
第三届董事会第九次会议	2023年06月28日	2023年06月28日	审议通过了《关于公司增速器业务与多家客户建立合作的议案》等全部议案。
第三届董事会第十次会议	2023年08月17日	2023年08月18日	审议通过了《关于拟与银川经济技术开发区管委会签订项目框架投资协议的议案》。
第三届董事会第十一次会议	2023年08月28日	2023年08月30日	审议通过了《关于公司2023年半年度报告及摘要的议案》等全部议案。
第三届董事会第十二次会议	2023年09月21日	2023年09月23日	审议通过了《关于公司拟与银川经济技术开发区管理委员会签订〈项目投资协议书〉暨对外投资的议案》等全部议案。
第三届董事会第十三次会议	2023年10月23日		审议通过了《关于〈2023年第三季度报告〉的议案》。
第三届董事会第十四次会议	2023年11月08日	2023年11月08日	审议通过了《关于公司对外投资设立全资子公司的议案》。
第三届董事会第十五次会议	2023年12月14日	2023年12月15日	审议通过了《关于续聘公司2023年度审计机构的议案》等全部议案。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李阿波	14	14	0	0	0	否	5
李想	14	14	0	0	0	否	5
甘倍仪	14	0	14	0	0	否	5
常晓薇	14	14	0	0	0	否	5
宋乐	14	0	14	0	0	否	5
季学武	14	0	14	0	0	否	5
李道远	14	0	14	0	0	否	5

田广泽	11	10	0	1	0	否	3
董川	13	0	13	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》及《独立董事工作制度》等法律法规及规章制度的相关规定，忠实勤勉地履行独立董事职责，独立董事在各自任职期间内积极出席公司召开的董事会及董事会专门委员会会议，认真审议董事会各项议案，并对相关事项发表了独立意见，对公司董事会审议的事项未提出过异议。独立董事凭借自身专业知识和实务经验，为公司日常经营管理提供了有价值的指导意见，有效推动公司规范化治理，切实维护了公司及全体股东的利益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023年02月11日	1、关于确认公司2022年度财务审阅报告并同		审阅公司的财务报告	

				意对外报出的议案			
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023年03月10日	1、关于公司2022年内审工作情况报告的议案		审阅公司的财务报告	
			2023年03月10日	2、关于公司2023年度内部审计工作计划的议案			
			2023年03月10日	3、关于公司2022年内部控制自我评价报告的议案			
			2023年03月10日	4、关于公司2022年度报告及摘要的议案			
			2023年03月10日	5、关于公司2022年度财务决算报告的议案			
			2023年03月10日	6、关于公司2023年度财务预算报告的议案			
薪酬与考核委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023年03月10日	1、关于审查2022年度公司董事薪酬情况的议案			
			2023年03月10日	2、关于审查2022年度公司高级管理人员薪酬情况的议			

				案			
			2023 年 03 月 10 日	3、关于确定《公司董事 2023 年度考核方案》的议案			
			2023 年 03 月 10 日	4、关于确定《公司高级管理人员 2023 年度考核方案》的议案			
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023 年 03 月 24 日	1、关于同意对外报出公司 2020-2022 年财务报告的议案		审阅公司的财务报告	
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023 年 04 月 04 日	4、关于对外报出公司 2022 年年度报告及摘要（更正后）的议案		审阅公司的财务报告	
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023 年 04 月 26 日	1、关于确认公司 2023 年 1-3 月财务审阅报告并同意对外报出的议案		审阅公司的财务报告	
审计委员会	宋乐、李道远、李想	1	2023 年 08 月 16 日	1、关于公司 2023 年半年度报告及摘要的议案		审阅公司的财务报告	
审计委员会	宋乐、李道远、李阿波	1	2023 年 10 月 19 日	1、关于《2023 年第三季度报告》的议案		审阅公司的财务报告	
审计委员会	宋乐、李道	1	2023 年 12	1、关于续			

	远、李阿波		月 11 日	聘公司 2023 年度审计机构的议案			
			2023 年 12 月 11 日	2、关于开展外汇衍生品交易业务的议案			
战略委员会	李阿波、李想、季学武	1	2023 年 12 月 28 日	1、关于公司未来（2024-2026 年）发展战略规划的议案			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	705
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	82
报告期末在职员工的数量合计（人）	787
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,161
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	6
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	413
销售人员	56
技术人员	154
财务人员	16

行政人员	148
合计	787
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	26
本科	297
大专及以下	464
合计	787

2、薪酬政策

公司员工薪资结构包括基本工资、绩效工资、奖金等。公司根据员工的专业技能、工作业绩表现确定员工的薪酬，保持薪酬的内部公平性和外部竞争性。公司根据《中华人民共和国劳动法》及相关法律、法规、规范性文件等，与员工签订《劳动合同》并按国家有关法律、法规及地方相关政策，为员工缴纳社会保险和住房公积金。

3、培训计划

公司重视员工的职业发展，结合员工个人职业发展及公司需求，制定了一系列包括新员工培训、在职培训、领导力培训等培训计划与人才培养项目，不断提升员工素质与能力，提升部门工作效率。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格执行现金分红政策的相关规定，并实施了 2023 年半年度权益分派方案：以公司 2023 年 9 月 26 日的总股本 72,383,232 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 4.50 元（含税），共计派发现金 32,572,454.40 元。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.6
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	72,383,232
现金分红金额（元）（含税）	40,534,609.92
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	40,534,609.92
可分配利润（元）	141,140,606.27
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司于 2024 年 3 月 27 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十一次会议，分别审议通过《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，拟以公司目前总股本 72,383,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5.60 元（含税），本次利润分配不送红股，不以资本公积转增股本。本次利润分配事项尚需提交 2023 年年度股东大会审议通过后实施。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内审部共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
银川威马电机有限责任公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
上海威郅新能源有限责任公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 29 日
内部控制评价报告全文披露索引	《2023 年度内部控制评价报告》，中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合	100.00%

并财务报表营业收入的比例		
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷</p> <p>出现以下情形的（包括但不限于），应认定为财务报告内部控制“重大缺陷”：</p> <p>（1）公司内部控制无效；</p> <p>（2）公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给公司造成重大损失和不利影响；</p> <p>（3）发现当期财务报告存在重大错报，但公司内部控制未能识别该错报；</p> <p>（4）已经发现并报告给董事会和经理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；</p> <p>（5）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>2、重要缺陷</p> <p>出现以下情形的（包括但不限于），应认定为财务报告内部控制“重要缺陷”：</p> <p>（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>（2）未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立或实施相应的控制机制，且没有相应的补偿性控制；</p> <p>（4）对于编制期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标；</p> <p>（5）内部控制重要缺陷或一般缺陷未得到整改。</p> <p>3、一般缺陷</p> <p>不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷</p> <p>出现以下情形的（包括但不限于），应认定为非财务报告内部控制“重大缺陷”：</p> <p>（1）公司决策程序不科学，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；</p> <p>（2）违反相关法规、公司章程或标准操作程序，且对公司定期报告披露造成重大负面影响；</p> <p>（3）出现重大安全生产、环保、产品（服务）事故；</p> <p>（4）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，造成按上述定量标准认定的重大损失；</p> <p>（5）其他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>2、重要缺陷</p> <p>出现以下情形的（包括但不限于），应认定为非财务报告内部控制“重要缺陷”：</p> <p>（1）公司决策程序不科学，导致出现一般失误；</p> <p>（2）违反公司章程或标准操作程序，形成损失；</p> <p>（3）出现较大安全生产、环保、产品（服务）事故；</p> <p>（4）重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>（5）内部控制重要或一般缺陷未得到整改。</p> <p>3、一般缺陷</p> <p>不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>

定量标准	<p>1、重大缺陷 资产总额错报金额$\geq 2\%$；营业收入错报金额$\geq 3\%$；利润总额错报金额$\geq 7\%$。</p> <p>2、重要缺陷 $0.5\% \leq$资产总额错报金额$< 2\%$；$1\% \leq$营业收入错报金额$< 3\%$；$3\% \leq$利润总额错报金额$< 7\%$。</p> <p>3、一般缺陷 资产总额错报金额$< 0.5\%$；营业收入错报金额$< 1\%$；利润总额错报金额$< 3\%$。</p> <p>备注：各类缺陷按衡量指标的孰低原则认定</p>	<p>1、重大缺陷 资产总额错报金额$\geq 2\%$；营业收入错报金额$\geq 3\%$。</p> <p>2、重要缺陷 $0.5\% \leq$资产总额错报金额$< 2\%$；$1\% \leq$营业收入错报金额$< 3\%$。</p> <p>3、一般缺陷 资产总额错报金额$< 0.5\%$；营业收入错报金额$< 1\%$。</p> <p>备注：各类缺陷按衡量指标的孰低原则认定</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

报告期内，公司在发展过程中兼顾经济与社会效益，主动承担社会责任义务，合法经营、规范治理、依法纳税、做好信息披露，有效地维护了股东、员工、客户的合法权益，从而促进公司与社会的协调、和谐发展。主要表现为：

（一）规范治理

公司严格按照《公司法》《证券法》及其他相关法律法规的要求，持续深入开展公司治理活动，不断完善公司法人治理结构，建立健全内控制度体系，规范公司运作。报告期内，公司召开股东大会 5 次、召开董事会 14 次、召开监事会 9 次，董事及高级管理人员以认真负责的态度出席（或列席）了董事会和股东大会，对公司的重大事项作出了决策；独立董事积极与公司董事、监事、高级管理人员开展交流与沟通，运用专业知识和行业经验，积极对公司经营管理提出建议，有效地履行了独立董事职责。

（二）信息披露

公司高度重视信息披露工作，不断强化信息披露事务管理，严格根据《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的有关规定，真实、准确、完整、及时地在符合《证券法》规定的网站披露，确保投资者及时、准确地了解公司经营情况、财务状况及重大事项的进展情况，为投资者提供了充分的投资依据。

（三）投资者关系管理

公司按照相关法律法规规定，并结合公司自身情况，制定了《投资者关系管理制度》，指定了证券事务部作为投资者关系管理工作的职能部门，由董事会秘书领导，积极主动地按照“公平、公正、公开”原则开展投资者关系管理工作，通过股东大会、专用电话等多种渠道开展与投资者的交流，促进投资者对公司的了解和认同。公司着眼于长远、可持续发展，根据相关规范性文件以及《公司章程》，综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及资金安排等因素，在实现自身发展的同时，积极回报投资者，与所有股东分享公司发展的成果。

（四）依法纳税

公司始终秉承“依法诚信纳税”理念，认真学习税收法律法规，准确把握税收政策，切实提高依法纳税的自觉性和主动性。报告期内，公司守法经营，严格遵守企业财务制度、会计准则，真实准确核算企业经营成果，依法履行纳税义务，及时足额缴纳税款，为地方经济发展贡献力量。

（五）员工权益保护

公司坚持“以人为本”的人才理念，把人才战略作为企业发展的重点，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和工作满意度，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。公司为员工提供了多样化的文化活动，持续优化员工关怀体系。公司建立完善的职业培训制度，为职工发展提供更多的机会。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内不涉及巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴工作。

第六节重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	李阿波;李想	股份限售承诺	<p>公司控股股东李阿波，实际控制人李阿波、李想承诺：</p> <p>“（1）自威力传动股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的威力传动首次公开发行前已发行的股份（包括由该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等，下同），也不由威力传动回购该等股份。</p> <p>（2）威力传动股票上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如遇除权除息事项，前述发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的威力传动股票的锁定期自动延长 6 个月。</p>	2023 年 08 月 09 日	36 个月	正常履行
	宁夏正和凤凰股权投资合伙企业（有限合伙）；宁夏正和凤凰壹	股份限售承诺	<p>公司股东苏州中以、正和凤凰、凤凰壹号、银川产业基金承诺：</p> <p>“（1）自取得威力传动股份之日起 36 个月内或威力传动上市之日起 12 个月内（以期限较长的为准），本公司/本企业不转让或者委托他人管理本公司/本企业直接和间接持有的威</p>	2023 年 08 月 09 日	12 个月	正常履

	<p>号股权投资合伙企业（有限合伙）；苏州合创同运中以创业投资合伙企业（有限合伙）；银川市产业基金管理有限公司</p>		<p>力传动首次公开发行股票前已发行股份（包括有该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等），也不由威力传动回购该部分股份。</p> <p>（2）在本公司/本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求发生变化的，本公司/本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。</p> <p>（3）若本公司/本企业违反前述股份限售承诺，本公司/本企业因减持股份而获得的任何收益将上缴给威力传动；如不上缴，威力传动有权扣留本公司/本企业应获得的现金分红，还可以采取的措施包括但不限于继续执行锁定期承诺、按照证券监管机构、证券交易所等有权部门的要求延长锁定期。如本公司/本企业违反上述承诺，造成威力传动、投资者损失的，本公司/本企业将依法赔偿威力传动、投资者损失。”</p>	<p>日</p>		<p>行</p>
	<p>李阿波；李想</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>公司控股股东李阿波，实际控制人李阿波、李想承诺：</p> <p>（1）本人拟长期持有威力传动股票。对于本次发行上市前持有的威力传动股票，本人将严格遵守已作出的限售安排及自愿锁定的承诺，在锁定期内，不出售本次发行上市前持有的威力传动股票。</p> <p>（2）如在锁定期届满后拟减持股票的，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，结合威力传动稳定股价、经营发展的需要，审慎制定股票减持计划，在锁定期满后逐步减持。</p> <p>（3）本人所持威力传动股票锁定期届满后，本人将选择通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让持有的威力传动股票。通过集中竞价交易方式减持的，本人将在首次减持的15个交易日前预先披露减持计划，通过其他方式减持的，本人将提前3个交易日通知公司并予以公告。</p> <p>（4）本人如违反上述承诺减持威力传动股票的，则减持股票所获得的收益（如有）归威力传动所有；如未履行上述承诺给威力传动或投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。</p> <p>（5）如本人所持威力传动股票在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于发行价。</p> <p>（6）在锁定期满后，本人在担任威力传动董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股</p>	<p>2026年08月09日</p>	<p>48个月</p>	<p>正常履行</p>

			<p>份不超过本人直接持有威力传动股份总数的 25%，本人离职后半年内，不转让本人直接持有的威力传动股份；若本人在任期届满前离职的，则在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接持有威力传动股份总数的 25%。</p> <p>（7）在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求发生变化的，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。</p> <p>（8）若本人违背前述股份限售承诺，本人因减持股份而获得的任何收益将上缴给威力传动；如不上缴，威力传动有权扣留本人应获得的现金分红，还可以采取的措施包括但不限于继续执行锁定期承诺、按照证券监管机构、证券交易所等有权部门的要求延长锁定期。如本人违反上述承诺，造成威力传动、投资者损失的，本人将依法赔偿威力传动、投资者由此产生的直接损失。”</p>			
银川威力传动技术股份有限公司	分红承诺	<p>发行人承诺： 公司将严格按照公司股东大会审议通过的《银川威力传动技术股份有限公司章程（草案）》《银川威力传动技术股份有限公司上市后三年分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。</p>	2023年08月09日	36个月	正常履行	
银川威力传动技术股份有限公司	稳定股价承诺	<p>发行人承诺： 在公司上市后三年内，若股价达到《银川威力传动技术股份有限公司关于股票上市后稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的具体条件，公司将遵守公司董事会作出的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体实施方案采取包括但不限于回购公司股票或董事会作出的其他稳定股价的具体实施措施。</p> <p>自公司股票首次公开发行并上市之日起三年内，若公司新聘任董事、高级管理人员的，公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p>	2023年08月09日	36个月	正常履行	
李阿波;李想	稳定股价承诺	<p>公司控股股东李阿波，实际控制人李阿波、李想承诺： 如威力传动上市后三年内股价达到《银川威力传动技术股份有限公司关于股票上市后稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的具体条件，本人将遵守威力传动董事会作出的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体实施方案采取包括但不限于增持威力传动股</p>	2023年08月09日	36个月	正常履行	

			票、自愿延长所持有威力传动股票的锁定期或董事会作出的其他稳定股价的具体实施措施。稳定股价的实施方案涉及威力传动股东大会或董事会表决的，本人将在威力传动股东大会或董事会表决时投赞成票。			
常晓薇;甘倍仪;季学武;李阿波;李道远;李娜;李想;宋乐	稳定股价承诺	公司董事、高级管理人员承诺： 本人将严格按照公司股东大会审议通过的《银川威力传动技术股份有限公司关于股票上市后稳定公司股价的预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任。同时，本人将敦促公司及其他相关方严格按照《银川威力传动技术股份有限公司关于股票上市后稳定公司股价的预案》的规定，全面且有效地履行各项义务和责任。	2023年08月09日	36个月	正常履行	
常晓薇;甘倍仪;季学武;李阿波;李道远;李娜;李想;宋乐	其他承诺	公司董事、高级管理人员对公司填补即期回报措施能够得到切实履行，作出如下承诺： (1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； (2) 对职务消费行为进行约束； (3) 不动用威力传动资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； (4) 董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与威力传动填补回报措施的执行情况相挂钩； (5) 如威力传动未来实施股权激励方案，行权条件将与威力传动填补回报措施的执行情况相挂钩。 若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所制定、颁布的有关规定、规则，对本人做出行政处罚或采取相关监管措施。	2023年08月09日	长期	正常履行	
李阿波;李想	其他承诺	公司控股股东、实际控制人对公司填补即期回报措施能够得到切实履行，作出如下承诺： 不越权干预威力传动的经营管理活动，不侵占威力传动利益，切实履行对威力传动填补回报的相关措施。若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所制定、颁布的有关规定、规则，对本人做出行政处罚或采取相关监管措施。	2023年08月09日	长期	正常履行	
银川威力传动技术股份有限公司	其他承诺	发行人承诺： 本公司承诺本公司首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 如经中国证监会或其他有权部门认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大	2023年08月09日	长期	正常履行	

			遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。			
李阿波;李想	其他承诺	公司控股股东、实际控制人的承诺： 本人承诺威力传动首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 如经中国证监会或其他有权部门认定，威力传动招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2023年08月09日	长期	正常履行	
常晓薇;陈永宁;甘倍仪;季学武;李阿波;李道远;李娜;李想;李宗秦;宋乐;赵一佳;田广泽;包亦轩;董川	其他承诺	全体董事、监事及高级管理人员的承诺： 本人承诺公司首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 如经中国证监会或其他有权部门认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2023年08月09日	长期	正常履行	
银川威力传动技术股份有限公司	其他承诺	发行人承诺： “1、本公司承诺本公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如本公司不符合发行上市条件，在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或者编造重大虚假内容，骗取发行注册并已经发行上市的，自中国证券监督管理委员会或其他有权部门认定本公司存在欺诈发行情形之日起5个工作日内，本公司将启动股份回购程序，回购公司本次公开发行的全部新股。 3、若法律、行政法规、规章、规范性文件及证券监管机构对欺诈发行股份回购的规定发生变化的，本公司愿意自动适用变更后的法律、行政法规、规章、规范性文件及证券监管机构的规定。”	2023年08月09日	长期	正常履行	
李阿波;李想	其他承诺	公司控股股东李阿波，实际控制人李阿波、李想承诺： “1、本人承诺威力传动本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如威力传动不符合发行上市条件，在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或者编造重大虚假内容，骗取发行注册并已经发行上市的，自中国证券监督管理委员会或其他有权部门认定本公司存在欺诈发行情形之日起5个工作日内，本人将督促威力传动启动股份回购程序，回购威力传动本次公开发行的全部新股，如威力传动未能履行回购义务或者中国证券监督管理委员会等有权部门要求的，本人将依法购回威力传动本法公开发行的全部	2023年08月09日	长期	正常履行	

			新股。 3、若法律、行政法规、规章、规范性文件及证券监管机构对欺诈发行股份回购的规定发生变化的，本人愿意自动适用变更后的法律、行政法规、规章、规范性文件及证券监管机构的规定。”			
	国泰君安证券股份有限公司;中信建投证券股份有限公司	其他承诺	保荐人、联席主承销商中信建投证券股份有限公司承诺：“因本公司为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。” 联席主承销商国泰君安证券股份有限公司承诺：“因本公司为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。”	2023年08月09日	长期	正常履行
	北京市中伦律师事务所	其他承诺	北京市中伦律师事务所承诺：“本所为发行人本次发行上市制作、出具的上述法律文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所过错致使上述法律文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将依法与发行人承担连带赔偿责任。 作为中国境内专业法律服务机构及执业律师，本所及本所律师与发行人的关系受《中华人民共和国律师法》的规定及本所与发行人签署的律师聘用协议所约束。本承诺函所述本所承担连带赔偿责任的证据审查、过错认定、因果关系及相关程序等均适用本承诺函出具之日有效的相关法律及最高人民法院相关司法解释的规定。如果投资者依据本承诺函起诉本所，赔偿责任及赔偿金额由被告所在地或发行人本次公开发行股票上市交易地有管辖权的法院确定。”	2023年08月09日	长期	正常履行
	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	其他承诺	天健会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：“因本所为银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。”	2023年08月09日	长期	正常履行
	北京中同华资产评估有限公司	其他承诺	北京中同华资产评估有限公司承诺：“若因本公司为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。”	2023年08月09日	长期	正常履行

				日		行
银川威力传动技术股份有限公司	其他承诺	<p>发行人承诺不存在以下情形：</p> <p>（一）法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份；</p> <p>（二）本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有本公司股份；</p> <p>（三）以本公司股权进行不当利益输送。</p>		2023年08月09日	长期	正常履行
银川威力传动技术股份有限公司	其他承诺	<p>发行人的承诺：</p> <p>“（1）如果公司未履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>（2）如果因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。</p> <p>（3）公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施，直至相关承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕。</p> <p>（4）公司将对未履行承诺事项或未承担相关赔偿责任的股东采取包括但不限于截留其从本公司获得的现金分红等措施，用于承担前述赔偿责任。”</p>		2023年08月09日	长期	正常履行
李阿波;李想	其他承诺	<p>公司控股股东、实际控制人的承诺：</p> <p>“（1）如果本人未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>（2）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法向投资者赔偿相关损失。</p> <p>（3）如果本人未承担前述赔偿责任，则本人直接或间接持有的公司股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。”</p>		2023年08月09日	长期	正常履行
常晓薇;陈永宁;甘倍	其他承	公司董事、监事、高级管理人员承诺：		2023	长	正

	<p>仪;季学武;李阿波;李道远;李娜;李想;李宗秦;宋乐;赵一佳;田广泽;包亦轩;董川</p>	<p>诺</p>	<p>“（1）如果本人未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>（2）如果本人未履行相关承诺事项，公司有权扣减应向本人发放的薪酬/津贴，以用于执行本人未履行的承诺。同时本人持有的公司股份（如有）不得转让，直至相关承诺履行完毕。</p> <p>（3）如因本人未履行相关承诺事项，给公司造成损失的，本人将依法就该等损失予以赔偿。</p> <p>（4）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法向投资者赔偿相关损失。”</p>	<p>年 08 月 09 日</p>	<p>期</p>	<p>常 履 行</p>
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>					
<p>如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划</p>	<p>无</p>					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂

时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后 租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司新设全资子公司“上海威致新能源有限责任公司”，注册资本人民币 2,000.00 万元。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	李明明、戴冰冰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4 年、1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□适用☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□适用☑不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用□不适用

单位：万元

公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
银川威马电机有限责任公司	2023年02月08日	270.00	2023年02月24日	270.00	连带责任保证			2023-2-24至2024-2-22	否	否
银川威马电机有限责任公司	2023年02月08日	338.70	2023年03月27日	338.70	连带责任保证			2023-3-27至2024-3-22	否	否
银川威马电机有限责任公司	2023年02月08日	278.00	2023年04月28日	278.00	连带责任保证			2023-4-28至2024-4-26	否	否
银川威马电机有限责任公司	2023年02月08日	113.30	2023年05月31日	113.30	连带责任保证			2023-5-31至2024-5-29	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	4,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	1,000							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	4,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	1,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	4,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	1,000							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	4,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,000							
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		1.19%								

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	2,000	0	0	0

合计	2,000	0	0	0
----	-------	---	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：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	37,800,000	69.63%	933,890	0	0	16,487,232	17,421,122	55,221,122	76.29%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	1,695	0	0	542,872	544,567	544,567	0.75%
3、其他内资持股	37,800,000	69.63%	922,975	0	0	15,944,360	16,867,335	54,667,335	75.52%
其中：境内法人持股	0	0.00%	919,255	0	0	3,344,360	4,263,615	4,263,615	5.89%
境内自然人持股	37,800,000	69.63%	3,720	0	0	12,600,000	12,603,720	50,403,720	69.63%
4、外资持股	0	0.00%	9,220	0	0	0	9,220	9,220	0.01%
其中：境外法人持股	0	0.00%	9,040	0	0	0	9,040	9,040	0.01%
境外自然人持股	0	0.00%	180	0	0	0	180	180	0.00%

二、无限售条件股份	16,487,232	30.37%	17,162,110	0	0	- 16,487,232	674,878	17,162,110	23.71%
1、人民币普通股	16,487,232	30.37%	17,162,110	0	0	- 16,487,232	674,878	17,162,110	23.71%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	54,287,232	100.00%	18,096,000	0	0	0	18,096,000	72,383,232	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股18,096,000股，并于2023年8月9日在深圳证券交易所创业板挂牌上市。发行后公司总股本由54,287,232股增加至72,383,232股。2023年1月1日公司尚在新三板挂牌期，有限售股份37,800,000股，无限售条件股份16,487,232股。由于A股上市，原新三板无限售股转为A股限售股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114号），公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票18,096,000股。

经深圳证券交易所《关于威力传动技术股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上〔2023〕714号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行的股份 18,096,000 股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股 18,096,000 股，并于 2023 年 8 月 9 日在深圳证券交易所创业板挂牌上市。发行后公司总股本由 54,287,232 股增加至 72,383,232 股。本次股份变动后，本报告期基本每股收益为 0.68 元/股，稀释每股收益为 0.68 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 11.63 元/股。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李阿波	26,460,000	8,820,000	0	35,280,000	首次公开发行前限售股	2026 年 8 月 9 日
李想	11,340,000	3,780,000	0	15,120,000	首次公开发行前限售股	2026 年 8 月 9 日
国投创合（杭州）创业投资管理有限公司—苏州合创同运中以创业投资合伙企业（有限合伙）	0	2,171,488	0	2,171,488	首次公开发行前限售股	2024 年 8 月 9 日
正禾（银川）私募基金管理有限公司—宁夏正和凤凰股	0	630,000	0	630,000	首次公开发行前限售股	2024 年 8 月 9 日

股权投资合伙企业（有限合伙）						
正禾（银川）私募基金管理有限公司—宁夏正和凤凰壹号股权投资合伙企业（有限合伙）	0	542,872	0	542,872	首次公开发行前限售股	2024年8月9日
银川市产业基金管理有限公司	0	542,872	0	542,872	首次公开发行前限售股	2024年8月9日
网下发行配售限售股	0	933,890	0	933,890	首次公开发行网下发行配售限售股	2024年2月19日
合计	37,800,000	17,421,122	0	55,221,122	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2023年07月31日	35.41元/股	18,096,000股	2023年08月09日	18,096,000股		具体内容详见公司在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2023年08月08日

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114号），公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票 18,096,000 股，每股面值人民币 1 元，发行价格为人民币 35.41 元/股，募集资金总额为人民币 640,779,360.00 元，扣除各项发行费用人民币 85,743,435.91 元（不含税），募集资金净额为人民币 555,035,924.09 元。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动情况见本节“一、股份变动情况”。

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,722	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	12,449	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
李阿波	境内自然人	48.74%	35,280,000	/	35,280,000	0	不适用	0
李想	境内自然人	20.89%	15,120,000	/	15,120,000	0	不适用	0
国投创合（杭州）创业投资管理有限公司—苏州合创同运中以创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	3.00%	2,171,488	/	2,171,488	0	不适用	0
正禾（银川）私募基金管理有限公司—宁夏正和凤凰股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.87%	630,000	/	630,000	0	不适用	0
正禾（银川）私募基金	其他	0.75%	542,872	/	542,872	0	不适用	0

管理有 限公司 —宁夏 正和凤 凰壹号 股权投资 合伙企 业 (有限 合伙)								
银川市 产业基 金管理 有限公 司	国有法 人	0.75%	542,872	/	542,872	0	不适用	0
香港中 央结算 有限公 司	境外法 人	0.54%	390,626	/	0	390,626	不适用	0
池云浪	境内自 然人	0.30%	220,000	/	0	220,000	不适用	0
罗方史	境内自 然人	0.23%	170,000	/	0	170,000	不适用	0
华泰证 券股份 有限公 司	国有法 人	0.15%	110,598	/	0	110,598	不适用	0
战略投资者或一般 法人因配售新股成 为前 10 名股东的 情况 (如有) (参 见注 4)	无							
上述股东关联关系 或一致行动的说明	1、公司控股股东为李阿波先生，实际控制人为李阿波先生、李想先生，李阿波与李想系父子关系。 2、宁夏正和凤凰壹号股权投资合伙企业（有限合伙）与宁夏正和凤凰股权投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人同为正禾（银川）私募基金管理有限公司。 除前述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托	无							

/受托表决权、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
香港中央结算有限公司	390,626	人民币普通股	390,626
池云浪	220,000	人民币普通股	220,000
罗方史	170,000	人民币普通股	170,000
华泰证券股份有限公司	110,598	人民币普通股	110,598
艾峥	94,100	人民币普通股	94,100
刘京平	81,000	人民币普通股	81,000
万柳军	80,000	人民币普通股	80,000
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10（R）	79,561	人民币普通股	79,561
中国国际金融股份有限公司	75,098	人民币普通股	75,098
中国工商银行股份有限公司—华商乐享互联灵活配置混合型证券投资基金	70,700	人民币普通股	70,700
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 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一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东罗方史通过普通证券账户持有 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 170,000 股，实际合计持有 170,000 股；公司股东万柳军通过普通证券账户持有 0 股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 80,000 股，实际合计持有		

	80,000 股。
--	-----------

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期 新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及 转融通出借股份且尚未归还的股份数 量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
香港中央结算有限公司	新增	0	0.00%	390,626	0.54%
池云浪	新增	0	0.00%	220,000	0.30%
罗方史	新增	0	0.00%	170,000	0.23%
华泰证券股份有限公司	新增	0	0.00%	110,598	0.15%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李阿波	中国	否
主要职业及职务	李阿波先生为公司董事长，具体详见“第四节公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员”之“2、任职情况”。	
报告期内控股和参股的其他境内外上	无	

市公司的股权情况	
----------	--

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

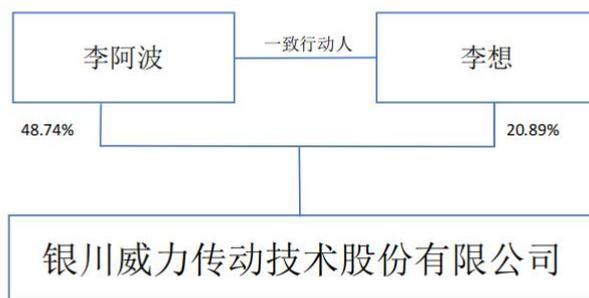
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李阿波	本人	中国	否
李想	本人	中国	否
主要职业及职务	李阿波先生为公司董事长，李想先生为公司董事、总经理，具体详见“第四节公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员”之“2、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用不适用

第八节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 27 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审[2024]646 号
注册会计师姓名	李明明 戴冰冰

审计报告正文

银川威力传动技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了银川威力传动技术股份有限公司（以下简称威力传动公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 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，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了威力传动公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 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，我们独立于威力传动公司，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、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。

（一）收入确认

1. 事项描述

威力传动公司的营业收入主要来自于风电专用减速器的研发、生产和销售。2023 年度，威力传动公司营业收入金额为人民币 55,315.26 万元。

由于营业收入是威力传动公司关键业绩指标之一，可能存在威力传动公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，威力传动公司应收账款账面余额为人民币 39,853.37 万元，坏账准备为人民币 2,953.89 万元，账面价值为人民币 36,899.48 万元，合同资产账面余额为人民币 6,232.99 万元，减值准备为人民币 1,341.20 万元，账面价值为人民币 4,891.79 万元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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。

五、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，管理层负责评估威力传动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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

威力传动公司治理层（以下简称治理层）负责监督威力传动公司的财务报告过程。

六、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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能对威力传动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威力传动公司不能持续经营。

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

(六)就威力传动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（如适用）。

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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二四年三月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：银川威力传动技术股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
----	------------------	----------------

流动资产：		
货币资金	281,074,625.74	96,349,125.42
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,767,700.30	20,054,463.15
应收账款	368,994,802.09	297,447,980.38
应收款项融资	130,692,301.89	63,487,942.74
预付款项	7,097,018.76	3,697,915.81
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,702,603.64	4,082,710.45
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	91,634,540.63	76,274,210.75
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	93,277.15	8,218,412.11
流动资产合计	883,056,870.20	569,612,760.81
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	371,717,160.24	87,977,854.72
在建工程	45,089,694.38	254,136,088.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,327,253.93	18,518,470.79
无形资产	118,856,108.71	41,128,198.64
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,902,018.35	3,389,377.42
递延所得税资产	7,139,912.11	5,915,990.55
其他非流动资产	56,079,415.12	50,625,103.15
非流动资产合计	618,111,562.84	461,691,083.88
资产总计	1,501,168,433.04	1,031,303,844.69
流动负债：		
短期借款	133,052,532.86	140,844,050.39
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	62,105,648.86	99,691,322.19
应付账款	205,056,379.32	232,481,083.54
预收款项	132,110.10	0.00
合同负债	4,286,787.84	4,189,691.86
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	6,412,939.47	8,323,063.17
应交税费	7,142,609.35	1,669,320.87
其他应付款	21,333,874.52	8,129,615.74
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	25,564,416.22	17,197,564.97
其他流动负债	13,505,634.41	11,259,659.94
流动负债合计	478,592,932.95	523,785,372.67
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	136,406,249.10	185,443,212.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	11,665,025.76	10,236,806.45
长期应付款	1,242,662.32	757,942.69
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,461,827.03	2,071,423.94
递延收益	28,659,559.19	30,533,798.40
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	180,435,323.40	229,043,183.49
负债合计	659,028,256.35	752,828,556.16
所有者权益：		
股本	72,383,232.00	54,287,232.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	598,999,664.01	62,059,739.92
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,474,488.39	20,658,101.65
一般风险准备		
未分配利润	146,282,792.29	141,470,214.96
归属于母公司所有者权益合计	842,140,176.69	278,475,288.53

少数股东权益		
所有者权益合计	842,140,176.69	278,475,288.53
负债和所有者权益总计	1,501,168,433.04	1,031,303,844.69

法定代表人：李阿波主管会计工作负责人：李娜会计机构负责人：寇冬菊

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	276,512,159.85	87,930,080.85
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,767,700.30	20,054,463.15
应收账款	368,423,762.89	297,331,859.03
应收款项融资	130,692,301.89	60,556,648.94
预付款项	7,027,192.01	3,489,257.84
其他应收款	1,563,234.73	3,276,610.73
其中：应收利息		
应收股利		
存货	89,264,495.43	74,463,176.17
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		8,218,412.11
流动资产合计	875,250,847.10	555,320,508.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	38,300,000.00	38,300,000.00
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	363,968,408.60	84,445,526.96
在建工程	44,967,260.75	253,417,814.28
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	11,523,698.47	9,222,955.11
无形资产	118,773,692.11	41,034,008.24
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,902,018.35	3,389,377.42
递延所得税资产	6,923,277.80	5,684,321.64
其他非流动资产	56,079,415.12	50,625,103.15
非流动资产合计	644,437,771.20	486,119,106.80
资产总计	1,519,688,618.30	1,041,439,615.62
流动负债：		
短期借款	115,841,173.83	126,173,784.73
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	58,648,698.68	91,278,317.49
应付账款	222,495,290.55	256,622,695.85
预收款项	176,705.48	
合同负债	4,286,787.84	4,185,470.62
应付职工薪酬	5,953,331.70	7,837,048.47
应交税费	7,012,918.02	728,185.93
其他应付款	53,725,029.27	27,040,415.82
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	25,092,160.39	15,495,272.08
其他流动负债	13,505,634.41	11,259,111.18
流动负债合计	506,737,730.17	540,620,302.17

非流动负债：		
长期借款	136,406,249.10	185,443,212.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,144,800.19	6,244,325.05
长期应付款	1,242,662.32	757,942.69
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,461,827.03	2,071,423.94
递延收益	27,697,358.82	29,931,756.15
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	175,952,897.46	224,448,659.84
负债合计	682,690,627.63	765,068,962.01
所有者权益：		
股本	72,383,232.00	54,287,232.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	598,999,664.01	62,059,739.92
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,474,488.39	20,658,101.65
未分配利润	141,140,606.27	139,365,580.04
所有者权益合计	836,997,990.67	276,370,653.61
负债和所有者权益总计	1,519,688,618.30	1,041,439,615.62

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	553,152,551.53	619,063,572.81
其中：营业收入	553,152,551.53	619,063,572.81

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	538,286,254.33	554,182,810.62
其中：营业成本	431,277,904.83	476,320,532.02
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,887,753.14	1,510,776.34
销售费用	14,496,389.53	8,845,333.70
管理费用	38,855,970.37	28,642,522.78
研发费用	42,559,569.71	32,206,751.03
财务费用	8,208,666.75	6,656,894.75
其中：利息费用	12,040,850.02	9,050,475.47
利息收入	2,903,975.95	347,530.31
加：其他收益	22,717,535.97	9,344,312.04
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,536,669.36	-7,167,868.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-1,637,412.92	-6,944,727.40
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,336,435.61	-4,769,925.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,233,914.64	-1,298,187.12

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-25,142.98	2,256.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	21,451,670.58	60,991,348.56
加：营业外收入	19,513,467.44	9,081,657.18
减：营业外支出	3,750.10	9,424.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	40,961,387.92	70,063,580.93
减：所得税费用	-240,030.55	1,806,420.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	41,201,418.47	68,257,160.00
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	41,201,418.47	68,257,160.00
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. 归属于母公司股东的净利润	41,201,418.47	68,257,160.00
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）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变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 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	41,201,418.47	68,257,160.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	41,201,418.47	68,257,160.00
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	0.68	1.26
（二）稀释每股收益	0.68	1.26

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：李阿波主管会计工作负责人：李娜会计机构负责人：寇冬菊

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	552,081,769.26	618,715,569.93
减：营业成本	437,759,486.73	485,562,530.37
税金及附加	2,667,044.39	1,438,551.77
销售费用	14,149,859.90	8,392,099.20
管理费用	37,107,051.90	27,056,629.93
研发费用	39,912,775.82	30,051,850.62
财务费用	7,406,864.91	5,777,182.60
其中：利息费用	11,192,636.89	8,170,746.28
利息收入	2,854,706.20	334,999.03
加：其他收益	21,469,979.41	9,142,845.62
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,536,669.36	-7,167,868.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-1,637,412.92	-6,944,727.40
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,354,132.08	-4,715,026.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,225,473.04	-1,297,320.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-25,142.98	2,256.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,407,247.56	56,401,612.11

加：营业外收入	19,504,707.24	9,073,721.20
减：营业外支出	3,152.58	9,361.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	37,908,802.22	65,465,971.80
减：所得税费用	-255,065.15	2,020,556.48
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	38,163,867.37	63,445,415.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	38,163,867.37	63,445,415.32
（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）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变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	38,163,867.37	63,445,415.32
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	403,866,757.61	503,821,431.90
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	18,101,457.33	8,484,830.46
收到其他与经营活动有关的现金	242,797,732.27	187,593,136.79
经营活动现金流入小计	664,765,947.21	699,899,399.15
购买商品、接受劳务支付的现金	411,088,669.81	412,612,019.28
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		
拆出资金净增加额		
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	96,760,548.02	81,833,946.71
支付的各项税费	23,997,399.84	18,882,622.17
支付其他与经营活动有关的现金	183,601,322.11	180,327,013.85
经营活动现金流出小计	715,447,939.78	693,655,602.01
经营活动产生的现金流量净额	-50,681,992.57	6,243,797.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	65,205.48	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,193.00
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		2,059,525.00
投资活动现金流入小计	20,065,205.48	2,093,718.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	198,544,917.26	203,490,746.64
投资支付的现金	20,000,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	218,544,917.26	203,490,746.64
投资活动产生的现金流量净额	-198,479,711.78	-201,397,028.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	582,720,908.00	
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	233,624,067.96	283,958,883.69
收到其他与筹资活动有关的现金		17,000,000.00
筹资活动现金流入小计	816,344,975.96	300,958,883.69
偿还债务支付的现金	270,911,640.85	59,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,239,100.16	11,168,077.00
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	31,836,815.48	18,786,320.03
筹资活动现金流出小计	351,987,556.49	89,754,397.03
筹资活动产生的现金流量净额	464,357,419.47	211,204,486.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,004.18	
五、现金及现金等价物净增加额	215,194,710.94	16,051,255.16
加：期初现金及现金等价物余额	22,895,965.66	6,844,710.50
六、期末现金及现金等价物余额	238,090,676.60	22,895,965.66

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	398,164,226.98	507,467,024.68
收到的税费返还	17,891,788.97	7,395,304.03
收到其他与经营活动有关的现金	246,233,461.94	192,804,798.68
经营活动现金流入小计	662,289,477.89	707,667,127.39
购买商品、接受劳务支付的现金	422,864,305.79	417,210,865.29
支付给职工以及为职工支付的现金	89,630,182.12	74,806,473.93
支付的各项税费	21,230,799.83	17,788,366.22
支付其他与经营活动有关的现金	177,364,396.33	185,695,910.28
经营活动现金流出小计	711,089,684.07	695,501,615.72
经营活动产生的现金流量净额	-48,800,206.18	12,165,511.67
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	65,205.48	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	42,926.90	34,193.00
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		2,059,525.00
投资活动现金流入小计	20,108,132.38	2,093,718.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	198,661,557.77	202,286,043.31
投资支付的现金	20,000,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	218,661,557.77	202,286,043.31
投资活动产生的现金流量净额	-198,553,425.39	-200,192,325.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	582,720,908.00	
取得借款收到的现金	216,424,067.96	269,291,666.70
收到其他与筹资活动有关的现金		17,000,000.00
筹资活动现金流入小计	799,144,975.96	286,291,666.70
偿还债务支付的现金	256,244,423.86	58,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,678,041.81	10,688,600.55
支付其他与筹资活动有关的现金	30,493,887.64	15,542,741.89
筹资活动现金流出小计	335,416,353.31	84,231,342.44
筹资活动产生的现金流量净额	463,728,622.65	202,060,324.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,004.18	
五、现金及现金等价物净增加额	216,373,986.90	14,033,510.62
加：期初现金及现金等价物余额	20,611,173.99	6,577,663.37
六、期末现金及现金等价物余额	236,985,160.89	20,611,173.99

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												少数 股东 权益	所有者权益合 计	
	归属于母公司所有者权益														
	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	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	54,287,232.0 0				62,059,739.92				20,658,116.9 8		141,442,330.1 0		278,447,419.0 0		278,447,419.0 0
加：会计 政策变更									-15.33		27,884.86		27,869.53		27,869.53
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	54,287,232.0 0				62,059,739.92				20,658,101.6 5		141,470,214.9 6		278,475,288.5 3		278,475,288.5 3
三、本期增减 变动金额（减）	18,096,000.0 0				536,939,924.0 9				3,816,386.74		4,812,577.33		563,664,888.1 6		563,664,888.1 6

少以“-”号填列)														
(一) 综合收益总额									41,201,418.47		41,201,418.47		41,201,418.47	
(二) 所有者投入和减少资本	18,096,000.00			536,939,924.09							555,035,924.09		555,035,924.09	
1. 所有者投入的普通股	18,096,000.00			536,939,924.09							555,035,924.09		555,035,924.09	
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							3,816,386.74	-	36,388,841.14		-	32,572,454.40	-	32,572,454.40
1. 提取盈余公积							3,816,386.74	-3,816,386.74						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者的(或股东)的								-	32,572,454.40		-	32,572,454.40	-	32,572,454.40

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. 设定受益计 划变动额结转 留存收益																			
5. 其他综合收 益结转留存收 益																			
6. 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	72,383,232.0 0				598,999,664.0 1				24,474,488.3 9		146,282,792.2 9		842,140,176.6 9		842,140,176.6 9
--------------	-------------------	--	--	--	--------------------	--	--	--	-------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	--------------------

上期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	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	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	54,287,232.0 0				62,059,739.9 2				14,313,560.1 2		79,557,596.49		210,218,128.5 3		210,218,128.5 3
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	54,287,232.0 0				62,059,739.9 2				14,313,560.1 2		79,557,596.49		210,218,128.5 3		210,218,128.5 3
三、本期增减 变动金额（减								6,344,541.53		61,912,618.47		68,257,160.00		68,257,160.00	

少以“-”号填列)														
(一) 综合收益总额										68,257,160.00		68,257,160.00		68,257,160.00
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
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								6,344,541.53		-6,344,541.53				
1. 提取盈余公积								6,344,541.53		-6,344,541.53				
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. 设定受益计 划变动额结转 留存收益																				
5. 其他综合收 益结转留存收 益																				
6. 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	54,287,232.0 0				62,059,739.9 2				20,658,101.6 5		141,470,214.9 6		278,475,288.5 3		278,475,288.5 3
--------------	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	--------------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	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	其他	所有者权益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	54,287,232.0 0				62,059,739.92				20,658,116.9 8	139,365,717.9 4		276,370,806.8 4
加：会计政策变更									-15.33	-137.90		-153.23
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	54,287,232.0 0				62,059,739.92				20,658,101.6 5	139,365,580.0 4		276,370,653.6 1
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）	18,096,000.0 0				536,939,924.0 9				3,816,386.74	1,775,026.23		560,627,337.0 6
（一）综合收益总额										38,163,867.37		38,163,867.37
（二）所有者投入和减少资	18,096,000.0				536,939,924.0							555,035,924.0

本	0				9						9
1. 所有者投入的普通股	18,096,000.0				536,939,924.0						555,035,924.0
	0				9						9
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								3,816,386.74	-		-
									36,388,841.14		32,572,454.40
1. 提取盈余公积								3,816,386.74	-3,816,386.74		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配									-		-
									32,572,454.40		32,572,454.40
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 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	72,383,232.0 0				598,999,664.0 1				24,474,488.3 9	141,140,606.2 7	836,997,990.6 7

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	54,287,232.0 0				62,059,739.9 2				14,313,560.1 2	82,264,706.25		212,925,238.2 9
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	54,287,232.0 0				62,059,739.9 2				14,313,560.1 2	82,264,706.25		212,925,238.2 9
三、本期增减变动金额（减									6,344,541.53	57,100,873.79		63,445,415.32

少以“-”号填列)												
(一) 综合收益总额										63,445,415.32		63,445,415.32
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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									6,344,541.53	-6,344,541.53		
1. 提取盈余公积									6,344,541.53	-6,344,541.53		
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 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	54,287,232.0 0			62,059,739.9 2				20,658,101.6 5	139,365,580.0 4		276,370,653.6 1

三、公司基本情况

银川威力传动技术股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原银川威力减速器有限公司（以下简称威力减速器公司），威力减速器公司系由李阿波、李想共同出资组建，于 2003 年 10 月 29 日在银川市工商行政管理局登记注册，总部位于宁夏回族自治区银川市，注册地址为：宁夏银川市西夏区文萃南街 600 号。公司现持有统一社会信用代码为 91641100750821094Q 的营业执照，注册资本 72,383,232.00 元，股份总数 72,383,232 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 55,221,122 股，无限售条件的流通股份 A 股 17,162,110 股。公司股票已于 2023 年 8 月 9 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属制造业中的通用设备制造业。主要经营活动为风电专用减速器的研发、生产和销售。

本财务报表经公司 2024 年 3 月 27 日召开的第三届董事会第十七次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收票据坏账准备收回或转回	公司将单项应收票据坏账准备收回或转回金额超过资产总额 0.5%的应收票据坏账准备收回或转回认定为重要
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款坏账准备收回或转回金额超过资产总额 0.5%的应收账款坏账准备收回或转回认定为重要
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款核销金额超过资产总额 0.5%的应收账款核销认定为重要
重要的账龄 1 年以上预付账款	公司将单项账龄 1 年以上的预付账款金额超过资产总额 0.5%的账龄 1 年以上预付账款认定为重要
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款坏账准备收回或转回金额超过资产总额 0.5%的其他应收款坏账准备收回或转回认定为重要
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程明细金额超过资产总额 0.5%的认定为重要
重要的合同资产账面价值变动	公司将单项合同资产账面价值变动金额超过资产总额 0.5%的认定为重要
重要的合同资产减值准备收回或转回	公司将单项合同资产减值准备收回或转回金额超过资产总额 0.5%的合同资产减值准备收回或转回认定为重要
重要的核销合同资产	公司将单项合同资产核销金额超过资产总额 0.5%的合同资产核销认定为重要
重要的账龄 1 年以上应付账款	公司将单项账龄 1 年以上的应付账款金额超过资产总额 0.5%的账龄 1 年以上应付账款认定为重要
重要的账龄 1 年以上合同负债	公司将单项账龄 1 年以上的合同负债金额超过资产总额 0.5%的账龄 1 年以上合同负债认定为重要
重要的合同负债账面价值变动	公司将单项合同负债账面价值变动金额超过资产总额 0.5%的认定为重要

重要的账龄 1 年以上其他应付款	公司将单项账龄 1 年以上的其他应付款金额超过资产总额 0.5% 的账龄 1 年以上其他应付款认定为重要
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过资产总额 5% 的认定为重要
重要的承诺事项	公司将重组、并购等事项认定为重要
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为重要

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，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。公司按照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。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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；如果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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或

公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，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。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3)第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

1、按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	票据类型及账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2、账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)	合同资产预期信用损失率 (%)
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款、其他应收款、合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

3、按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

13、应收账款

详见第十节、五、12、应收票据

14、应收款项融资

详见第十节、五、12、应收票据

15、其他应收款

详见第十节、五、12、应收票据

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

详见第十节、五、12、应收票据

17、存货

1. 存货的分类

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等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1)低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2)包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；需要经过加工的存货，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。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，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。除企业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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中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。

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负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因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。

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。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比

期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

19、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，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，在合并日按照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合并对价的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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)除企业合并形成以外的：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；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5	9.50-3.17
通用设备	年限平均法	3-10	3-5	32.33-9.50
专用设备	年限平均法	3-15	3-5	32.33-6.33
运输工具	年限平均法	5、10	3-5	19.40-9.50

21、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。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决算的，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。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	建设工程自达到预定可使用状态之日起

机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
------	---------------------

22、借款费用

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用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) 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。

(3) 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可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件及特许使用权等，按成本进行初始计量。

2. 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地摊销，

无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，产权登记年限	直线法
软件	10 年，预期经济利益年限	直线法
特许使用权	10 年，预期经济利益年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 工资及福利费

工资及福利费包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 原材料及加工费

原材料及加工费是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧及摊销

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(4) 咨询服务费

咨询服务费是指与研究开发活动直接相关的咨询服务费用，包括技术咨询、技术服务费等。

(5) 办公差旅费

办公差旅费是指与开展研究开发活动直接相关的研发人员办公和差旅费用，包括差旅费、通讯费、办公用品购置费用等。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费等。

2. 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，能证明其有用性；(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。

24、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

25、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。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。

26、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列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：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

28、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

29、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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换取职工服务的以权益结算的股份支付，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。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果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；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的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

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，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。

(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。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司风电偏航减速器及风电变桨减速器等产品销售业务属于在某一时刻履行的履约义务。产品销售收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品运输至客户指定地点并经客户签收确认，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

31、合同成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

32、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。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损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，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公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 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。

2. 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。

3. 资产负债表日，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。

4. 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。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

34、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税资产	27,869.53
2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》	盈余公积	-15.33
2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》	未分配利润	27,884.86
	2022 年度利润表项目	
2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》	所得税费用	-27,869.53
2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》	归属于母公司所有者的利润	27,869.53

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

□适用☑不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用☑不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
公司	15%
银川威马电机有限责任公司	15%
上海威邨新能源有限责任公司	20%

2、税收优惠**1、增值税**

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。本公司属于先进制造业企业，享受进项税加计抵减政策。

(2) 根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部《农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(公告 2023 年第 15 号), 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 企业招用脱贫人口, 以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》(注明“企业吸纳税收政策”)的人员, 与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的, 自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起, 在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。

2、企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对宁夏回族自治区认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业拟进行备案》的公告, 公司已通过宁夏回族自治区高新技术企业认定, 2023 年 10 月 16 日取得高新技术企业证书, 自 2023 年起三年内享受减按 15% 的税率计算缴纳企业所得税的优惠政策。

(2) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号): 自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日, 对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税, 子公司银川威马电机有限责任公司本期享受减按 15% 的税率计缴企业所得税的优惠政策。

(3) 根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号) 规定, 对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税; 根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号) 规定, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税, 子公司上海威邨新能源有限责任公司为小型微利企业, 享受上述优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	34,241.38	48,229.28
银行存款	241,065,634.69	22,672,745.31
其他货币资金	39,974,749.67	73,628,150.83
合计	281,074,625.74	96,349,125.42

其他说明:

其他货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末数	期初数
票据保证金	7,760,925.29	37,648,658.60
保函保证金	31,944,211.55	35,804,501.16
电商存款	269,612.83	174,991.07
合计	39,974,749.67	73,628,150.83

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,767,700.30	16,900,000.00
商业承兑票据		3,154,463.15
合计	1,767,700.30	20,054,463.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	1,767,700.30	100.00%			1,767,700.30	20,483,645.42	100.00%	429,182.27	2.10%	20,054,463.15

票据										
其中：										
银行承兑汇票	1,767,700.30	100.00%			1,767,700.30	16,900,000.00	82.50%			16,900,000.00
商业承兑汇票						3,583,645.42	17.50%	429,182.27	11.98%	3,154,463.15
合计	1,767,700.30	100.00%			1,767,700.30	20,483,645.42	100.00%	429,182.27	2.10%	20,054,463.15

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	1,767,700.30		
合计	1,767,700.30		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	429,182.27			429,182.27
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	429,182.27			429,182.27
2023 年 12 月 31 日余额	0.00			0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	429,182.27		429,182.27			
合计	429,182.27		429,182.27			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 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

单位：元

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		1,767,700.30
合计		1,767,700.30

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	366,699,312.23	268,871,757.14
1 至 2 年	13,349,026.35	42,987,112.46
2 至 3 年	16,837,187.42	4,759,156.98
3 年以上	1,648,218.34	1,812,818.49
3 至 4 年		270,966.14
4 至 5 年	270,966.14	1,441,370.15
5 年以上	1,377,252.20	100,482.20
合计	398,533,744.34	318,430,845.07

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	5,659,7 35.54	1.42%	5,659,7 35.54	100.00%	0.00	1,712,3 36.29	0.54%	1,712,3 36.29	100.00%	
其中：										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	392,874 ,008.80	98.58%	23,879, 206.71	6.08%	368,994 ,802.09	316,718 ,508.78	99.46%	19,270, 528.40	6.08%	297,447 ,980.38
其中：										

合计	398,533,744.34	100.00%	29,538,942.25	7.41%	368,994,802.09	318,430,845.07	100.00%	20,982,864.69	6.59%	297,447,980.38
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

按单项计提坏账准备：5,659,735.54

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 1	1,276,770.00	1,276,770.00	1,276,770.00	1,276,770.00	100.00%	涉及诉讼，债务人财务困难，预计无法收回
单位 2	270,966.14	270,966.14	270,966.14	270,966.14	100.00%	款项预计回收风险较高
单位 3	164,600.15	164,600.15				
单位 4			4,111,999.40	4,111,999.40	100.00%	款项预计回收风险较高
合计	1,712,336.29	1,712,336.29	5,659,735.54	5,659,735.54		

按组合计提坏账准备：23,879,206.71

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款	392,874,008.80	23,879,206.71	6.08%
合计	392,874,008.80	23,879,206.71	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,712,336.29	4,111,999.40		164,600.15		5,659,735.54
按组合计提坏账准备	19,270,528.40	4,608,678.31				23,879,206.71
合计	20,982,864.69	8,720,677.71		164,600.15		29,538,942.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	164,600.15

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

本期无重要的应收账款核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	133,439,929.37		133,439,929.37	28.95%	6,931,966.47
客户 2	85,042,912.10	13,433,837.46	98,476,749.56	21.37%	5,235,619.11
客户 3	60,860,690.68	34,941,772.38	95,802,463.06	20.79%	11,175,304.86
客户 4	72,815,798.27	8,912,852.60	81,728,650.87	17.73%	4,182,491.14
客户 5	17,743,011.72	3,213,237.42	20,956,249.14	4.55%	6,883,461.98
合计	369,902,342.14	60,501,699.86	430,404,042.00	93.39%	34,408,843.56

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	130,692,301.89	63,487,942.74
合计	130,692,301.89	63,487,942.74

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	130,692,301.89	100.00%			130,692,301.89	63,487,942.74	100.00%			63,487,942.74
其中：										
银行承兑汇票	130,692,301.89	100.00%			130,692,301.89	63,487,942.74	100.00%			63,487,942.74
合计	130,692,301.89	100.00%			130,692,301.89	63,487,942.74	100.00%			63,487,942.74

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况:无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位:元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	39,379,034.10
合计	39,379,034.10

(5) 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款项融资

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	30,247,822.71	
合计	30,247,822.71	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

不适用

(8) 其他说明

无

5、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	1,702,603.64	4,082,710.45
合计	1,702,603.64	4,082,710.45

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,735,952.33	4,204,832.33
应收暂付款	555,621.16	336,992.64
应收设备处置款	10,000.00	0.00
员工借取备用金	7,106.38	102,021.54
合计	2,308,679.87	4,643,846.51

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	934,661.16	2,475,836.10
1 至 2 年	120,928.30	1,656,294.31
2 至 3 年	844,474.31	183,716.10
3 年以上	408,616.10	328,000.00
3 至 4 年	180,616.10	222,000.00
4 至 5 年	122,000.00	2,000.00
5 年以上	106,000.00	104,000.00
合计	2,308,679.87	4,643,846.51

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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	
按单项 计提坏 账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
账龄组 合	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按组合 计提坏 账准备	2,308,6 79.87	100.00%	606,076 .23	26.25%	1,702,6 03.64	4,643,8 46.51	100.00%	561,136 .06	12.08%	4,082,7 10.45
其中：										
账龄组 合	2,308,6 79.87	100.00%	606,076 .23	26.25%	1,702,6 03.64	4,643,8 46.51	100.00%	561,136 .06	12.08%	4,082,7 10.45
合计	2,308,6 79.87	100.00%	606,076 .23	26.25%	1,702,6 03.64	4,643,8 46.51	100.00%	561,136 .06	12.08%	4,082,7 10.45

按组合计提坏账准备：606,076.23

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,308,679.87	606,076.23	26.25%

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2023 年 1 月 1 日余 额	123,791.80	437,344.26		561,136.06
2023 年 1 月 1 日余 额在本期				

——转入第二阶段	-6,046.42	6,046.42		
本期计提	-71,012.32	115,952.49		44,940.17
2023年12月31日 余额	46,733.06	559,343.17		606,076.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段为账龄 1 年以内的其他应收款预期信用减值损失，第二阶段为 1 年以上的其他应收款预期信用减值损失，第三阶段为单项计提其他应收款预期信用减值损失。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
押金保证金	537,410.35	39,129.17				576,539.52
应收暂付款	16,849.63	10,931.44				27,781.07
应收设备处置款		500.00				500.00
员工借取备用金	6,876.08		5,620.44			1,255.64
合计	561,136.06	50,560.61	5,620.44			606,076.23

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
单位 1	押金保证金	637,754.31	2-3 年	27.62%	191,326.29
单位 2	押金保证金	250,000.00	2-3 年 200,000.00 元, 4-5 年 50,000.00 元	10.83%	100,000.00
单位 3	押金保证金	184,000.00	1 年以内	7.97%	9,200.00
单位 4	押金保证金	140,500.00	3-4 年 80,500.00 元, 4-5 年 60,000.00 元	6.09%	88,250.00
单位 5	押金保证金	100,000.00	5 年以上	4.33%	100,000.00
合计		1,312,254.31		56.84%	488,776.29

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,027,074.91	99.01%	3,598,274.43	97.31%
1 至 2 年	69,943.85	0.99%	99,641.38	2.69%
合计	7,097,018.76		3,697,915.81	

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：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商 1	1,967,519.45	27.72
供应商 2	1,184,050.00	16.68
供应商 3	990,597.16	13.96
供应商 4	762,855.04	10.75
供应商 5	429,509.26	6.05
小计	5,334,530.91	75.16

其他说明：无

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	49,951,276.57	654,849.99	49,296,426.58	42,943,260.24	455,814.96	42,487,445.28
在产品	7,096,921.77		7,096,921.77	5,838,336.39		5,838,336.39
库存商品	21,441,749.24	2,350,601.41	19,091,147.83	20,848,559.51	2,260,967.64	18,587,591.87
合同履约成本	387,429.51		387,429.51			
发出商品	2,410,772.16		2,410,772.16	1,216,412.36		1,216,412.36
自制半成品	13,371,657.25	45,988.13	13,325,669.12	8,161,700.00	45,988.13	8,115,711.87

委托加工物资	26,173.66		26,173.66	28,712.98		28,712.98
合计	94,685,980.16	3,051,439.53	91,634,540.63	79,036,981.48	2,762,770.73	76,274,210.75

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	455,814.96	360,746.55		161,711.52		654,849.99
库存商品	2,260,967.64	89,633.77				2,350,601.41
自制半成品	45,988.13	1,631.19		1,631.19		45,988.13
合计	2,762,770.73	452,011.51		163,342.71		3,051,439.53

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、自制半成品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

无

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税		1,547,059.47
上市费用		5,788,679.25
预缴企业所得税	93,277.15	882,673.39
合计	93,277.15	8,218,412.11

其他说明：无

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	371,717,160.24	87,977,854.72
合计	371,717,160.24	87,977,854.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	3,589,354.97	14,894,605.52	95,552,074.01	3,758,272.31	117,794,306.81
2. 本期增加金额	193,475,972.90	22,829,010.38	85,669,882.36	2,652,265.50	304,627,131.14

(1) 购置		6,937,542.00	1,181,591.61	2,652,265.50	10,771,399.11
(2) 在建工程转入	193,475,972.90	15,891,468.38	78,081,919.07		287,449,360.35
(3) 企业合并增加					
(4) 融资租赁转入			6,406,371.68		6,406,371.68
3. 本期减少金额				679,850.77	679,850.77
(1) 处置或报废				679,850.77	679,850.77
4. 期末余额	197,065,327.87	37,723,615.90	181,221,956.37	5,730,687.04	421,741,587.18
二、累计折旧					
1. 期初余额	2,283,632.85	2,810,019.84	22,387,922.78	2,334,876.62	29,816,452.09
2. 本期增加金额	4,199,442.31	3,442,394.75	12,777,507.93	434,488.09	20,853,833.08
(1) 计提	4,199,442.31	3,442,394.75	11,864,982.07	434,488.09	19,941,307.22
(2) 融资租赁转入			912,525.86		912,525.86
3. 本期减少金额				645,858.23	645,858.23
(1) 处置或报废				645,858.23	645,858.23
4. 期末余额	6,483,075.16	6,252,414.59	35,165,430.71	2,123,506.48	50,024,426.94
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	190,582,252.71	31,471,201.31	146,056,525.66	3,607,180.56	371,717,160.24

2. 期初账面价值	1,305,722.12	12,084,585.68	73,164,151.23	1,423,395.69	87,977,854.72
-----------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

(2) 固定资产的减值测试情况

□适用☑不适用

(3) 固定资产清理

无

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	45,089,694.38	254,136,088.61
合计	45,089,694.38	254,136,088.61

(1) 在建工程情况

单位：元

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
精密风电减速器生产建设项目	34,175,104.47		34,175,104.47	182,017,073.70		182,017,073.70
研发中心建设项目	5,743,473.55		5,743,473.55	66,605,370.59		66,605,370.59
风电增速器智慧工厂	676,560.16		676,560.16			
在安装设备	4,494,556.20		4,494,556.20	5,513,644.32		5,513,644.32
合计	45,089,694.38		45,089,694.38	254,136,088.61		254,136,088.61

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
精密风电减速器生产建设项目	574,644,840.00	182,017,073.70	55,729,102.70	203,571,071.93		34,175,104.47	42.78%		6,996,301.32	2,729,974.95	5.58%	募集资金
研发中心建设项目	104,686,815.78	66,605,370.59	15,093,028.23	75,954,925.27		5,743,473.55	78.04%		2,765,190.85	1,344,614.54	5.58%	募集资金
风电增速器智慧工厂			676,560.16			676,560.16	0.01%					其他
在安设备		5,513,644.32	6,904,275.03	7,923,363.15		4,494,556.20						其他
合计	679,331,655.78	254,136,088.61	78,402,966.12	287,449,360.35		45,089,694.38			9,761,492.17	4,074,589.49		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用☑不适用

(5) 工程物资

无

11、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	17,943,063.47	6,406,106.18	24,349,169.65
2. 本期增加金额	6,279,411.28		6,279,411.28
(1) 租入	6,279,411.28		6,279,411.28
3. 本期减少金额	626,302.70	6,406,106.18	7,032,408.88
(1) 处置	626,302.70	6,406,106.18	7,032,408.88
4. 期末余额	23,596,172.05		23,596,172.05
二、累计折旧			
1. 期初余额	5,175,354.14	655,344.72	5,830,698.86
2. 本期增加金额	3,719,866.68	257,181.14	3,977,047.82
(1) 计提	3,719,866.68	257,181.14	3,977,047.82
3. 本期减少金额	626,302.70	912,525.86	1,538,828.56
(1) 处置	626,302.70	912,525.86	1,538,828.56
4. 期末余额	8,268,918.12		8,268,918.12
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			

(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	15,327,253.93		15,327,253.93
2. 期初账面价值	12,767,709.33	5,750,761.46	18,518,470.79

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：无

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	35,512,936.00			8,848,223.52	437,738.00	44,798,897.52
2. 本期增加金额	77,703,200.00			1,796,460.12		79,499,660.12
(1) 购置	77,703,200.00			1,796,460.12		79,499,660.12
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	113,216,136.00			10,644,683.64	437,738.00	124,298,557.64
二、累计摊销						

1. 期初余额	1,536,431.06			2,060,053.53	74,214.29	3,670,698.88
2. 本期增加金额	833,288.79			894,687.46	43,773.80	1,771,750.05
(1) 计提	833,288.79			894,687.46	43,773.80	1,771,750.05
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	2,369,719.85			2,954,740.99	117,988.09	5,442,448.93
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	110,846,416.15			7,689,942.65	319,749.91	118,856,108.71
2. 期初账面价值	33,976,504.94			6,788,169.99	363,523.71	41,128,198.64

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

无

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程款	1,892,123.98		689,564.81		1,202,559.17
模具费	81,745.67	3,093,556.14	964,273.10		2,211,028.71
软件实施费	1,415,507.77		927,077.30		488,430.47
合计	3,389,377.42	3,093,556.14	2,580,915.21		3,902,018.35

其他说明：无

14、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

单位：元

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
资产减值准备	46,002,336.59	6,900,350.49	32,810,355.17	4,921,553.28
内部交易未实现利润	254,606.11	38,190.92	748,620.05	112,293.01
递延收益	28,659,559.19	4,298,933.88	30,533,798.40	4,580,069.76
预计负债	2,461,827.03	369,274.05	2,071,423.94	310,713.59
租赁负债	16,187,336.87	2,428,100.53	12,953,506.16	1,943,025.93
合计	93,565,665.79	14,034,849.87	79,117,703.72	11,867,655.57

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
固定资产税前扣除	30,638,997.81	4,595,849.67	26,910,057.45	4,036,508.62
使用权资产	15,327,253.93	2,299,088.09	12,767,709.33	1,915,156.40
合计	45,966,251.74	6,894,937.76	39,677,766.78	5,951,665.02

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	6,894,937.76	7,139,912.11	5,951,665.02	5,915,990.55
递延所得税负债	6,894,937.76	0.00	5,951,665.02	0.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	606,076.23	561,136.06
可抵扣亏损	2,152,178.76	2,401,974.89
合计	2,758,254.99	2,963,110.95

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	2,152,178.76	2,401,974.89	
合计	2,152,178.76	2,401,974.89	

其他说明：无

15、其他非流动资产

单位：元

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
合同资产	62,329,872.73	13,411,954.81	48,917,917.92	58,755,559.56	8,635,537.48	50,120,022.08
预付设备款	5,826,073.23		5,826,073.23	50,400.00		50,400.00
预付软件款	1,335,423.97		1,335,423.97	454,681.07		454,681.07

合计	69,491,369.9 3	13,411,954.8 1	56,079,415.1 2	59,260,640.6 3	8,635,537.48	50,625,103.1 5
----	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------	-------------------

其他说明：无

合同资产

1) 明细情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	62,329,872.73	13,411,954.81	48,917,917.92	58,755,559.56	8,635,537.48	50,120,022.08
合计	62,329,872.73	13,411,954.81	48,917,917.92	58,755,559.56	8,635,537.48	50,120,022.08

2) 合同资产的账面价值在本期内未发生重大变动。

3) 减值准备计提情况

①类别明细情况

单位：元

种类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	534,145.59	0.86	534,145.59	100.00	
按组合计提减值准备	61,795,727.14	99.14	12,877,809.22	20.84	48,917,917.92
合计	62,329,872.73	100.00	13,411,954.81	21.52	48,917,917.92

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	539,631.39	0.92	539,631.39	100.00	
按组合计提减值准备	58,215,928.17	99.08	8,095,906.09	13.91	50,120,022.08
合计	58,755,559.56	100.00	8,635,537.48	14.70	50,120,022.08

②采用组合计提减值准备的合同资产

单位：元

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	61,795,727.14	12,877,809.22	20.84
小计	61,795,727.14	12,877,809.22	20.84

4) 减值准备变动情况

① 明细情况

单位：元

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
单项计提坏账准备	539,631.39			5,485.80		534,145.59
按组合计提减值准备	8,095,906.09	4,781,903.13				12,877,809.22
合计	8,635,537.48	4,781,903.13		5,485.80		13,411,954.81

② 本期无重要的减值准备收回或转回情况。

5) 本期实际核销的合同资产情况

① 合同资产核销情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的合同资产	5,485.80

② 本期无重要的合同资产核销情况。

16、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	7,760,925.29	7,760,925.29	保证	票据保证金	37,648,658.60	37,648,658.60	保证	票据保证金
应收票据	1,767,700.30	1,767,700.30	未终止确认	未终止确认应收票据	2,934,496.50	2,934,496.50	未终止确认	未终止确认应收票据
存货	80,000,000.00	80,000,000.00	抵押	抵押担保	77,225,074.17	74,463,174.17	质押	质押担保

	0.00	0.00			9.89	6.17		
固定资产	215,919,578.15	199,723,381.06	抵押	抵押担保	27,962,567.44	13,549,708.98	抵押	抵押担保
无形资产	35,020,000.00	32,928,585.02	抵押	抵押担保	35,512,936.00	33,976,504.94	抵押	抵押担保
应收账款	11,180,651.69	10,621,619.11	未终止确认	未终止确认的应收账款保理	8,500,000.00	8,500,000.00	未终止确认	未终止确认的应收账款保理
应收票据				应收票据	14,600,000.00	14,600,000.00	质押	质押担保
货币资金	31,944,211.55	31,944,211.55	保证	保函保证金	35,804,501.16	35,804,501.16	保证	保函保证金
货币资金	3,278,812.30	3,278,812.30	冻结	冻结款				
应收款项融资	39,379,034.10	39,379,034.10	质押	质押担保	50,311,131.98	50,311,131.98	质押	质押担保
在建工程	4,086,843.68	4,086,843.68	抵押	抵押担保	166,863,675.76	166,863,675.76	抵押	抵押担保
使用权资产					6,406,106.18	5,750,761.45	融资租赁 抵押	融资租赁 担保
合计	430,337,757.06	411,491,112.41			463,769,153.51	444,402,615.54		

其他说明：

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		28,035,933.34
抵押借款	50,050,133.33	6,007,608.33
保证借款	63,214,277.03	106,800,508.72
信用借款	19,788,122.50	
合计	133,052,532.86	140,844,050.39

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

其他说明：

期末无已逾期未偿还的短期借款情况。

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	6,606,467.14	
银行承兑汇票	55,499,181.72	99,691,322.19
合计	62,105,648.86	99,691,322.19

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款及劳务费	160,968,079.79	168,720,435.66
工程及设备款	39,252,650.81	60,301,082.37
费用类款项	4,835,648.72	3,459,565.51
合计	205,056,379.32	232,481,083.54

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	21,333,874.52	8,129,615.74
合计	21,333,874.52	8,129,615.74

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	20,985,689.85	7,479,159.85
计提费用类款项	148,467.25	646,272.89
应付暂收款	199,717.42	4,183.00
合计	21,333,874.52	8,129,615.74

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：无

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	132,110.10	
合计	132,110.10	0.00

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,286,787.84	4,189,691.86
合计	4,286,787.84	4,189,691.86

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,199,680.67	86,892,758.13	88,843,081.66	6,249,357.14
二、离职后福利-设定提存计划	123,382.50	8,033,073.25	7,992,873.42	163,582.33
三、辞退福利		43,048.56	43,048.56	
合计	8,323,063.17	94,968,879.94	96,879,003.64	6,412,939.47

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,633,117.44	75,882,592.98	77,573,888.62	5,941,821.80
2、职工福利费		2,548,372.96	2,548,372.96	
3、社会保险费	289,107.00	4,610,518.38	4,809,663.10	89,962.28
其中：医疗保险费	287,910.50	4,349,220.54	4,548,755.02	88,376.02
工伤保险费	1,196.50	261,297.84	260,908.08	1,586.26
4、住房公积金	133,676.00	2,226,162.00	2,290,496.00	69,342.00
5、工会经费和职工教育经费	143,780.23	1,625,111.81	1,620,660.98	148,231.06
合计	8,199,680.67	86,892,758.13	88,843,081.66	6,249,357.14

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	119,643.60	7,762,347.33	7,723,365.65	158,625.28
2、失业保险费	3,738.90	270,725.92	269,507.77	4,957.05
合计	123,382.50	8,033,073.25	7,992,873.42	163,582.33

其他说明：无

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,219,074.59	869,969.84
企业所得税	665,293.57	
个人所得税	304,600.46	186,144.84
城市维护建设税	93,136.04	24,033.17
房产税	487,852.31	9,287.31
土地使用税	73,940.00	73,940.00
教育费附加	39,915.44	10,299.93
地方教育附加	26,610.30	6,866.62
水利建设基金	97,447.70	101,626.46
印花税	71,225.38	219,553.26
残保金	63,513.56	167,599.44
合计	7,142,609.35	1,669,320.87

其他说明：无

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	19,721,680.65	225,705.16
一年内到期的长期应付款	1,320,424.46	12,858,608.02
一年内到期的租赁负债	4,522,311.11	4,113,251.79
合计	25,564,416.22	17,197,564.97

其他说明：无

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认应收票据及应收账款	12,948,351.99	10,715,000.00
待转销项税额	557,282.42	544,659.94
合计	13,505,634.41	11,259,659.94

短期应付债券的增减变动：无

其他说明：无

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	136,406,249.10	185,443,212.01
合计	136,406,249.10	185,443,212.01

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	11,665,025.76	10,236,806.45
合计	11,665,025.76	10,236,806.45

其他说明：无

29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,242,662.32	757,942.69
合计	1,242,662.32	757,942.69

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证及抵押借款	1,242,662.32	757,942.69

其他说明：无

30、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,461,827.03	2,071,423.94	根据预计的售后维修费用计提的产品质量保证
合计	2,461,827.03	2,071,423.94	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：无

31、递延收益

单位：元

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	30,533,798.40	1,078,000.00	2,952,239.21	28,659,559.19	政府给予的无偿补助
合计	30,533,798.40	1,078,000.00	2,952,239.21	28,659,559.19	

其他说明：无

32、股本

单位：元

	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	54,287,232	18,096,000				18,096,000	72,383,232
	.00	.00				.00	.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114号）同意注册，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票18,096,000股，每股面值1元，发行价为每股人民币35.41元，募集资金总额为640,779,360.00元，减除发行费用人民币85,743,435.91元（不含税）后净额555,035,924.09元，计入股本18,096,000元，计入资本公积（股本溢价）536,939,924.09元。上述股本变动业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕403号）。

33、资本公积

单位：元

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）	62,059,739.92	536,939,924.09		598,999,664.01
合计	62,059,739.92	536,939,924.09		598,999,664.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意银川威力传动技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1114号）同意注册，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票18,096,000股，每股面值1元，发行价为每股人民币35.41元，募集资金总额为640,779,360.00元，减除发行费用人民币85,743,435.91元（不含税）后净额555,035,924.09元，计入股本18,096,000元，计入资本公积（股本溢价）536,939,924.09元。上述股本变动业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕403号）。

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,658,101.65	3,816,386.74		24,474,488.39
合计	20,658,101.65	3,816,386.74		24,474,488.39

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系根据母公司实现的净利润 10%提取法定盈余公积。

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	141,442,330.10	79,557,596.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）	27,884.86	
调整后期初未分配利润	141,470,214.96	79,557,596.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	41,201,418.47	68,257,160.00
减：提取法定盈余公积	3,816,386.74	6,344,541.53
应付普通股股利	32,572,454.40	
期末未分配利润	146,282,792.29	141,470,214.96

调整期初未分配利润明细：

由于会计政策变更，影响期初未分配利润 27,884.86 元。

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	542,936,744.02	428,046,265.94	616,787,709.94	475,394,196.23
其他业务	10,215,807.51	3,231,638.89	2,275,862.87	926,335.79
合计	553,152,551.53	431,277,904.83	619,063,572.81	476,320,532.02

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	553,152,551.53	431,277,904.83	553,152,551.53	431,277,904.83
其中:				
风电偏航减速器	447,543,962.54	353,017,101.95	447,543,962.54	353,017,101.95
风电变桨减速器	89,571,210.14	67,128,035.98	89,571,210.14	67,128,035.98
其他	16,037,378.85	11,132,766.90	16,037,378.85	11,132,766.90
按商品转让的时间分类	553,152,551.53	431,277,904.83	553,152,551.53	431,277,904.83
其中:				
在某一时点确认收入	553,152,551.53	431,277,904.83	553,152,551.53	431,277,904.83
在某一时段内确认收入				
合计	553,152,551.53	431,277,904.83	553,152,551.53	431,277,904.83

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 792,785.71 元,其中,235,741.86 元预计将于 2024 年度确认收入,557,043.85 元预计将于 2025 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

无

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明: 无

37、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	305,689.57	53,001.07
教育费附加	131,009.80	22,714.74
房产税	1,312,324.83	37,149.23
土地使用税	295,760.00	295,760.00
车船使用税	5,307.90	5,307.90
印花税	328,778.95	669,870.22
水利建设基金	421,542.20	411,830.02
地方教育附加	87,339.89	15,143.16
合计	2,887,753.14	1,510,776.34

其他说明：无

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	20,069,317.25	18,071,167.83
折旧及摊销	8,329,485.06	4,468,956.27
中介服务费	4,928,031.87	2,360,815.03
办公差旅费	3,442,627.12	2,102,086.21
业务招待费	923,384.91	454,415.80
残保金	311,821.23	225,934.21
其他	851,302.93	959,147.43
合计	38,855,970.37	28,642,522.78

其他说明：无

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
售后服务费	9,484,399.40	3,696,366.68
工资及福利费	2,715,068.23	3,476,052.21
办公差旅费	1,246,951.91	667,842.37
宣传推广费	486,206.70	298,235.09
业务招待费	366,937.33	366,725.37

其他	196,825.96	340,111.98
合计	14,496,389.53	8,845,333.70

其他说明：无

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	28,233,693.25	23,332,534.21
原材料及加工费	4,911,917.82	3,258,796.73
折旧及摊销	3,290,001.42	2,928,184.40
办公差旅费	1,334,760.51	684,544.23
咨询服务费	1,430,836.26	92,947.42
其他	3,358,360.45	1,909,744.04
合计	42,559,569.71	32,206,751.03

其他说明：无

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,040,850.02	9,050,475.47
现金折扣	-1,467,406.49	-4,022,047.84
利息收入	-2,903,975.95	-347,530.31
手续费	538,194.99	1,975,997.43
汇兑损益	1,004.18	
合计	8,208,666.75	6,656,894.75

其他说明：无

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	2,952,239.21	1,968,606.59

与收益相关的政府补助	18,177,371.95	7,317,927.44
代扣个人所得税手续费返还	45,274.81	57,778.01
重点人群增值税税收优惠	1,542,650.00	
合计	22,717,535.97	9,344,312.04

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	65,205.48	
应收款项融资贴现损失	-964,461.92	-223,141.39
处置以摊余成本计量的金融资产取得的投资收益	-1,637,412.92	-6,944,727.40
合计	-2,536,669.36	-7,167,868.79

其他说明：无

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	429,182.27	714,701.11
应收账款坏账损失	-8,720,677.71	-5,465,261.21
其他应收款坏账损失	-44,940.17	-19,365.70
合计	-8,336,435.61	-4,769,925.80

其他说明：无

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-452,011.51	-66,679.57
十一、合同资产减值损失	-4,781,903.13	-1,231,507.55

合计	-5,233,914.64	-1,298,187.12
----	---------------	---------------

其他说明：无

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-25,142.98	
使用权资产处置收益		2,256.04
合计	-25,142.98	2,256.04

47、营业外收入

单位：元

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
政府补助	19,500,000.00	8,500,000.00	19,500,000.00
无法支付款项	4,521.59	311,571.19	4,521.59
保险赔款	8,760.20	44,740.86	8,760.20
非流动资产毁损报废利得		28,378.25	
其他	185.65	196,966.88	185.65
合计	19,513,467.44	9,081,657.18	19,513,467.44

其他说明：无

48、营业外支出

单位：元

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
非流动资产毁损报废损失		7,921.82	
其他	3,750.10	1,502.99	3,750.10
合计	3,750.10	9,424.81	3,750.10

其他说明：无

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	983,891.01	-53,245.66
递延所得税费用	-1,223,921.56	1,859,666.59
合计	-240,030.55	1,806,420.93

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	40,961,387.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,144,208.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	19,371.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-493,548.46
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,798.16
研发费用加计扣除等扣除项目的影响	-5,918,860.19
所得税费用	-240,030.55

其他说明：无

50、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据、保函及信用证保证金	167,885,343.57	133,725,474.27
政府补助	41,799,471.95	24,988,971.68

保证金	29,815,263.33	28,182,549.00
利息收入	2,903,975.95	347,530.31
其他	393,677.47	348,611.53
合计	242,797,732.27	187,593,136.79

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据及信用证保证金	134,137,320.65	136,179,261.89
保证金	11,319,103.88	24,592,821.92
冻结款	3,278,812.30	
付现销售费用及物流运输费	17,927,967.61	8,622,388.19
付现管理费用	10,191,563.40	5,725,182.70
付现研发费用	6,174,026.09	2,493,082.82
付现财务费用	538,194.99	1,975,997.43
其他	34,333.19	738,278.90
合计	183,601,322.11	180,327,013.85

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
长期资产票据保证金		2,059,525.00
合计		2,059,525.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	198,544,917.26	203,490,746.64
合计	198,544,917.26	203,490,746.64

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

项目	本期数	上年同期数
设备工程款等长期资产	120,841,717.26	203,490,746.64
土地使用权	77,703,200.00	
小计	198,544,917.26	203,490,746.64

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证及抵押借款		17,000,000.00
合计		17,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证及抵押借款	715,779.92	3,753,066.21
融资租赁款及保证金	870,335.23	8,722,130.73
经营租赁款及保证金	3,874,501.59	4,411,123.09
上市费用	26,376,198.74	1,900,000.00
合计	31,836,815.48	18,786,320.03

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	140,844,050.	162,930,000.	4,579,829.39	175,301,346.		133,052,532.

	39	00		92		86
长期借款（含一年内到期的长期借款）	185,668,917.17	70,694,067.96	12,041,884.31	112,276,939.69		156,127,929.75
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	14,350,058.24		7,032,458.07	4,507,037.68	688,141.76	16,187,336.87
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	13,616,550.71		2,658,364.13	715,779.92	12,996,048.14	2,563,086.78
合计	354,479,576.51	233,624,067.96	26,312,535.90	292,801,104.21	13,684,189.90	307,930,886.26

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

单位：元

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	77,660,709.27	87,974,427.98
其中：支付货款	73,148,959.46	70,509,292.17
支付固定资产等长期资产购置款	4,511,749.81	17,465,135.81

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	41,201,418.47	68,257,160.00
加：资产减值准备	13,570,350.25	6,068,112.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,941,307.22	6,338,363.62

使用权资产折旧	3,977,047.82	5,942,416.13
无形资产摊销	1,771,750.05	1,490,759.93
长期待摊费用摊销	2,580,915.21	1,896,080.07
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）	25,142.98	-2,256.04
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		-20,456.43
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	13,301,175.18	9,050,475.47
投资损失（收益以“－”号填列）	-65,205.48	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,223,921.56	1,859,666.59
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-15,812,341.39	-12,170,559.29
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-115,255,922.10	-87,802,496.20
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-14,693,709.22	5,336,530.37
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-50,681,992.57	6,243,797.14
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	238,090,676.60	22,895,965.66
减：现金的期初余额	22,895,965.66	6,844,710.50

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	215,194,710.94	16,051,255.16

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	238,090,676.60	22,895,965.66
其中：库存现金	34,241.38	48,229.28
可随时用于支付的银行存款	237,786,822.39	22,672,745.31
可随时用于支付的其他货币资金	269,612.83	174,991.07
三、期末现金及现金等价物余额	238,090,676.60	22,895,965.66

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无 (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据及保函保证金	39,705,136.84	73,453,159.76	不可随时支取
冻结款	3,278,812.30		不可随时支取
合计	42,983,949.14	73,453,159.76	

其他说明：无

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			5,531,013.95
其中：美元	65,271.93	7.0827	462,301.50
欧元	644,940.00	7.8592	5,068,712.45
应收账款			192,277.60
其中：美元	27,147.50	7.0827	192,277.60

其他说明：无

53、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七、11 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五、34 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	2,127,257.87	320,889.39
合计	2,127,257.87	320,889.39

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期数	上年同期数
----	-----	-------

租赁负债的利息费用	753,046.79	2,955,541.68
与租赁相关的总现金流出	4,744,836.82	13,383,360.62

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注七、28 之说明。

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁 付款额相关的收入
租赁收入	14,678.90	
合计	14,678.90	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	14,678.90	
第二年	14,678.90	
第三年	14,678.90	
第四年	14,678.90	
第五年	14,678.90	
五年后未折现租赁收款额总额	58,715.60	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	28,233,693.25	23,332,534.21
原材料及加工费	4,911,917.82	3,258,796.73
折旧及摊销	3,290,001.42	2,928,184.40
办公差旅费	1,334,760.51	684,544.23
咨询服务费	1,430,836.26	92,947.42
其他	3,358,360.45	1,909,744.04
合计	42,559,569.71	32,206,751.03
其中：费用化研发支出	42,559,569.71	32,206,751.03
资本化研发支出	0.00	0.00

九、合并范围的变更

1、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：

2023 年 11 月，公司在上海市闵行区设立全资子公司上海威郅新能源有限责任公司，纳入合并报表范围。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
银川威马电机有限责任公司	38,300,000	宁夏银川	宁夏银川	制造业	100.00%		设立
上海威邳新能源有限责任公司	20,000,000	上海市闵行区	上海市闵行区	技术服务业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

无

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	30,533,798.40	1,078,000.00		2,952,239.21		28,659,559.19	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	22,672,261.16	9,286,534.03
营业外收入	19,500,000.00	8,500,000.00
财务费用	2,000,000.00	
合计	44,172,261.16	17,786,534.03

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五 12、五 13、五 14、五 15 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 93.39%（2022 年 12 月 31 日：88.52%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	288,945,388.97	289,180,462.61	152,539,139.87	63,547,596.98	73,093,725.76
应付票据	62,105,648.86	62,105,648.86	62,105,648.86		
应付账款	205,056,379.32	205,056,379.32	205,056,379.32		
其他应付	21,333,874.52	21,333,874.52	21,333,874.52		

款					
其他流动负债	12,948,351.99	12,948,351.99	12,948,351.99		
长期应付款	2,563,086.78	2,645,713.14	1,368,465.74	1,277,247.40	
租赁负债	16,187,336.87	18,057,503.04	5,241,352.27	7,442,845.68	5,373,305.09
小计	609,140,067.31	611,327,933.48	460,593,212.57	72,267,690.06	78,467,030.85

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	326,512,967.56	359,665,926.79	141,412,419.32	94,968,779.51	123,284,727.96
应付票据	99,691,322.19	99,691,322.19	99,691,322.19		
应付账款	232,481,083.54	232,481,083.54	231,911,733.29	500,060.07	69,290.18
其他应付款	8,129,615.74	8,129,615.74	6,619,246.41	825,678.04	684,691.29
其他流动负债	10,715,000.00	10,715,000.00	10,715,000.00		
长期应付款	13,616,550.71	14,267,500.00	13,507,500.00	760,000.00	
租赁负债	14,350,058.24	16,346,768.43	4,835,544.01	8,173,037.75	3,338,186.67
小计	705,496,597.98	741,297,216.69	508,692,765.22	105,227,555.37	127,376,896.10

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 281,622,856.11 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 273,443,212.01 元），在其他变量不变的假设下，假定利率上下浮动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）应收款项融资			130,692,301.89	130,692,301.89
持续以公允价值计量的资产总额			130,692,301.89	130,692,301.89
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

3、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

4、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是李阿波及李想。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节、十、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吴晓凤	李阿波之配偶
甘倍仪	董事、李想之配偶

其他说明：无

4、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李阿波、李想	3,128,458.64	2022年09月14日	2027年12月17日	否
李阿波、李想	50,000,000.00	2023年06月06日	2024年06月25日	否
李阿波、李想	2,015,144.80	2023年08月25日	2028年11月07日	否
李阿波、李想	14,814,429.71	2022年01月21日	2027年12月18日	否
李阿波、李想	28,412,247.45	2023年02月15日	2028年12月24日	否
李阿波	10,000,000.00	2023年02月24日	2024年05月29日	否
李想	1,973,927.80	2023年10月09日	2026年10月09日	否
李阿波、李想	129,755,576.14	2022年06月02日	2031年09月15日	否
李阿波、李想	26,137,279.97	2023年05月17日	2031年09月15日	否
李阿波、吴晓凤、李想、甘倍仪	6,606,467.14	2023年08月29日	2024年06月27日	否
李阿波、吴晓凤、李想、甘倍仪	53,933,792.15	2023年04月13日	2024年07月31日	否
李阿波、吴晓凤、李想、甘倍仪	19,436,568.09	2023年06月01日	2024年12月25日	否
李阿波、李想	26,749,609.47	2022年12月12日	2025年03月16日	否

关联担保情况说明

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,751,113.57	4,313,817.09

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，已开具未支付的信用证 22,675,096.03 元，除此以外，无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、已开立未到期的质量保函

保函受益人	期末数	保函到期日
客户 1	33,437,011.86	2024/01/01 至 2025/03/16
客户 2	30,378,995.14	2024/11/21 至 2028/12/24
客户 3	18,903,042.55	2024/11/14 至 2027/06/15
客户 4	4,106,932.00	2025/03/31 至 2028/11/07
客户 5	3,106,387.73	2025/10/24 至 2028/07/12
合计	89,932,369.28	

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	5.60
利润分配方案	根据 2024 年 3 月 27 日第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十一次会议审议通过的《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，公司以目前总股本 72,383,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.60 元(含税)，拟分配股利总额为 4,053.46 万元。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售减速器产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	366,098,218.34	268,749,524.14
1至2年	13,349,026.35	42,987,112.46
2至3年	16,837,187.42	4,759,156.98
3年以上	1,648,218.34	1,812,818.49
3至4年		270,966.14
4至5年	270,966.14	1,441,370.15
5年以上	1,377,252.20	100,482.20
合计	397,932,650.45	318,308,612.07

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	

按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	5,659,7 35.54	1.42%	5,659,7 35.54	100.00%	0.00	1,712,3 36.29	0.54%	1,712,3 36.29	100.00%	
其中：										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	392,272 ,914.91	98.58%	23,849, 152.02	6.08%	368,423 ,762.89	316,596 ,275.78	99.46%	19,264, 416.75	6.08%	297,331 ,859.03
其中：										
合计	397,932 ,650.45	100.00%	29,508, 887.56	7.42%	368,423 ,762.89	318,308 ,612.07	100.00%	20,976, 753.04	6.59%	297,331 ,859.03

按单项计提坏账准备：5,659,735.54

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 1	1,276,770.00	1,276,770.00	1,276,770.00	1,276,770.00	100.00%	涉及诉讼，债 务人财务困 难，预计无法 收回
单位 2	270,966.14	270,966.14	270,966.14	270,966.14	100.00%	款项预计回收 风险较高
单位 3	164,600.15	164,600.15				
单位 4			4,111,999.40	4,111,999.40	100.00%	款项预计回收 风险较高
合计	1,712,336.29	1,712,336.20	5,659,735.54	5,659,735.54		

按组合计提坏账准备：23,849,152.02

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	392,272,914.91	23,849,152.02	6.08%

合计	392,272,914.91	23,849,152.02	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,712,336.29	4,111,999.40		164,600.15		5,659,735.54
按组合计提坏账准备	19,264,416.75	4,584,735.27				23,849,152.02
合计	20,976,753.04	8,696,734.67		164,600.15		29,508,887.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	164,600.15

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

本期无重要的应收账款核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	133,439,929.37		133,439,929.37	28.99%	6,931,966.47
客户 2	85,042,912.10	13,433,837.46	98,476,749.56	21.40%	5,235,619.11
客户 3	60,860,690.68	34,941,772.38	95,802,463.06	20.81%	11,175,304.86
客户 4	72,815,798.27	8,912,852.60	81,728,650.87	17.76%	4,182,491.14
客户 5	17,743,011.72	3,213,237.42	20,956,249.14	4.55%	6,883,461.98
合计	369,902,342.14	60,501,699.86	430,404,042.00	93.51%	34,408,843.56

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,563,234.73	3,276,610.73
合计	1,563,234.73	3,276,610.73

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,595,452.33	3,377,912.33
应收暂付款	503,917.04	263,338.20
应收设备处置款	10,000.00	
员工借取备用金	7,106.38	102,021.54
合计	2,116,475.75	3,743,272.07

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	882,957.04	2,402,181.66
1 至 2 年	120,928.30	869,874.31
2 至 3 年	744,474.31	143,216.10
3 年以上	368,116.10	328,000.00
3 至 4 年	140,116.10	222,000.00
4 至 5 年	122,000.00	2,000.00
5 年以上	106,000.00	104,000.00
合计	2,116,475.75	3,743,272.07

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,116,475.75	100.00%	553,241.02	26.14%	1,563,234.73	3,743,272.07	100.00%	466,661.34	12.47%	3,276,610.73
其中：										
账龄组合	2,116,475.75	100.00%	553,241.02	26.14%	1,563,234.73	3,743,272.07	100.00%	466,661.34	12.47%	3,276,610.73
合计	2,116,475.75	100.00%	553,241.02	26.14%	1,563,234.73	3,743,272.07	100.00%	466,661.34	12.47%	3,276,610.73

按组合计提坏账准备：553,241.02

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,116,475.75	553,241.02	26.14%

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	120,109.08	346,552.26		466,661.34
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-6,046.42	6,046.42		
本期计提	-69,914.81	156,494.49		86,579.68
2023 年 12 月 31 日余额	44,147.85	509,093.17		553,241.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段为账龄 1 年以内的其他应收款预期信用减值损失，第二阶段为 1 年以上的其他应收款预期信用减值损失，第三阶段为单项计提其他应收款预期信用减值损失。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款-押金	446,618.36	79,671.16				526,289.52
应收设备处置款		500.00				500.00
备用金	6,876.08		5,620.44			1,255.64
应收暂付款	13,166.90	12,028.96				25,195.86
合计	466,661.34	92,200.12	5,620.44			553,241.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
单位 1	押金保证金	637,754.31	2-3 年	30.13%	191,326.29
单位 2	押金保证金	184,000.00	1 年以内	8.69%	9,200.00
单位 3	押金保证金	150,000.00	2-3 年 100,000.00 元, 4-5 年 50,000.00 元	7.09%	70,000.00
单位 4	押金保证金	100,000.00	5 年以上	4.72%	100,000.00
单位 5	押金保证金	100,000.00	3-4 年 40,000.00 元, 4-5 年 60,000.00 元	4.72%	68,000.00
合计		1,171,754.31		55.35%	438,526.29

3、长期股权投资

单位：元

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	38,300,000.0 0		38,300,000.0 0	38,300,000.0 0		38,300,000.0 0
合计	38,300,000.0 0		38,300,000.0 0	38,300,000.0 0		38,300,000.0 0

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
银川威马电机有限责任公司	38,300,00 0.00						38,300,00 0.00	
合计	38,300,00 0.00						38,300,00 0.00	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	541,798,163.84	434,461,197.82	616,568,929.49	484,685,580.04
其他业务	10,283,605.42	3,298,288.91	2,146,640.44	876,950.33
合计	552,081,769.26	437,759,486.73	618,715,569.93	485,562,530.37

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	552,081,769.26	437,759,486.73	552,081,769.26	437,759,486.73
其中：				
风电偏航减速器	447,543,962.54	360,852,613.42	447,543,962.54	360,852,613.42
风电变桨减速器	89,571,210.14	67,128,035.98	89,571,210.14	67,128,035.98
其他	14,966,596.58	9,778,837.33	14,966,596.58	9,778,837.33
按商品转让的时间分类	552,081,769.26	437,759,486.73	552,081,769.26	437,759,486.73
其中：				
在某一时点确认收入	552,023,151.96	437,725,161.03	552,023,151.96	437,725,161.03
在某一时段内确认收入	58,617.3	34,325.70	58,617.3	34,325.70

合计	552,081,769.26	437,759,486.73	552,081,769.26	437,759,486.73
----	----------------	----------------	----------------	----------------

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 832,250.65 元，其中，275,206.80 元预计将于 2024 年度确认收入，557,043.85 元预计将于 2025 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	65,205.48	
应收款项融资贴现损失	-964,461.92	-223,141.39
处置以摊余成本计量的金融资产取得的投资收益	-1,637,412.92	-6,944,727.40
合计	-2,536,669.36	-7,167,868.79

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-25,142.98	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	39,677,371.95	
委托他人投资或管理资产的损益	65,205.48	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,717.34	
减：所得税影响额	5,781,107.57	
合计	33,946,044.22	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.66%	0.68	0.68
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.52%	0.12	0.12

银川威力传动技术股份有限公司

法定代表人：李阿波

2024 年 3 月 29 日