

宁波鲍斯能源装备股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-039

【2022 年 08 月】

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、高级管理人员保证半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。

公司负责人陈金岳、主管会计工作负责人周齐良及会计机构负责人(会计主管人员)张娇娜声明：保证本半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。

本报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。

公司请投资者认真阅读本半年度报告全文。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险以及应对措施，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	9
第四节 公司治理	18
第五节 环境和社会责任	19
第六节 重要事项	21
第七节 股份变动及股东情况	25
第八节 优先股相关情况	30
第九节 债券相关情况	31
第十节 财务报告	32

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) 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。

释义

释义项	指	释义内容
鲍斯股份、公司、本公司	指	宁波鲍斯能源装备股份有限公司
鲍斯集团、控股股东	指	怡诺鲍斯集团有限公司
阿诺精密	指	苏州阿诺精密切削技术有限公司，为公司控股子公司
新世达	指	宁波新世达精密机械有限公司，为公司全资子公司
亚仕特	指	宁波亚仕特汽车零部件有限公司，为新世达控股子公司
威克斯、威克斯液压	指	宁波威克斯液压有限公司，为公司控股子公司
鲍斯东方	指	宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业（有限合伙），为公司控股子公司
报告期、本报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	鲍斯股份	股票代码	300441
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波鲍斯能源装备股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	鲍斯股份		
公司的法定代表人	陈金岳		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐斌	徐斌
联系地址	宁波市奉化区西坞街道尚桥路 18 号	宁波市奉化区西坞街道尚桥路 18 号
电话	0574-88661525	0574-88661525
传真	0574-88661529	0574-88661529
电子信箱	xub@cnbaosi.com	xub@cnbaosi.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	994,854,006.89	1,143,858,541.13	-13.03%
归属于上市公司股东的净利润（元）	91,742,716.56	173,160,104.73	-47.02%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	82,648,788.01	169,347,684.22	-51.20%
经营活动产生的现金流量净额（元）	59,224,851.17	148,586,317.01	-60.14%
基本每股收益（元/股）	0.14	0.26	-46.15%
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.26	-46.15%
加权平均净资产收益率	5.91%	12.18%	-6.27%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,447,575,809.08	3,277,165,986.56	5.20%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,481,256,188.96	1,506,790,675.17	-1.69%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,736,644.33	主要系处置长期股权投资及固定资产所致。
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	11,512,998.82	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-325,214.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	235,145.69	
减：所得税影响额	2,121,034.75	
少数股东权益影响额（税后）	2,944,611.50	
合计	9,093,928.55	

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、报告期内公司从事的主要业务

公司业务围绕高端制造、精密制造展开，主要包括压缩机、真空泵、液压泵、高效精密切削刀具、精密传动部件等业务板块，是一家集研发、生产、销售于一体的高端精密机械零部件及成套设备制造企业。

报告期内，公司实现营业收入 99,485.40 万元，同比下降 13.03%；营业利润 13,981.46 万元，同比下降 37.84%；利润总额 13,927.62 万元，同比下降 38.11%；实现归属于上市公司股东的净利润 9,174.27 万元，同比下降 47.02%。2022 年上半年，国内多地疫情反复，导致整个工业市场放缓，下游客户需求减少，部分疫情严重地区企业停工停产，物流受阻，对公司销售影响较大。同时公司为提升市场竞争力，在材料价格上涨，产值下降的情况下下调了部分产品单价，导致公司产品毛利率下降。

报告期内，公司压缩机业务实现营业收入 37,426.00 万元，毛利率 30.23%，占营业收入比重 37.62%；真空泵业务实现营业收入 7,022.10 万元，毛利率 32.53%，占营业收入比重 7.06%；液压泵业务实现营业收入 11,024.69 万元，毛利率 27.10%，占营业收入比重 11.08%；高效精密切削刀具业务实现营业收入 36,573.75 万元，毛利率 42.79%，占营业收入比重 36.76%；精密传动部件业务实现营业收入 7,438.86 万元，毛利率 17.63%，占营业收入比重 7.48%。

一、压缩机板块

公司压缩机业务板块主要从事螺杆空气压缩机产品的研发设计、生产和销售。螺杆空气压缩机属于流体机械，主要用于提供空气动力，广泛应用于机械制造、石油化工、矿山冶金、纺织服装、医疗行业、食品行业等领域，具有排气压力稳定、故障率低、可靠性好、维护简单、环境适应性强等优点，是工业现代化、自动化的基础动力产品。

公司压缩机板块主要产品为螺杆压缩机主机和螺杆压缩机整机。目前，公司在螺杆压缩机研发创新、生产制造领域处于国内先进地位，公司的螺杆主机被评为第五批全国制造业单项冠军产品。后续，公司将继续贯彻“节能环保、进口替代”的产品战略定位，合理制定产品发展目标，注重核心技术的培育，加大新产品的研发和投入，努力实现工业制造领域中高端市场的节能升级和进口替代。

二、真空泵板块

公司真空泵业务板块主要从事真空泵的研发设计、生产和销售。真空泵是用来产生、改善和维持真空环境的装置，是国民经济各行业应用真空工艺过程中必不可少的设备，被广泛应用于制造、化工、食品、家电、光伏、半导体等行业。

公司真空泵业务板块通过多年积累和发展，取得了长足的进步，已拥有丰富的真空产品选项和先进的设计、制造能力，产品主要包括旋片式真空泵、罗茨真空泵、螺杆真空泵、涡旋真空泵、真空阀门等，品类较为齐全，能满足各种不同的应用需求。未来，公司将坚持以市场为导向，不断提高技术力量，努力为客户提供真空获得一站式解决方案。

三、液压泵板块

公司液压泵业务板块主要从事液压泵的研发设计、生产和销售。液压泵是液压系统中的动力元件，通过将机械能转换为流通液体的压力能，向整个液压系统提供动力，是液压系统的核心。

公司液压泵板块主要由子公司威克斯液压从事经营。威克斯液压立足于液压泵及伺服节能系统细分领域，经过多年发展，产品链不断拓展，已经形成产品类别齐全、规格种类众多的产品系列，企业也成功入选工信部第三批专精特新“小巨人”企业。未来，威克斯液压将坚持引进、创新、超越的发展之路，秉承优质、高效、低耗、安全的经营理念，致力于打造液压泵及伺服节能系统解决方案专家，为装备升级造“中国心脏”。

四、精密切削刀具板块

公司精密切削刀具板块主要从事工业用刀具的研发设计、生产和销售。刀具是机床直接作用于工件的锋刃，是工业机床的“牙齿”，在机械加工中发挥着不可替代的关键作用。随着中国制造业自动化和智能化快速发展，制造业转型升级加快，刀具市场需求增加。公司刀具板块主要由子公司阿诺精密从事经营。阿诺精密专业开展数控加工用精密、高速精密切削刀具、超硬刀具、各类精密工具和硬质合金工业品研发、生产、销售和修磨服务，以及纳米涂层技术业务。阿诺精密定位高端制造，替代进口，规划通过 3-5 年成为中国金属切削刀具领域的头部企业。

五、精密传动部件板块

公司精密传动部件板块主要从事精密轴的研发、生产和销售。精密传动部件是机械产品中的重要基础件，在汽车、家用电器、机械设备制造、计算机、办公设备、通讯设施等制造领域广泛应用。

公司精密传动部件业务板块由子公司新世达从事经营，主要开展高精度蜗杆轴、丝杆轴、常规电机轴等各类精密传动部件的研发、生产与销售，能为客户提供全方位、个性化、专业化的整体解决方案。

二、核心竞争力分析

（一）产品定位优势

公司实行节能环保、进口替代的产品定位。公司核心产品符合国家低碳减排的发展理念和战略规划，相关市场进口替代空间广阔。

公司通过不断积累发展，提高基础零部件及整机制造能力，提升产品质量品质，持续自主创新，公司产品的技术水平、能效水平已处于行业领先地位，与国外品牌相比拥有规模优势、品牌优势及成本优势，有能力抢占国内中高端市场，实现公司产品在工业制造领域中高端市场的进口替代。

（二）科技研发优势

公司一贯秉承“技术创新为基石”的发展路径，不断加大研发投入，注重相关领域核心技术和工艺的研发创新，确保公司发展后劲，增强公司核心竞争力。

公司构建完善技术研发体系，注重人才培养和引进，组建了技术力量雄厚的专业化研发团队。公司建立了“浙江省博士后工作站”、“浙江省级企业研究院”、“江苏省企业技术中心”、“宁波市企业工程技术中心”等研究中心。公司积极与高等院校及院所合作，先后与西安交大、浙江大学等建立了长期合作关系。

公司已取得授权专利 725 项，其中发明专利 52 项。公司核心产品拥有了自主设计、生产能力，在相关领域形成了技术优势。

（三）市场营销优势

公司一直注重营销渠道的建设，建立完善渠道网络，在全国范围内成立销售服务网点，覆盖国内主要先进机械制造产业基地。

公司重视客户需求，建立完善了售前、售后服务体系，为客户提供个性化、高品质的服务，及时响应客户的需求，树立了良好的品牌形象和市场口碑。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	994,854,006.89	1,143,858,541.13	-13.03%	
营业成本	659,080,561.79	731,145,251.37	-9.86%	
销售费用	53,377,544.85	54,482,970.22	-2.03%	
管理费用	73,937,619.62	68,015,747.60	8.71%	
财务费用	13,537,568.40	13,097,181.14	3.36%	
所得税费用	16,129,673.81	29,194,120.51	-44.75%	主要原因系本期本公司利润总额减少，相应的所得税计提减少所致。
研发投入	52,997,369.13	48,459,760.62	9.36%	
经营活动产生的现金	59,224,851.17	148,586,317.01	-60.14%	主要原因系本期本公

流量净额				司销售下降导致销售收款减少, 使得销售商品、提供劳务收到的现金大幅下降。
投资活动产生的现金流量净额	-87,929,804.02	-150,700,297.12	41.65%	主要原因系本期本公司购置设备减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	18,626,420.75	-30,390,543.60	161.29%	主要原因系上期由于本公司股份回购、阿诺精密收购少数股东股权, 导致上期筹资活动现金净额为负。本期由于本公司银行借款增加、威克斯质押的定期存款收回, 导致本期筹资活动现金流入较上期大幅增加。故本期较上期的筹资活动产生现金流量净额大幅增加。
现金及现金等价物净增加额	-9,674,658.45	-33,090,152.02	70.76%	主要原因系本期投资活动以及筹资活动现金流量净额增加所致。
其他收益	13,305,652.97	7,310,364.75	82.01%	主要原因系本期本公司、阿诺精密收到政府补助款增加所致。
信用减值损失	-4,609,598.57	-2,590,678.67	-77.93%	主要原因系本期坏账计提增加所致。
资产减值损失	-6,912,826.73	-575,397.60	-1,101.40%	主要原因系本期新世达、阿诺精密计提存货跌价准备增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
压缩机产品及相关业务	374,259,999.76	261,105,109.96	30.23%	-24.85%	-17.88%	-5.93%
刀具产品及相关业务	365,737,458.48	209,234,490.49	42.79%	8.27%	5.21%	1.66%
液压泵及相关业务	110,246,942.15	80,367,918.72	27.10%	-0.37%	-1.28%	0.67%

四、非主营业务分析

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	3,160,520.70	2.27%	主要原因系本期阿诺精密处置子公司股权所致。	否
资产减值	-6,912,826.73	-4.96%	主要原因系本期新世达、阿诺精密存货跌价准备计提增加所致。	否
营业外收入	100,839.32	0.07%		否
营业外支出	639,211.15	0.46%	主要原因系本期本公司、阿诺精密对外捐赠所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	296,340,356.48	8.60%	345,955,217.26	10.56%	-1.96%	
应收账款	434,944,273.44	12.62%	416,350,169.69	12.70%	-0.08%	
合同资产	2,589,639.06	0.08%	10,955,817.54	0.33%	-0.25%	
存货	724,025,830.15	21.00%	613,647,122.37	18.72%	2.28%	
投资性房地产	8,667,212.65	0.25%			0.25%	
长期股权投资	24,433,257.35	0.71%	22,781,544.24	0.70%	0.01%	
固定资产	1,147,039,626.71	33.27%	1,173,064,654.32	35.80%	-2.53%	
在建工程	53,398,959.44	1.55%	66,023,200.01	2.01%	-0.46%	
使用权资产	23,776,142.76	0.69%	29,639,959.11	0.90%	-0.21%	
短期借款	671,662,756.89	19.48%	667,883,891.92	20.38%	-0.90%	
合同负债	69,027,530.95	2.00%	53,051,646.69	1.62%	0.38%	
长期借款	140,096,083.33	4.06%	10,017,783.32	0.31%	3.75%	
租赁负债	13,700,734.32	0.40%	17,627,826.36	0.54%	-0.14%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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								
4. 其他权益工具投资	14,000,000.00				1,500,000.00			15,500,000.00
金融资产小计	14,000,000.00				1,500,000.00			15,500,000.00
上述合计	14,000,000.00				1,500,000.00			15,500,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	11,197,250.66	保证金
固定资产	132,276,122.82	借款抵押
无形资产	45,753,358.37	借款抵押
合计	189,226,731.85	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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
苏州阿诺精密切削技术有限公司	子公司	研发、生产、销售数控加工用精密高效切削刀具、超硬刀具、各类精密工具和硬质合金工业品，提供相关售后服务及各类切削刀具的修磨服务	99,699,140.00	1,160,080,367.29	768,349,820.04	356,625,889.57	76,285,676.56	65,525,967.63

宁波新世达精密机械有限公司	子公司	电机及电机配件、轴承、传动轴、五金件制造、加工、批发、零售；汽车配件制造、加工。	6,715,000.00	309,551,730.17	254,425,899.74	74,388,573.51	-4,544,551.60	-2,936,247.29
宁波威克斯液压有限公司	子公司	液压泵、液压阀、液压件、伺服系统制造、加工。	8,541,000.00	226,883,668.56	160,327,411.69	110,246,942.15	16,247,232.20	14,829,460.68
常熟万克精密工具有限公司	子公司	生产销售以钻头、铣刀、铰刀、塞规为主的精密量具、刀具	42,690,000.00	133,838,248.58	124,091,966.74	41,400,790.34	18,204,462.57	15,045,084.72
株洲科而诺新材料有限公司	子公司	硬质合金、金属陶瓷刀片、硬质合金材料的研发、制造、销售。	124,300,000.00	170,530,898.20	145,540,968.16	53,097,517.85	20,494,126.93	16,018,929.69

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
易加精密工具（天津）有限公司	出售	2022年2月处置，处置价款与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额-146,337.15元，计入投资收益。
宁波万克精密工具有限公司	出售	2022年6月处置，处置价款与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额4,784,337.04元，计入投资收益。
贵州阿诺刀具有限公司	出售	2022年5月处置，处置价款与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额717,767.16元，计入投资收益。

主要控股参股公司情况说明

(1) 子公司宁波新世达精密机械有限公司本期实现营业收入7,438.86万元，净利润-293.62万元，上年同期实现营业收入9,418.33万元，净利润873.57万元，公司由盈利873.57万元转为亏损293.62万元。本期经营亏损主要原因系

受疫情影响，下游客户需求减少，部分产品无法正常出口，使得销售下降明显，同时材料成本上涨、部分产品价格下调，导致新世达净利润出现亏损。

(2) 子公司株洲科而诺新材料有限公司由阿诺精密于 2021 年 9 月设立，本期实现营业收入 5,309.75 万元，净利润 1,601.89 万元。该公司于 2021 年 9 月设立，故上年同期未纳入合并范围。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 应用需求变化的风险

“新冠”疫情时有反复，外部环境更趋复杂严峻和不确定，公司产品存在应用需求增速放缓或萎缩的风险，后续经营发展面临一定不确定性。

针对应用需求波动风险，公司将继续加大研发投入，积极提升自身实力和核心竞争力，不断开拓新的市场。

(二) 原材料价格波动的风险

近期以来，原材料采购价格波动较大，对公司的成本控制带来了一定的影响，对经营情况产生了一定程度的不确定性。

针对原材料价格波动风险，公司将提高现有材料的利用效率，优化工艺流程，严格控制生产成本，加速产品迭代和服务升级，最大限度降低原材料波动的影响。

(三) 管理和控制风险

公司自上市以来，原有的资产规模、产销规模、人员规模不断扩大，子公司的不断增加，组织机构和管理体系更趋复杂。公司经营决策、风险控制的难度增加，对经营团队的管理水平、风险防控能力、资源整合能力、协同工作能力形成挑战。

针对管理和控制风险，公司将按照相关法律法规及公司章程，不断完善公司内部控制制度及管理流程，同时积极创新管理模式，提升组织效能。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 01 月 05 日	公司	实地调研	机构	浙江瑞锐投资管理有限公司 蔡云、于悦、杨文	公司经营情况	www.cninfo.com.cn
2022 年 01 月 10 日	阿诺精密	实地调研	机构	中金公司 郭威秀、王梓琳；中欧基金 邓新翱；招银理财 姚思劼；东方红 汤旭人；中融基金 王可汉	公司经营情况	www.cninfo.com.cn
2022 年 02 月 24 日	公司	实地调研	机构	深圳宝硕基金 王亦尘；深圳德海私募 易小科、陈振	公司经营情况	www.cninfo.com.cn

				明；上海德同资本 石家骏；华夏基金钟帅；北京乾元泰和资产廖勇		
2022 年 05 月 10 日	通过全景网“投资者关系互动平台”采用网络远程的召开方式	其他	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与本次业绩说明会的广大投资者	公司经营情况	www.cninfo.com.cn
2022 年 06 月 15 日	公司	电话沟通	机构	信达证券 刘俊奇	公司经营情况	www.cninfo.com.cn
2022 年 06 月 21 日	公司	实地调研	机构	北京昆仑星河投资管理有限公司 欧阳昕、田婉洲	公司经营情况	www.cninfo.com.cn

第四节 公司治理

一、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
2021 年年度股东大会	年度股东大会	49.64%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 18 日	详见巨潮资讯网的公告

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

二、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
巫智勇	监事	离任	2022 年 05 月 18 日	为更加专注于公司子公司阿诺精密的管理和经营
王秀光	监事	被选举	2022 年 05 月 18 日	能够胜任所聘岗位的职责要求，符合任职条件

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
宁波鲍斯能源装备股份有限公司（西坞厂区）	危废：废乳化液、废油漆渣、废油漆桶	委托有国家资质的第三方进行处理	-	-	-	废乳化液：40T 废油漆桶：2.6T 废油漆渣：14T	-	-	无
宁波鲍斯能源装备股份有限公司（江口厂区）	危废：废乳化液、废油漆渣、废油漆桶	委托有国家资质的第三方进行处理	-	-	-	废乳化液：28T 废油漆桶：2.9T 废油漆渣：23T	-	-	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司严格执行环保“三同时”制度，配备足够的环保设备及污染环保设施，处理废水、废气设施日常正常运行，废水、废气按国家三级标准达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司对建设的项目委托专业机构进行了环境影响评价，编制了环境影响报告书，经上级环保部门组织的审核及验收性检测，结果符合要求，环保局已下发验收通过文件及《环评报告》。

突发环境事件应急预案

公司已编制《宁波鲍斯能源装备股份有限公司突发事件应急预案》已在当地环保局备案。备案编号为：330283-2022-004-L

环境自行监测方案

每月委托有资质第三方进行废气、废水检测并发放检测报告。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

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

公司以“让天更蓝”为使命，坚持以科技创新推动节能减排事业的深度发展。在螺杆压缩机方面，将节能螺杆主机、整机研发生产做为发展重点，致力于为更多高能耗企业提供不断优化的螺杆节能技术；公司生产的真空泵产品应用于光伏生产环节中，已向国内光伏企业供货，为清洁能源生产提供支持。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司在发展过程中积极履行社会责任，把“履行社会责任回报社会”理念融入公司的价值观，落实到日常经营管理的每个环节，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。报告期内，公司履行企业社会责任主要体现在以下方面：

（1）做到守法经营、依法纳税

公司一直秉承“守法经营、依法纳税”的管理理念，将此作为公司立足之本。公司严格遵守国家法律、法规、政策要求，守法经营、依法治企，遵循市场公平竞争规则，营造市场公平交易秩序。公司认真履行纳税义务，做到依法诚信纳税，为国家经济的发展贡献企业力量。

（2）做好环境保护、可持续发展

公司高度重视环境保护工作，把节能环保作为公司的主要经营战略，坚持绿色、低碳和可持续的环境理念，努力打造绿色企业。公司通过加强对环境保护的宣传工作，重视对员工的教育和培训，不断提高全体员工的环保意识。公司持续加大对环境保护的投入，对环保设施进行升级、提升改造，推动可持续发展。

（3）保护投资者权益

公司努力按照《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》等相关法律法规的要求，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露。公司注重投资者关系维护，加强与投资人沟通交流，通过现场接待、业绩说明会、电话会议、电子邮箱、投资者热线、投资者关系互动平台等方式，让投资人能及时的了解公司的生产经营等情况。

（4）保障员工权益

公司一直坚持以人为本的人才理念，认真保障员工各项权益。公司关注员工的综合能力提升和个人职业发展，通过知识技能的理论培训及实践操作技能培训等方式使员工得到切实的提高和发展，让每一位员工都能在公司的广阔平台上充分体现自我价值，让员工与企业共同成长。公司积极改善职工工作环境，做好健康监护，对特殊岗位职工进行岗位补贴及健康监护，有力保障职工职业安全健康。公司严格遵守劳动法规，依法保护职工的合法权益，构建和谐稳定的劳资关系。

（5）积极参与社会公益事业

公司积极响应国家号召，热心支持、参与各类社会慈善公益事业，以实际行动传递社会正能量，为民生改善和构建和谐社会的做出积极贡献，树立良好社会形象。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司起诉珠海裕珑石化有限公司拖欠货款	112.4	否	已立案	暂无	暂无		
鲍斯压缩机(上海)有限公司起诉江苏蓝色星球环保新材料有限公司拖欠货款。	207.96	否	诉前调解阶段	暂无	暂无		
公司起诉上海涵毓真空设备有限公司拖欠货款	9.59	否	双方已于2022年4月12日以调解方式结案	被告同意支付公司9.59万元及受理费,共计9.70万元	尚未收到货款		
公司起诉上海七美工业自动化股份有限公司拖欠货款	21.53	否	已判决	判决被告支付案款21.53万元及相应利息并承担案件受理费及执行申请费,共计21.96万元。	尚未收到货款		
公司起诉广东启天自动化智能装备股份有限公司拖欠货款	29.93	否	已判决	判决被告支付公司29.93万元及利息、受理费,共计30.22万元	被告已申请破产,等待法院清算资产分配		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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、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。

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。

十二、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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2022年1月26日，公司与Walter AG以及其他相关方签署《关于苏州阿诺精密切削技术有限公司的收购意向书》，拟将所持有的阿诺精密63.89%股权转让给Walter AG（或瓦尔特公司指定的Sandvik AB（“山特维克集团”）的其他关联方），目前相关事项正处于磋商中。详见2022年1月26日在巨潮资讯网上披露的《关于签署股权转让意向协议的公告》、2022年7月22日在巨潮资讯网上披露的《关于签订股权转让意向协议的进展公告》。

2、公司拟将所持有宁波新世达精密机械有限公司100%的股权及子公司宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业（有限合伙）持有宁波亚仕特汽车零部件有限公司15%的股权分别通过宁波产权交易中心公开挂牌转让，挂牌底价为评估价格，最终交易价格以宁波产权交易中心确认的实际成交价为准。转让完成后，公司不再持有新世达的股权，子公司鲍斯东方不再持有亚仕特的股权。详见2022年8月16日在巨潮资讯网上披露的《关于拟公开挂牌转让子公司股权的公告》。

十四、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	26,602,912	4.05%				-2,264,775	-2,264,775	24,338,137	3.70%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	26,602,912	4.05%				-2,264,775	-2,264,775	24,338,137	3.70%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	26,602,912	4.05%				-2,264,775	-2,264,775	24,338,137	3.70%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	630,586,796	95.95%				2,264,775	2,264,775	632,851,571	96.30%
1、人民币普通股	630,586,796	95.95%				2,264,775	2,264,775	632,851,571	96.30%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	657,189,708	100.00%				0	0	657,189,708	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
柯亚仕	8,999,265	2,249,775		6,749,490	高管锁定股	每年的第一个交易日以其上年度最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按25%计算其本年度可转让股份法定额度。
王志潮	147,015	15,000		132,015	高管锁定股	每年的第一个交易日以其上年度最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按25%计算其本年度可转让股份法定额度。
合计	9,146,280	2,264,775	0	6,881,505	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		24,320	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
怡诺鲍斯集团有限公司	境内非国有法人	47.60%	312,793,743	0	0	312,793,743	质押	188,689,999
陈金岳	境内自然人	1.36%	8,926,010	0	6,694,507	2,231,503		
陈立坤	境内自然人	1.31%	8,608,500	0	6,456,375	2,152,125		
王雪娟	境内自然人	1.09%	7,156,520	2700	0	7,156,520		
柯亚仕	境内自然人	1.03%	6,749,560	-2249760	6,749,490	70	质押	4,500,000
金新丰	境内自然人	0.75%	4,901,092	1750400	0	4,901,092		
江学新	境内自然人	0.65%	4,246,022	74700	0	4,246,022		
周齐良	境内自然人	0.62%	4,100,700	0	3,075,525	1,025,175		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.62%	4,093,788	-4369980	0	4,093,788		
叶挺挺	境内自然人	0.51%	3,322,994	623938	0	3,322,994		
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 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	控股股东怡诺鲍斯集团有限公司的实际控制人为陈金岳，陈金岳与股东陈立坤为父子关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	宁波鲍斯能源装备股份有限公司回购专用证券账户持股数量为 4,932,840，持股比例为 0.75%							
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
怡诺鲍斯集团有限公司	312,793,743	人民币普通股	312,793,743
王雪娟	7,156,520	人民币普通股	7,156,520
金新丰	4,901,092	人民币普通股	4,901,092
江学新	4,246,022	人民币普通股	4,246,022
香港中央结算有限公司	4,093,788	人民币普通股	4,093,788
叶挺挺	3,322,994	人民币普通股	3,322,994
尹宣德	2,335,000	人民币普通股	2,335,000
吴兴华	2,270,100	人民币普通股	2,270,100
陈金岳	2,231,503	人民币普通股	2,231,503
陈立坤	2,152,125	人民币普通股	2,152,125
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	控股股东怡诺鲍斯集团有限公司的实际控制人为陈金岳，陈金岳与股东陈立坤为父子关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东怡诺鲍斯集团有限公司除通过普通证券账户持有 302,793,743 股外，还通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 10,000,000 股，实际合计持有 312,793,743 股；公司股东王雪娟除通过普通证券账户持有 104,300 股外，还通过华鑫证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 7,052,220 股，实际合计持有 7,156,520 股；公司股东江学新除通过普通证券账户持有 755,734 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,490,288 股，实际合计持有 4,246,022 股；公司股东叶挺挺通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,322,994 股，实际合计持有 3,322,994 股；公司股东金新丰除通过普通证券账户持有 2,538,400 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,362,692 股，实际合计持有 4,901,092 股；公司股东吴兴华除通过普通证券账户持有 437,400 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,832,700 股，实际合计持有 2,270,100 股。		

公司是否具有表决权差异安排

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
陈金岳	董事长、总经理	现任	8,926,010	0	0	8,926,010	0	0	0
陈立坤	董事	现任	8,608,500	0	0	8,608,500	0	0	0

			0			0			
徐斌	董事、董 事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
楼俊杰	董事、副 总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
董新龙	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐衍修	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄惠琴	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王志潮	监事会主 席	现任	176,020	0	0	176,020	0	0	0
王秀光	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
夏波	职工代表 监事	现任	1,640,30 0	0	0	1,640,30 0	0	0	0
周齐良	财务总监	现任	4,100,70 0	0	0	4,100,70 0	0	0	0
张炯焱	总工程师	现任	0	0	0	0	0	0	0
邬永波	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
巫智勇	监事	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	23,451,5 30	0	0	23,451,5 30	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：宁波鲍斯能源装备股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	296,340,356.48	345,955,217.26
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	58,347,288.01	36,360,969.52
应收账款	434,944,273.44	416,350,169.69
应收款项融资	142,406,607.03	72,133,910.49
预付款项	19,051,342.33	17,174,437.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	39,005,558.42	24,186,770.39
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	724,025,830.15	613,647,122.37
合同资产	2,589,639.06	10,955,817.54
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,225,920.91	27,279,828.58
流动资产合计	1,725,936,815.83	1,564,044,243.51
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	173,150.94	173,150.94
长期股权投资	24,433,257.35	22,781,544.24
其他权益工具投资	15,500,000.00	14,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	8,667,212.65	
固定资产	1,147,039,626.71	1,173,064,654.32
在建工程	53,398,959.44	66,023,200.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,776,142.76	29,639,959.11
无形资产	156,441,107.97	131,525,603.83
开发支出		
商誉	156,277,075.44	156,451,707.68
长期待摊费用	16,258,916.81	19,226,210.24
递延所得税资产	22,927,455.88	21,215,637.25
其他非流动资产	96,746,087.30	79,020,075.43
非流动资产合计	1,721,638,993.25	1,713,121,743.05
资产总计	3,447,575,809.08	3,277,165,986.56
流动负债：		
短期借款	671,662,756.89	667,883,891.92
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	7,369,663.50	25,630,000.00
应付账款	325,248,636.14	266,274,147.95
预收款项		
合同负债	69,027,530.95	53,051,646.69
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	42,403,063.09	65,875,460.80
应交税费	22,628,524.75	23,031,831.08
其他应付款	27,758,246.71	13,132,513.98
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	89,425,128.08	90,341,076.59
其他流动负债	45,844,503.43	24,837,325.41
流动负债合计	1,301,368,053.54	1,230,057,894.42
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	140,096,083.33	10,017,783.32
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	13,700,734.32	17,627,826.36
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	40,687,537.11	41,498,496.36
递延所得税负债	63,295,848.34	60,851,050.31
其他非流动负债	10,137,003.51	10,174,462.82
非流动负债合计	267,917,206.61	140,169,619.17
负债合计	1,569,285,260.15	1,370,227,513.59
所有者权益：		
股本	657,189,708.00	657,189,708.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	427,765,371.47	447,719,968.19
减：库存股	50,989,661.24	50,989,661.24
其他综合收益	-294,115.40	-810,039.55
专项储备		
盈余公积	75,604,979.17	75,604,979.17
一般风险准备		
未分配利润	371,979,906.96	378,075,720.60
归属于母公司所有者权益合计	1,481,256,188.96	1,506,790,675.17
少数股东权益	397,034,359.97	400,147,797.80
所有者权益合计	1,878,290,548.93	1,906,938,472.97
负债和所有者权益总计	3,447,575,809.08	3,277,165,986.56

法定代表人：陈金岳 主管会计工作负责人：周齐良 会计机构负责人：张娇娜

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	138,399,183.78	98,895,875.89
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	22,787,186.24	4,841,464.09
应收账款	113,085,726.11	122,448,388.58

应收款项融资	86,127,596.92	40,631,007.63
预付款项	6,818,739.15	8,231,314.42
其他应收款	4,350,712.83	1,564,451.01
其中：应收利息		
应收股利		
存货	400,204,194.20	330,489,707.38
合同资产	2,589,639.06	10,955,817.54
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,544,486.76	694,805.63
流动资产合计	775,907,465.05	618,752,832.17
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	1,005,115,634.62	1,004,535,210.35
其他权益工具投资	14,500,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	560,873,472.84	575,718,995.05
在建工程	9,459,718.51	20,096,223.32
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	42,997,959.48	43,782,900.71
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,957,726.87	6,258,468.47
递延所得税资产	9,880,030.76	10,111,817.87
其他非流动资产	7,013,938.31	9,024,146.65
非流动资产合计	1,654,798,481.39	1,679,527,762.42
资产总计	2,430,705,946.44	2,298,280,594.59
流动负债：		
短期借款	483,964,733.32	466,050,495.83
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		25,630,000.00
应付账款	160,936,115.04	106,189,159.08
预收款项		
合同负债	53,429,597.00	40,938,892.46
应付职工薪酬	12,967,318.82	17,959,539.13
应交税费	2,786,172.32	11,938,699.05

其他应付款	1,512,960.42	2,789,669.17
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	80,077,777.78	79,100,176.39
其他流动负债	13,898,604.35	9,277,321.11
流动负债合计	809,573,279.05	759,873,952.22
非流动负债：		
长期借款	130,084,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,598,999.01	30,110,392.17
递延所得税负债	43,398,938.46	41,062,842.62
其他非流动负债		
非流动负债合计	201,081,937.47	71,173,234.79
负债合计	1,010,655,216.52	831,047,187.01
所有者权益：		
股本	657,189,708.00	657,189,708.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	477,567,182.48	477,567,182.48
减：库存股	50,989,661.24	50,989,661.24
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	75,604,979.17	75,604,979.17
未分配利润	260,678,521.51	307,861,199.17
所有者权益合计	1,420,050,729.92	1,467,233,407.58
负债和所有者权益总计	2,430,705,946.44	2,298,280,594.59

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	994,854,006.89	1,143,858,541.13
其中：营业收入	994,854,006.89	1,143,858,541.13
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	859,010,927.36	922,215,153.02
其中：营业成本	659,080,561.79	731,145,251.37

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,080,263.57	7,014,242.07
销售费用	53,377,544.85	54,482,970.22
管理费用	73,937,619.62	68,015,747.60
研发费用	52,997,369.13	48,459,760.62
财务费用	13,537,568.40	13,097,181.14
其中：利息费用	15,632,878.10	13,817,499.03
利息收入	1,575,612.75	1,739,841.21
加：其他收益	13,305,652.97	7,310,364.75
投资收益（损失以“-”号填列）	3,160,520.70	-603,835.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-887,212.03	-616,988.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-4,609,598.57	-2,590,678.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,912,826.73	-575,397.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-972,210.61	-255,189.79
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	139,814,617.29	224,928,650.92
加：营业外收入	100,839.32	350,532.14
减：营业外支出	639,211.15	229,047.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	139,276,245.46	225,050,135.07
减：所得税费用	16,129,673.81	29,194,120.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	123,146,571.65	195,856,014.56
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	123,146,571.65	195,856,014.56
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. 归属于母公司所有者的净利润	91,742,716.56	173,160,104.73
2. 少数股东损益	31,403,855.09	22,695,909.83
六、其他综合收益的税后净额	504,221.46	-100,912.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	515,924.15	-103,052.57
(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	515,924.15	-103,052.57
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	515,924.15	-103,052.57
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-11,702.69	2,139.73
七、综合收益总额	123,650,793.11	195,755,101.72
归属于母公司所有者的综合收益总额	92,258,640.71	173,057,052.16
归属于少数股东的综合收益总额	31,392,152.40	22,698,049.56
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.14	0.26
(二) 稀释每股收益	0.14	0.26

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：陈金岳 主管会计工作负责人：周齐良 会计机构负责人：张娇娜

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	439,039,674.49	593,877,406.85
减：营业成本	305,130,531.03	373,393,445.19
税金及附加	3,341,428.27	3,923,226.95
销售费用	18,004,714.75	23,154,964.16
管理费用	29,452,810.92	25,977,733.10
研发费用	19,932,363.46	20,908,742.22
财务费用	10,938,799.66	10,087,429.86

其中：利息费用	11,583,727.76	10,228,720.77
利息收入	610,050.48	305,582.45
加：其他收益	5,907,150.67	2,439,351.85
投资收益（损失以“-”号填列）	580,424.27	13,775.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	580,424.27	13,775.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-1,528,341.62	-2,948,969.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	562,195.94	-89,578.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,168,232.73	-192,330.13
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	56,592,222.93	135,654,114.88
加：营业外收入	12,213.50	22,321.92
减：营业外支出	202,000.00	30,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	56,402,436.43	135,646,436.80
减：所得税费用	5,746,583.89	17,343,142.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	50,655,852.54	118,303,294.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	50,655,852.54	118,303,294.31
（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	50,655,852.54	118,303,294.31
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	2022 年半年度	2021 年半年度
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	766,680,892.32	927,905,974.97
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	4,977,397.85	4,586,698.80
收到其他与经营活动有关的现金	15,430,589.27	6,167,264.63
经营活动现金流入小计	787,088,879.44	938,659,938.40
购买商品、接受劳务支付的现金	370,928,279.95	422,774,565.29
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	216,645,095.22	202,637,858.06
支付的各项税费	49,307,082.02	80,258,859.44
支付其他与经营活动有关的现金	90,983,571.08	84,402,338.60
经营活动现金流出小计	727,864,028.27	790,073,621.39
经营活动产生的现金流量净额	59,224,851.17	148,586,317.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		4,520,000.00
取得投资收益收到的现金		242,180.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	723,276.02	1,249,064.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,361,627.95	485,678.64
收到其他与投资活动有关的现金	1,663,506.75	1,599,355.34
投资活动现金流入小计	3,748,410.72	8,096,279.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	87,878,214.74	153,696,576.70
投资支付的现金	3,800,000.00	5,100,000.00

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	91,678,214.74	158,796,576.70
投资活动产生的现金流量净额	-87,929,804.02	-150,700,297.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,400,000.00	88,465,965.20
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,400,000.00	88,465,965.20
取得借款收到的现金	689,000,000.00	350,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	40,700,000.00	
筹资活动现金流入小计	731,100,000.00	438,465,965.20
偿还债务支付的现金	555,000,000.00	325,348,972.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	110,851,020.01	40,549,428.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	46,622,559.24	102,958,107.94
筹资活动现金流出小计	712,473,579.25	468,856,508.80
筹资活动产生的现金流量净额	18,626,420.75	-30,390,543.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	403,873.65	-585,628.31
五、现金及现金等价物净增加额	-9,674,658.45	-33,090,152.02
加：期初现金及现金等价物余额	294,526,276.61	226,221,577.83
六、期末现金及现金等价物余额	284,851,618.16	193,131,425.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	283,244,088.93	397,761,699.85
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	5,786,654.09	21,621,182.00
经营活动现金流入小计	289,030,743.02	419,382,881.85
购买商品、接受劳务支付的现金	133,833,406.63	155,714,089.54
支付给职工以及为职工支付的现金	72,809,718.21	76,984,289.09
支付的各项税费	31,737,488.25	42,454,326.53
支付其他与经营活动有关的现金	26,832,280.09	31,776,187.52
经营活动现金流出小计	265,212,893.18	306,928,892.68
经营活动产生的现金流量净额	23,817,849.84	112,453,989.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	49,452.00	
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		5,000,000.00
投资活动现金流入小计	49,452.00	5,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,719,077.09	58,926,745.43
投资支付的现金	4,500,000.00	7,900,000.00
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	14,219,077.09	66,826,745.43
投资活动产生的现金流量净额	-14,169,625.09	-61,826,745.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	552,000,000.00	192,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	200,000.00	
筹资活动现金流入小计	552,200,000.00	192,000,000.00
偿还债务支付的现金	404,000,000.00	187,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	108,446,419.08	10,067,216.58
支付其他与筹资活动有关的现金	300,000.00	52,499,980.73
筹资活动现金流出小计	512,746,419.08	249,567,197.31
筹资活动产生的现金流量净额	39,453,580.92	-57,567,197.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	78,371.23	-115,803.77
五、现金及现金等价物净增加额	49,180,176.90	-7,055,757.34
加：期初现金及现金等价物余额	88,021,756.22	83,091,155.14
六、期末现金及现金等价物余额	137,201,933.12	76,035,397.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小 计			
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		其 他		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年年末余额	65 7,1 89, 70 8.0 0				44 7,7 19, 96 8.1 9	50, 98 9,6 61. 24	-81 0,0 39. 55		75, 60 4,9 79. 17		37 8,0 75, 72 0.6 0		1,5 06, 79 0,6 75. 17	40 0,1 47, 79 7.8 0	1,9 06, 93 8,4 72. 97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	65 7,1 89, 70 8.0				44 7,7 19, 96 8.1	50, 98 9,6 61. 24	-81 0,0 39. 55		75, 60 4,9 79. 17		37 8,0 75, 72 0.6		1,5 06, 79 0,6 75.	40 0,1 47, 79 7.8	1,9 06, 93 8,4 72.

	0				9					0		17	0	97	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1 9,9 54, 59 6.7 2					-6, 09 5,8 13. 64		-2 5,5 34, 48 6.2 1	-3, 11 3,4 37. 83	-2 8,6 47, 92 4.0 4	
（一）综合收益总额										51 5,9 24. 15		91, 74 2,7 16. 56	92, 25 8,6 40. 71	31, 39 2,1 52. 40	12 3,6 50, 79 3.1 1
（二）所有者投入和减少资本					-1 9,9 54, 59 6.7 2							-1 9,9 54, 59 6.7 2	-3 4,5 05, 59 0.2 3	-5 4,4 60, 18 6.9 5	
1. 所有者投入的普通股					86 3,0 09. 11							86 3,0 09. 11	53 6,9 90. 89	1,4 00, 00 0.0 0	
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					-2 0,8 17, 60 5.8 3							-2 0,8 17, 60 5.8 3	-3 5,0 42, 58 1.1 2	-5 5,8 60, 18 6.9 5	
（三）利润分配										-9 7,8 38, 53 0.2 0		-9 7,8 38, 53 0.2 0		-9 7,8 38, 53 0.2 0	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-9 7,8 38, 53 0.2 0		-9 7,8 38, 53 0.2 0		-9 7,8 38, 53 0.2 0	
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	65 7,1 89, 70 8.0 0				42 7,7 65, 37 1.4 7	50, 98 9,6 61. 24	-29 4,1 15. 40		75, 60 4,9 79. 17		37 1,9 79, 90 6.9 6		1,4 81, 25 6,1 88. 96	39 7,0 34, 35 9.9 7	1,8 78, 29 0,5 48. 93

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													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、上年年末余额	65 7,1 89, 70 8.0 0			-1 0,5 08, 92 5.7 6	43 1,7 00, 06 8.1 5			66, 92 2.5 3		55, 96 3,6 37. 02		22 9,3 45, 92 6.5 5	1,3 63, 75 7,3 36. 49	21 2,2 69, 45 4.8 5	1,5 76, 02 6,7 91. 34
加：会计政策变更												-10 1,2 49. 94	-10 1,2 49. 94		-10 1,2 49. 94
前															

期差错更正																			
同一控制下企业合并																			
其他																			
二、本年期初余额	65 7,1 89, 70 8.0 0			-1 0,5 08, 92 5.7 6	43 1,7 00, 06 8.1 5									22 9,2 44, 67 6.6 1		1,3 21 63, 65 6,0 86. 55	21 2,2 69, 45 4.8 5	1,5 75, 92 5,5 41. 40	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					5,3 81, 54 5.8 3	50, 98 9,6 61. 24								17 3,1 60, 10 4.7 3		12 7,4 48, 93 6.7 5	5,5 41, 63 7.6 7	13 2,9 90, 57 4.4 2	
（一）综合收益总额														17 3,1 60, 10 4.7 3		17 3,0 57, 05 2.1 6	22, 69 8,0 49. 56	19 5,7 55, 10 1.7 2	
（二）所有者投入和减少资本					5,3 81, 54 5.8 3	50, 98 9,6 61. 24											-4 5,6 08, 11 5.4 1	-1 7,1 56, 41 1.8 9	-6 2,7 64, 52 7.3 0
1. 所有者投入的普通股					19, 80 9,7 70. 73	50, 98 9,6 61. 24											-3 1,1 79, 89 0.5 1	71, 29 1,4 99. 20	40, 11 1,6 08. 69
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					-1 4,4 28, 22 4.9 0												-1 4,4 28, 22 4.9 0	-8 8,4 47, 91 1.0 9	-10 2,8 76, 13 5.9 9
（三）利润分配																			
1. 提取盈余公积																			
2. 提取一般风险准备																			

3. 对所有 者（或股 东）的分配																
4. 其他																
（四）所有 者权益内部 结转																
1. 资本公 积转增资本 （或股本）																
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）																
3. 盈余公 积弥补亏损																
4. 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	65 7,1 89, 70 8.0 0			-1 0,5 08, 92 5.7 6	43 7,0 81, 61 3.9 8	50, 98 9,6 61. 24	-3 6,1 30. 04		55, 96 3,6 37. 02		40 2,4 04, 78 1.3 4		1,4 91, 10 5,0 23. 30	21 7,8 11, 09 2.5 2	1,7 08, 91 6,1 15. 82	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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、上年年 末余额	657,1 89,70 8.00				477,5 67,18 2.48	50,98 9,66 1.24			75,60 4,97 9.17	307,8 61,19 9.17		1,46 7,23 3,40 7.58

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	657,189,708.00				477,567,182.48	50,989,661.24			75,604,979.17	307,861,199.17		1,467,233,407.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-47,182,677.66		-47,182,677.66
（一）综合收益总额										50,655,852.54		50,655,852.54
（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										-97,838,530.20		-97,838,530.20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-97,838,530.20		-97,838,530.20
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、本期末余额	657,189,708.00				477,567,182.48	50,989,661.24			75,604,979.17	260,678,521.51		1,420,050,729.92

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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、上年年末余额	657,189,708.00				477,567,182.48				55,963,637.02	228,927,650.04		1,419,648,177.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	657,189,708.00				477,567,182.48				55,963,637.02	228,927,650.04		1,419,648,177.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						50,989,661.24				118,303,294.31		67,313,633.07
(一) 综合收益总额										118,303,294.31		118,303,294.31
(二) 所有者投入和减少资本						50,989,661.24						-50,989,661.24

1. 所有者投入的普通股						50,989,661.24							-50,989,661.24
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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	657,189,708.00				477,567,182.48	50,989,661.24			55,963,637.02	347,230,944.35			1,486,961,810.61

三、公司基本情况

宁波鲍斯能源装备股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在宁波鲍斯压缩机有限公司的基础上整体变更设立,于2010年12月30日在宁波市工商行政管理局变更登记注册,取得注册号为330283000017158的《企业法人营业执照》,并于2015年11月11日换领了统一社会信用代码为91330200674725577Q的营业执照。公司注册地:宁波市奉化区西坞街道尚桥路18号。法定代表人:陈金岳。公司现有注册资本为人民币657,189,708.00元,总股本为657,189,708.00股,每股面值人民币1元。公司股票于2015年4月23日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设采购部、生产管理部、销售部、质检部、人力资源部、财务部等主要职能部门。

本公司属机械制造业。经营范围为:煤层气、天然气、石油伴生气负压抽采和增压螺杆压缩机组及液化系统、煤层气脱氧提浓装置、油气混输泵、大罐抽气设备、压力容器、真空设备及配件的设计、制造、安装;空气、冷媒螺杆式压缩机及部件的设计、制造、加工;压缩机易耗件的销售;可燃气液化工程的设计、安装、施工、维护及合同能源管理;自营和代理各类商品和技术的进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。主要产品为各类螺杆压缩机主机及整机等。

本财务报表及财务报表附注已于2022年8月12日经公司董事会批准对外报出。

本期本公司纳入合并范围的子公司共34家,详见第十节“财务报告”九“在其他主体中的权益”。本期本公司纳入合并范围的子公司转让3家,详见第十节“财务报告”八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设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:

本公司及各子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认、应收款项坏账准备计提等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之39“收入”、12“应收账款”等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司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

本财务报表会计期间自公历 2022 年 1 月 1 日起至 2022 年 6 月 30 日。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定新加坡元、美元为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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

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

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

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

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

得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

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

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

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并报表的编制方法

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

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

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

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

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 22“长期股权投资”或第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 22“长期股权投资”3（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

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

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

3. 外币报表折算

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

现金流量表采用当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 39“收入”确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为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金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得或损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益。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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

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。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。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。

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

该类金融负债按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”2“金融资产转移”的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，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按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 39“收入”确认方法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

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

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

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若本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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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) 被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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，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

额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

4. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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；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：活跃市场中有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益和收益率曲线等；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、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

5. 金融工具的减值

本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、合同资产、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、租赁应收款以及第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”1“金融工具的分类、确认依据和计量方法”(3)“金融负债的分类和后续计量”3)“财务担保合同”所述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，是指本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。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本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工具，本公司按照一般方法计量损失准备，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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日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。

本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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

按组合计提坏账准备的商业承兑汇票：

组合名称	确定组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	账龄分析法

以账龄为信用风险组合的应收商业承兑汇票预期信用损失对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，

本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

以账龄为信用风险组合的应收账款预期信用损失对照表：

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

13、应收款项融资

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

以账龄为信用风险组合的其他应收款预期信用损失对照表：

账 龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

15、存货

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

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

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

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

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

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

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

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

1. 合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有的、无条件(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。

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。

2. 合同资产的减值

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
------	---------

质保金	合同相关的质保金
-----	----------

17、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产(以下简称“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。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额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。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售类别的条件

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

(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

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

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

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

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

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

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

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

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

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

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

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

19、债权投资

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的一般方法确定债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量债权投资的信用损失。

20、其他债权投资

本公司按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项其他债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他债权投资的信用损失。

21、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”5“金融工具的减值”所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

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

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

2. 长期股权投资的投资成本的确定

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

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

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

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

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

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

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

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

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

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相

同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

折旧或摊销方法

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

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

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

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

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

24、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(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	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10	5%	9.5%-31.67%
运输工具	年限平均法	4-5	5%	19%-23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.5%-31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

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

26、借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

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

益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

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

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

2. 无形资产使用寿命及摊销

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

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

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
专利及专有技术	预计受益期限	5-10
软件	预计受益期限	4-5

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

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

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之10“金融工具”4“金融工具公允价值的确定”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确

认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

32、长期待摊费用

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

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。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。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。(1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

36、预计负债

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

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

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

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

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

37、股份支付

1. 股份支付的种类

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

2. 权益工具公允价值的确定方法

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

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

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

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

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

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司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的商品；(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，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司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，公司在客户取得相关商品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。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，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，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而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。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。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。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1) 螺杆压缩机业务

① 螺杆主机及配件

螺杆主机及配件为通用类标准产品，不需公司提供安装、调试服务，公司按计划组织生产，产品完工经检测合格后发出产品。客户到厂提货的，根据已经客户签署的发货单据确认商品销售收入；送货上门的，根据客户签署的收货单据确认商品销售收入。

② 螺杆整机

螺杆空压机为通用类标准产品，不需公司提供安装、调试服务，公司按计划组织生产，产品完工经检测合格后发出产品。客户到厂提货的，根据已经客户签署的发货单据确认商品销售收入；送货上门的，根据客户签署的收货单据确认商品销售收入。

螺杆工艺机为定制化非标准产品，需公司提供安装、调试指导及服务，公司按订单组织生产，产品完工经检测合格后，发至客户指定现场，并安装完毕。按合同约定，产品经客户试运行达到技术性能指标并经验收合格，取得其书面验收合格文件时，本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，并且能够可靠计量收入金额及成本，相关的经济利益能够流入公司，此时即可按合同金额全额确认收入。

③ 其他产品

其他产品，一般不需公司提供安装、调试服务，公司按计划组织生产，产品完工经检测合格后发出产品。客户到厂提货的，根据已经客户签署的发货单据确认商品销售收入；送货上门的，根据客户签署的收货单据确认商品销售收入。

(2) 刀具业务的具体确认原则

收入根据产品类别分为：非标刀具产品、标准刀具产品及刀具修磨服务等。对于非标刀具产品和标准刀具产品，根据客户购销合同(或订单)约定的交货时间和交货数量办理产品出库手续并发货，客户确认收货并验收合格后，公司确认收入。对于刀具修磨服务，根据客户合同(或订单)要求确定刀具修磨方案并实施修磨，客户收到修磨后的刀具并验收明

确无质量问题后，公司确认收入。客户在确认收货并验收合格时，通常需要客户对公司产品质量进行检验和数量的清点，一般通过双方业务部门核对账单的方式进行确认。

(3) 精密轴业务的具体确认原则

公司收入主要包括蜗杆轴、丝杆轴、常规电机轴等各类精密传动部件产品的销售收入。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，取得客户对产品的验收手续，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，产品相关的成本能够可靠的计量。客户在确认收货并验收合格时，通常需要客户对公司产品质量进行检验和数量的清点，一般通过双方业务部门核对账单的方式进行确认。

(4) 泵业务的具体确认原则

公司收入主要系真空泵、分子泵、激光泵等产品的销售收入，有常规销售和项目类销售。对于常规销售，根据客户购销合同(或订单)约定的交货时间和交货数量办理产品出库手续并发货，客户确认收货后，完成货物交付，公司确认收入；对于项目类销售，根据客户合同(或订单)要求的交货时间和交货数量办理产品出库手续并发货，客户确认收货后公司提供安装、调试服务，在客户完成验收合格手续后，公司确认收入；客户验收合格时，一般通过双方业务部门签署验收单的方式进行确认。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

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

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

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

2. 政府补助的确认时点

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

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

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

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

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

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

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照第十节“财务报告”十“金融工具”进行会计处理。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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；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。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本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，租赁资产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，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果

不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2. 出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

终止经营

1. 终止经营的条件

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- (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。

2. 终止经营的列报

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并报表中列报相关终止经营损益；在利润表中将终止经营处置损益的调整金额作为终止经营损益列报。

非流动资产或处置组不再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的，公司在当期利润表中将非流动资产或处置组的账面价值调整金额作为持续经营损益列报。公司的子公司、共同经营、合营企业、联营企业以及部分对合营企业或联营企业的投资不再继续划分为持有待售类别或从持有待售的处置组中移除的，公司在当期财务报表中相应调整各个划分为持有待售类别后可比会计期间的比较数据。

不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失或转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失或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，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计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，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债

的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。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。本公司考虑历史统计数据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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

5. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司

对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 设定受益计划负债

本公司已对公司原有离退休人员、因公已故员工遗属及内退和下岗人员的福利计划确认为一项负债。该等福利费用支出及负债的金额依靠各种假设条件计算支付。这些假设条件包括折现率、福利增长率和平均医疗费用增长率。鉴于该等计划的长期性，上述估计具有较大不确定性。

10. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之 10“金融工具”4“金融工具公允价值的确定”披露。

44、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	应税收入按 6%、13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。公司出口产品的增值税执行“免、抵、退”政策，退税率为 13%。[注 1]
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%，境外子公司不计缴
企业所得税	应纳税所得额	企业所得税本公司境内子公司按应纳税所得额的 25% 计缴，高新技术企业按应纳税所得额的 15% 计缴，小型微利企业分档扣减应纳税所得额后按 20% 计缴，境外子公司依据其所在国家或地区不同，按照 8.25%、17% 分别计缴。

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	应缴流转税税额	3%，境外子公司不计缴
地方教育附加	应缴流转税税额	2%，境外子公司不计缴

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
宁波鲍斯能源装备股份有限公司	15%
苏州阿诺精密切削技术有限公司(以下简称“阿诺精密”)	15%
常熟万克精密工具有限公司(以下简称“常熟万克”)	15%
亚狮精密刀具(苏州)有限公司(以下简称“苏州亚狮”)	15%
宁波新世达精密机械有限公司(以下简称“新世达”)	15%
宁波亚路轴业有限公司(以下简称“亚路”)	15%
宁波威克斯液压有限公司(以下简称“威克斯”)	15%
常熟阿诺切削工具有限公司(以下简称“常熟阿诺”)	15%
阿诺(北京)精密工具有限公司(以下简称“北京阿诺”)	15%
苏州吉恒纳米科技有限公司(以下简称“苏州吉恒”)	15%
重庆鲍斯净化设备科技有限公司(以下简称“重庆鲍斯”)	15%
杭州比诺精密工具有限公司(以下简称“杭州比诺”)	20%
重庆阿诺威尔刀具有限公司(以下简称“重庆阿诺”)	20%
武汉阿诺精密工具有限公司(以下简称“武汉阿诺”)	20%
济南阿诺刀具有限公司(以下简称“济南阿诺”)	20%
合肥阿诺精密工具有限公司(以下简称“合肥阿诺”)	20%
宁波阿诺精密工具有限公司(以下简称“宁波阿诺”)	20%
烟台阿诺刀具有限公司(以下简称“烟台阿诺”)	20%
贵州阿诺刀具有限公司(以下简称“贵州阿诺”)	20%
广东吉恒纳米科技有限公司(以下简称“广东吉恒”)	20%
宁波亚仕特汽车零部件有限公司(以下简称“亚仕特”)	20%
宁波锋芒工具技术有限公司(以下简称“宁波锋芒”)	20%
苏州阿诺医疗器械有限公司(以下简称“阿诺医疗”)	20%
宁波市奉化欣发华宁物资有限公司(以下简称“华宁”)	25%
苏州鲍斯智能制造技术有限公司(以下简称“鲍斯智能”)	25%
苏州机床电器厂有限公司(以下简称“苏州机床”)	25%
苏州锐刀客工业技术服务有限公司(以下简称“锐刀客”)	25%
ACCESS PRECISION TOOLS PTE LTD	17%
AMERICAN ALBERT HYDRAULIC POWER CO.,LTD	8.25%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

企业名称	证书编号	有效期	优惠所得税税率
本公司	GR202033100273	2020年至2022年	15%
阿诺精密	GR202032004305	2020年至2022年	15%
苏州亚狮	GR202132003218	2021年至2023年	15%
新世达	GR202033100260	2020年至2022年	15%
苏州吉恒	GR202132000832	2021年至2023年	15%
重庆阿诺	GR202151100775	2021年至2023年	15%
重庆鲍斯	GR202051100671	2020年至2022年	15%

(1) 根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组下发的《关于公布宁波市 2020 年第一批高新技术企业名单的通知》(甬高企认领[2021]1 号), 本公司被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202033100273, 资格有效期 3 年, 故 2020 至 2022 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组《关于公示江苏省 2020 年第三批拟认定高新技术企业名单的通知》, 子公司阿诺精密被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202032004305, 资格有效期 3 年, 故 2020 至 2022 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(3) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》, 孙公司苏州亚狮被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202132003218, 资格有效期 3 年, 故 2021 至 2023 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(4) 根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组下发的《关于公布宁波市 2020 年第一批高新技术企业名单的通知》(甬高企认领[2021]1 号), 子公司新世达被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202033100260, 资格有效期 3 年, 故 2020 至 2022 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(5) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》, 孙公司苏州吉恒被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202132000832, 资格有效期 3 年, 故 2021 至 2023 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(6) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对重庆市 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的函》, 孙公司重庆阿诺被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202151100775, 资格有效期 3 年, 故 2021 至 2023 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(7) 根据高新技术企业认定管理工作网发布的《关于宁波市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》(国科火字[2020]245 号)和《关于重庆市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》(国科火字[2020]226 号), 子公司重庆鲍斯净化设备科技有限公司被认定为高新技术企业, 证书编号 GR202051100671, 资格有效期 3 年, 故 2020 至 2022 年度享受 15%的企业所得税优惠税率。

(8) 亚狮既符合高新又符合小型微利企业条件, 合肥、宁波、烟台、贵州符合小型微利企业条件, 对其年应纳税所得额不超过 100 万元的部分减按 12.5%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税; 对其年应纳税所得额超过 100 万元、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。

(9) 亚仕特、宁波锋芒符合小型微利企业条件, 对其年应纳税所得额减按 12.5%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

(1) 根据国家税务总局颁布的《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税[2018]54号)及相关规定,本公司在2018年1月1日至2020年12月31日的期间内,新购买的低于500万元的设备可于资产投入使用的次月一次性计入当期成本费用,在计算应纳税所得额时扣除,不再分年度计算折旧。税务总局于2021年3月15日下发《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》(财政部税务总局公告2021年第6号),文件第一条规定,《财政部税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税〔2018〕54号)等16个文件规定的税收优惠政策凡已经到期的,执行期限延长至2023年12月31日。

(2) 根据财政部、税务总局颁布的《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(2021年第13号)及相关规定,2021年12月31日期间,本公司实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自2021年1月1日起,再按照实际发生额的100%在税前加计扣除;形成无形资产的,按照无形资产成本的200%在税前摊销。

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	193,168.22	466,971.28
银行存款	284,867,372.30	334,598,828.01
其他货币资金	11,279,815.96	10,889,417.97
合计	296,340,356.48	345,955,217.26
其中：存放在境外的款项总额	5,168,508.69	5,318,397.54

其他说明

1. 其他货币资金期末余额包括保函保证金117,250.66元,信用证保证金1,080,000.00元,票据保证金10,000,000.00元,支付宝账户余额1,909.66元,证券账户余额3,168.10元,阿里账户余额77,487.54元。

2. 外币货币资金明细情况详见本附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之82“外币货币性项目”。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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	32,459,532.16	19,103,243.57
商业承兑票据	25,887,755.85	17,257,725.95
合计	58,347,288.01	36,360,969.52

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票据	59,712,048.46	100.00%	1,364,760.45	2.29%	58,347,288.01	37,514,930.66	100.00%	1,153,961.14	3.08%	36,360,969.52
其中：										
合计	59,712,048.46	100.00%	1,364,760.45	2.29%	58,347,288.01	37,514,930.66	100.00%	1,153,961.14	3.08%	36,360,969.52

按组合计提坏账准备：

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	32,459,532.16		
商业承兑汇票	27,252,516.30	1,364,760.45	5.01%

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	1,153,961.14	210,799.31				1,364,760.45

账准备						
合计	1,153,961.14	210,799.31				1,364,760.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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		15,842,697.68
商业承兑票据		20,908,787.38
合计		36,751,485.06

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,674,291.77	1.75%	8,674,291.77	100.00%		7,234,173.32	1.54%	7,234,173.32	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	485,878,775.60	98.25%	50,934,502.16	10.48%	434,944,273.44	463,827,207.74	98.46%	47,477,038.05	10.24%	416,350,169.69
其中：										
合计	494,553,067.37	100.00%	59,608,793.93	12.05%	434,944,273.44	471,061,381.06	100.00%	54,711,211.37	11.61%	416,350,169.69

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	4,875,000.00	4,875,000.00	100.00%	客户已破产
客户二	817,147.69	817,147.69	100.00%	预计无法收回
客户三	552,323.39	552,323.39	100.00%	客户暂无力支付
客户四	514,504.50	514,504.50	100.00%	客户经营异常，无法回款
客户五	443,427.10	443,427.10	100.00%	预计无法收回
客户六	394,123.89	394,123.89	100.00%	预计无法收回
客户七	335,083.50	335,083.50	100.00%	法人失联，且已无实际经营
客户八	277,587.26	277,587.26	100.00%	预计无法收回
客户九	246,416.19	246,416.19	100.00%	催款长期未回，已胜诉
客户十	192,610.00	192,610.00	100.00%	预计无法收回
客户十一	26,068.25	26,068.25	100.00%	预计无法收回
合计	8,674,291.77	8,674,291.77		

按组合计提坏账准备：

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	485,878,775.60	50,934,502.16	10.48%
合计	485,878,775.60	50,934,502.16	

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	423,197,346.07
1 至 2 年	31,877,243.28
2 至 3 年	17,617,441.14
3 年以上	21,861,036.88
3 至 4 年	2,651,911.90
4 至 5 年	11,907,114.87
5 年以上	7,302,010.11
合计	494,553,067.37

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
按单项计提坏账准备	7,234,173.32	1,440,118.45				8,674,291.77
按组合计提坏账准备	47,477,038.05	3,706,026.35			-248,562.24	50,934,502.16
合计	54,711,211.37	5,146,144.80			-248,562.24	59,608,793.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

客户甲	13,151,214.71	2.66%	674,957.23
客户乙	9,139,338.20	1.85%	456,966.91
客户丙	6,765,963.68	1.37%	338,298.18
客户丁	5,691,000.01	1.15%	284,550.00
客户戊	5,542,800.00	1.12%	1,108,560.00
合计	40,290,316.60	8.15%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

1. 应收账款坏账准备其他变动主要系处置子公司导致的减少。
2. 期末外币应收账款情况详见本附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 82“外币货币性项目”。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	142,406,607.03	72,133,910.49
合计	142,406,607.03	72,133,910.49

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	72,133,910.49	70,272,696.54	-	142,406,607.03

续上表：

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	72,133,910.49	142,406,607.03	-	-

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

1. 期末按组合计提坏账准备的应收款项融资

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	142,406,607.03	-	-

2. 报告期各期末未发现应收款项融资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	305,742,314.52	-

7、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	17,992,631.27	94.44%	16,597,149.40	96.64%
1 至 2 年	745,986.11	3.92%	245,730.98	1.43%
2 至 3 年	158,248.11	0.83%	81,702.25	0.48%
3 年以上	154,476.84	0.81%	249,855.04	1.45%
合计	19,051,342.33		17,174,437.67	

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：

期末无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司期末预付款项余额前五名累计金额为 4,354,983.3 元，占预付款项余额的比例为 22.86%。

其他说明：

期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	39,005,558.42	24,186,770.39
合计	39,005,558.42	24,186,770.39

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 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
保证金	17,481,932.10	15,974,505.46
暂付款	21,154,565.08	4,927,507.18
暂借款	348,150.67	3,825,808.51
股权转让款	3,500,000.00	3,500,000.00
备用金	2,944,937.51	2,735,737.48
退税款	869,140.72	1,263,724.96
合计	46,298,726.08	32,227,283.59

2) 坏账准备计提情况

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	2,229,097.19	5,556,106.27	255,309.74	8,040,513.20
2022年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段	-12,500.00	12,500.00		
本期计提	-1,164,296.67	416,951.13		-747,345.54
2022年6月30日余额	1,052,300.52	5,985,557.40	255,309.74	7,293,167.66

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	35,668,902.03
1至2年	5,853,955.35
2至3年	1,282,370.00
3年以上	3,493,498.70
3至4年	529,677.21
4至5年	121,434.44
5年以上	2,842,387.05
合计	46,298,726.08

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	
按单项计提坏账准备	255,309.74					255,309.74
按组合计提坏账准备	7,785,203.46	-747,345.54				7,037,857.92
合计	8,040,513.20	-747,345.54				7,293,167.66

期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	46,043,416.34	7,037,857.92	15.29%

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	35,668,902.03	1,783,445.10	5.00%
1-2年	5,598,645.61	1,119,729.12	20.00%
2-3年	1,282,370.00	641,185.00	50.00%
3年以上	3,493,498.70	3,493,498.70	100.00%

小 计	46,043,416.34	7,037,857.92	15.29%
-----	---------------	--------------	--------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 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
成都飞机工业（集团）有限责任公司	保证金	10,000,000.00	1 年以内	21.60%	500,000.00
锐耐克精密刀具（嘉兴）有限公司	暂付款	2,520,000.00	1 年以内	5.44%	126,000.00
陈帅荣	股权转让款	1,750,000.00	1-2 年	3.78%	350,000.00
陈宝天	股权转让款	875,000.00	1-2 年	1.89%	175,000.00
陈祥全	股权转让款	875,000.00	1-2 年	1.89%	175,000.00
合计		16,020,000.00		34.60%	1,326,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
增值税即征即退	增值税退税	686,421.86	1 年以内	已于 2022 年 8 月收到

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末外币其他应收款情况详见本附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 82“外币货币性项目”。

其他说明：

9、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	160,672,608.74	1,121,233.23	159,551,375.51	137,290,883.33	398,966.81	136,891,916.52
在产品	134,722,337.19	190,944.48	134,531,392.71	111,115,628.43		111,115,628.43
库存商品	297,424,768.17	30,565,170.83	266,859,597.34	280,004,625.66	29,264,633.37	250,739,992.29
合同履约成本	804,118.43		804,118.43	288,270.00		288,270.00
发出商品	170,195,488.36	10,491,992.87	159,703,495.49	114,860,363.78	7,868,535.05	106,991,828.73
委托加工物资	2,281,320.76		2,281,320.76	7,071,817.59		7,071,817.59
低值易耗品	294,529.91		294,529.91	547,668.81		547,668.81
合计	766,395,171.56	42,369,341.41	724,025,830.15	651,179,257.60	37,532,135.23	613,647,122.37

(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	398,966.81	724,179.94		1,913.52		1,121,233.23
在产品		190,944.48				190,944.48
库存商品	29,264,633.37	3,757,832.78	-105,576.64	2,351,718.68		30,565,170.83
发出商品	7,868,535.05	2,802,065.47		178,607.65		10,491,992.87
合计	37,532,135.23	7,475,022.67	-105,576.64	2,532,239.85		42,369,341.41

[注]其他变动主要系处置子公司导致的减少

本期计提、转回情况说明

类别	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和合同履约成本减值准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例(%)
原材料	以所生产的产成品的预计售价减去完工时发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额	随销售结转至营业成本	-
库存商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费	随销售结转至营业成本	-
发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费	随销售结转至营业成本	-

期末存货余额中无资本化利息金额。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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
质保金	3,057,522.96	467,883.90	2,589,639.06	11,541,941.64	1,030,079.84	10,511,861.80
提前开票税金				443,955.74		443,955.74
合计	3,057,522.96	467,883.90	2,589,639.06	11,985,897.38	1,030,079.84	10,955,817.54

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金	-562,195.94			
合计	-562,195.94			——

其他说明

用以确定本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的依据、输入值、假设等信息详见附注第十节“财务报告”十“与金融工具相关的风险”之“信用风险”。

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	1,544,486.76	694,805.63
待抵扣及认证增值税进项税	2,503,458.90	17,183,899.46
预缴所得税	1,171,969.15	6,017,217.54
待摊房租费	132,160.00	821,657.01
其他待摊费用	3,873,846.10	2,562,248.94
合计	9,225,920.91	27,279,828.58

其他说明：

1. 合同取得成本

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
中标服务费、预付佣金	694,805.63	849,681.13			1,544,486.76

2. 减值准备计提原因及依据

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	173,150.94		173,150.94	173,150.94		173,150.94	
其中： 未实现融资收益	1,019.96		1,019.96	1,019.96		1,019.96	
合计	173,150.94		173,150.94	173,150.94		173,150.94	

坏账准备减值情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
宁波鲍	2,896,			325,45						3,221,	

斯能源 装备销 售服务 有限公 司	416.11			1.35					867.46	
江西鲍 斯能源 装备销 售服务 有限公 司	1,360, 763.45			-159,2 38.47					1,201, 524.98	
河南鲍 斯销售 服务有 限公司	889,41 3.99			53,29 7.48					942,71 1.47	
鲍斯销 售服务 (广 东)有 限公司	441,83 5.91			176,04 4.52					617,88 0.43	
福州鲍 斯设备 销售服 务有限 公司	115,91 1.40			184,86 9.39					300,78 0.79	
浙江高 领新能 源科技 有限公 司	2,627, 774.51			-684,1 57.65					1,943, 616.86	9,670, 000.00
浙江佳 成机械 有限公 司	720,31 8.32			-187,0 17.92					533,30 0.40	1,762, 800.00
宁波虎 渡能源 科技有 限公司	12,38 0,727. 09			-566,6 73.90		238,92 5.14			12,05 2,978. 33	
四川英 诺航空 科技有 限责任 公司	449,21 5.78	2,300, 000.00		4,480. 71					2,753, 696.49	
陕西阿 诺精密 切削技 术有限 公司	408,05 3.02			-54,73 0.12					353,32 2.90	
内蒙古 阿诺精 密切削 技术有 限公司	491,11 4.66			20,46 2.58					511,57 7.24	
小计	22,78 1,544. 24	2,300, 000.00		-887,2 12.03		238,92 5.14			24,43 3,257. 35	11,43 2,800. 00
合计	22,78	2,300,		-887,2		238,92			24,43	11,43

	1,544.24	000.00		12.03		5.14				3,257.35	2,800.00
--	----------	--------	--	-------	--	------	--	--	--	----------	----------

其他说明

与投资收益披露的权益法下确认的投资损益的差异系由于子公司阿诺精密与联营企业之间的逆流交易抵消。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可供出售权益工具	15,500,000.00	14,000,000.00
合计	15,500,000.00	14,000,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
苏州创元高新创业投资有限公司		400,834.89				
上海华熵能源科技有限公司						
成都辰飞智匠科技有限公司						
合计		400,834.89				

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				

2. 本期增加金额	8,866,753.09			8,866,753.09
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	8,866,753.09			8,866,753.09
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	8,866,753.09			8,866,753.09
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	199,540.44			199,540.44
(1) 计提或摊销	199,540.44			199,540.44
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	199,540.44			199,540.44
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	8,667,212.65			8,667,212.65
2. 期初账面价值				

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,147,039,626.71	1,173,064,654.32
合计	1,147,039,626.71	1,173,064,654.32

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	306,558,044.15	1,424,769,828.07	34,208,083.71	58,789,942.40	1,824,325,898.33
2. 本期增加金额	462,310.33	71,112,270.47	1,251,367.08	5,391,448.95	78,217,396.83
(1) 购置	253,387.74	38,123,386.36	1,251,367.08	3,331,442.71	42,959,583.89
(2) 在建工程转入		32,988,884.11			32,988,884.11
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	208,922.59			2,060,006.24	2,268,928.83
3. 本期减少金额	8,866,753.09	24,688,864.24	950,986.42	1,473,870.03	35,980,473.78
(1) 处置或报废		11,630,943.05	950,986.42	882,732.53	13,464,662.00
(2) 其他【注1】	8,866,753.09	13,057,921.19		591,137.50	22,515,811.78
4. 期末余额	298,153,601.39	1,471,193,234.30	34,508,464.37	62,707,521.32	1,866,562,821.38
二、累计折旧					
1. 期初余额	72,696,565.87	532,705,208.05	17,461,476.20	27,994,618.99	650,857,869.11
2. 本期增加金额	6,931,951.94	63,768,473.24	1,767,758.92	4,965,657.43	77,433,841.53
(1) 计提	6,931,951.94	63,768,473.24	1,767,758.92	4,965,657.43	77,433,841.53
3. 本期减少金额		7,436,969.79	898,985.04	835,936.04	9,171,890.87
(1) 处		2,956,198.16	898,985.04	578,518.38	4,433,701.58

置或报废					
(2) 其他【注 1】		4,480,771.63		257,417.66	4,738,189.29
4. 期末余额	79,628,517.81	589,036,711.50	18,330,250.08	32,124,340.38	719,119,819.77
三、减值准备					
1. 期初余额		403,374.90			403,374.90
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		403,374.90			403,374.90
四、账面价值					
1. 期末账面价值	218,525,083.58	881,753,147.90	16,178,214.29	30,583,180.94	1,147,039,626.71
2. 期初账面价值	233,861,478.28	891,661,245.12	16,746,607.51	30,795,323.41	1,173,064,654.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

[注 1] 系处置子公司和固定资产转投资性房地产导致的减少。

1. 固定资产减值准备计提原因和依据说明

因部分机器设备发生损坏或技术陈旧，难以正常使用，期末按照其可收回金额低于账面价值的差额计提减值准备。

2. 期末用于借款抵押的固定资产，详见本财务报表附注第十节“财务报告”之十四、“承诺及或有事项”。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	53,398,959.44	66,023,200.01
合计	53,398,959.44	66,023,200.01

(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
房屋建设工程	18,521,064.58		18,521,064.58	45,926,976.69		45,926,976.69
设备安装工程	34,877,894.86		34,877,894.86	20,096,223.32		20,096,223.32
合计	53,398,959.44		53,398,959.44	66,023,200.01		66,023,200.01

(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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

期末无用于借款抵押的在建工程。

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	对外租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	39,676,583.07	39,676,583.07
2. 本期增加金额	42,121.03	42,121.03
3. 本期减少金额	1,328,339.15	1,328,339.15
4. 期末余额	38,390,364.95	38,390,364.95
二、累计折旧		
1. 期初余额	10,036,623.96	10,036,623.96
2. 本期增加金额	4,934,535.71	4,934,535.71
(1) 计提	4,934,535.71	4,934,535.71
3. 本期减少金额	356,937.48	356,937.48
(1) 处置	356,937.48	356,937.48
4. 期末余额	14,614,222.19	14,614,222.19
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	23,776,142.76	23,776,142.76
2. 期初账面价值	29,639,959.11	29,639,959.11

其他说明：

[注]期初数与上年期末余额的差异详见本财务报表附注第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之44“重要会计政策和会计估计变更”。

26、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	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	134,973,107.08	31,340,603.26		9,570,525.70	175,884,236.04
2. 本期增加金额	28,145,522.00			216,107.54	28,361,629.54
(1) 购置	28,145,522.00			216,107.54	28,361,629.54
(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	163,118,629.08	31,340,603.26		9,786,633.24	204,245,865.58
二、累计摊销					
1. 期初余额	20,762,823.84	16,616,722.04		6,630,586.33	44,010,132.21
2. 本期增加金额	1,611,373.74	1,357,533.88		477,217.78	3,446,125.40
(1) 计提	1,611,373.74	1,357,533.88		477,217.78	3,446,125.40
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	22,374,197.58	17,974,255.92		7,107,804.11	47,456,257.61
三、减值准备					
1. 期初余额				348,500.00	348,500.00
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				348,500.00	348,500.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	140,744,431.50	13,366,347.34		2,330,329.13	156,441,107.97
2. 期初账面价值	114,210,283.24	14,723,881.22		2,591,439.37	131,525,603.83

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

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

因部分软件版本陈旧，难以正常使用，期末按照其可收回金额低于账面价值的差额计提减值准备。

期末用于借款抵押的无形资产，详见本财务报表附注十四（一）重要承诺事项之说明。

27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
常熟万克精密工具有限公司	21,238,477.96					21,238,477.96
苏州吉恒纳米	8,136,733.33					8,136,733.33

科技有限公司					
ACCESS PRECISION TOOLS PTE LTD	33,718,065.1 3				33,718,065.1 3
宁波亚仕特汽 车零部件有限 公司	43,288,617.0 0				43,288,617.0 0
苏州阿诺精密 切削技术有限 公司	265,971,502. 67				265,971,502. 67
宁波新世达精 密机械有限公 司	203,590,402. 80				203,590,402. 80
宁波威克斯液 压有限公司	49,956,614.1 7				49,956,614.1 7
宁波长壁液压 传动科技有限 公司	5,591,611.02				5,591,611.02
苏州机床电器 厂有限公司	33,306,662.6 7				33,306,662.6 7
易加精密工具 (天津)有限 公司	174,632.24			174,632.24	
合计	664,973,318. 99			174,632.24	664,798,686. 75

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
宁波新世达精 密机械有限公 司	203,590,402. 80					203,590,402. 80
苏州机床电器 厂有限公司	33,306,662.6 7					33,306,662.6 7
机械类刀具业 务资产组组合	187,888,763. 94					187,888,763. 94
宁波亚仕特汽 车零部件有限 公司	43,288,617.0 0					43,288,617.0 0
宁波威克斯液 压有限公司	6,729,099.78					6,729,099.78
电子类刀具业 务资产组	33,718,065.1 3					33,718,065.1 3
合计	508,521,611. 31					508,521,611. 31

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
钢棚搭建费	749,694.61		191,763.67		557,930.94
装修费	18,421,484.26	2,412,028.87	5,075,818.72	96,016.61	15,661,677.80
软件	55,031.37		15,723.30		39,308.07
合计	19,226,210.24	2,412,028.87	5,283,305.69	96,016.61	16,258,916.81

其他说明

[注]期初数与上年期末余额的差异详见第十节“财务报告”五“重要会计政策及会计估计”之44“重要会计政策和会计估计变更”。

30、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	96,314,011.11	15,248,137.13	87,563,037.61	13,802,665.17
内部交易未实现利润	2,053,829.36	260,892.62	3,147,375.94	379,610.48
可抵扣亏损	8,372,836.76	1,358,203.16	4,230,526.55	731,713.47
使用权资产折旧计提	1,005,796.20	105,308.80	775,705.34	131,965.94
政府补助	40,687,537.13	5,954,914.17	41,109,368.44	6,169,682.19
合计	148,434,010.56	22,927,455.88	136,826,013.88	21,215,637.25

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	58,513,272.80	12,366,844.76	60,431,915.47	12,701,388.17
固定资产加速折旧的所得税影响	339,545,816.57	50,929,003.58	320,997,747.65	48,149,662.14
合计	398,059,089.37	63,295,848.34	381,429,663.12	60,851,050.31

(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		22,927,455.88		21,215,637.25
递延所得税负债		63,295,848.34		60,851,050.31

(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	14,732,687.15	15,069,192.90
可抵扣亏损	59,616,776.08	68,155,378.18
合计	74,349,463.23	83,224,571.08

(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
2021		4,069,408.79	
2022	2,760,679.29	4,118,949.11	
2023	11,579,497.80	11,803,576.89	
2024	15,682,517.57	17,884,661.60	
2025	15,036,102.43	18,690,920.15	
2026	9,680,779.89	10,004,448.87	
2027	3,293,786.33		
2028	1,583,412.77	1,583,412.77	
合计	59,616,776.08	68,155,378.18	

其他说明

31、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
预付工程款、设备款	96,746,087.30		96,746,087.30	79,020,075.43		79,020,075.43
合计	96,746,087.30		96,746,087.30	79,020,075.43		79,020,075.43

其他说明：

32、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		14,000,000.00
抵押借款	4,000,000.00	70,000,000.00
保证借款	305,000,000.00	274,000,000.00
信用借款	188,500,000.00	228,500,000.00
抵押+保证借款	118,000,000.00	80,000,000.00
保证+信用借款	54,000,000.00	
未到期应付利息	2,162,756.89	1,308,228.92
商业承兑汇票贴现		75,663.00
合计	671,662,756.89	667,883,891.92

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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,369,663.50	25,630,000.00
合计	7,369,663.50	25,630,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	313,129,095.28	250,043,264.22
1-2 年	3,487,555.38	5,558,650.30
2-3 年	1,138,938.28	6,161,694.39
3 年以上	7,493,047.20	4,510,539.04
合计	325,248,636.14	266,274,147.95

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

外币应付账款情况详见附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 82“外币货币性项目”。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未结算的销售商品款	69,027,530.95	53,051,646.69
合计	69,027,530.95	53,051,646.69

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	64,598,812.95	181,327,899.13	204,880,251.32	41,046,460.76
二、离职后福利-设定提存计划	1,276,647.85	14,856,880.96	14,776,926.48	1,356,602.33
三、辞退福利		714,920.00	714,920.00	
合计	65,875,460.80	196,899,700.09	220,372,097.80	42,403,063.09

(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	60,682,329.43	163,635,553.21	186,123,459.24	38,194,423.40
2、职工福利费	1,379,137.56	4,021,458.48	4,081,458.48	1,319,137.56
3、社会保险费	864,827.87	7,560,124.08	7,657,443.28	767,508.67
其中：医疗保险费	794,232.86	6,482,310.86	6,641,365.76	635,177.96
工伤保险费	66,376.70	935,845.61	871,437.95	130,784.36
生育保险费	4,218.31	121,793.55	124,625.85	1,386.01
其他		20,174.06	20,013.72	160.34
4、住房公积金	6,782.16	5,345,168.18	5,342,109.34	9,841.00
5、工会经费和职工教育经费	1,665,735.93	765,595.18	1,675,780.98	755,550.13
合计	64,598,812.95	181,327,899.13	204,880,251.32	41,046,460.76

(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	1,234,662.02	14,338,708.37	14,258,871.98	1,314,498.41
2、失业保险费	41,985.83	518,172.59	518,054.50	42,103.92
合计	1,276,647.85	14,856,880.96	14,776,926.48	1,356,602.33

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	13,734,732.05	8,751,688.88
企业所得税	4,925,746.31	8,998,444.87
个人所得税	434,721.78	703,782.10
城市维护建设税	959,461.18	812,379.73
房产税	1,092,118.74	2,099,649.34
土地使用税	442,096.16	883,607.73
其他税费	1,039,648.53	782,278.43
合计	22,628,524.75	23,031,831.08

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	27,758,246.71	13,132,513.98
合计	27,758,246.71	13,132,513.98

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
应付股权转让款	19,957,100.00	6,600,000.00
应付暂收款	7,126,395.41	5,091,724.79
押金保证金	674,751.30	960,281.19
暂借款		480,508.00

合计	27,758,246.71	13,132,513.98
----	---------------	---------------

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

外币其他应付款情况详见附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 82“外币货币性项目”。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、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	83,081,402.78	82,104,163.89
一年内到期的租赁负债	6,343,725.30	8,236,912.70
合计	89,425,128.08	90,341,076.59

其他说明：

一年内到期的长期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押借款		44,000,000.00
保证借款		30,000,000.00
信用借款	3,000,000.00	8,000,000.00
信用+保证借款	80,000,000.00	
未到期应付利息	81,402.78	104,163.89
小 计	83,081,402.78	82,104,163.89

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期票据	36,751,485.06	18,503,134.31
待转销项税	9,093,018.37	6,334,191.10
合计	45,844,503.43	24,837,325.41

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

45、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		44,000,000.00
保证借款		30,000,000.00
信用借款	30,000,000.00	18,000,000.00
抵押+保证借款	50,000,000.00	
保证+信用借款	140,000,000.00	
减：一年内到期的非流动负债	-80,000,000.00	-82,000,000.00
未到期应付利息	96,083.33	17,783.32
合计	140,096,083.33	10,017,783.32

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,565,710.81	18,750,954.60
未确认融资费用	-864,976.49	-1,123,128.24
合计	13,700,734.32	17,627,826.36

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(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

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	41,498,496.36	3,267,700.00	4,078,659.25	40,687,537.11	与资产相关的政府补助
合计	41,498,496.36	3,267,700.00	4,078,659.25	40,687,537.11	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
年产 500 台可燃气回收螺杆压缩机组项目	267,667.04			145,999.98			121,667.06	与资产相关
年产 200 台中压螺杆压缩机技改项目	433,686.79			201,764.04			231,922.75	与资产相关
年产 10000 台高效能螺杆压缩机主机技改项目	1,087,963.26			210,185.16			877,778.10	与资产相关
年产 5000 台双级节能压缩机技改项目	958,463.31			113,622.18			844,841.13	与资产相关
年产 6000 台永磁节能压缩机项目	7,674,092.41			729,325.56			6,944,766.85	与资产相关
年产 5000 台智能物联节能压缩机技改项目	6,078,975.90			456,377.40			5,622,598.50	与资产相关
年产 80000 台智能一体螺杆压缩机技改项目	4,454,271.74			290,883.54			4,163,388.20	与资产相关
年产 1 万台叶片泵生产线技改项目	85,190.96			9,488.64			75,702.32	与资产相关
年产 1.5 万套伺服叶片泵生产线技改项目	172,216.88			15,013.86			157,203.02	与资产相关
微型电机转轴工程中心项目补助	50,000.00			4,999.96			45,000.04	与资产相关
年产 300 万套电动推杆用蜗杆及齿轮项目	135,694.60			20,029.68			115,664.92	与资产相关
2018 工业投资（技术改造）	3,469,830.81			306,195.66			3,163,635.15	与资产相关

专项资金项目补助								
年产 300 万套传动轴自动化技改项目补助	823,852.77			73,640.28			750,212.49	与资产相关
“数控机床用高效精密切削刀具研发及产业化”项目	1,329,166.77			275,000.00			1,054,166.77	与资产相关
关于五轴数控刀具磨床的补助	32,769.12			2,245.00			30,524.12	与资产相关
2018 年产业转型升级专项补助	550,466.77			35,899.98			514,566.79	与资产相关
2019 年产业转型升级专项补助	142,035.20			8,116.32			133,918.88	与资产相关
2018 年机器换人项目补贴	284,023.02			21,106.83			262,916.19	与资产相关
江北区技术改造补助资金[注 1]	389,127.92			25,893.02		-363,234.90		与资产相关
年产 1 万台涡旋压缩机技改项目	8,064,929.88			466,020.70			7,598,909.18	与资产相关
年产 5000 套空压机罩壳和 1000 台压力容器柔性智能制造车间技改项目	1,090,341.88	171,900.00		69,114.62			1,193,127.26	与资产相关
年产 3.5 万台内啮合齿轮液压泵及智能伺服成套产品技术改造	2,785,200.00			159,000.00			2,626,200.00	与资产相关
年产 350 万套传动轴自动化技改项目补助	543,826.83	75,300.00		38,844.30			580,282.53	与资产相关
专项改造	594,702.5			29,985.00			564,717.5	与资产相

政府补助 摊销	0						0	关
年产 500 万套五金 件技改项 目		603,400.0 0		6,672.64			596,727.3 6	与资产相 关
宁波市奉 化区经济 和信息化 局本级 2018 年度 产业投资 (技术改造) 项目 补助		220,800.0 0					220,800.0 0	与资产相 关
宁波市奉 化区经济 和信息化 局本级 2021 年度 奉化区产 业投资 (技术改造) 项目 奖补预拨 资金		2,196,300 .00					2,196,300 .00	与资产相 关
合 计	41,498,49 6.36	3,267,700 .00		3,715,424 .35		363,234.9 0	40,687,53 7.11	与资产相 关

其他说明：

[注 1] 其他变动减少系处置子公司所致。

涉及政府补助的项目的具体情况及分摊方法详见附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 84“政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
改制企业人员安置费	7,593,736.49	7,631,195.80
西门子人员安置费	1,963,659.72	1,963,659.72
凯马公司安置费	579,607.30	579,607.30
合计	10,137,003.51	10,174,462.82

其他说明：

53、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	657,189,708.00						657,189,708.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	445,299,381.87	863,009.11	21,056,530.97	425,105,860.01
其他资本公积	2,420,586.32	238,925.14		2,659,511.46
合计	447,719,968.19	1,101,934.25	21,056,530.97	427,765,371.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 2022年5月，本公司子公司阿诺精密以600万元的价格受让少数股东黄大荣、房亚群持有的苏州阿诺刀具技术有限公司30%的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有苏州阿诺刀具技术有限公司100%的股权。收购价款和截至收购时点苏州阿诺刀具技术有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积4,178,540.57元；

2. 2022年5月，本公司子公司阿诺精密以464.67万元的价格受让少数股东杨依柱、杨明乾持有的济南阿诺刀具有限公司29%的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有济南阿诺刀具有限公司100%的股权。收购价款和截至收购时点济南阿诺刀具有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积2,494,957.89元；

3. 2022年5月，本公司子公司阿诺精密以457.7万元的价格受让少数股东李翔、苏州诺奥管理咨询合伙企业（有限合伙）持有的苏州阿诺医疗器械有限公司30%的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有苏州阿诺医疗器械有限公司

100%的股权。收购价款和截至收购时点苏州阿诺医疗器械有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积 482,649.67 元；

4. 2022 年 5 月，本公司子公司阿诺精密以 510 万元的价格受让少数股东张健持有的重庆阿诺刀具威尔有限公司 30% 的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有重庆阿诺刀具威尔有限公司 100% 的股权。收购价款和截至收购时点重庆阿诺刀具威尔有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积 2,390,705.92 元。

5. 2022 年 6 月，本公司子公司阿诺精密以 1,170.15 万元的价格受让少数股东宋文明、叶志辉、张卫芬持有的常熟阿诺切削工具有限公司 40% 的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有常熟阿诺切削工具有限公司 100% 的股权。收购价款和截至收购时点常熟阿诺切削工具有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积 3,803,338.31 元；

6. 2022 年 6 月，本公司子公司阿诺精密以 1,707.71 万元的价格受让少数股东朱炳良持有的杭州比诺精密工具有限公司 44% 的股权，本次交易完成后，阿诺精密合计持有杭州比诺精密工具有限公司 100% 的股权。收购价款和截至收购时点杭州比诺精密工具有限公司可辨认净资产所对应份额的差额，按照本公司享有的份额，减少资本公积 7,706,338.61 元。

7. 2022 年 1 月，本公司之子公司宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业(有限合伙)的联营企业宁波虎渡能源科技有限公司(原北京虎渡能源科技有限公司)其他股东增资，导致本公司持股比例被动稀释。期末按照稀释后持股比例和联营企业账面净资产所对应份额的差额，增加资本公积 238,925.14 元。

8. 2020 年 12 月 24 日，本公司之子公司重庆鲍斯申请增加注册资本 500 万元。其中本公司按原持股比例 58% 认缴 290 万元，已于 2021 年 1 月缴清。至 2021 年 12 月 31 日，其他小股东认缴的注册资本尚未完全到位，公司期末实缴比例为 72.5%。截止 2022 年 6 月 30 日，其他小股东已完成认缴，期末按照增资后持股比例和子公司可辨认净资产所对应份额的差额，增加资本公积 863,009.11 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	50,989,661.24			50,989,661.24
合计	50,989,661.24			50,989,661.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-810,039.55	504,221.46				515,924.15	-11,702.69	-294,115.40
外币财务报表折算差额	-810,039.55	504,221.46				515,924.15	-11,702.69	-294,115.40
其他综合收益合计	-810,039.55	504,221.46				515,924.15	-11,702.69	-294,115.40

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	75,604,979.17			75,604,979.17
合计	75,604,979.17			75,604,979.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	378,075,720.60	229,345,926.55
调整后期初未分配利润	378,075,720.60	229,345,926.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	91,742,716.56	266,209,666.40
减：提取法定盈余公积		19,641,342.15
应付普通股股利	97,838,530.20	97,838,530.20
期末未分配利润	371,979,906.96	378,075,720.60

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、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	954,352,514.45	638,294,723.38	1,117,483,313.41	720,110,570.41

其他业务	40,501,492.44	20,785,838.41	26,375,227.72	11,034,680.96
合计	994,854,006.89	659,080,561.79	1,143,858,541.13	731,145,251.37

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
商品类型				
其中：				
压缩机产品及相关业务			374,259,999.76	374,259,999.76
真空泵产品及相关业务			70,221,032.99	70,221,032.99
刀具产品及相关业务			365,737,458.48	365,737,458.48
精密传动部件及相关业务			74,388,573.51	74,388,573.51
液压泵及相关业务			110,246,942.15	110,246,942.15
按经营地区分类				
其中：				
国内			959,676,587.67	959,676,587.67
国外			35,177,419.22	35,177,419.22
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

公司前五名客户的营业收入总额为 62,360,376.04 元，占本期营业收入合计数的 6.27%。

62、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	2,272,479.53	2,846,317.69
教育费附加	1,011,957.45	1,319,943.88
房产税	1,302,087.74	1,169,239.18
土地使用税	375,402.48	487,451.57
车船使用税	9,430.00	9,899.48
印花税	396,896.27	331,416.35
地方教育附加	674,638.19	847,776.15
其他税费	37,371.91	2,197.77
合计	6,080,263.57	7,014,242.07

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,807,902.72	28,425,632.10
销售服务费	8,298,606.38	9,758,436.01
差旅费	1,903,037.97	2,460,873.97
广告及业务宣传费	1,476,925.50	4,182,325.72
业务招待费	5,922,757.42	5,073,070.62
办公费	2,114,374.99	3,387,271.46
折旧费	890,895.17	851,607.37
其他	3,963,044.70	343,752.97
合计	53,377,544.85	54,482,970.22

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,458,129.12	33,273,504.23
长期资产折旧和摊销	11,723,661.74	8,923,691.61
办公费	8,884,905.25	7,231,207.85
咨询费	6,240,667.28	7,778,563.98
业务招待费	3,509,202.65	5,468,307.75
税费	138,249.00	95,326.22
差旅费	953,776.72	1,480,782.31
租赁费	1,844,705.04	1,447,351.86
其他	2,184,322.82	2,317,011.79
合计	73,937,619.62	68,015,747.60

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,570,448.67	26,355,065.21
直接材料	10,345,797.35	9,693,414.72
折旧与摊销	12,016,334.29	9,303,504.21
试验检验费	650,975.27	
其他	2,413,813.55	3,107,776.48
合计	52,997,369.13	48,459,760.62

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,632,878.10	13,817,499.03
减：利息收入	1,575,612.75	1,739,841.21
汇兑损益	-714,802.00	336,380.39
其他	195,105.05	683,142.93
合计	13,537,568.40	13,097,181.14

其他说明

67、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
政府补助	12,939,822.16	7,306,333.58
其他	365,830.81	4,031.17
合计	13,305,652.97	7,310,364.75

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-887,212.03	-616,988.30
处置长期股权投资产生的投资收益	4,047,732.73	-229,028.27
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		242,180.69
合计	3,160,520.70	-603,835.88

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	747,345.54	13,842.76
应收账款坏账	-5,146,144.80	-3,272,010.41
应收票据坏账	-210,799.31	667,488.98
合计	-4,609,598.57	-2,590,678.67

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,475,022.67	-485,819.25
十二、合同资产减值损失	562,195.94	-89,578.35
合计	-6,912,826.73	-575,397.60

其他说明：

73、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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-972,210.61	-255,189.79
其中：固定资产	-972,210.61	-255,189.79

74、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
非流动资产毁损报废利得		168,761.75	
罚没及违约金收入		17,064.53	
无法支付的应付款	55,059.20		55,059.20
其他	45,780.12	164,705.86	45,780.12
合计	100,839.32	350,532.14	100,839.32

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、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	9,366.44		9,366.44
对外捐赠	315,000.00	50,000.00	315,000.00
其他	314,844.71	179,047.99	314,844.71
合计	639,211.15	229,047.99	639,211.15

其他说明：

76、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	15,415,939.75	24,824,933.13
递延所得税费用	713,734.06	4,369,187.38
合计	16,129,673.81	29,194,120.51

(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	139,276,245.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,891,436.82

子公司适用不同税率的影响	-301,325.25
调整以前期间所得税的影响	777,282.70
非应税收入的影响	-14,656.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,245,643.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5.28
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	1,143,935.18
研究开发费加计扣除	-7,089,434.60
当期税率和递延税率使用不同税率的影响	-9,433.85
税法规定其他可额外扣除的项目	-1,513,768.74
所得税费用	16,129,673.81

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注第十节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”之 57“其他综合收益”之说明

78、现金流量表项目

(1) 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
政府补助	12,402,884.25	2,079,316.24
利息收入	929,902.15	1,238,975.38
收回往来款项	99,362.58	1,042,456.36
票据保证金收回	532,682.29	1,079,281.32
其他	1,465,758.00	727,235.33
合计	15,430,589.27	6,167,264.63

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
期间费用付现	88,528,590.87	72,435,342.79
支付往来款项	1,088,874.15	5,124,739.84
支付票据保证金	1,366,106.06	6,090,658.80
其他		751,597.17
合计	90,983,571.08	84,402,338.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
收回往来款	1,663,506.75	1,599,355.34
合计	1,663,506.75	1,599,355.34

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
信用证保证金	200,000.00	
质押定期存单	40,500,000.00	
合计	40,700,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
信用证保证金	300,000.00	1,500,000.00
购买少数股权	36,322,559.24	48,458,127.21
银行承兑汇票保证金	10,000,000.00	
定期存单质押		2,000,000.00
股份回购		50,999,980.73
合计	46,622,559.24	102,958,107.94

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	123,146,571.65	195,856,014.56
加：资产减值准备	11,522,425.30	3,166,076.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	77,433,841.53	64,770,755.23
使用权资产折旧	4,934,535.71	
无形资产摊销	3,446,125.40	3,548,625.17
长期待摊费用摊销	5,283,305.69	6,798,228.46
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）	972,210.61	255,189.79
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	9,366.44	-168,761.75
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	15,229,004.45	13,596,717.56
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,160,520.70	603,835.88
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,711,818.63	982,750.78
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,444,798.03	5,670,586.08
存货的减少（增加以“－”号填列）	-112,910,947.63	-81,205,747.96
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-109,382,874.27	-12,083,878.03
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	41,968,827.59	-50,112,459.61
其他		-3,091,615.42
经营活动产生的现金流量净额	59,224,851.17	148,586,317.01
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	284,851,618.16	193,131,425.81
减：现金的期初余额	294,526,276.61	226,221,577.83
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	-9,674,658.45	-33,090,152.02

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,012,500.00
其中：	
易加精密工具（天津）有限公司	100,000.00
贵州阿诺刀具有限公司	1,912,500.00
宁波万克精密工具有限公司	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	650,872.05
其中：	
易加精密工具（天津）有限公司	77,721.80
贵州阿诺刀具有限公司	130,004.82
宁波万克精密工具有限公司	443,145.43
其中：	
处置子公司收到的现金净额	1,361,627.95

其他说明：

(4) 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	284,851,618.16	294,526,276.61
其中：库存现金	193,168.22	466,971.28
可随时用于支付的银行存款	284,575,884.64	294,044,007.03
可随时用于支付的其他货币资金	82,565.30	15,298.30
三、期末现金及现金等价物余额	284,851,618.16	294,526,276.61

其他说明：

2022年6月30日现金流量表中现金期末数为284,851,618.16元，2022年6月30日资产负债表中货币资金期末数为296,340,356.48元，差额11,488,738.32元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的票据保证金10,000,000.00元，保函保证金117,250.66元，信用证保证金1,080,000.00元，定期存款未到期应收利息291,487.66元。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	11,197,250.66	保证金
固定资产	132,276,122.82	借款抵押
无形资产	45,753,358.37	借款抵押
合计	189,226,731.85	

其他说明：

82、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			9,914,608.59
其中：美元	681,842.14	6.7114	4,576,115.34
欧元	27,873.28	7.0084	195,347.10
港币			
新加坡元	1,067,707.32	4.8170	5,143,146.16
应收账款			10,324,106.83
其中：美元	935,616.60	6.7114	6,279,297.25
欧元	116,243.60	7.0084	814,681.65
港币			
新加坡元	670,568.39	4.8170	3,230,127.93
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			1,185,887.36
其中：美元	1,352.01	6.7114	9,073.88
欧元	60,705.00	7.0084	425,444.92
新加坡元	139,304.88	4.8170	671,031.61
英镑	9,873.65	8.1365	80,336.95

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
年产 500 台可燃气回收螺杆压缩机组项目	2,920,000.00	递延收益	145,999.98
年产 200 台中压螺杆压缩机技改项目	3,520,000.00	递延收益	201,764.04
年产 10000 台高效能螺杆压缩机主机技改项目	3,400,000.00	递延收益	210,185.16
年产 5000 台双级节能压缩机技改项目	2,000,000.00	递延收益	113,622.18
年产 6000 台永磁节能压缩机项目	12,171,600.00	递延收益	729,325.56
年产 5000 台智能物联节能压缩机技改项目	8,284,800.00	递延收益	456,377.40
年产 80000 台智能一体螺杆压缩机技改项目	5,133,000.00	递延收益	290,883.54
年产 1 万台涡旋压缩机技改项目	8,142,600.00	递延收益	466,020.72
年产 5000 套空压机罩壳和 1000 台压力容器柔性智能制造车间技改项目	1,100,000.00	递延收益	65,582.31
年产 5000 套空压机罩壳和 1000 台压力容器柔性智能制造车间技改项目	171,900.00	递延收益	3,532.27
年产 1.5 万套伺服叶片泵生产线技改项目	262,300.00	递延收益	15,013.86
年产 1 万台叶片泵生产线技改项目	161,100.00	递延收益	9,488.64
年产 3.5 万台内啮合齿轮液压泵及智能伺服成套产品技术改造	3,163,800.00	递延收益	159,000.00
微型电机转轴工程中心项目补助	100,000.00	递延收益	4,999.98
年产 300 万套电机推用蜗杆及齿轮项目	319,300.00	递延收益	20,029.68
2018 工业投资（技术改造）专项资金项目补助	4,949,200.00	递延收益	306,195.66
年产 300 万套传动轴自动化专线项目	1,180,600.00	递延收益	73,640.28
年产 350 万套传动轴自动化	550,000.00	递延收益	37,039.02

技改项目			
年产 350 万套传动轴自动化技改项目	75,300.00	递延收益	1,805.28
年产 500 万套五金件技改项目补贴	603,400.00	递延收益	6,672.64
数控机床用高效精密切削刀具研发及产业化	5,500,000.00	递延收益	275,000.00
五轴数控刀具磨床的补助	44,900.00	递延收益	2,245.00
2018 年苏州工业园区推动产业转型升级专项资金（技术改造项目）摊销	718,000.00	递延收益	35,899.98
2019 年苏州工业园区推动产业转型升级专项资金（技术改造项目）摊销	162,326.00	递延收益	8,116.32
2021 年苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金奖补-技改贡献奖摊销	599,700.00	递延收益	29,985.00
2018 年 2019 年机器换人项目补贴	377,500.00	递延收益	21,106.83
江北区技术改造补助	492,700.00	递延收益	25,893.02
小计	66,104,026.00		3,715,424.35
2021 年节能产品（技术）奖补	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年宁波市质量提升专项资金补助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2020 年奉化区产业投资（技术改造）项目奖补	86,000.00	其他收益	86,000.00
宁波市 2022 年科技发展专项资金（市重点技术研发第一批）	480,000.00	其他收益	480,000.00
奉化区 2021 年发明专利产业化第一批奖补	570,000.00	其他收益	570,000.00
2021 年奉化区科技合作补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
奉化区高新技术企业奖补补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
企业研发投入后补助奖补（规上企业研发创新活动投入增长奖补）补助	217,000.00	其他收益	217,000.00
招收退役士兵抵减增值税	214,500.00	其他收益	214,500.00
招录退伍军人退税	27,000.00	其他收益	27,000.00
奉化区专精特新“小巨人”企业奖补	500,000.00	其他收益	500,000.00
宁波市奉化区专精特新“小巨人”企业奖补	500,000.00	其他收益	500,000.00
奉化经信 21 年度国内重要展会补贴	24,000.00	其他收益	24,000.00
奉化区 2022 年度第八批科技计划项目经费	103,000.00	其他收益	103,000.00
特色载体专项资金第一批次项目补助资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年度单项冠军企业奖补	100,000.00	其他收益	100,000.00
宁波市奉化区就业管理服务中心失业保险基金专户稳岗返还补贴	129,733.43	其他收益	129,733.43
宁波市奉化区科学技术局本	103,000.00	其他收益	103,000.00

级付企业研发投入后补助奖补（规上企业研发创新活动投入增长奖补）			
2021 年职业技能培训补贴	165,100.00	其他收益	165,100.00
2021 年企业开拓国际市场项目	16,500.00	其他收益	16,500.00
研发投入后补助资金	97,300.00	其他收益	97,300.00
2021 年省级智能制造示范车间	500,000.00	其他收益	500,000.00
龙头骨干企业培育 A3 专精特新企业培育	500,000.00	其他收益	500,000.00
关键核心技术攻关 B2 创新载体奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
2020 年度苏州市核心技术产品	149,950.00	其他收益	149,950.00
高企培育入库奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年企业开拓国际市场项目	18,200.00	其他收益	18,200.00
研发投入后补助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
常熟高新区 2021 年度第二批知识产权奖补经费	1,800.00	其他收益	1,800.00
首次小升规资助	100,000.00	其他收益	100,000.00
研发投入后补助资金	24,000.00	其他收益	24,000.00
苏州市 2022 年度第五批科技发展规划（高新技术企业认定奖补）	50,000.00	其他收益	50,000.00
制造业小型微利企业社保缴费补贴	8,673.12	其他收益	8,673.12
Training Grant - excel course for 5 staffs - attended in yr 2021	1,879.35	其他收益	1,879.35
IRAS - Wage Credit for qualifying of year 2021 (to support for salary increment for lower income group)	9,364.37	其他收益	9,364.37
Senior Employment Credit for qualifying for Year 2021 Jul~Dec (support employment of senior staff salary below \$4k)	3,372.77	其他收益	3,372.77
苏州市 2022 年度第五批科技发展规划（高新技术企业认定奖补）	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年苏州市高新技术企业培育奖补资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
福利企业增值税退税款	1,228,715.05	其他收益	1,228,715.05
其他	1,195,309.72	其他收益	1,195,309.72
小计	9,224,397.81		9,224,397.81
合计	75,328,423.81		12,939,822.16

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

[注 1]根据宁波市财政局下发的甬发改投资[2012]153 号《转发国家发展改革委、工业和信息化部关于下达工业中小企业技术改造项目(第一批)2012 年中央预算内投资计划通知》，企业 2012 年收到年产 500 台可燃气回收螺杆压缩机组项目补贴 2,920,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 145,999.98 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 2,798,332.95 元，余额 121,667.05 元。

[注 2]根据宁波市经信局委员会、宁波市财政局下发的甬经信技改[2014]19 号《关于下达宁波市 2014 年度重点产业技术改造项目第一批补助资金的通知》，企业 2014 年收到年产 200 台中压螺杆压缩机技改项目补贴 3,520,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 201,764.04 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 3,288,077.25 元，余额 231,922.75 元。

[注 3]根据宁波市经信委员会、宁波市财政局下发的奉经信[2016]24 号《关于下达 2016 年度宁波工业和信息化发展专项资金(技术进步专项)的通知》，企业 2016 年收到年产 10000 台高效能螺杆压缩机主机技改项目补贴 3,400,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 210,185.16 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 2,522,221.91 元，余额 877,778.09 元。

[注 4]根据奉化市经信局、奉化市财政局下发的甬经信技改[2017]43 号《关于下达 2015 年度技术改造专项资金的通知》，企业 2017 年收到年产 5000 台双级节能压缩机技改项目 补贴 2,000,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 113,622.18 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 1,155,158.87 元，余额 844,841.13 元。

[注 5]根据宁波市奉化区经信局、宁波市奉化区财政局下发的奉经信 [2018]84 号《关于下达 2017 年度宁波市工业投资(技术改造)专项资金的通知》，企业 2018 年收到年产 6000 台永磁节能压缩机项目补贴 12,171,600.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 729,325.56 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 5,226,833.16 元，余额 6,944,766.84 元。

[注 6]根据宁波市奉化区经信局、宁波市奉化区财政局下发的奉经信[2019]36 号《关于下达 2018 年度宁波市工业投资(技术改造)专项资金(第一批)的通知》，企业 2019 年收到年产 5000 台智能物联节能压缩机技改项目补贴 8,284,800.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 456,377.40 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 2,662,201.50 元，余额 5,622,598.50 元。

[注 7]根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局下发的奉经信[2020]51 号《关于下达 2020 年度宁波市工业和信息化发展专项资金(“中国制造 2025”专项)一般转移支付资金的通知》，企业 2020 年收到年产 80000 台智能一体螺杆压缩机技改项目补贴 5,133,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 290,883.54 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 969,611.80 元，余额 4,163,388.20 元。

[注 8]根据宁波市财政局、宁波市经济和信息化局下发的甬财经(2021)898 号关于下达 2021 年制造业高质量发展第八批专项资金的通知，企业 2021 年收到年产 1 万台涡旋压缩机技改项目补贴 8,142,600.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 466,020.72 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 543,690.84 元，余额 7,598,909.16 元。

[注 9]根据宁波市奉化区经济和信息化局下发的甬政发[2017]12 号、甬经信技改[2017]134 号《2019 年度宁波市工业投资(技术改造)项目拟补助项目(第二批、第三批)公示》，企业 2021 年收到年产 5000 套空压机罩壳和 1000 台压力容器柔性智能制造车间技改项目补贴 1,100,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 65,582.31 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 75,240.43 元，余额 1,024,759.57 元。

[注 10]根据宁波市奉化区经济和信息化局下发的甬政发[2017]12 号、甬经信技改[2017]134 号 2019 年度宁波市工业投资(技术改造)项目拟补助项目(第二批、第三批)公示，企业 2022 年收到年产 5000 套空压机罩壳和 1000 台压力容器柔性智能制造车间技改项目补贴 171,900 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 3,532.27 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 3,532.27 元，余额 168,367.73 元。

[注 11] 根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局下发的奉经信[2019]35 号《关于下达 2018 年度奉化区工业投资（技术改造）专项资金》，公司 2019 年收到年产 1.5 万套伺服叶片泵生产线技改项目补助 262,300.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与公司日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 15,013.86 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 105,096.98 元，余额 157,203.02 元。

[注 12] 根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局下发的奉经信 [2018]118 号《关于下达 2016 年第二批和 2017 年度奉化区工业投资（技术改造）专项资金的通知》，公司 2018 年收到年产 1 万台叶片泵生产线技改项目补贴 161,100.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，该笔政府补助自起按照固定资产使用年限开始摊销，2022 年 1-6 月摊销 9,488.64 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 85,397.68 元，余额 75,702.32 元。

[注 13] 根据中共宁波市委、宁波市人民政府、宁波市人民政府办公厅、宁波市经济和信息化局、宁波市财政局下发的甬党发[2019]38 号、甬政办发[2020]72 号、甬经信投技[2021]90 号《关于实施“246”万亿级产业集群培训工程的意见》、《关于加快推进制造业高质量发展的实施意见》、《关于印发宁波市产业投资和智能制造项目管理实施办法（试行）的通知》，公司 2021 年收到年产 3.5 万台内啮合齿轮液压泵及智能伺服成套产品技术改造补贴 3,163,800.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年摊销 159,000 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 537,600 元，余额 2,626,200 元。

[注 14] 根据奉化科技局下发的奉科[2015]33 号《关于下达奉化市 2015 年度第八批科技项目经费的通知》，企业 2015 年收到微型电机转轴工程中心项目补助补贴 100,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，该笔政府补助自 2015 年起按照固定资产使用年限开始摊销，2022 年 1-6 月摊销 4,999.98 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 44,999.94 元，余额 55,000.06 元。

[注 15] 根据奉化经信局下发的奉经信技备[2016]282 号，企业 2017 年收到年产 300 万套电动推杆用蜗杆及齿轮项目补贴 319,300.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，该笔政府补助自 2017 年起按照固定资产使用年限开始摊销，2022 年 1-6 月摊销 20,029.68 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 163,575.72 元，余额 155,724.28 元。

[注 16] 根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财务局下发的奉经信[2019]36 号《关于下达 2018 年度宁波市工业投资（技术改造）专项资金（第一批）的通知》，企业 2019 年收到 2018 工业投资（技术改造）专项资金项目补助补贴 4,949,200.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，该笔政府补助自 2019 年起按照固定资产使用年限开始摊销，2022 年 1-6 月摊销 306,195.66 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 1,173,173.55 元，余额 3,776,026.45 元。

[注 17] 根据宁波市奉化区经信局和宁波市奉化区财政局下发的奉经信[2019]36 号《关于下达 2018 年度宁波市工业投资（技术改造）专项资金（第一批）的通知》，企业 2018 年收到年产 300 万套传动轴技改项目补贴 1,180,600 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 73,640.28 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 430,387.51 元，余额 750,212.49 元。

[注 18] 根据宁波市奉化区经信局下发的甬政发[2017]12 号、甬经信投技[2017]134 号《2019 年度宁波市工业投资（技术改造）专项资金（第二批、第三批）的通知》，企业 2021 年收到年产 350 万套传动轴自动化技改项目补助补贴 550,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与公司日常经营活动相关，2022 年 1-6 月摊销 37,039.02 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 43,212.19 元，余额 506,787.81 元。

[注 19] 根据宁波市奉化区经信局下发的甬政发[2017]12 号、甬经信投技[2017]134 号《2019 年度宁波市工业投资（技术改造）专项资金（第二批、第三批）的通知》，企业 2022 年收到年产 350 万套传动轴自动化技改项目补助补贴 75,300.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与公司日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 1,805.28 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 1,805.28 元，余额 73,494.72 元。

[注 20] 根据宁波市奉化区经信局下发的《宁波市奉化区产业投资和智能制造项目专项资金管理办法》（奉经信〔2021〕44 号）、《2021 年度奉化区产业投资（技术改造）项目（第二批）竣工验收的通知》，公司 2022 年收到收年产 500 万套五金件技改项目补助补贴 603,400.00 元，系与资产相关的政府补助，且与日常经营相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 6,672.64 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 6,672.64 元，余额 596,727.36 元。

[注 21]根据苏州工业园区管理委员会下发的[2012]17 号《关于核准苏州阿诺精密切削技术股份有限公司建设精密数控机床用高效切削刀具扩产项目及研发中心项目的通知》，企业 2014 年收到“数控机床用高效精密切削刀具研发及产业化”项目补贴 5,500,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 275,000.00 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 4,445,833.23 元，余额 1,054,166.77 元。

[注 22]根据中共海曙区古林镇委员会下发的《中共海曙区古林镇委员会关于 2018 年古林镇经济发展的若干政策意见》，企业 2019 年收到关于五轴数控刀具磨床的补助补贴 44900.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 2,245.00 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 14375.88 元，余额 30,524.12 元。

[注 23]根据苏州工业园区经济发展委员会下发的苏园管[2017]25 号《关于促进苏州工业园区企业技术改造的若干意见》，企业 2019 年收到 2018 年苏州工业园区推动产业转型升级专项资金（技术改造项目）补贴 718,000.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 35,899.98 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 203,433.23 元，余额 514,566.77 元。

[注 24]根据苏州工业园区经济发展委员会、苏州工业园区企业发展服务中心下发的苏园管[2017]25 号《关于开展 2019 年度苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金项目申报工作的通知》，企业 2020 年收到 2019 年度苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金项目（技改鼓励奖）补贴 162,326.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 8,116.32 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 28,407.12 元，余额 133,918.88 元。

[注 25]根据苏州工业园区经济发展委员会下发的苏园管[2017]25 号《关于促进苏州工业园区企业技术改造的若干意见》，企业 2021 年收到 2021 年苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金奖-技术贡献奖补贴 599,700.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 29,985 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 34982.5 元，余额 564717.5 元。

[注 26]根据常熟市财政局、工业和信息化局下发的常财工贸[2019]24 号《关于下达 2018 年度市级提升存量企业竞争力政策奖励资金（直接兑付部分）的通知》，企业 2019 年收到 2018 年机器人换人项目补贴 344,000.00 元，企业 2020 年收到 2019 年机器人换人项目补贴 33,500.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 21,106.83 元，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 114,583.81 元计入其他收益，余额 262,916.19 元。

[注 27]根据宁波市江北区经信局、宁波市江北区财政局下发的北区经信[2018]23 号关于印发《江北区技术改造补助资金管理办法》的通知，企业 2019 年收到江北区技术改造补助资金补贴 492,700.00 元，系与资产相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，在相关资产使用寿命内平均分配，2022 年 1-6 月摊销 25,893.02 元计入其他收益，截至 2022 年 6 月 30 日已摊销 129,465.1 元，余额 363,234.9 元。

[注 28]根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局、浙江省发展和改革委员会下发的奉经信[2019]80 号关于奉化区推进绿色制造专项资金管理办法，浙发改能源[2021]453 号浙江省发展改革委关于公布《浙江省节能新技术新产品新装备推荐目录（2021 年本）》的通知，企业收到 2021 年度节能产品（技术）奖补 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 29]根据宁波市财政局、宁波市质量强市工作领导小组办公室下发的甬财行[2022]173 号关于提前下达 2021 年度宁波市质量提升专项资金（“品字标”品牌和国家“驰名商标”）的通知，企业收到 2021 年度宁波市质量提升专项资金（“品字标”品牌和国际“驰名商标”）补助 1,000,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 30]根据中共宁波市奉化区委办公室下发的奉党办[2021]37 号关于印发《宁波市奉化区推进制造业高质量发展的若干意见》《宁波市奉化区制造业创新发展的若干意见》的通知，企业收到 2020 年度奉化区产业投资（技术改造）项目奖补 86,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 31]根据宁波市财政局、宁波市奉化区科学技术局下发的甬财经[2022]189 号关于下达宁波市 2022 年度科技发展专项资金（市重点技术研发第一批）的通知，企业收到宁波市 2022 年度科技发展专项资金（市重点技术研发第一批）480,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 32]根据宁波市奉化区市场监督管理局下发的奉市监知识[2022]30 号关于发放奉化区 2021 年度发明专利产业化第一批奖补的通知，企业收到奉化区 2021 年度发明专利产业化第一批奖补 570,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 33]根据宁波市奉化区科学技术局下发的奉市监知识奉科[2022]21 号关于下达宁波市奉化区 2022 年度第五批科技项目经费的通知，企业收到 2021 年奉化区科技合作补助奖补 100,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 34]根据中共宁波市奉化区委办公室奉党办[2021]37 号关于印发《宁波市奉化区推进制造业高质量发展的若干意见》《宁波市奉化区制造业创新发展的若干意见》、宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组甬高企认领[2021]1 号关于公布宁波市 2020 年度第一批高新技术企业名单的通知，企业收到奉化区高新技术企业奖补（2020 年度高企奖补）50,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 35]根据宁波市奉化区科学技术局奉科[2022]28 号关于下达宁波市奉化区 2022 年度第八批科技计划项目经费的通知（规上企业首次开展研发投入活动奖补和研发增长 10%以上部分奖励），企业收到企业研发投入后补助奖补（规上企业研发创新活动投入增长奖补）217,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 36]根据财政部、税务总局、退役军人部财税[2019]21 号关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知，企业收到 2019、2020、2021 年、2022 年 1-6 月招收退役士兵抵减增值税 214,500.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 37]根据财政部、税务总局、退役军人部财税[2019]21 号关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知，企业收到 2019、2020、2021 年 1-6 月招收退役士兵抵减增值税 27,000 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 38]根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局关于印发《宁波市奉化区制造业高质量发展的制造业创新发展的若干意见实施细则（区经信局）》的通知（奉经信[2021]35 号）文件要求，收到补助 500,000 元，该补助与公司日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 39]根据宁波市奉化区经济和信息化局、宁波市奉化区财政局关于印发《宁波市奉化区制造业高质量发展的制造业创新发展的若干意见实施细则（区经信局）》的通知（奉经信[2021]35 号）文件要求，收到补助 500,000 元，该补助与公司日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 40]根据《区委办公室区政府办公室关于印发〈宁波市奉化区推进制造业高质量发展的若干意见〉〈宁波市奉化区制造业创新的若干意见〉的通知》（奉党办[2021]37 号）和《宁波市奉化区经济和信息化局宁波市奉化区财政局关于印发〈宁波市奉化区制造业高质量发展和制造业创新的若干意见实施细则〉（区经信局）的通知》（奉党办[2021]35 号）文件要求，收到补助 24,000 元，该补助与公司日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 41]根据《奉化区推进制造业高质量发展的若干意见》（奉党办[2021]37 号）文件精神，现将我区 2022 年度第八批科技计划项目费下达，收到补助 103,000 元，该补助与公司日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 42]根据奉化经济开发区管委会下发的奉管字[2021]6 号《奉化经济开发区打造特色载体推动中小企业创新创业升级专项资金使用管理办法》，企业 2021 年收到特色载体专项资金第一批项目补助资金补贴 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助，该补助与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 43]根据宁波市财政局、宁波市经济和信息化局下发的甬财经[2021]35 号《关于下达 2021 年第一批制造业高质量发展专项资金的通知》，企业收到 2021 年第一批制造业单项冠军企业（产品）奖励补贴 100,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 44]根据浙江省人力资源和社会保障厅下发的浙人社发[2022]37 号《关于做好 2021 年失业保险稳岗返还工作的通知》，企业收到稳岗返还补贴 129,733.43 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 45]根据奉化区《关于开展 2021 年度奉化区规上企业研发投入奖补申报工作的通知》，企业收到研发投入后补助奖补 103,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 46]根据宁波市人力资源和社会保障局及宁波市财政局下发的[2021]39 号《关于公布宁波市 2021 年职业技能培训补贴目录（标准）和紧缺工种目录的公告》，企业收 2021 年职业技能培训补贴 165,100.00 元，系与收益相关的政府补助，且与日常经营活动相关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 47]根据苏州工业园区企业发展服务中心下发的苏府办（2019）127 号关于组织 2021 年企业开拓国际市场项目申报的通知，公司 2022 年收到 2021 年企业开拓国际市场项目补贴 16,500.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 48]根据苏州工业园区科技创新委员会下发的苏园科[2020]55 号关于苏州工业园区科技创新能力提升实施细则，公司 2022 年收到研发投入后补助资金补贴 97,300.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 49]根据江苏省工业和信息化厅下发的苏工信投资（2021）381 号关于做好 2021 年省级智能制造示范车间申报的通知，公司 2022 年收到 2021 年省级智能制造示范车间补贴 500,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 50]根据苏州工业园区科技和信息化局下发的苏委发（2019）26 号关于组织 2020 年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金申报的通知，公司 2022 年收到龙头骨干企业培育 A3 专精特新企业培育补贴 500,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 51]根据苏州工业园区科技和信息化局下发的苏委发（2019）26 号关于关于组织 2020 年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金申报的通知，公司 2022 年收到关键核心技术攻关 B2 创新载体奖励补贴 500,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 52]根据苏州工业园区科技和信息化局下发的苏府办（2019）15 号关于申报 2020 年苏州市核心技术产品的通知，公司 2022 年收到 2020 年度苏州市核心技术产品补贴 149,950.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 53]根据苏州工业园区科技和信息化局下发的苏园科[2019]22 号关于苏州工业园区高新企业暂行办法，公司 2022 年收到高企培育入库奖励补贴 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 54]根据苏州工业园区企业发展服务中心下发的苏府办（2019）127 号关于组织 2021 年企业开拓国际市场项目申报的通知，公司 2022 年收到 2021 年企业开拓国际市场项目补贴 18,200.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 55]根据苏州工业园区科技创新委员会下发的苏园科[2020]55 号关于苏州工业园区科技创新能力提升实施细则，公司 2022 年收到研发投入后补助资金补贴 200,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 56]根据常熟市高新区财政局下发的常高科（2022）4 号关于拨付常熟高新区 2021 年第二批知识产权奖补的通知，公司 2022 年收到常熟高新区 2021 年度第二批知识产权奖补经费补贴 1,800.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 57]根据杭州市萧山区经济和信息化局下发的萧财企（2022）55 号关于小升规企业补助的通知，公司 2022 年收到首次小升规资助补贴 100,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 58]根据苏州工业园区管理委员会下发的苏园科[2020]55 号关于苏州工业园区科技创新能力提升实施细则，公司 2022 年收到研发投入后补助资金补贴 24,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 59]根据苏州市人民政府下发的苏府办【2021】81 号关于苏州市高新技术企业培育新三年行动方案的通知，公司 2022 年收到苏州市 2022 年度第五批科技发展计划（高新技术企业认定奖补）补贴 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 60]根据广东省地方税务局下发的粤人社规〔2022〕10 号关于实施制造业小型微利企业社会保险缴费补贴的通知，公司 2022 年收到制造业小型微利企业社保缴费补贴 8,673.12 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 61]根据 SkillFuture Enterprise 下发的 Printout fr Website，公司 2022 年收到 Training Grant - excel course for 5 staffs - attended in yr 2021 补贴 1,879.35 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 62]根据 Inland Revenue Authority of Singapore (IRAS) 下发的 IRAS Letter dated 21.03.22-Ref 2638-1，公司 2022 年收到 IRAS - Wage Credit for qualifying of year 2021 补贴 9,364.37 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 63]根据 Inland Revenue Authority of Singapore (IRAS) 下发的 IRAS Letter dated 22.03.22-Ref 747-1，公司 2022 年收到 Senior Employment Credit for qualifying for Year 2021 补贴 3,372.77 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 64]根据苏州市人民政府下发的苏府办【2021】81 号关于苏州市高新技术企业培育新三年行动方案的通知，公司 2022 年收到苏州市 2022 年度第五批科技发展计划（高新技术企业认定奖补）补贴 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 65]根据《关于下达苏州市 2021 年度第 40 批科技发展计划（高新技术企业培育奖补）资金的通知》（苏财教〔2021〕169 号），公司 2022 年收到高企培育入库奖励 50,000.00 元，系与收益相关的政府补助且与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

[注 66]根据国家税务总局下发的国际税务总局公告[2016]33 号关于发布《促进残疾人就业增值税优惠政策管理办法的公告》，企业 2021 年收到福利企业增值税退税款补贴 1,228,715.05 元，系与收益相关的政府补助，该补助与日常经营活动有关，已全额计入 2022 年 1-6 月其他收益。

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	

--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

--	--

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的比例	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额

						差额						
易加精密工具（天津）有限公司	100,000.00	100.00%	出售	2022年02月11日	完成股权转让的交割手续[注1]	-146,337.15						不适用
宁波万克精密工具有限公司	9,139,400.00	100.00%	出售	2022年06月16日	完成股权转让的交割手续[注2]	4,784,337.04						不适用
贵州阿诺刀具有限公司	1,912,500.00	100.00%	出售	2022年05月27日	完成股权转让的交割手续[注2]	717,767.16						不适用

其他说明：

[注 1] 根据子公司苏州阿诺精密切削技术有限公司与天津云众易加科技有限公司签订的《股权转让协议书》，公司将所持有的易加精密工具（天津）有限公司 60% 股权以协议价计 100,000.00 元转让给天津云众易加科技有限公司，与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额 246,337.15 元之间的差额-146,337.15 元，计入投资收益。

[注 2] 根据子公司苏州阿诺精密切削技术有限公司与自然人周销铈签订的《股权转让协议书》，公司将所持有的宁波万克精密工具有限公司 68% 股权以协议价计 9,139,400.00 元转让给周销铈，与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额 4,355,062.96 元之间的差额 4,784,337.04 元，计入投资收益。

[注 3] 根据子公司苏州阿诺精密切削技术有限公司与自然人王德洪、何启军签订的《股权转让协议书》，公司将所持有的贵州阿诺刀具有限公司 51% 股权以协议价计 1,912,500.00 元转让给王德洪、何启军，与按所处置股权比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额 1,194,732.84 元之间的差额 717,767.16 元，计入投资收益。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

- (1) 本期未发生以直接设立或投资等方式增加的子公司。
- (2) 本期未发生因其他原因减少子公司的情况。
- (3) 本期未发生吸收合并的情况。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
鲍斯压缩机(上海)有限公司[注 1]	上海市	上海市	商品销售	100.00%		同一控制下企业合并
重庆鲍斯净化设备科技有限公司[注 2]	重庆市	重庆市	技术服务业	58.00%		设立
宁波鲍斯工业气体技术有限公司[注 3]	宁波市	宁波市	合同能源管理	100.00%		设立
宁波新世达精密机械有限公司	宁波市	宁波市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
宁波长壁液压传动科技有限公司	宁波市	宁波市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州机床电器厂有限公司[注 4]	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
宁波鲍斯产业链服务有限公司[注 5]	宁波市	宁波市	制造业	100.00%		设立
苏州鲍斯智能制造技术有限公司	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		设立
宁波威克斯液压有限公司	宁波市	宁波市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
AMERICAN ALBERT HYDRAULC POWER CO., LTD	美国加州	美国加州	进出口业务		100.00%	非同一控制下企业合并
苏州阿诺精密切削技术有限公司	苏州市	苏州市	制造业	63.89%		非同一控制下企业合并
济南阿诺刀具有限公司	济南市	济南市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
合肥阿诺精密工具有限公司	合肥市	合肥市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
杭州比诺精密工具有限公司	杭州市	杭州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
武汉阿诺精密工具有限公司	武汉市	武汉市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
苏州阿诺刀具技术有限公司	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
常熟阿诺切削工具有限公司	常熟市	常熟市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
阿诺(北京)精	北京市	北京市	制造业		100.00%	非同一控制下

密工具有限公司						企业合并
重庆阿诺威尔刀具有限公司	重庆市	重庆市	制造业		100.00%	设立
苏州吉恒纳米科技有限公司	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
广东吉恒纳米科技有限公司	东莞市	东莞市	制造业		100.00%	设立
常熟万克精密工具有限公司	常熟市	常熟市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
ACCESS PRECISION TOOLS PTE LTD	新加坡	新加坡	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
亚狮精密刀具(苏州)有限公司	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
宁波锋芒工具技术有限公司[注 6]	宁波市	宁波市	制造业		70.00%	设立
宁波阿诺精密工具有限公司	宁波市	宁波市	制造业		51.00%	设立
烟台阿诺刀具有限公司	烟台市	烟台市	制造业		51.00%	设立
苏州阿诺医疗器械有限公司	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	设立
宁波亚仕特汽车零部件有限公司	宁波市	宁波市	销售服务业		61.52%	非同一控制下企业合并
宁波亚路轴业有限公司	宁波市	宁波市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
宁波市奉化欣发华宁物资有限公司	宁波市	宁波市	销售服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业(有限合伙)	宁波市	宁波市	股权投资	97.38%		非同一控制下企业合并
株洲科而诺新材料有限公司	株洲	株洲	制造业		100.00%	设立
天津吉恒纳米科技有限公司	天津	天津	制造业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

[注]其中所列持股比例为上一级直接持股比例。

[注 1]曾用名：上海鲍斯渠道网络技术有限公司、上海鲍斯压缩机有限公司；

[注 2]曾用名：重庆鲍斯可燃气工程有限公司；

[注 3]曾用名：宁波鲍斯节能项目管理有限公司；

[注 4]曾用名：苏州机床电器厂、苏州电器总厂；

[注 5]曾用名：宁波鲍斯工业品新零售有限公司；

[注 6]曾用名：苏州锋芒工具技术有限公司。

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏州阿诺精密切削有限公司	36.11%	22,275,636.91		293,865,849.21
宁波威克斯液压有限公司	49.00%	7,266,435.73		79,244,681.69

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
苏州阿诺精密切削有限公司	544,1	615,9	1,16	363,7	27,97	391,7	562,9	572,6	1,13	349,9	27,31	377,2
	42,22	38,13	0,08	51,48	9,06	30,54	68,85	51,68	5,62	10,13	5,53	25,67
	7.51	9.78	0,36	1.38	5.87	7.25	3.11	0.44	0,53	6.07	7.48	3.55
宁波威克斯液压有限公司	178,1	48,69	226,8	55,72	10,82	66,55	174,0	48,75	222,7	65,60	11,64	77,24
	84,87	8,78	83,66	8,47	7,78	6,25	15,36	5,49	70,86	6,56	2,46	9,02
	8.65	9.91	8.56	4.09	2.78	6.87	9.95	3.18	3.13	1.57	7.51	9.08

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州阿诺精密切削有限公司	356,625,889.57	65,525,967.63	65,525,967.63	32,558,326.82	327,416,857.57	59,299,711.53	59,194,431.89	55,336,965.26
宁波威克斯液压有限公司	110,246,942.15	14,829,460.68	14,805,577.64	-6,408,060.80	110,653,989.11	15,432,878.18	15,437,244.98	3,688,805.60

其他说明：

(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：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

重要的合营企业或联营企业	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		

非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	24,433,257.35	21,658,695.24
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-887,212.03	-616,988.30
--其他综合收益	238,925.14	
--综合收益总额	-648,286.89	-616,988.30

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 市场风险

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

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与新加坡币及美元有关，除本公司的几个下属子公司以新加坡币及美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本期末外币货币性资产和负债情况见附注第十节“财务报告”“七”“合并财务报表项目注释”之 82“外币货币性项目”。

2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司对外借款主要是固定利率。

3. 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

(二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

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

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

本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，本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，包括基于本公司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。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1)合同付款已逾期超过 30 天。
- (2)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1)发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2)债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- (3)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。
- (4)债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- (5)发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- (6)以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。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。本公司考虑历史统计数据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。相关定义如下：

(1)违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

(2)违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3)违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(三) 流动风险

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

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	671,662,756.89	-	-	-	671,662,756.89
应付票据	7,369,663.50	-	-	-	7,369,663.50
应付账款	325,248,636.14	-	-	-	325,248,636.14
其他应付款	27,758,246.71	-	-	-	27,758,246.71
一年内到期的非流动负债	89,425,128.08	-	-	-	89,425,128.08
长期借款	96,083.33	130,000,000.00	-	10,000,000.00	140,096,083.33
租赁负债	-	3,630,245.77	2,815,970.23	2,129,566.84	8,575,782.84

合计	1,121,560,514.65	133,630,245.77	2,815,970.23	12,129,566.84	1,270,136,297.49
续上表:					
项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	667,883,891.92	-	-	-	667,883,891.92
应付票据	25,630,000.00	-	-	-	25,630,000.00
应付账款	266,274,147.95	-	-	-	266,274,147.95
其他应付款	13,132,513.98	-	-	-	13,132,513.98
一年内到期的非流动负债	90,120,863.28	-	-	-	90,120,863.28
长期借款	17,783.32	-	-	10,000,000.00	10,017,783.32
租赁负债	-	7,770,049.61	6,437,368.44	3,420,408.31	17,627,826.36
合计	1,063,059,200.45	7,770,049.61	6,437,368.44	13,420,408.31	1,090,687,026.81

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 45.52% (2021 年 12 月 31 日: 41.81%)。

十一、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	--	--	--	--
(2) 权益工具投资			15,500,000.00	15,500,000.00
(二) 应收款项融资			142,406,607.03	142,406,607.03
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二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

4、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

5、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

6、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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
怡诺鲍斯集团有限公司	宁波	投资管理	5,000.00	47.60%	47.60%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈金岳。

本企业最终控制方是。

其他说明：

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“财务报告”之九、1“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十节“财务报告”之九、3“在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
宁波鲍斯能源装备销售服务有限公司	联营企业

江西鲍斯能源装备销售服务有限公司	联营企业
福州鲍斯设备销售服务有限公司	联营企业
浙江佳成机械有限公司	联营企业
浙江高领新能源科技有限公司	联营企业
陕西阿诺精密切削技术有限公司	联营企业
四川英诺航空科技有限责任公司	联营企业
鲍斯销售服务（广东）有限公司	联营企业
河南鲍斯销售服务有限公司	联营企业

其他说明

4、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
周利娜	实际控制人之配偶
宁波圣菲机械制造有限公司	子公司之股东控制的企业
常熟市金刚石磨料磨具有限公司	子公司之总经理直系亲属控制的企业
宁波远大成立科技股份有限公司	受同一实际控制人控制
义乌阿诺精密工具有限公司	2021 年处置的子公司
易加精密工具（天津）有限公司	报告期内处置的子公司
宁波万克精密工具有限公司	报告期内处置的子公司
贵州阿诺刀具有限公司	报告期内处置的子公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
陕西阿诺精密切削技术有限公司	采购商品	394.00			
浙江高领新能源科技有限公司	采购材料	420,053.10			
宁波圣菲机械制造有限公司	采购材料	69,563.67			
宁波圣菲机械制造有限公司	接受服务	2,109,208.34			2,670,088.60
内蒙古阿诺精密切削技术有限公司	采购商品	5,821,908.80			
合计		8,421,127.91			2,670,088.60

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
鲍斯销售服务（广东）有限公司	销售货物		259,576.10

福州鲍斯设备销售服务有限公司	销售货物	3,141,681.86	2,486,730.01
河南鲍斯销售服务有限公司	销售货物	2,929,362.20	1,729,081.50
江西鲍斯能源装备销售服务有限公司	销售货物	4,448,678.03	6,141,187.52
宁波鲍斯能源装备销售服务有限公司	销售货物	10,841,749.90	13,634,858.60
宁波远大成立科技股份有限公司	销售货物		803.89
陕西阿诺精密切削技术有限公司	销售货物	510,258.73	285.22
陕西阿诺精密切削技术有限公司	维修服务		285.22
浙江高领新能源科技有限公司	销售货物		172,566.37
浙江佳成机械有限公司	销售货物	1,612,088.51	3,428,922.15
四川英诺航空科技有限责任公司	销售货物	504,327.10	
义乌阿诺精密工具有限公司	销售货物	569,190.40	
合计		24,557,336.73	27,854,296.58

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方	租赁资	简化处理的短期	未纳入租赁负债	支付的租金	承担的租赁负债	增加的使用权资

名称	产种类	租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		计量的可变租赁付款额（如适用）		利息支出		产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

本公司作为承租方：			单位：元
出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
常熟市金刚石磨料磨具有限公司	厂房	438,480.00	358,320.00
宁波圣菲机械制造有限公司	厂房	734,874.22	623,271.62

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

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
怡诺鲍斯集团有限公司[注 1]	1,200.00	2022 年 04 月 26 日	2023 年 04 月 24 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 1]	2,000.00	2022 年 05 月 27 日	2023 年 05 月 24 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 1]	2,000.00	2022 年 05 月 30 日	2023 年 05 月 26 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	6,600.00	2021 年 08 月 09 日	2022 年 08 月 09 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	3,000.00	2022 年 03 月 30 日	2023 年 04 月 30 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	3,000.00	2022 年 04 月 11 日	2023 年 07 月 11 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	3,400.00	2021 年 08 月 13 日	2022 年 08 月 12 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	2,000.00	2022 年 01 月 21 日	2023 年 01 月 10 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	5,000.00	2022 年 05 月 20 日	2023 年 06 月 20 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司、陈金岳、周利娜[注 2]	2,000.00	2022 年 05 月 24 日	2023 年 08 月 24 日	否
怡诺鲍斯集团有限公	6,000.00	2022 年 06 月 29 日	2023 年 07 月 29 日	否

司、陈金岳、周利娜 [注 2]				
怡诺鲍斯集团有限公司[注 3]	4,000.00	2022 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 15 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 4]	3,000.00	2022 年 02 月 24 日	2023 年 02 月 23 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 4]	2,000.00	2022 年 05 月 09 日	2022 年 11 月 09 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 4]	2,000.00	2022 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 19 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 5]	2,000.00	2022 年 06 月 10 日	2023 年 06 月 08 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 5]	3,000.00	2022 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 13 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 5]	2,500.00	2022 年 06 月 17 日	2023 年 06 月 16 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 5]	2,500.00	2022 年 06 月 20 日	2023 年 06 月 19 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 6]	4,000.00	2021 年 08 月 11 日	2022 年 08 月 11 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 6]	4,000.00	2021 年 10 月 21 日	2022 年 10 月 21 日	否
怡诺鲍斯集团有限公司[注 7]	1,500.00	2021 年 09 月 09 日	2022 年 09 月 08 日	否

关联担保情况说明

[注 1] 2020 年 4 月 2 日，怡诺鲍斯集团有限公司与中国银行股份有限公司奉化支行签署合同编号为奉化 2020 人保 036 号的《最高额保证合同》，为本公司 2020 年 4 月 2 日至 2024 年 12 月 31 日期间内所形成的最高本金为人民币 6,500.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 5,200.00 万元。

[注 2] 2022 年 5 月 6 日，怡诺鲍斯集团有限公司与中国建设银行股份有限公司奉化支行签署合同编号为 HTC331995300ZGDB2022N00J 的《本金最高额保证合同》，为本公司 2022 年 5 月 6 日至 2027 年 5 月 6 日期间内所形成的最高本金为人民币 46,100.00 万元的债务提供保证担保，及 2021 年 8 月 13 日，陈金岳、周利娜与中国建设银行股份有限公司奉化支行签署合同编号为 HTC331995300ZGDB202100022 的《本金最高额保证合同》（自然人版），为本公司 2021 年 7 月 1 日至 2025 年 7 月 1 日期间内所形成的最高本金为人民币 46,100.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，以上担保合同下的借款余额为人民币 31,000.00 万元。

[注 3] 2022 年 3 月 15 日，怡诺鲍斯集团有限公司与中国光大银行股份有限公司宁波奉化支行签署合同编号为甬奉化 SX2022047-1 的《最高额保证合同》，为公司 2022 年 3 月 15 日至 2023 年 3 月 14 日期间内所形成的最高本金为人民币 7,000.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 4,000.00 万元。

[注 4] 2022 年 2 月 16 日，怡诺鲍斯集团有限公司与招商银行股份有限公司宁波奉化支行签署合同编号为 7899220201-1 的《最高额不可撤销担保书》，为公司 2022 年 2 月 21 日至 2023 年 2 月 20 日期间内所形成的最高本金为人民币 8,000.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 7,000.00 万元。

[注 5] 2022 年 6 月 2 日，怡诺鲍斯集团有限公司与中国工商银行股份有限公司奉化支行签署合同编号为 0390100011-2022 年奉化（保）字 0037 号的《最高额保证合同》，为公司 2022 年 6 月 2 日至 2025 年 12 月 31 日期间内所形成的最高本金为人民币 10,000.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 10,000.00 万元。

[注 6] 2021 年 7 月 9 日，怡诺鲍斯集团有限公司与中国民生银行股份有限公司宁波分行签署合同编号为公高保字第甬 20210182 号的《最高额保证合同》，为公司 2021 年 7 月 9 日至 2022 年 7 月 8 日期间内所形成的最高本金为人民币 8,000.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 8,000.00 万元。

[注 7] 2019 年 9 月 9 日，怡诺鲍斯集团有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行签署合同编号为 ZB9401201900000087 的《最高额保证合同》，为公司 2019 年 9 月 9 日至 2022 年 9 月 8 日期间内所形成的最高本金为人民币 5,500.00 万元的债务提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为人民币 1,500.00 万元。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	14.00	14.00
在本公司领取报酬人数	12.00	12.00
报酬总额（万元）	165.67	178.43

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款					
	鲍斯销售服务（广东）有限公司	625,118.00	116,839.00	625,118.00	70,280.20
	宁波鲍斯能源装备销售服务有限公司	961,624.95	48,081.25		
	福州鲍斯设备销售服务有限公司	600.00	30.00	10,287.61	514.38
	河南鲍斯销售服务有限公司	813,131.22	40,656.56	720,290.00	36,014.50
	陕西阿诺精密切削技术有限公司	56,300.06	4,439.50	490,895.61	31,181.30
	四川英诺航空科	1,043,079.75	51,699.98		

	技有限责任公司				
	浙江佳成机械有限公司	1,277,080.00	63,854.00	1,239,444.00	61,972.20
	苏州锐刀客工业技术服务有限公司			190,756.73	38,151.35
	义乌阿诺精密工具有限公司	40,110.25	2,005.51	122,969.07	6,148.45
(3) 其他应收款					
	宁波远大成立科技股份有限公司			205,000.00	10,250.00
	四川英诺航空科技有限责任公司	468,358.23	36,323.12	258,104.23	51,620.85
	浙江高领新能源科技有限公司			471,497.00	303,011.65

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
(1) 应付账款			
	河南鲍斯销售服务有限公司	29,251.26	152,891.96
	宁波圣菲机械制造有限公司		70,634.50
	宁波远大成立科技股份有限公司		2,200.00
	陕西阿诺精密切削技术有限公司		578,740.04
	苏州锐刀客工业技术服务有限公司		8,301.43
	内蒙古阿诺精密切削技术有限公司	3,792,099.21	
(2) 合同负债			
	福州鲍斯设备销售服务有限公司	691,983.64	1,330,930.87
	河南鲍斯销售服务有限公司	170.00	5,734.51
	江西鲍斯能源装备销售服务有限公司	862,796.36	2,054,569.41
	宁波鲍斯能源装备销售服务有限公司		494,725.65
	义乌阿诺精密工具有限公司		5,248.89
(3) 其他应付款			
	宁波圣菲机械制造有限公司	2,200.00	109,609.79

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、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

1、合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)						
担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保借款余额	借款到期日
			账面原值	账面价值		
宁波鲍斯能源装备股份有限公司	中国银行	房产证-奉化市字第 07-5190 号	1,627.34	656.8	1,200.00	2023-4-24
		房产证-奉化市字第 07-5191 号				
		房产证-奉化市字第 07-5192 号				
		土地证-奉国用(2011)第 3-3560 号	458.1	333.96	2,000.00	2023-5-24
					2,000.00	2023-5-26
宁波鲍斯能源装备股份有限公司	中国建设银行	土地证-奉国用(2013)第 4-5956 号	1,307.61	1,017.75	3,000.00	2023-7-11
		房产证-奉化市字第 004-3012	2,985.86	1,616.64		
		房产证-奉化市字第 004-3013				
		浙(2021)宁波市(奉化)不动产权第 0002481 号	11,721.16	9,125.87	6,600.00	2022-8-9
			3,718.55	2,894.27	2,000.00	2023-8-24

苏州机床电器厂有限公司	中国农业银行	土地证-苏工园国用(2007)第 0100 号	471.62	330.43	400	2022-8-30
		房产证-苏房权证园字第 00397426 号	2,995.55	1,828.30		
2、合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况(单位:万元)						
担保单位	质押权人	质押标的物	质押物	质押物	担保借款余额	借款到期日
			账面原值	账面价值		
宁波威克斯液压有限公司	宁波银行股份有限公司溪口支行	承兑保证金	1,000.00	1,000.00	0	2022-9-30

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截止 2022 年 6 月 30 日, 本公司无合并范围内公司之间的保证担保情况。

(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。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位: 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
处置股权	2022 年 1 月 26 日第四届董事会第十一次临时董事会会议审议通过了《关于签订股权转让意向书的议案》, 同意公司与 Walter AG 以及其他相关方签署《关于苏州阿诺精密切削技术有限公司的收购意向书》, 公司拟将所持有的阿诺精密全部 63.89%股权转让给 Walter AG 或其指定的其他关联方。各方根据意向书相关约定, 积极开展各项尽职调查		截至 2022 年 6 月 30 日, 阿诺精密合并层面总资产 116,008.04 万元, 负债 39,173.05 万元, 净资产 76,834.98 万元, 归母净资产 75,720.54 万元, 因并购阿诺精密及其子公司产生的商誉的账面价值为 10,745.80 万元; 2022 年 1-6 月, 阿诺精密实现营业收入 35,662.59 万元, 净利润 6,552.60 万元, 合并归母净利润 6,234.87 万元。

	和协商等工作，但受新冠疫情等的影响，无法按照预期时间完成相关工作。鉴于意向书中约定的排他期即将届满，经各方协商于 2022 年 7 月 22 日签署了《关于苏州阿诺精密切削技术有限公司收购意向书的补充协议》，同意延展排他期，继续就相关事项做进一步磋商。		阿诺精密的整体股权是否最终实现转让存在不确定性，若实现转让，阿诺精密将不再纳入公司的合并报表范围。因转让阿诺精密全部股权对公司利润的影响，取决于最终的股权转让价格，目前尚未确定。
处置股权	2022 年 8 月 12 日召开公司第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于拟公开挂牌转让子公司股权的议案》，同意公司公开挂牌转让子公司股权。为整合优化资产结构及资源配置，储备充裕的现金，聚焦发力流体机械领域，公司拟将所持有宁波新世达精密机械有限公司（以下简称“新世达”）100%的股权和子公司宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“鲍斯东方”）所持有宁波亚仕特汽车零部件有限公司（以下简称“亚仕特”）15%的股权通过宁波产权交易中心公开挂牌转让，新世达 100%的股权的挂牌底价为 24,356.03 万元，亚仕特 15%的股权的挂牌底价为 1,516.42 万元，最终交易价格以宁波产权交易中心确认的实际成交价为准。		（1）截至 2022 年 6 月 30 日，新世达合并层面总资产 30,955.17 万元，负债 5,512.58 万元，净资产 25,442.16 万元，归母净资产 21,883.01 万元，2022 年 1-6 月，新世达合并实现营业收入 7,438.86 万元，净利润-293.62 万元，归母净利润-208.92 万元。新世达的整体股权是否最终实现转让存在不确定性，若实现转让，新世达将不再纳入公司的合并报表范围。因转让新世达全部股权对公司利润的影响，取决于最终的股权转让价格，目前尚未确定。 （2）截止 2022 年 6 月 30 日，鲍斯东方持有亚仕特长期股权投资账面价值 2,235.15 万元，因转让亚仕特股权对公司利润的影响，取决于最终的股权转让价格，目前尚未确定。

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分报告分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本公司确定了 5 个报告分部，分别为螺杆压缩机分部、刀具分部、伺服机电及液压泵分部、精密轴分部及其他。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	螺杆压缩机分部	刀具分部	伺服机电及液压泵分部	精密轴分部	其他	分部间抵销	合计
营业收入	451,123,629.23	391,074,304.46	110,246,942.15	74,388,573.51	2,960,688.44	-34,940,130.90	994,854,006.89
营业成本	313,153,672.92	234,236,725.60	80,367,918.72	61,273,322.48	1,479,203.49	-31,430,281.42	659,080,561.79
资产总额	2,494,626,220.67	1,220,060,091.49	226,883,668.56	309,551,730.17	77,693,797.57	-881,239,699.38	3,447,575,809.08
负债总额	1,025,132,686.13	414,554,909.84	66,556,256.87	55,125,830.43	19,218,261.09	-11,302,684.21	1,569,285,260.15

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	4,875,000.00	3.61%	4,875,000.00	100.00%		4,875,000.00	3.42%	4,875,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	130,262,423.75	96.39%	17,176,697.64	13.19%	113,085,726.11	137,859,428.86	96.58%	15,411,040.28	11.18%	122,448,388.58
其中：										
合计	135,137,423.75	100.00%	22,051,697.64	16.32%	113,085,726.11	142,734,428.86	100.00%	20,286,040.28	14.21%	122,448,388.58

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	4,875,000.00	4,875,000.00	100.00%	客户已破产

按组合计提坏账准备：

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	130,262,423.75	17,176,697.64	13.19%
合计	130,262,423.75	17,176,697.64	

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	95,800,241.78
1 至 2 年	20,884,884.06
2 至 3 年	10,735,178.35
3 年以上	7,717,119.56
3 至 4 年	1,430,783.00
4 至 5 年	357,597.56
5 年以上	5,928,739.00

合计	135,137,423.75
----	----------------

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
按单项计提坏账准备	4,875,000.00					4,875,000.00
按组合计提坏账准备	15,411,040.28	1,765,657.36				17,176,697.64
合计	20,286,040.28	1,765,657.36				22,051,697.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	9,139,338.20	6.76%	456,966.91
客户 2	6,765,963.68	5.01%	338,298.18
客户 3	5,691,000.01	4.21%	284,550.00
客户 4	5,542,800.00	4.10%	1,108,560.00
客户 5	5,274,600.00	3.90%	1,054,920.00
合计	32,413,701.89	23.98%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,350,712.83	1,564,451.01
合计	4,350,712.83	1,564,451.01

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 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	1,704,371.74	826,165.68
暂付款	2,403,265.68	777,074.27
暂借款	3,000,000.00	3,000,000.00
备用金	621,000.00	503,545.13
合计	7,728,637.42	5,106,785.08

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	58,092.00	3,484,242.07		3,542,334.07
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-12,500.00	12,500.00		
本期计提	70,676.59	-235,086.07		-164,409.48
2022 年 6 月 30 日余额	116,268.59	3,261,656.00		3,377,924.59

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	4,000,419.32
1 至 2 年	678,518.10
2 至 3 年	15,000.00
3 年以上	3,034,700.00
3 至 4 年	300.00
4 至 5 年	3,000,000.00
5 年以上	34,400.00
合计	7,728,637.42

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	3,542,334.07	-164,409.48				3,377,924.59
合计	3,542,334.07	-164,409.48				3,377,924.59

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 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
宁波长壁液压传动科技有限公司	关联方资金拆借（合并范围内）	3,000,000.00	3年以上	38.82%	3,000,000.00
中化建国际招标有限责任公司	保证金	800,000.00	1年以内	10.35%	40,000.00
中联煤层气有限责任公司	保证金	300,000.00	1年以内	3.88%	15,000.00
代扣代缴住房公积金	暂付款	270,689.00	1年以内	3.50%	13,534.45
韦友坤	备用金	250,000.00	1-2年	3.23%	50,000.00
合计		4,620,689.00		59.78%	3,118,534.45

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	1,273,962,68 5.10	275,131,815. 61	998,830,869. 49	1,273,962,68 5.10	275,131,815. 61	998,830,869. 49
对联营、合营企业投资	6,284,765.13		6,284,765.13	5,704,340.86		5,704,340.86
合计	1,280,247,45 0.23	275,131,815. 61	1,005,115,63 4.62	1,279,667,02 5.96	275,131,815. 61	1,004,535,21 0.35

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
鲍斯压缩机 (上海)有 限公司	20,966,59 2.57					20,966,59 2.57	
重庆鲍斯净 化设备科技 有限公司	4,060,000. 00					4,060,000. 00	
宁波鲍斯东 方产业投资 基金合伙企 业(有限合 伙)	83,592,39 2.53					83,592,39 2.53	
苏州阿诺精 密切削技术 有限公司	368,976,88 4.39					368,976,88 4.39	130,541,81 5.61
宁波鲍斯工	500,000.00					500,000.00	

业气体技术有限公司									
宁波新世达精密机械有限公司	236,000,00 0.00							236,000,00 0.00	126,610,00 0.00
宁波长壁液压传动科技有限公司	65,815,00 0.00							65,815,00 0.00	
宁波威克斯液压有限公司	96,000,00 0.00							96,000,00 0.00	
苏州机床电器厂有限公司	55,420,00 0.00							55,420,00 0.00	17,980,00 0.00
宁波鲍斯产业链服务有限公司	57,500,00 0.00							57,500,00 0.00	
苏州鲍斯智能制造技术有限公司	10,000,00 0.00							10,000,00 0.00	
合计	998,830,86 9.49							998,830,86 9.49	275,131,81 5.61

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
宁波鲍斯能源装备销售服务有限公司	2,896,416.11			325,451.35						3,221,867.46	
江西鲍斯能源装备销售服务有限公司	1,360,763.45			-159,238.47						1,201,524.98	
河南鲍斯销售服务有限公司	889,413.99			53,297.48						942,711.47	
鲍斯销售服务（广东）有限公司	441,835.91			176,044.52						617,880.43	
福州鲍	115,91			184,86						300,78	

斯设备 销售服 务有限 公司	1.40			9.39						0.79	
小计	5,704, 340.86			580,42 4.27						6,284, 765.13	
合计	5,704, 340.86			580,42 4.27						6,284, 765.13	

(3) 其他说明

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	413,760,406.12	292,668,207.81	574,510,069.18	364,831,793.29
其他业务	25,279,268.37	12,462,323.22	19,367,337.67	8,561,651.90
合计	439,039,674.49	305,130,531.03	593,877,406.85	373,393,445.19

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
商品类型				
其中：				
压缩机产品及相关业务			368,818,641.50	368,818,641.50
真空泵产品及相关业务			70,221,032.99	70,221,032.99
按经营地区分类				
其中：				
国内			432,666,262.89	432,666,262.89
国外			6,373,411.60	6,373,411.60
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				

其中：				
合计				

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 0.00 元。

其他说明：

公司前五名客户的营业收入总额为 54,978,007.14 元，占本期营业收入合计数的 12.52%。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	580,424.27	13,775.73
合计	580,424.27	13,775.73

6、其他

十八、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
非流动资产处置损益	2,736,644.33	主要系处置长期股权投资及固定资产所致。
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	11,512,998.82	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-325,214.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	235,145.69	
减：所得税影响额	2,121,034.75	
少数股东权益影响额	2,944,611.50	
合计	9,093,928.55	--

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 3

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	5.91%	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.33%	0.13	0.13

3、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

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他