



威易发
NEEQ: 872893

无锡威易发精密机械股份有限公司



年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人王征豫、主管会计工作负责人荣恬及会计机构负责人（会计主管人员）荣恬保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	19
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	23
第五节	行业信息	27
第六节	公司治理	28
第七节	财务会计报告	33
附件	会计信息调整及差异情况.....	105

备查文件目录	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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	无锡威易发精密机械股份有限公司档案室

释义

释义项目		释义
威易发	指	无锡威易发精密机械股份有限公司
银峰威	指	上海银峰威企业管理咨询服务合伙企业(有限合伙)
股东大会	指	无锡威易发精密机械股份有限公司股东大会
董事会	指	无锡威易发精密机械股份有限公司董事会
监事会	指	无锡威易发精密机械股份有限公司监事会
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所(特殊合伙)
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024年1月1日-2024年12月31日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	无锡威易发精密机械股份有限公司		
英文名称及缩写	WuxiWeiyifaPrecisionMachineryCo., Ltd.		
	Weiyifa		
法定代表人	王征豫	成立时间	2010年12月17日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王征豫、蒋红亮、刘立璞），一致行动人为（王征豫、蒋红亮、刘立璞）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-34 通用设备制造业-348 通用零部件制造-3481 金属密封件制造		
主要产品与服务项目	金属密封环		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	威易发	证券代码	872893
挂牌时间	2018年8月13日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	30,000,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路1号都市之门B座5		
联系方式			
董事会秘书姓名	王春银	联系地址	无锡惠山区玉祁街道芙蓉村祁北支路2号
电话	0510-83886797	电子邮箱	carlos@wellfar-ms.com
传真	0510-83886797		
公司办公地址	无锡惠山区玉祁街道芙蓉村祁北支路2号	邮政编码	214183
公司网址	www.wxwyf.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9132020656687185XR		
注册地址	江苏省无锡市惠山经济开发区玉祁配套区（北工三路）		

注册资本（元）	30,000,000	注册情况报告期内是否变更	否
---------	------------	--------------	---

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

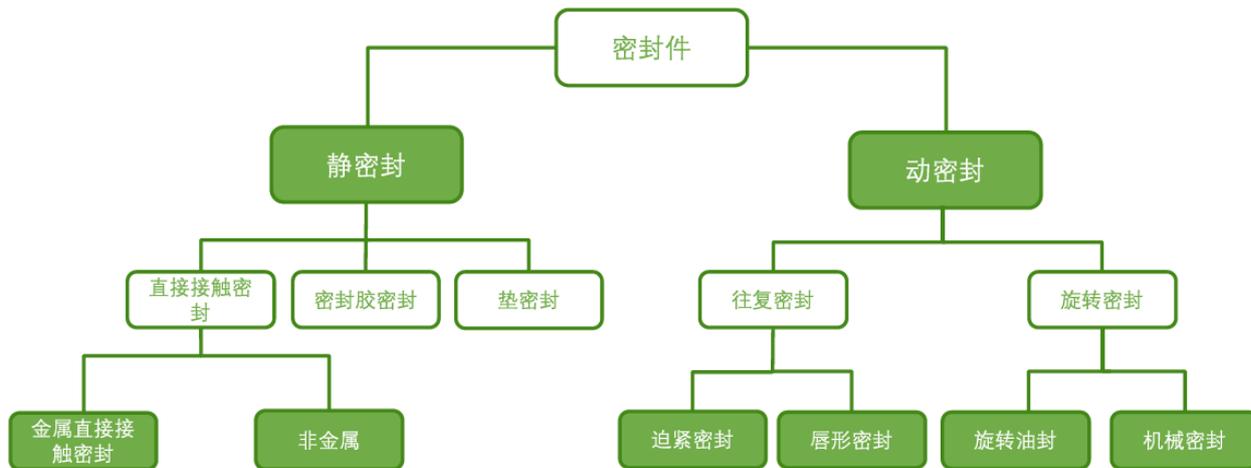
(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司为金属密封环的生产商，主要客户是涡轮增压器生产厂商，拥有 10 多项金属密封环的专利技术，公司销售模式为直销模式，直销模式下公司对客户的销售分为寄售业务和普通销售业务。公司的寄售业务为将产品发往客户指定的仓库，客户从其仓库领用后通知公司其领用数量，公司核对客户领用数量后确认收入；公司的普通销售业务为将产品直接发往客户工厂，客户签收后公司确认收入。

公司设立专门的销售团队进行产品的销售，并且对重要客户进行重点服务，保证产品的顺利销售，满足客户对产品售后服务的需求。公司的主营业务的商业模式较上年度未发生重大变化。

(二) 行业情况

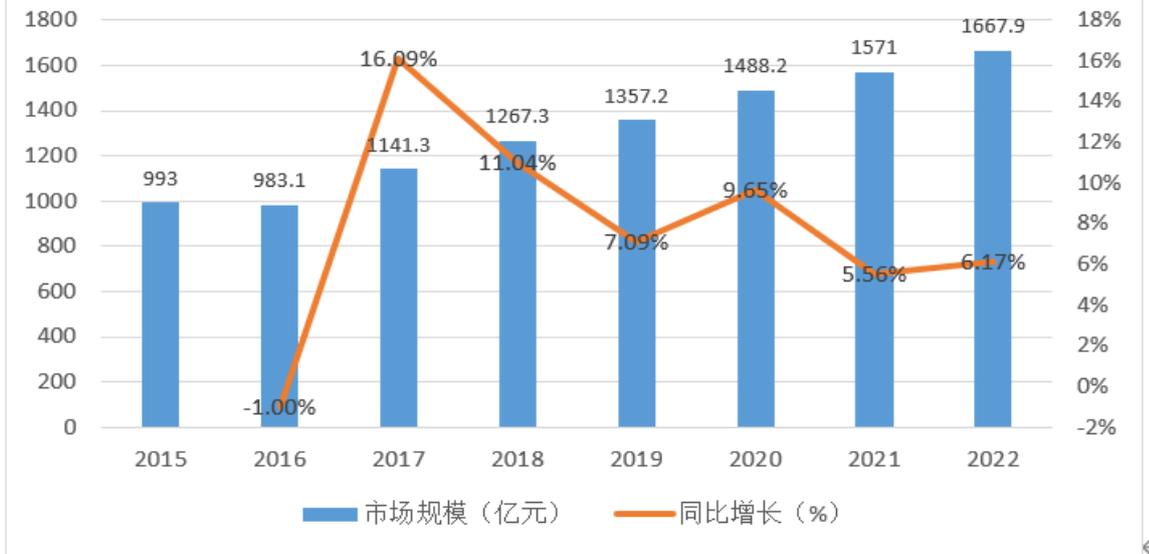
密封件是防止流体或固体微粒从相邻结合面间泄漏以及防止外界杂质如灰尘与水分等侵入机器设备内部的零部件的材料或零件，是我国国防、化工石油、交通运输和机械制造等国民经济主要行业中的基础部件和配件，在国民经济发展中占有相当重要的地位。根据密封工作时零件间是否运动可将密封分为动密封和静密封两大类。



密封件属于化工石油、交通运输和机械制造等设备中关键零部件之一，对设备的正常运行起着至关重要的作用，是设备正常运行不可或缺或不可替代的组成部分。密封件的性能及稳定性关系到设备运行效率，密封件故障将会导致设备性能大幅降低甚至使整个系统瘫痪，因此密封件是设备安全运行的关键零部件。

随着下游市场的飞速发展，中国密封件需求量不断增加，市场规模不断扩大，根据华经产业研究院报告显示 2021 年中国密封件市场规模达 1571.0 亿元，同比增长 8.48%，2022 年中国密封件市场规模达到 1667.9 亿元，密封件市场将迎来新的大发展时期。

2015-2022年中国密封件市场规模统计及增速



数据来源：华经产业研究院、智研咨询

根据中国工业统计年鉴 2023 统计数据，中国金属密封件制造业的企业个数为 323 个，资产总计为 359.09 亿元，行业营业收入为 315.86 亿元。与国外水平相比，大部分国产密封件仍有不小差距，密封件市场存在的问题主要表现在：密封产品仿制品较多，质量可靠性差，自身加工的品种少，加工水平偏低，适用于一些常规的密封条件，对高档次专业的产品加工能力薄弱，批量生产问题点较多。专业化大型企业较少，大多为小型企业加工，导致产品质量不稳定，自动化程度低，企业效益不景气，未达到量产规模，行业整体处于中下游端，核心竞争力弱，未形成一个规模化产业化的行业。

从行业市场结构来看，金属密封件是我国最大的细分种类，市场占比为 57.7%，橡胶密封件占比为 27.8%，塑料及其它密封件占比为 14.5%。金属密封件采用各种合金钢，如轴承钢、高速钢及其他合金钢，也有的用合金铸铁等制成，具有很强的使用特性，例如在高真空、高低温、强辐射及各种腐蚀等环境下保持正常工作。金属密封件被广泛的应用于石油化工、工程机械、冶金、汽车、核工业等各个领域；随着我国经济持续稳定发展，金属密封件的下游行业规模不断扩大，对金属密封件的需求不断增长，推动了我国金属密封件市场规模不断扩张。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>2022 年 12 月 12 日，经符合评审，公司取得高新企业证书，有效期三年。</p> <p>2022 年 12 月，公司被认定为 2022 年度江苏省专精特新中小企业，有效期为 2022 年至 2025 年。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	133,645,640.55	106,433,089.82	25.57%
毛利率%	69.12%	67.54%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	65,656,683.26	46,253,309.27	41.95%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	63,656,714.28	47,364,531.28	34.40%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	40.04%	44.25%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	38.82%	45.31%	-
基本每股收益	2.19	1.57	39.49%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	208,022,760.91	154,187,145.72	34.92%
负债总计	15,400,441.96	21,880,770.96	-29.62%
归属于挂牌公司股东的净资产	192,622,318.95	132,306,374.76	45.59%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.42	4.41	45.58%
资产负债率%（母公司）	7.40%	14.19%	-
资产负债率%（合并）	7.40%	14.19%	-
流动比率	11.15	5.61	-
利息保障倍数	-	5,034.01	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	51,282,779.64	19,332,617.38	165.27%
应收账款周转率	2.51	2.66	-
存货周转率	2.03	2.19	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	34.92%	93.08%	-
营业收入增长率%	25.57%	65.40%	-
净利润增长率%	41.95%	67.78%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	61,417,672.21	29.52%	28,792,483.96	18.67%	113.31%
应收票据	4,698,520.32	2.26%	10,488,992.82	6.80%	-55.21%
应收款项融资	25,596,418.98	12.30%	17,865,815.11	11.59%	43.27%
应收账款	54,554,796.51	26.23%	46,269,832.97	30.01%	17.91%
存货	20,184,596.10	9.70%	18,060,695.77	11.71%	11.76%
固定资产	32,555,684.45	15.65%	29,412,842.65	19.08%	10.69%
在建工程	1,459,734.51	0.70%	583,451.33	0.38%	150.19%
预付款项	1,505,711.19	0.72%	231,693.14	0.15%	549.87%
合同资产	1,308,171.95	0.63%	953,352.51	0.62%	37.22%
其他流动资产	2,264,150.94	1.09%	-	0.00%	-
使用权资产	53,335.62	0.03%	96,004.17	0.06%	-44.44%
其他非流动资产	1,467,179.65	0.71%	587,482.88	0.38%	149.74%
应付账款	4,820,092.93	2.32%	9,879,344.97	6.41%	-51.21%
其他应付款	31,642.46	0.02%	55,079.99	0.04%	-42.55%
其他流动负债	589,557.36	0.28%	2,990,539.97	1.94%	-80.29%
专项储备	2,743,021.08	1.32%	2,083,760.15	1.35%	31.64%
未分配利润	121,380,666.28	58.35%	63,821,382.15	41.39%	90.19%

项目重大变动原因

1. 货币资金：报告期期末货币资金较期初增加 3,262.52 万元，涨幅 113.31%，主要原因系本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 4,081.85 万元致；
2. 应收票据、应收款项融资：报告期期末应收票据较期初减少 579.05 万元，降幅 55.21%，应收款项融资较期初增加 773.06 万元，涨幅 43.27%，报告期期末票据合计较期初增加 194 万元，涨幅 6.84%，应收票据和应收款项融资变动原因系报告期期末低风险票据比重增加所致；
3. 预付款项：报告期期末预付账款较期初增加 127.4 万元，涨幅 549.87%，主要原因系本期为锁定进口主材价格，预付供应商材料款所致；
4. 合同资产：报告期期末合同资产较期初增加 35.48 万元，涨幅 37.22%，主要原因系本期客户质保金增加所致；

5. 其他流动资产：报告期期末其他流动资产较期初增加 226.42 万元，涨幅 150.19%，主要原因系本期确认保荐费和法律服务费所致；
6. 在建工程：报告期期末在建工程较期初增加 87.63 万元，涨幅 150.19%，主要原因系期末安装调试未验收的机器设备增加所致；
7. 使用权资产：报告期期末使用权资产较期初减少 4.27 万元，降幅 44.44%，主要原因系使用权资产在本期摊销所致；
8. 其他非流动资产：报告期期末其他非流动资产较期初增加 87.97 万元，涨幅 149.74%，主要原因系本期增加设备投入，预付设备款所致；
9. 应付账款：报告期期末应付账款较期初减少 505.93 万元，降幅 51.21%，主要原因系 23 年投入使用厂房的施工费和装修费尾款在 24 年支付，导致报告期期末应付账款下降；
10. 其他应付款：报告期期末其他应付款较期初减少 2.34 万元，降幅 42.55%，主要原因系本期员工报销尚未支付的费用减少所致；
11. 其他流动负债：报告期期末其他流动负债较期初减少 240.10 万元，降幅 80.29%，主要原因系本期已背书支付但尚未到期的承兑汇票减少所致；
12. 专项储备：报告期期末专项储备较期初增加 65.93 万元，涨幅 31.64%，主要原因系本期计提的专项储备未全部使用所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	133,645,640.55	-	106,433,089.82	-	25.57%
营业成本	41,269,970.05	30.88%	34,550,377.64	32.46%	19.45%
毛利率%	69.12%	-	67.54%	-	-
销售费用	1,427,464.00	1.07%	2,078,221.64	1.95%	-31.31%
管理费用	8,794,712.92	6.58%	8,267,506.69	7.77%	6.38%
研发费用	5,763,184.71	4.31%	4,549,339.24	4.27%	26.68%
财务费用	-466,954.12	-0.35%	-228,494.85	-0.21%	104.36%
信用减值损失	-221,975.50	-0.17%	-1,306,722.81	-1.23%	-83.01%

资产减值损失	-1,028,257.84	-0.77%	-651,703.55	-0.61%	57.78%
其他收益	2,664,625.49	1.99%	865,087.49	0.81%	208.02%
资产处置收益	-37,038.35	-0.03%	-	0.00%	-
营业利润	76,601,287.29	57.32%	54,791,934.84	51.48%	39.80%
净利润	65,656,683.26	49.13%	46,253,309.27	43.46%	41.95%

项目重大变动原因

1. 销售费用：报告期内销售费用较上年同期减少 66.68 万元，降幅 32.08%，主要原因系 23 年确认股份支付金额 77.44 万元所致；
2. 财务费用：报告期财务费用较上年同期减少 23.85 万元，降幅 104.36%，主要原因系与银行账户签订了协定存款利率，利息收入增加所致；
3. 信用减值损失：报告期内信用减值损失较上年同期减少 108.47 万元，降幅 83.01%，主要原因系应收账款回款情况较好，相应坏账准备计提减少；
4. 资产减值损失：报告期内资产减值损失较上年同期增加 37.66 万元，涨幅 57.78%，主要系存货跌价准备增加所致；
5. 其他收益：报告期内其他收益较上年同期增加 179.95 万元，涨幅 208.02%，主要系本期收到政府上市奖励、扶持资金 202 万所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	133,350,069.66	106,403,670.15	25.32%
其他业务收入	295,570.89	29,419.67	904.67%
主营业务成本	41,265,812.97	34,549,334.83	19.44%
其他业务成本	4,157.08	1,042.81	298.64%

按产品分类分析

适用 不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
合金密封环	99,085,951.30	27,600,721.91	72.14%	24.40%	17.83%	1.55%
镍基合金密封环	24,363,954.78	8,923,879.33	63.37%	27.70%	20.47%	2.20%
C 型密封环	9,738,805.67	4,652,793.69	52.22%	27.91%	26.34%	0.60%
其他业务	161,357.91	88,418.04	45.20%	163.66%	149.59%	3.09%

按地区分类分析

适用 不适用

收入构成变动的原因

其他业务收入、其他业务成本：报告期内其他业务收入较上年同期增加 26.62 万元，涨幅 904.67%，其他业务成本较上年同期增加 0.31 万元，涨幅 298.64%，主要原因系本期废品处理和售后业务增加所致。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	丰沃集团	16,472,714.53	12.35%	否
2	长城汽车集团	15,865,623.83	11.90%	否
3	博马科技集团	15,488,036.69	11.61%	否
4	福驶特集团	11,678,691.05	8.76%	否
5	盖瑞特集团	9,748,015.37	7.31%	否
	合计	69,253,081.47	51.93%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	南京桑阿洛金属制品有限公司	6,064,204.56	25.01%	否
2	永井金属制品(上海)有限公司	2,781,246.90	11.47%	否
3	上海迅志图像科技有限公司	2,608,110.62	10.76%	否
4	中钢集团郑州精密新材料有限公司	1,793,552.21	7.40%	否
5	苏州钜运精工有限公司	1,687,176.98	6.96%	否
	合计	14,934,291.27	61.59%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
销售商品、提供劳务收到的现金	118,301,499.94	77,483,046.52	52.68%
收到其他与经营活动有关的现金	3,089,009.23	1,284,836.19	140.42%
经营活动现金流入小计	121,390,509.17	78,767,882.71	54.11%
支付给职工以及为职工支付的现金	29,356,849.36	21,936,417.40	33.83%
经营活动产生的现金流量净额	51,282,779.64	19,332,617.38	165.27%

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	93,674.92		
投资活动产生的现金流量净额	-10,365,495.19	-10,086,459.77	-2.77%
吸收投资收到的现金		22,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,000,000.00	4,012,460.21	49.53%
支付其他与筹资活动有关的现金	2,264,150.94	360,000.00	528.93%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,264,150.94	17,027,539.79	-148.53%

现金流量分析

1. 本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 4,081.85 万元，涨幅 52.68%，主要原因系本期营业收入增加，且应收账款回款良好所致；
2. 本期收到其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 180.42 万元，涨幅 140.42%，主要原因系本期收到政府上市奖励、扶持资金 202 万所致；
3. 本期支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期增加 742.04 万元，涨幅 33.83%，主要原因系业务发展、员工人数增加所致；
4. 本期处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额较上年同期增加 9.37 万元，主要原因系本期处置固定资产收到现金而去年同期未有此项业务所致；
5. 本期吸收投资收到的现金较上年同期减少 2,200 万元，主要原因系上年同期吸收投资款而本期未有此项业务所致；
6. 本期分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加 198.75 万元，涨幅 49.53%，主要原因系本期分配股利金额增加所致；
7. 本期支付其他与筹资活动有关的现金较上年同期增加 190.42 万元，涨幅 528.93%，主要原因系本期支付上市发行费所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	5,763,184.71	4,549,339.24
研发支出占营业收入的比例%	4.31%	4.27%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	1
本科以下	20	31
研发人员合计	20	32
研发人员占员工总量的比例%	8.30%	12.21%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	14	12
公司拥有的发明专利数量	4	2

(四) 研发项目情况

报告期内，公司研发投入 5,763,184.71 元，占主营业务收入的 4.31%。

公司系江苏省专精特新中小企业，取得高新技术企业证书。公司经过多年生产研发经验积累，且通过不断地工艺改进及自主改造关键设备等方式，积累了金属密封环核心

技术，例如自动绕圆技术、自动旋压成型技术、密封环热处理技术等生产核心技术以及装夹技术，使得生产效率和材料利用率有了一定的提高。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十八)、五(二)1之说明。

威易发公司的营业收入主要由合金密封环产品、C型密封环产品、镍基合金密封环产品构成。2024年度，威易发公司营业收入金额为133,645,640.55元，较上年同期增长25.57%。

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

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、客户签收单、对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、销售发票等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)、五(一)3之说明。

截至2024年12月31日,威易发公司应收账款账面余额为人民币57,620,631.71元,坏账准备为人民币3,074,304.00元,账面价值为人民币54,546,327.71元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

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

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

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

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

(5) 结合应收账款函证以及期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性;

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

适用 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
技术升级风险	近年来，为顺应发展趋势，行业内众多企业引进生产设备，进军高端产品市场。目前行业处于从低端向中高端转变的阶段，行业技术更新换代是必然现象。技术的更新使行业内的企业同时面临市场不确定的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	165,000	132,132.74
销售产品、商品，提供劳务	5,000,000	3,370,014.20
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0

其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		0
与关联方共同对外投资		0
提供财务资助		0
提供担保		0
委托理财		0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		0
贷款		0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

无

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018年6月4日	2099年1月1日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018年6月4日	2099年1月1日	挂牌	关联交易承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
董监高	2018年6月4日	2099年1月1日	挂牌	任职资格承诺	承诺符合董监高任职资格	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年6月4日	2024年3月31日	挂牌	租赁厂房无房产证承诺	承诺自愿承担因无产权造成的损失	变更或豁免
实际控制人或控股股东	2010年12月1日	2099年1月1日	公司实际控制人承诺	一致行动承诺	承诺三人保持一致行动	正在履行中
控股股东、实际控制人、其他持股10%以上股东、持	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于股份锁定、自愿限售及减持	对股份进行锁定、自愿限售及减持	正在履行中

股的董事、高级管理人员				意向的承诺函		
发行人、控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于稳定公司股价的预案与承诺函	稳定公司股价及相关预案措施	正在履行中
发行人、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于填补被摊薄即期回报措施及承诺函	填补被摊薄即期回报措施	正在履行中
发行人、控股股东、实际控制人、全体董事	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于执行利润分配政策的承诺函	执行利润分配政策	正在履行中
控股股东、实际控制人、持股5%以上股东、董事、监事、高级管理人员	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于规范关联交易和避免资金占用、违规担保的承诺函	规范关联交易和避免资金占用、违规担保	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于避免同业竞争的承诺函	承诺不构成同业竞争	正在履行中
发行人、控股股东、实际控制人、其他持股5%以上的股东、董	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	关于未能履行承诺的约束措施	未能履行承诺的约束措施	正在履行中

事、监 事、高级 管理人员						
公司	2024年 11月29 日	2099年 1月1 日	发行	股东信 息披露 专项承 诺	对股东信息披 露	正在履行 中
公司	2024年 11月29 日	2099年 1月1 日	发行	关于招 股说明 书等发 行申请 文件不 存在虚 假记 载、误 导性陈 述或重 大遗漏 的承诺 函	招股说明书等 发行申请文件 不存在虚假记 载、误导性陈 述或重大遗漏	正在履行 中
实际控制 人或控股 股东	2024年 11月29 日	2099年 1月1 日	发行	关于招 股说明 书等发 行申请 文件不 存在虚 假记 载、误 导性陈 述或重 大遗漏 的承诺 函	招股说明书等 发行申请文件 不存在虚假记 载、误导性陈 述或重大遗漏	正在履行 中
董监高	2024年 11月29 日	2099年 1月1 日	发行	关于招 股说明 书等发 行申请 文件不 存在虚 假记 载、误 导性陈 述或重 大遗漏	招股说明书等 发行申请文件 不存在虚假记 载、误导性陈 述或重大遗漏	正在履行 中

				的承诺函		
发行人、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	2024年11月29日	2099年1月1日	发行	其他承诺（关于不存在违法违规行等项的承诺）	不存在违法违规行	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	1,352,459	4.51%	- 1,352,459	0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	1,298,361	4.33%	- 1,298,361	0	0%
	董事、监事、高管	54,098	0.18%	-54,098	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	28,647,541	95.49%	1,352,459	30,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	24,796,721	82.66%	1,298,361	26,095,082	86.98%
	董事、监事、高管	162,295	0.54%	54,098	216,393	87.70%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		30,000,000	-	0	30,000,000	-
普通股股东人数						6

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王征豫	10,795,082	0	10,795,082	35.98%	10,795,082	0	0	0
2	蒋红亮	7,650,000	0	7,650,000	25.5%	7,650,000	0	0	0
3	刘立璞	7,650,000	0	7,650,000	25.5%	7,650,000	0	0	0
4	银峰威	3,688,525	0	3,688,525	12.3%	3,688,525	0	0	0
5	王春银	108,197	0	108,197	0.36%	108,197	0	0	0
6	胡峰	108,196	0	108,196	0.36%	108,196	0	0	0
	合计	30,000,000	0	30,000,000	100%	30,000,000	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

王征豫系上海银峰威企业管理咨询服务有限公司(有限合伙)的执行事务合伙人，王春银、胡峰系上海银峰威企业管理咨询服务有限公司(有限合伙)的有限合伙人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
1次	2023年2月6日	22,000,000.00	1,005,664.87	否	-	-	不适用

募集资金使用详细情况

报告期内使用募集资金 1,005,664.87 元，其中 1,005,176.98 元用于支付税金，487.89 元用于补充流动资金，报告期期末募集资金金额为 0 元。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2024 年 9 月 20 日	2.00	-	-
合计	2.00	-	-

利润分配与公积金转增股本的执行情况

√适用 □不适用

2024 年 9 月 20 日公司召开 2024 年第四次临时股东大会审议通过《关于〈2024 年半年度权益分派预案〉的议案》，公司本次权益分派预案如下：公司总股本为 30,000,000 股，以应分配股数 30,000,000 股为基数（如存在库存股或未面向全体股东分派的，应

减去库存股或不参与分派的股份数量），以未分配利润向参与分配的股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税）。本次权益分派共预计派发现金红利 6,000,000 元。

截至 2024 年 10 月 10 日，公司权益分派事宜已实施完成。

（二） 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
王征豫	董事、董事长	男	1975年11月	2024年8月19日	2027年8月18日	10,795,082	0	10,795,082	35.98%
蒋红亮	董事、总经理	男	1970年7月	2024年8月19日	2027年8月18日	7,650,000	0	7,650,000	25.5%
刘立璞	董事	男	1972年7月	2024年8月19日	2027年8月18日	7,650,000	0	7,650,000	25.5%
胡峰	董事	男	1979年12月	2024年8月19日	2027年8月18日	108,196	0	108,196	0.36%
林赫	独立董事	男	1973年9月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%
陈颖	独立董事	女	1973年1月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%
孙建江	独立董事	男	1963年2月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%
殷锋	监事会主席	男	1989年12月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%
吴丽花	监事	女	1981年7月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%

徐梅芳	职工监事	女	1985年12月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%
王春银	董秘、副总经理	男	1988年10月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	108,197	108,197	0.36%
荣恬	财务负责人	男	1975年12月	2024年8月19日	2027年8月18日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

报告期内董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间无关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
林赫	无	新任	独立董事	选聘
陈颖	无	新任	独立董事	选聘
孙建江	无	新任	独立董事	选聘
王春银	董事、董秘、副总经理	离任	董秘、副总经理	辞职

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

林赫，男，1973年9月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，博士学历。2002年08月起至2011年12月于上海交通大学机械与动力工程学担任教师一职；2012年01月起至2013年02月于上海交通大学机械与动力工程学院担任能源与动力工程系副系主任；2012年01月起至2020年06月于上海交通大学机械与动力工程学院担任内燃机研究所常务副所长；2013年03月起至2017年07月于上海交通大学机械与动力工程学院担任副院长；2020年07月起至今于上海交通大学机械与动力工程学院担任新能源动力研究所所长；2022年08月起至今于无锡碳中和动力技术创新中心担任常务副主任。2020年12月至今担任中国船舶重工集团动力股份有限公司独立董事。

陈颖，女，1973年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，大专学历。1993年7月毕业于江苏广播大学外贸会计专业。1993年7月起至2004年1月担任无锡

商业银行综合柜员；2004年1月起至2006年9月于无锡大众会计师事务所担任审计助理、主审；2006年9月起至今于江苏公勤会计师事务所担任部门经理。

孙建江，男，1963年2月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，本科学历。1981年8月起至1994年12月就职于上海铁路局-南京分局担任乘务员；1995年1月至1998年4月于锡山区物资局金属材料公司任工人；1998年4月至2008年12月于江苏金匱律师事务所任副主任；2008年12月至今于江苏行德律师事务所担任创始合伙人。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	7	0	2	5
财务人员	7	0	1	6
技术人员	20	14	2	32
生产人员	201	76	73	204
销售人员	6	2	1	7
员工总计	241	92	79	254

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	1
本科	15	18
专科	34	54
专科以下	192	181
员工总计	241	254

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司员工薪酬政策未发生变化，公司不存在承担离退休职工费用的情形。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。报告期内公司三会的召集、召开、表决等程序均符合有关法律法规的规定要求，严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大经营决策和财务管理均按照《公司章程》及相关内部管理制度规定的规则和程序进行。公司股东大会及股东、董事会及董事、监事会及监事，在执行相应的职责过程中，未出现违法违规现象和重大缺陷，可以切实履行相应的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

本公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面相互独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立 公司业务结构完整，独立开展业务，与控股股东及其控制的企业之间不存在同业竞争关系，控股股东不存在直接或间接干预公司正常经营运作的情形。公司拥有独立的研发、供应、销售等体系，拥有独立的软件著作权等知识产权。公司具有优秀的软件研发队伍和系统实施团队，具备向市场独立的经营能力，截止报告期末，公司各项业务均不构成对任何股东的关联关系，与任何股东不存在同业竞争关系或业务上的关联关系。

2、人员独立 公司在劳动关系、人事、薪资管理及相应的社会保障制度等各方面均独立于控股股东；总经理、首席技术官、财务负责人等高级管理人员均专职在本公司工作。公司董事、监事和高级管理人员的产生均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定执行。

3、资产完整及独立 公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的专利权、软件著作权等无形资产。公司没有以资产或信誉为各股东的债务提供担保，公司对所有资产具有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立 公司的生产经营和办公机构与股东完全分开，所有机构由公司根据实际情况和业务发展需要自主设置，不存在任何单位或个人干预公司机构设置的情况。

5、财务独立 公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员；建立了独立的财务核算体系和财务管理制度；公司独立进行财务决算、财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况；公司作为独立纳税人，独立在银行开设了银行账户，依法独立纳税。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司的财务管理制度以及风险控制健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合相关法律法规要求，有完整的会计核算体系，能够独立开展会计核算、作出财务决策。

报告期内，未发生内部管理制度出现重大缺陷的情况。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

报告期内，公司召开的 2024 年第六次临时股东大会提供网络投票，具体情况如下：
2024 年 12 月 17 日，公司召开 2024 年第六次临时股东大会。本次股东大会现场会议于 2024 年 12 月 17 日 10:00 在公司会议室召开，由公司董事长主持。除现场会议外，公司通过中国证券登记结算有限责任公司持有人大会网络投票系统向股东提供了网络形式的投票平台。通过网络投票的起止时间为 2024 年 12 月 16 日 15:00—2024 年 12 月 17 日 15:00。

该次临时股东大会无股东进行网络投票。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天健审〔2025〕4-290号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼			
审计报告日期	2025年4月18日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王建甫 2年	王立丽 2年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2年			
会计师事务所审计报酬（万元）	30			

审 计 报 告

天健审〔2025〕4-290号

无锡威易发精密机械股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了无锡威易发精密机械股份有限公司（以下简称威易发公司）财务报表，包括2024年12月31日的资产负债表，2024年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了威易发公司2024年12月31日的财务状况，以及2024年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十八)、五(二)1之说明。

威易发公司的营业收入主要由合金密封环产品、C型密封环产品、镍基合金密封环产品构成。2024年度，威易发公司营业收入金额为133,645,640.55元，较上年同期增长25.57%。

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

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- (3) 按月度、产品、客户对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；
- (4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、客户签收单、对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、销售发票等；
- (5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；
- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)、五(一)3之说明。

截至2024年12月31日，威易发公司应收账款账面余额为人民币57,629,546.24元，坏账准备为人民币3,074,749.73元，账面价值为人民币54,554,796.51元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；
- (5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估威易发公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

威易发公司治理层（以下简称治理层）负责监督威易发公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二五年四月十八日

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）1	61,417,672.21	28,792,483.96
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	五（一）2	4,698,520.32	10,488,992.82
应收账款	五（一）3	54,554,796.51	46,269,832.97
应收款项融资	五（一）4	25,596,418.98	17,865,815.11
预付款项	五（一）5	1,505,711.19	231,693.14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（一）6	122,403.15	112,786.62
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	五（一）7	20,184,596.10	18,060,695.77
其中：数据资源			
合同资产	五（一）8	1308171.95	953352.51
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）9	2,264,150.94	
流动资产合计		171,652,441.35	122,775,652.90
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（一）10	32,555,684.45	29,412,842.65
在建工程	五（一）11	1,459,734.51	583,451.33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（一）12	53,335.62	96,004.17
无形资产	五（一）13	92,707.52	128,594.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（一）14	741,677.81	603,117.45
其他非流动资产	五（一）15	1,467,179.65	587,482.88
非流动资产合计		36,370,319.56	31,411,492.82
资产总计		208,022,760.91	154,187,145.72
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	五（一）16	4,820,092.93	9,879,344.97
预收款项			
合同负债			
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	五（一）17	4,262,311.16	3,367,146.53
应交税费	五（一）18	5,696,838.05	5,588,659.50
其他应付款	五（一）19	31,642.46	55,079.99
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			
其他流动负债	五（一）20	589,557.36	2,990,539.97
流动负债合计		15,400,441.96	21,880,770.96
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		15,400,441.96	21,880,770.96
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（一）21	30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）22	23,498,631.59	23,498,631.59
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（一）23	2,743,021.08	2,083,760.15
盈余公积	五（一）24	15,000,000.00	12,902,600.87
一般风险准备			
未分配利润	五（一）25	121,380,666.28	63,821,382.15

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		192,622,318.95	132,306,374.76
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		192,622,318.95	132,306,374.76
负债和所有者权益(或股东 权益) 总计		208,022,760.91	154,187,145.72

法定代表人：王征豫
荣恬

主管会计工作负责人：荣恬

会计机构负责人：

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入			
其中：营业收入	五(二)1	133,645,640.55	106,433,089.82
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		58,421,707.06	50,547,816.11
其中：营业成本	五(二)1	41,269,970.05	34,550,377.64
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	五(二)2	1,633,329.50	1,330,865.75
销售费用	五(二)3	1,427,464.00	2,078,221.64
管理费用	五(二)4	8,794,712.92	8,267,506.69
研发费用	五(二)5	5,763,184.71	4,549,339.24
财务费用	五(二)6	-466,954.12	-228,494.85
其中：利息费用		0.00	10,860.21
利息收入		499,775.17	111,417.81
加：其他收益	五(二)7	2,664,625.49	865,087.49
投资收益(损失以“-”号填列)			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益(损失以“-”号填列)			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五（二）8	-221,975.50	-1,306,722.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9	-1,028,257.84	-651703.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）10	-37,038.35	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		76,601,287.29	54,791,934.84
加：营业外收入	五（二）11	0.06	
减：营业外支出	五（二）12	142,863.28	132,377.58
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		76,458,424.07	54,659,557.26
减：所得税费用	五（二）13	10,801,740.81	8,406,247.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		65,656,683.26	46,253,309.27
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		65,656,683.26	46,253,309.27
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		65,656,683.26	46,253,309.27
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.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			
2. 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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		65,656,683.26	46,253,309.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		65,656,683.26	46,253,309.27
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		2.19	1.57
(二) 稀释每股收益（元/股）		2.19	1.57

法定代表人：王征豫
荣恬

主管会计工作负责人：荣恬

会计机构负责人：

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
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		118,301,499.94	77,483,046.52
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			

收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）2	3,089,009.23	1,284,836.19
经营活动现金流入小计		121,390,509.17	78,767,882.71
购买商品、接受劳务支付的现金		9,621,423.43	10,678,127.21
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		29,356,849.36	21,936,417.40
支付的各项税费		23,965,416.04	20,681,038.40
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2	7,164,040.70	6,139,682.32
经营活动现金流出小计		70,107,729.53	59,435,265.33
经营活动产生的现金流量净额		51,282,779.64	19,332,617.38
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		93,674.92	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		93,674.92	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五（三）1	10,459,170.11	10,086,459.77
投资支付的现金			
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		10,459,170.11	10,086,459.77
投资活动产生的现金流量净额		-10,365,495.19	-10,086,459.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			22,000,000.00

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			22,000,000.00
偿还债务支付的现金			600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,000,000.00	4,012,460.21
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	五（三）2	2,264,150.94	360,000.00
筹资活动现金流出小计		8,264,150.94	4,972,460.21
筹资活动产生的现金流量净额		-8,264,150.94	17,027,539.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-27,945.26	74,089.61
五、现金及现金等价物净增加额		32,625,188.25	26,347,787.01
加：期初现金及现金等价物余额		28,792,483.96	2,444,696.95
六、期末现金及现金等价物余额		61,417,672.21	28,792,483.96

法定代表人：王征豫
荣恬

主管会计工作负责人：荣恬

会计机构负责人：

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	30,000,000.00				23,498,631.59			2,083,760.15	12,902,600.87		63,821,382.15	132,306,374.76
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	30,000,000.00				23,498,631.59			2,083,760.15	12,902,600.87		63,821,382.15	132,306,374.76
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							659,260.93	2,097,399.13		57,559,284.13		60,315,944.19
(一) 综合收益总额										65,656,683.26		65,656,683.26
(二) 所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者 投入资本												

3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配							2,097,399.13		-8,097,399.13		-6,000,000.00	
1. 提取盈余公积							2,097,399.13		-2,097,399.13			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东) 的分配									-6,000,000.00		-6,000,000.00	
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							659,260.93				659,260.93	
1. 本期提取							1,299,129.77				1,299,129.77	
2. 本期使用							639,868.84				639,868.84	
(六) 其他												

四、本年期末余额	30,000,000.00			23,498,631.59		2,743,021.08	15,000,000.00		121,380,666.28		192,622,318.95
----------	---------------	--	--	---------------	--	--------------	---------------	--	----------------	--	----------------

项目	2023年											
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备		
	优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	10,000,000.00				2,498,246.14			709,611.89	8,392,119.44		45,529,074.93	67,129,052.40
加：会计政策变更												
前期差错更正							459,807.90	-114,849.50		-1,534,071.12		-1,189,112.72
同一控制下企业合 并												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				2,498,246.14			1,169,419.79	8,277,269.94		43,995,003.81	65,939,939.68
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	20,000,000.00				21,000,385.45			914,340.36	4,625,330.93		19,826,378.34	66,366,435.08
(一) 综合收益总额											46,253,309.27	46,253,309.27
(二) 所有者投入和减 少资本	2,200,000.00				21,000,385.45							23,200,385.45
1. 股东投入的普通股	2,200,000.00				19,451,585.45							21,651,585.45

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				1,548,800.00								1,548,800.00
4. 其他												
(三) 利润分配								4,625,330.93	-8,626,930.93			-4,001,600.00
1. 提取盈余公积								4,625,330.93	-4,625,330.93			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-4,001,600.00			-4,001,600.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	17,800,000.00									-		17,800,000.00
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	17,800,000.00									-		17,800,000.00
(五) 专项储备							914,340.36					914,340.36

1. 本期提取							914,340.36				914,340.36
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	30,000,000.00			23,498,631.59			2,083,760.15	12,902,600.87		63,821,382.15	132,306,374.76

法定代表人：王征豫

主管会计工作负责人：荣恬

会计机构负责人：荣恬

无锡威易发精密机械股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

无锡威易发精密机械股份有限公司(以下简称公司或本公司)于 2010 年 12 月 17 日在无锡市行政审批局登记注册，总部位于江苏省无锡市。公司现持有统一社会信用代码为 9132020656687185XR 的营业执照，注册资本 30,000,000.00 元，股份总数 30,000,000 股(每股面值 1 元)。其中，有限售条件的流通股份 30,000,000 股。公司股票已于 2018 年 8 月 13 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。

本公司属汽车制造业行业。主要经营活动为汽车零部件、金属密封件的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 17 日第三届董事会第六次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

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

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为2024年1月1日起至2024年12月31日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款坏账准备收回或转回金额超过资产总额0.5%的应收账款认定为重要应收账款坏账准备收回或转回。
重要的账龄超过1年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额0.5%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程发生额或余额超过资产总额0.5%的项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过1年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额0.5%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过1年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额0.5%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动金额超过资产总额5%的投资活动认定为重要投资活动。
重要的承诺事项	公司将已签订尚未完全履行的单项合同金额超过资产总额5%或者性质特殊的承诺认定为重要的承诺事项。

重要的或有事项	公司将诉讼请求金额超过利润总额 5%或者性质特殊的或有事项认定为重要的或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将影响金额超过资产总额 5%或者性质特殊的事项认定为重要的资产负债表日后事项。
其他重要事项	公司将影响金额超过资产总额 5%或者性质特殊的事项认定为重要的其他事项。

(六) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(七) 外币业务折算

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

(八) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入

当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同

或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(九) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

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

应收账款、其他应收款、合同资产的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

(十) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(2) 按组合计提存货跌价准备

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
存货——不可用组合	预计无法正常消耗或出售的物料	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
库存商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
低值易耗品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
在产品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
发出商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
委托加工物资——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值

库龄组合下，可变现净值的计算方法和确定依据

库龄	原材料可变现净值计算方法	库存商品可变现净值计算方法	低值易耗品可变现净值计算方法
半年以内(含，下同)	账面余额的100%	账面余额的100%	账面余额的100%
半年-1年	账面余额的90%	账面余额的90%	账面余额的90%
1-2年	账面余额的70%	账面余额的70%	账面余额的70%
2-3年	账面余额的50%	账面余额的50%	账面余额的50%
3年以上	账面余额的0%	账面余额的0%	账面余额的0%

(续上表)

库龄	在产品可变现净值计算方法	发出商品可变现净值计算方法	委托加工物资可变现净值计算方法
半年以内(含,下同)	账面余额的100%	账面余额的100%	账面余额的100%
半年-1年	账面余额的90%	账面余额的90%	账面余额的90%
1-2年	账面余额的70%	账面余额的70%	账面余额的70%
2-3年	账面余额的50%	账面余额的50%	账面余额的50%
3年以上	账面余额的0%	账面余额的0%	账面余额的0%

库龄组合可变现净值的确定依据：公司存货存在一定的使用周期，其价值和时间的存在相关性，根据产品及行业特点，确定各存货库龄类别计提比例。

(十一) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

(十二) 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工并达到预定设计要求
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十三) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十四) 无形资产

1. 无形资产包括软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 职工薪酬

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

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

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：直接消耗的材料、电费。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备的折旧费。

用于研发活动的仪器和设备，同时又用于非研发活动的，对该类仪器和设备使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按研发活动和生产活动领料比例因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括房租费用。

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

(十五) 部分长期资产减值

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

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

(十六) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(十七) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

（十八）收入

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售金属密封环，应用于涡轮增压器的转子总成等产品，属于在某一时间点履行履约义务。

寄售模式下，公司将商品运送至指定仓库，客户领用货物出具耗用清单后，公司确认收入。

直销模式下，内销客户在客户收到货物，公司获取签收单确认收入。外销客户在公司办理完出口报关手续获取报关单后公司确认收入。

(十九) 合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（二十一）递延所得税资产、递延所得税负债

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十二）租赁

公司作为承租人

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

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

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

1. 使用权资产

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

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

2. 租赁负债

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

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

(二十三) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(二十四) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。

公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(二十五) 重要会计政策变更

1. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
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	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

(二) 税收优惠

1. 企业所得税优惠

本公司为高新技术企业，根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局批准，公司被认定为高新技术企业，于 2022 年 12 月 12 日获发高新技术企业证书(证书编号：GR202232009959，有效期 3 年)。按照《企业所得税法》等相关规定，公司自 2022 年至 2025 年度享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

2. 增值税加计抵减税收优惠

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告〔2023〕43号),自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

五、财务报表项目注释

(一) 资产负债表项目注释

1. 货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金	615.10	615.10
银行存款	61,417,057.11	28,791,868.86
合 计	61,417,672.21	28,792,483.96

2. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	4,747,230.01	9,531,045.07
商业承兑汇票	198,580.85	1,510,000.00
合 计	4,945,810.86	11,041,045.07

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	4,945,810.86	100.00	247,290.54	5.00	4,698,520.32
其中：银行承兑汇票	4,747,230.01	95.98	237,361.50	5.00	4,509,868.51
商业承兑汇票	198,580.85	4.02	9,929.04	5.00	188,651.81
合 计	4,945,810.86	100.00	247,290.54	5.00	4,698,520.32

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	11,041,045.07	100.00	552,052.25	5.00	10,488,992.82
其中：银行承兑汇票	9,531,045.07	86.32	476,552.25	5.00	9,054,492.82
商业承兑汇票	1,510,000.00	13.68	75,500.00	5.00	1,434,500.00
合计	11,041,045.07	100.00	552,052.25	5.00	10,488,992.82

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	4,747,230.01	237,361.50	5.00
商业承兑汇票组合	198,580.85	9,929.04	5.00
小计	4,945,810.86	247,290.54	5.00

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	552,052.25	- 304,761.71				247,290.54
合计	552,052.25	- 304,761.71				247,290.54

(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情况

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		414,893.36
商业承兑汇票		174,664.00
小计		589,557.36

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	56,592,700.77	48,098,917.20
1-2 年	626,782.93	409,712.12
2-3 年	208,801.86	246,668.88
3-4 年	137,375.68	63,885.00
4-5 年	63,885.00	12,550.00
账面余额合计	57,629,546.24	48,831,733.20
减：坏账准备	3,074,749.73	2,561,900.23
账面价值合计	54,554,796.51	46,269,832.97

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	57,629,546.24	100.00	3,074,749.73	5.34	54,554,796.51
合 计	57,629,546.24	100.00	3,074,749.73	5.34	54,554,796.51

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	48,831,733.20	100.00	2,561,900.23	5.25	46,269,832.97
合 计	48,831,733.20	100.00	2,561,900.23	5.25	46,269,832.97

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,592,700.77	2,829,635.04	5.00
1-2 年	626,782.93	62,678.29	10.00
2-3 年	208,801.86	62,640.56	30.00
3-4 年	137,375.68	68,687.84	50.00
4-5 年	63,885.00	51,108.00	80.00

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小计	57,629,546.24	3,074,749.73	5.34

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,561,900.23	525,399.50		12,550.00		3,074,749.73
合计	2,561,900.23	525,399.50		12,550.00		3,074,749.73

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	应收账款期末账面余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备
丰沃集团[注 1]	7,624,910.44	13.23	381,245.52
博马科技集团[注 2]	7,157,844.45	12.42	358,068.82
福驶特集团[注 3]	7,094,210.58	12.31	354,710.53
盖瑞特集团[注 4]	5,087,216.69	8.83	275,619.47
长城汽车集团[注 5]	5,040,493.62	8.75	267,491.88
合计	32,004,675.78	55.54	1,637,136.22

[注 1] 丰沃集团包括：嘉兴丰沃增压技术有限公司、宁波丰沃增压科技股份有限公司

[注 2] 博马科技集团包括：博马智行(上海)贸易有限公司、博马科技(上海)有限责任公司、博马(太仓)科技有限公司、博马墨西哥科阿韦拉工厂、博马塞尔维亚工厂、博马奥地利工厂

[注 3] 福驶特集团包括：福驶特精密零部件(太仓)有限公司、福驶特斯洛伐克工厂

[注 4] 盖瑞特集团包括：盖瑞特动力科技(武汉)有限公司、盖瑞特动力科技(上海)有限公司、盖瑞特美国工厂、盖瑞特罗马尼亚工厂、盖瑞特巴西工厂、盖瑞特韩国工厂、盖瑞特印度工厂、盖瑞特日本工厂、盖瑞特英国工厂、盖瑞特斯洛伐克工厂、盖瑞特法国工厂

[注 5] 长城汽车集团包括：蜂巢蔚领动力科技(江苏)有限公司、长城汽车股份有限公司定兴分公司

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	25,596,418.98	17,865,815.11
合 计	25,596,418.98	17,865,815.11

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	5,409,078.70
小 计	5,409,078.70

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1年以内	1,505,711.19	100.00		1,505,711.19
合 计	1,505,711.19	100.00		1,505,711.19

(续上表)

账 龄	期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1年以内	231,693.14	100.00		231,693.14
合 计	231,693.14	100.00		231,693.14

(2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
南京桑阿洛金属制品有限公司	752,019.86	49.94
苏州大学	728,155.33	48.36
昆山泉丰包装材料有限公司	19,136.00	1.27
苏州谢谢网络传媒有限公司	6,400.00	0.43
小 计	1,505,711.19	100.00

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
社保公积金	112,377.00	85,724.76
备用金		17,198.00
押金保证金	17,300.00	15,800.00
账面余额合计	129,677.00	118,722.76
减：坏账准备	7,273.85	5,936.14
账面价值合计	122,403.15	112,786.62

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	113,877.00	118,722.76
1-2 年	15,800.00	
账面余额合计	129,677.00	118,722.76
减：坏账准备	7,273.85	5,936.14
账面价值合计	122,403.15	112,786.62

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	129,677.00	100.00	7,273.85	5.61	122,403.15

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	129,677.00	100.00	7,273.85	5.61	122,403.15

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	118,722.76	100.00	5,936.14	5.00	112,786.62
合 计	118,722.76	100.00	5,936.14	5.00	112,786.62

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	129,677.00	7,273.85	5.61
其中：1年以内	113,877.00	5,693.85	5.00
1-2年	15,800.00	1,580.00	10.00
小 计	129,677.00	7,273.85	5.61

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	5,936.14			5,936.14
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-790.00	790.00		
本期计提	547.71	790.00		1,337.71
期末数	5,693.85	1,580.00		7,273.85
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00		5.61

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
应收社保个人部分	社保公积金	60,414.00	1 年以内	46.59	3,020.70
应收公积金个人部分	社保公积金	51,963.00	1 年以内	40.07	2,598.15
无锡万邦漫居酒店管理有限公司	押金保证金	10,500.00	1 年以内 1-2 年	8.10	975.00
杨涵名	押金保证金	6,800.00	1-2 年	5.24	680.00
小 计		129,677.00		100.00	7,273.85

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,879,780.06	1,166,431.79	6,713,348.27
在产品	1,033,616.33		1,033,616.33
库存商品	9,357,479.07	375,986.46	8,981,492.61
发出商品	1,944,451.72		1,944,451.72
委托加工物资	1,348,487.43		1,348,487.43
低值易耗品	167,134.93	3,935.19	163,199.74
合 计	21,730,949.54	1,546,353.44	20,184,596.10

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,269,570.51	645,302.24	8,624,268.27
在产品	1,336,670.57		1,336,670.57
库存商品	4,117,936.28	204,912.09	3,913,024.19
发出商品	1,925,810.55		1,925,810.55

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
委托加工物资	2,046,363.06		2,046,363.06
低值易耗品	215,062.74	503.61	214,559.13
合 计	18,911,413.71	850,717.94	18,060,695.77

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	645,302.24	714,718.04		193,588.49		1,166,431.79
库存商品	204,912.09	291,292.69		120,218.32		375,986.46
低值易耗品	503.61	3,572.40		140.82		3,935.19
合 计	850,717.94	1,009,583.13		313,947.63		1,546,353.44

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
低值易耗品	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
发出商品	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
委托加工物资	基于库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用

3) 按组合计提的存货跌价准备

组合名称	期末数		
	账面余额	跌价准备	计提标准和比例
存货——不可用组合	577,085.26	577,085.26	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合			

其中：半年以内	4,364,473.27		按账面余额的 0%计提
半年-1 年	1,630,907.22	163,090.72	按账面余额的 10%计提
1-2 年	1,179,584.06	353,875.22	按账面余额的 30%计提
2-3 年	110,699.32	55,349.66	按账面余额的 50%计提
3 年以上	40,477.17	40,477.17	按账面余额的 100%计提
库存商品——库龄组合			
其中：半年以内	7,674,769.97		按账面余额的 0%计提
半年-1 年	921,510.86	92,151.09	按账面余额的 10%计提
1-2 年	541,124.75	162,337.43	按账面余额的 30%计提
2-3 年	197,151.09	98,575.55	按账面余额的 50%计提
低值易耗品——库龄组合			
其中：半年以内	146,395.00		按账面余额的 0%计提
半年-1 年	13,710.72	1,371.07	按账面余额的 10%计提
1-2 年	6,349.62	1,904.88	按账面余额的 30%计提
2-3 年	40.71	20.35	按账面余额的 50%计提
3 年以上	115.04	115.04	按账面余额的 100%计提
在产品——库龄组合			
其中：半年以内	1,033,616.33		按账面余额的 0%计提
发出商品——库龄组合			
其中：半年以内	1,944,451.72		按账面余额的 0%计提
委托加工物资——库龄组合			
其中：半年以内	1,348,487.43		按账面余额的 0%计提
小 计	21,730,949.54	1,546,353.44	

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	跌价准备	计提标准和比例
存货——不可用组合	64,765.47	64,765.47	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合			
其中：半年以内	7,441,197.60		按账面余额的0%计提
半年-1年	670,402.78	67,040.28	按账面余额的10%计提
1-2年	775,476.69	232,643.01	按账面余额的30%计提
2-3年	73,748.96	36,874.47	按账面余额的50%计提
3年以上	243,979.01	243,979.01	按账面余额的100%计提
库存商品——库龄组合			
其中：半年以内	3,134,681.46		按账面余额的0%计提
半年-1年	450,321.79	45,032.18	按账面余额的10%计提
1-2年	532,933.03	159,879.91	按账面余额的30%计提
低值易耗品——库龄组合			
其中：半年以内	212,003.88		按账面余额的0%计提
半年-1年	2,304.06	230.41	按账面余额的10%计提
1-2年	520.96	156.28	按账面余额的30%计提
2-3年	233.84	116.92	按账面余额的50%计提
在产品——库龄组合			
其中：半年以内	1,336,670.57		按账面余额的0%计提
发出商品——库龄组合			
其中：半年以内	1,925,810.55		按账面余额的0%计提

委托加工物资——库龄组合			
其中：半年以内	2,046,363.06		按账面余额的0%计提
小计	18,911,413.71	850,717.94	

8. 合同资产

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	1,377,023.11	68,851.16	1,308,171.95	1,003,528.96	50,176.45	953,352.51
合计	1,377,023.11	68,851.16	1,308,171.95	1,003,528.96	50,176.45	953,352.51

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	1,377,023.11	100.00	68,851.16	5.00	1,308,171.95
合计	1,377,023.11	100.00	68,851.16	5.00	1,308,171.95

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	1,003,528.96	100.00	50,176.45	5.00	953,352.51
合计	1,003,528.96	100.00	50,176.45	5.00	953,352.51

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
账龄组合	1,377,023.11	68,851.16	5.00
小计	1,377,023.11	68,851.16	5.00

(3) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额	期末数
----	-----	--------	-----

		计提	收回或 转回	转销/ 核销	其他	
按组合计提减值准备	50,176.45	18,674.71				68,851.16
合 计	50,176.45	18,674.71				68,851.16

9. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余 额	减值准 备	账面价 值
上市发行 费	2,264,150.94		2,264,150.94			
合 计	2,264,150.94		2,264,150.94			

10. 固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设 备	合 计
账面原值					
期初数	15,440,570.42	18,784,512.93	790,863.38	155,096.38	35,171,043.11
本期增加金额		6,073,054.52	-60,262.47	167,364.72	6,180,156.77
1) 购置[注]		5,006,319.93	-60,262.47	167,364.72	5,113,422.18
2) 在建工程转 入		1,066,734.59			1,066,734.59
本期减少金额		1,263,749.00			1,263,749.00
1) 处置或报废		1,263,749.00			1,263,749.00
期末数	15,440,570.42	23,593,818.45	730,600.91	322,461.10	40,087,450.88
累计折旧					
期初数	285,672.55	5,144,262.71	209,982.60	118,282.60	5,758,200.46
本期增加金额	733,427.16	1,855,506.61	125,792.80	68,435.70	2,783,162.27
1) 计提	733,427.16	1,855,506.61	125,792.80	68,435.70	2,783,162.27
本期减少金额		1,009,596.30			1,009,596.30
1) 处置或报废		1,009,596.30			1,009,596.30
期末数	1,019,099.71	5,990,173.02	335,775.40	186,718.30	7,531,766.43
账面价值					

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
期末账面价值	14,421,470.71	17,603,645.43	394,825.51	135,742.80	32,555,684.45
期初账面价值	15,154,897.87	13,640,250.22	580,880.78	36,813.78	29,412,842.65

[注]运输设备本期原值增加-60,262.47元，系转出的增值税进项税额

11. 在建工程

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装项目	1,459,734.51		1,459,734.51	583,451.33		583,451.33
合 计	1,459,734.51		1,459,734.51	583,451.33		583,451.33

12. 使用权资产

项 目	土地使用权	房屋建筑物	合 计
账面原值			
期初数	213,342.86	1,801,389.44	2,014,732.30
本期增加金额			
本期减少金额		1,801,389.44	1,801,389.44
期末数	213,342.86		213,342.86
累计折旧			
期初数	117,338.69	1,801,389.44	1,918,728.13
本期增加金额	42,668.55		42,668.55
(1) 计提	42,668.55		42,668.55
本期减少金额		1,801,389.44	1,801,389.44
期末数	160,007.24		160,007.24
账面价值			
期末账面价值	53,335.62		53,335.62

项 目	土地使用权	房屋建筑物	合 计
期初账面价值	96,004.17		96,004.17

13. 无形资产

项 目	软件	合 计
账面原值		
期初数	179,433.96	179,433.96
本期增加金额		
本期减少金额		
期末数	179,433.96	179,433.96
累计摊销		
期初数	50,839.62	50,839.62
本期增加金额	35,886.82	35,886.82
1) 计提	35,886.82	35,886.82
本期减少金额		
期末数	86,726.44	86,726.44
账面价值		
期末账面价值	92,707.52	92,707.52
期初账面价值	128,594.34	128,594.34

14. 递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	4,944,518.72	741,677.81	4,020,783.01	603,117.45
合 计	4,944,518.72	741,677.81	4,020,783.01	603,117.45

15. 其他非流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	1,467,179.65		1,467,179.65	587,482.88		587,482.88
合计	1,467,179.65		1,467,179.65	587,482.88		587,482.88

16. 应付账款

项目	期末数	期初数
货款	2,357,608.36	3,789,820.10
长期资产购置款	2,315,420.49	5,996,308.39
费用款	147,064.08	93,216.48
合计	4,820,092.93	9,879,344.97

17. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	3,367,146.53	27,805,797.58	26,910,632.95	4,262,311.16
离职后福利—设定提存计划		2,372,384.67	2,372,384.67	
合计	3,367,146.53	30,178,182.25	29,283,017.62	4,262,311.16

(2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,367,146.53	24,739,485.27	23,945,629.69	4,161,002.11
职工福利费		1,060,568.91	1,005,147.91	55,421.00
社会保险费		1,252,755.69	1,252,755.69	
其中：医疗保险费		1,149,163.41	1,149,163.41	

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工伤 保险费		103,592.28	103,592.28	
住房公积金		572,291.00	572,291.00	
工会经费		180,696.71	134,808.66	45,888.05
小 计	3,367,146.53	27,805,797.58	26,910,632.95	4,262,311.16

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		2,300,459.68	2,300,459.68	
失业保险费		71,924.99	71,924.99	
小 计		2,372,384.67	2,372,384.67	

18. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	3,226,858.08	4,451,396.77
增值税	2,271,084.66	884,740.47
城市维护建设税	77,388.73	36,295.65
房产税	39,944.46	65,234.34
教育费附加	33,166.60	15,555.28
地方教育附加	22,111.06	10,370.19
印花税	12,949.18	24,885.54
代扣代缴个人所得税	8,690.00	82,521.73
环境保护税	3,711.90	15,792.78
土地使用税	933.38	1,866.75
合 计	5,696,838.05	5,588,659.50

19. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
待付费用	22,981.56	49,580.81

项 目	期末数	期初数
其他	8,660.90	5,499.18
合 计	31,642.46	55,079.99

20. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
已背书未终止确认票据	589,557.36	2,990,539.97
合 计	589,557.36	2,990,539.97

21. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“-”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	30,000,000						30,000,000

22. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价(股本溢价)	21,514,431.59			21,514,431.59
其他资本公积	1,984,200.00			1,984,200.00
合 计	23,498,631.59			23,498,631.59

23. 专项储备

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	2,083,760.15	1,299,129.77	639,868.84	2,743,021.08
合 计	2,083,760.15	1,299,129.77	639,868.84	2,743,021.08

(2) 其他说明

本期增加系公司按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）规定计提，本期减少系公司使用的安全生产费用。

24. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	12,902,600.87	2,097,399.13		15,000,000.00
合 计	12,902,600.87	2,097,399.13		15,000,000.00

(2) 其他说明

根据《公司法》及本公司章程有关规定，公司按本期净利润 10%提取法定盈余公积，累计金额达到公司注册资本的 50%后不再提取，故本期计提法定盈余公积 2,097,399.13 元。

25. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	63,821,382.15	45,529,074.93
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-1,534,071.12
调整后期初未分配利润	63,821,382.15	43,995,003.81
加：本期净利润	65,656,683.26	46,253,309.27
减：提取法定盈余公积	2,097,399.13	4,625,330.93
应付普通股股利	6,000,000.00	4,001,600.00
转作股本的普通股股利		17,800,000.00
期末未分配利润	121,380,666.28	63,821,382.15

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	133,350,069.66	41,265,812.97	106,403,670.15	34,549,334.83
其他业务收入	295,570.89	4,157.08	29,419.67	1,042.81
合 计	133,645,640.55	41,269,970.05	106,433,089.82	34,550,377.64

其中：与客户之间的合同产生的收入	133,350,069.66	41,265,812.97	106,403,670.15	34,549,334.83
------------------	----------------	---------------	----------------	---------------

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的营业收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
合金密封环	99,085,951.30	27,600,721.91	79,650,169.45	23,423,316.20
镍基合金密封环	24,363,954.78	8,923,879.33	19,078,649.79	7,407,727.80
C型密封环	9,738,805.67	4,652,793.69	7,613,652.78	3,682,866.04
其他业务	161,357.91	88,418.04	61,198.13	35,424.79
小 计	133,350,069.66	41,265,812.97	106,403,670.15	34,549,334.83

2) 与客户之间的合同产生的营业收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	123,036,401.77	38,113,398.77	101,644,653.13	33,085,218.24
境外	10,313,667.89	3,152,414.20	4,759,017.02	1,464,116.59
小 计	133,350,069.66	41,265,812.97	106,403,670.15	34,549,334.83

3) 与客户之间的合同产生的营业收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	133,350,069.66	106,403,670.15
小 计	133,350,069.66	106,403,670.15

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	841,125.04	668,328.86
教育费附加	360,482.16	286,426.65
地方教育附加	240,321.44	190,951.10
房产税	134,069.13	65,234.34
印花税	52,578.21	50,176.77
土地使用税	3,733.52	22,401.00
车船税	1,020.00	690.00

环境保护税		46,657.03
合 计	1,633,329.50	1,330,865.75

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,122,445.02	924,889.64
业务经费	260,382.48	330,056.94
折旧费用	13,140.23	
股份支付		774,400.00
其他	31,496.27	48,875.06
合 计	1,427,464.00	2,078,221.64

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
中介咨询费	3,363,423.20	2,454,570.51
职工薪酬	2,805,042.41	2,559,880.48
业务经费	1,164,914.98	1,127,582.24
折旧和摊销	496,185.41	353,682.13
房租、物业费	262,647.16	379,241.81
办公费	197,702.53	289,154.93
残保金	121,202.85	76,155.75
汽车费用	105,827.47	87,934.00
股份支付		774,400.00
其他	277,766.91	164,904.84
合 计	8,794,712.92	8,267,506.69

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,188,884.59	3,354,969.57

直接材料	968,478.45	941,309.60
折旧费用	301,671.83	123,112.55
服务费	242,718.45	
电费	61,431.39	117,472.12
房租		12,475.40
合 计	5,763,184.71	4,549,339.24

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出		10,860.21
减：利息收入	499,775.17	111,417.81
汇兑损益	18,525.26	-157,820.79
银行手续费	14,295.79	29,883.54
合 计	-466,954.12	-228,494.85

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金 额
与收益相关的政府补助	2,532,967.00	670,535.96	2,532,967.00
增值税加计抵减	131,658.49	194,551.53	
合 计	2,664,625.49	865,087.49	2,532,967.00

8. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
应收账款坏账损失	-525,399.50	-963,246.17
应收票据坏账损失	304,761.71	-340,009.01
其他应收款坏账损失	-1,337.71	-3,467.63
合 计	-221,975.50	-1,306,722.81

9. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-1,009,583.13	-644,277.91
合同资产减值损失	-18,674.71	-7,425.64
合 计	-1,028,257.84	-651,703.55

10. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-37,038.35		-37,038.35
合 计	-37,038.35		-37,038.35

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
确实无法偿付的应付款项	0.06		0.06
合 计	0.06		0.06

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	141,952.37		141,952.37
税收滞纳金	910.91	131,577.58	910.91
罚款支出		800.00	
合 计	142,863.28	132,377.58	142,863.28

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	10,940,301.17	8,570,897.38

递延所得税费用	-138,560.36	-164,649.39
合 计	10,801,740.81	8,406,247.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	76,458,424.07	54,659,557.26
按适用税率计算的所得税费用	11,468,763.61	8,198,933.59
调整以前期间所得税的影响		404,718.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	187,113.59	483,125.28
研发费用加计扣除的影响	-854,136.39	-680,529.58
所得税费用	10,801,740.81	8,406,247.99

(三) 现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购建固定资产	10,459,170.11	10,086,459.77
小 计	10,459,170.11	10,086,459.77

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	2,532,967.00	670,535.96
利息收入	499,775.17	111,417.81
往来款及其他	56,267.06	502,882.42
合 计	3,089,009.23	1,284,836.19

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现期间费用	6,935,638.69	5,435,069.76
往来款及其他	228,402.01	704,612.56
合 计	7,164,040.70	6,139,682.32

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付上市发行费	2,264,150.94	
支付定增服务费		360,000.00
合 计	2,264,150.94	360,000.00

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	65,656,683.26	46,253,309.27
加: 资产减值准备	1,028,257.84	651,703.55
信用减值准备	221,975.50	1,306,722.81
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,825,830.81	1,900,583.84
无形资产摊销	35,886.82	35,886.79
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	37,038.35	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	141,952.37	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	18,525.26	-146,960.58
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-138,560.36	-164,649.39
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-3,133,483.46	-7,347,348.01
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-14,033,773.42	-31,893,466.39
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-2,036,814.26	6,273,695.13
其他	659,260.93	2,463,140.36
经营活动产生的现金流量净额	51,282,779.64	19,332,617.38
(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	61,417,672.21	28,792,483.96
减：现金的期初余额	28,792,483.96	2,444,696.95
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	32,625,188.25	26,347,787.01

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	61,417,672.21	28,792,483.96
其中：库存现金	615.10	615.10
可随时用于支付的银行存款	61,417,057.11	28,791,868.86
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	61,417,672.21	28,792,483.96
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

5. 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	18,128,440.50	11,717,450.76
其中：支付货款	16,189,446.22	9,596,648.50
支付固定资产等长期资产购置款	1,938,994.28	2,120,802.26

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
-----	--------	------	------------

货币资金			11,326,463.93
其中：美元	1,499,493.22	7.1884	10,778,957.06
欧元	72,751.62	7.5257	547,506.87
应收账款			5,118,438.68
其中：美元	251,350.38	7.1884	1,806,807.07
欧元	440,043.00	7.5257	3,311,631.61

2. 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十二)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	455,504.30	278,537.14
合 计	455,504.30	278,537.14

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
与租赁相关的总现金流出	447,395.16	288,180.00

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,188,884.59	3,354,969.57
直接材料	968,478.45	941,309.60
折旧费用	301,671.83	123,112.55
服务费	242,718.45	
电费	61,431.39	117,472.12
房租		12,475.40
合 计	5,763,184.71	4,549,339.24
其中：费用化研发支出	5,763,184.71	4,549,339.24
资本化研发支出		

七、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	2, 532, 967. 00
其中：计入其他收益	2, 532, 967. 00
合 计	2, 532, 967. 00

(二) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	2, 532, 967. 00	670, 535. 96
合 计	2, 532, 967. 00	670, 535. 96

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)4、五(一)6、五(一)8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 55.54%(2023 年 12 月 31 日：53.72%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	4,820,092.93	4,820,092.93	4,820,092.93		
其他应付款	31,642.46	31,642.46	31,642.46		
小 计	4,851,735.39	4,851,735.39	4,851,735.39		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	9,879,344.97	9,879,344.97	9,879,344.97		
其他应付款	55,079.99	55,079.99	55,079.99		
小 计	9,934,424.96	9,934,424.96	9,934,424.96		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	589,557.36	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	5,409,078.70	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小 计		5,998,636.06		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	5,409,078.70	
小 计		5,409,078.70	
3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额			
项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书		589,557.36
小 计			589,557.36

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				
应收款项融资			25,596,418.98	25,596,418.98
持续以公允价值计量的资产总额			25,596,418.98	25,596,418.98

(二) 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

本公司持有的应收款项融资 25,596,418.98 元，系公司预计用于背书或贴现的应收票据，考虑到票据期限较短，账面余额与公允价值接近，公司采用票面金额确认其公允价值。

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人

自然人姓名	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
王征豫	45.00	48.28
蒋红亮	25.50	25.50
刘立璞	25.50	25.50
合计	96.00	99.28

王征豫、蒋红亮、刘立璞三人签署了《一致行动协议》，三人直接持有本公司 26,095,082 股，占公司股份总数 86.98%，王征豫另通过上海银峰威企业管理咨询服务有限公司(有限合伙)间接持股比例 9.02%，三人合计对本公司持股比例为 96.00%，王征豫通过上海银峰威企业管理咨询服务有限公司(有限合伙)拥有对公司 12.30%的表决权，三人合计拥有公司 99.28%的表决权，因此王征豫、蒋红亮、刘立璞为公司共同实际控制人。

2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广州市钜岚汽车配件有限公司	实控人王征豫配偶的母亲控制的公司
抚州发那特机械科技有限公司	实控人刘立璞控制的公司
无锡发那特机械科技有限公司	实控人刘立璞控制的公司
无锡市润东机电销售有限公司	实控人蒋红亮哥哥蒋洪如控制的公司

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
无锡市润东机电销售有限公司	磨削液	132,132.74	124,407.08
合计		132,132.74	124,407.08

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
广州市钜岚汽车配件有限公司	合金密封环	104,451.34	109,971.68
	镍基合金密封环	1,300.00	
	镍基合金密封环	3,208,477.00	639,792.96

抚州发那特机械科技有限 公司	合金密封环	55,785.86	6,084.05
合 计		3,370,014.20	755,848.69

2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	2,207,263.78	2,056,560.09

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目 名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广州市钜岚 汽车配件有 限公司	1,469.00	73.45	46,968.00	2,348.40
	抚州发那特 机械科技有 限公司	1,879,229.50	93,961.48	706,896.00	35,344.80
	无锡发那特 机械科技有 限公司			0.40	0.04
小 计		1,880,698.50	94,034.93	753,864.40	37,693.24

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	无锡市润东机电 销售有限公司	5,973.45	26,283.19
小 计		5,973.45	26,283.19

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司无重大承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十三、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-178,990.72	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,532,967.00	详见本附注“七、政府补助”之说明
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-910.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	2,353,065.43	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	353,096.45	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	1,999,968.98	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	40.04	2.19	2.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	38.82	2.12	2.12

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	65,656,683.26	
非经常性损益	B	1,999,968.98	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	63,656,714.28	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	132,306,374.76	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	6,000,000.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	3	
其他	事件一，专项储备增减变动	I1	659,260.93
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
	事项二，本期确认股份支付费用引起的资本公积变动	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数	K	12	
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	163,964,346.86	
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	40.04%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	38.82%	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	65,656,683.26
非经常性损益	B	1,999,968.98
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	63,656,714.28
期初股份总数	D	30,000,000
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	30,000,000
基本每股收益	$M=A/L$	2.19
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	2.12

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

无锡威易发精密机械股份有限公司

二〇二五年四月十七日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-178,990.72
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,532,967.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-910.85
非经常性损益合计	2,353,065.43
减：所得税影响数	353,096.45
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,999,968.98

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用