

证券代码: 873833

# 重庆美心翼申机械股份有限公司

**Chongqing Meixin Yishen Machinery Co., Ltd** 

2024 年度报告

## 2024年公司年度大事记

2024年,为更好地回报股东,公司实施了 2次权益分派,共计派发现金红利 37,062,000元。

12月,公司被评为"2024企业社会责任 典型案例",并入选"2024 重庆市民营企 业社会责任100强",彰显了企业担当。

10月,公司荣获"2024年企业诚信建设优秀实践案例"称号,展现了良好的企业形象。

2月,公司荣获中共重庆涪陵高新技术 产业开发区工作委员会颁发的"企业标 杆"党组织称号,充分发挥了党建在企业 发展中的核心作用。

2月,公司成功获得 AA 级两化融合管理体系评定证书,进一步体现公司积极迈向智能化、信息化的高质量发展之路。



# 目录

第一节	重要提示、目录和释义 4
第二节	公司概况6
第三节	会计数据和财务指标8
第四节	管理层讨论与分析12
第五节	重大事件45
第六节	股份变动及股东情况51
第七节	融资与利润分配情况54
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况59
第九节	行业信息65
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护66
第十一节	财务会计报告74
第十二节	备查文件目录 170

## 第一节 重要提示、目录和释义

#### 【声明】

公司实际控制人、董事长兼总经理徐争鸣先生无法保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整,请投资者特别关注。

除徐争鸣先生以外的其他董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人王安庆(代行)、主管会计工作负责人刘彬及会计机构负责人(会计主管人员)刘彬保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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。

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 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。

事项	是或否
是否存在公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、	√是 □否
准确、完整	
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	√是 □否
是否存在未按要求披露的事项	□是 √否

1、公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证的理由

公司实际控制人、董事长兼总经理徐争鸣先生被实施留置,未能出席本次董事会,无法正常履职。

2、未出席董事会审议年度报告的董事姓名及未出席的理由

公司实际控制人、董事长兼总经理徐争鸣先生被实施留置,未能出席本次董事会。

#### 【重大风险提示】

- 1、是否存在退市风险
- □是 √否
- 2、本期重大风险是否发生重大变化

□是 √否

公司在本报告"第四节管理层讨论与分析"之"四、风险因素"部分分析了公司的重大风险因素,敬请投资者注意阅读。

## 释义

释义项目		释义
美心翼申、公司	指	重庆美心翼申机械股份有限公司
南岸分公司	指	重庆美心翼申机械股份有限公司南岸分公司
棠立机械、棠立公司	指	重庆棠立机械制造有限公司
美心工业	指	美心工业有限公司(Meixin Industrial S.de R.L.de C.V.)
亿隆科技有限责任公司	指	Elong Technologies LLC
大和证券	指	大和证券(中国)有限责任公司
中信证券	指	中信证券股份有限公司
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
报告期末	指	2024年12月31日
会计师事务所	指	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
董事会	指	重庆美心翼申机械股份有限公司董事会
监事会	指	重庆美心翼申机械股份有限公司监事会
股东大会	指	重庆美心翼申机械股份有限公司股东大会
北交所	指	北京证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司概况

## 一、基本信息

证券简称	美心翼申
证券代码	873833
公司中文全称	重庆美心翼申机械股份有限公司
英文名称及缩写	Chongqing Mexin Yishen Machinery Co., Ltd
· 英文石桥及缩与	-
法定代表人	王安庆(代行)

## 二、 联系方式

董事会秘书姓名	白权刚
联系地址	重庆市涪陵区李渡新区聚龙大道 192 号
电话	023-72182185
传真	-
董秘邮箱	Baiquangang@mexinys.com
公司网址	www.mexinys.com
办公地址	重庆市涪陵区李渡新区聚龙大道 192 号
邮政编码	-
公司邮箱	mexinys@mexinys.com

## 三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2024 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易	www.bse.cn
所网站	
公司披露年度报告的媒体名称	上海证券报 https://www.cnstock.com/
及网址	证券时报 http://www.stcn.com/
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

## 四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2023年11月8日
行业分类	制造业(C)-通用设备制造业(C34)-轴承、齿轮和传动部件制造(C345)
	-轴承制造(C3451)
主要产品与服务项目	制造、销售:摩托车零部件、汽车零部件、机械装备零部件及技术咨
	询服务;货物及技术进出口(不含国家禁止或限制进出口项目);房屋
	租赁(不含住宿服务)。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方

	可开展经营活动】
普通股总股本(股)	82,360,000
优先股总股本(股)	0
控股股东	徐争鸣、王安庆
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为徐争鸣、王安庆,一致行动人为徐争鸣、王安庆

## 五、 注册变更情况

□适用 √不适用

## 六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
	办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
労力	签字会计师姓名	祝芹敏、何人玉
	名称	大和证券 (中国) 有限责任公司
	办公地址	北京市朝阳区光华路1号嘉里中心北楼7层
	保荐代表人姓名	樊松、陈星睿
报告期内履行持续督 导职责的保荐机构	持续督导的期间	2023年11月8日 - 2026年12月31日
	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦
	保荐代表人姓名	安楠、赵亮
	持续督导的期间	2023年11月8日 - 2026年12月31日

## 七、 自愿披露

□适用 √不适用

## 八、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

## 第三节 会计数据和财务指标

## 一、 盈利能力

单位:元

	2024 年	2023年	本年比上 年增减%	2022 年
营业收入	424,218,845.84	444,360,311.07	-4.53%	502,226,317.99
毛利率%	18.74%	23.11%	_	24.81%
归属于上市公司股东的净利润	24,795,539.62	43,507,589.77	-43.01%	51,308,735.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性	21,466,590.74	27,979,490.25	-23.28%	50,444,305.77
损益后的净利润	21,400,390.74	21,919,490.23	-23.26%	30,444,303.77
加权平均净资产收益率%(依据归属于	4.01%	8.65%	_	11.22%
上市公司股东的净利润计算)	4.01%	8.03%		11.22%
加权平均净资产收益率%(依据归属于				
上市公司股东的扣除非经常性损益后	3.47%	5.56%	_	11.03%
的净利润计算)				
基本每股收益	0.30	0.63	-52.38%	0.77

## 二、 营运情况

单位:元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上 年末增减%	2022 年末
资产总计	745,659,806.51	778,725,557.13	-4.25%	706,812,984.47
负债总计	137,281,736.02	146,109,449.19	-6.04%	227,243,351.54
归属于上市公司股东的净资产	608,463,824.06	631,771,457.65	-3.69%	477,722,483.31
归属于上市公司股东的每股净资产	7.39	7.67	-3.65%	6.97
资产负债率%(母公司)	20.01%	19.57%	_	31.46%
资产负债率%(合并)	18.41%	18.76%	_	32.15%
流动比率	3.51	3.36	4.46%	1.56
	2024 年	2023 年	本年比上年	0000 &
	2024 4	2023 4	增减%	2022年
利息保障倍数	20.49	12.43	增减%	2022 年 10.63
利息保障倍数 经营活动产生的现金流量净额	·	·	增减% - -5.87%	ŕ
	20.49	12.43	_	10.63
经营活动产生的现金流量净额	20.49 83,342,692.49	12.43 88,541,236.73	_	10.63 101,885,217.22
经营活动产生的现金流量净额 应收账款周转率	20.49 83,342,692.49 4.56	12.43 88,541,236.73 4.47	_	10.63 101,885,217.22 4.87
经营活动产生的现金流量净额 应收账款周转率 存货周转率	20.49 83,342,692.49 4.56 3.54	12.43 88,541,236.73 4.47 3.45	- -5.87% - -	10.63 101,885,217.22 4.87 3.57

## 三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

### 四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

√适用 □不适用

根据公司 2025 年 2 月 26 日披露的《2024 年年度业绩快报公告》(公告编号: 2025-006), 财务数据 差异如下:

16日	调整前(业绩快报)	调整后 (年报)	मेंद्र = स्टार्ट	
项目 	本报告期	本报告期	受动比例	
营业收入	426,171,939.74	424,218,845.84	-0.46%	
利润总额	28,821,168.50	27,421,931.50	-4.85%	
归属于上市公司股东的净利润	25,983,622.81	24,795,539.62	-4.57%	
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	22,653,096.86	21,466,590.74	-5.24%	
基本每股收益	0.32	0.30	-6.25%	
加权平均净资产收益率%(扣非前)	4.20%	4.01%	1	
加权平均净资产收益率%(扣非后)	3.66%	3.47%	-	
项目	本报告期末	本报告期末	变动比例	
总资产	751,595,942.66	745,659,806.51	-0.79%	
归属于上市公司股东的所有者权益	609,651,907.25	608,463,824.06	-0.19%	
股本	82,360,000.00	82,360,000.00	-	
归属于上市公司股东的每股净资产	7.40	7.39	-0.14%	

上述差异主要原因系审计调整营业收入和管理费用所致。业绩快报中披露的财务数据与本报告不存在重大差异。

## 五、 2024年分季度主要财务数据

单位:元

165 日	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
<b>项目</b>	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7−9 月份)	(10-12月份)
营业收入	105,857,286.88	116,775,920.33	100,144,039.12	101,441,599.51
归属于上市公司股东的净利润	4,699,277.82	10,690,084.40	3,972,616.20	5,433,561.20

归属于上市公司股东的扣除非	4,419,621.21	9,837,912.91	2,568,328.08	4,640,728.54
经常性损益后的净利润	4,419,021.21	9,037,912.91	2,306,326.06	4,040,726.34

#### 季度数据与已披露定期报告数据差异说明:

□适用 √不适用

## 六、 非经常性损益项目和金额

单位:元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减	-168,775.58	4,453,734.36	16,795.99	
值准备的冲销部分	-108,773.38	4,433,734.30	10,793.99	
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	3,021,068.18	14,394,662.13	2,217,770.20	
确定的标准享有、对公司损益产生持续影响	3,021,008.18	14,394,002.13	2,217,770.20	
的政府补助除外				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值				
业务外,非金融企业持有金融资产和金融负	1 004 617 41	701 560 06	1 510 076 94	
债产生的公允价值变动损益以及处置金融资	1,094,617.41	-781,569.96	-1,519,076.84	
产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			154,716.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,646.34	187,756.68	163,166.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		2,456.14	2,116.93	
非经常性损益合计	3,912,263.67	18,257,039.35	1,035,489.41	
所得税影响数	598,333.32	2,749,711.43	120,520.11	
少数股东权益影响额 (税后)	-15,018.53	-20,771.60	50,539.36	
非经常性损益净额	3,328,948.88	15,528,099.52	864,429.94	

## 七、 补充财务指标

□适用 √不适用

### 八、 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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 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,并对可比期间信息进行调整。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,对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。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。

## 第四节 管理层讨论与分析

#### 一、业务概要

#### 商业模式报告期内变化情况:

报告期内,公司商业模式未发生变化。

#### (一) 盈利模式

公司具备成熟的业务模式和完整的产供销体系,已经实现了持续稳定的发展态势。公司凭借多年精密零部件加工经验以及突出的工艺优势、技术优势、装备优势、客户协同优势,交付定制化、高质量的曲轴及配件产品,并提供完善的后续服务,从而实现盈利。

#### (二) 采购模式

精密零部件的生产具有"非标化、定制化"的特点,报告期内,公司主要采用"以销定产、以产定购"的采购模式,即根据客户订单需求情况制定生产计划,再根据生产计划组织原材料及辅料采购。

公司采购的原材料主要有钢材、毛坯(主要为锻造毛坯、铸造毛坯)、配件(连杆、轴承、滚针、曲柄销、齿轮等)等,主要辅料有刀具、油料、工具、量检具、设备配件等。在公司营销部门接到客户订单后,计划部门按照订单需求量制定生产计划,根据生产计划和使用部门的实际需求,结合库存情况制定出物料需求计划,采购部门根据物料需求计划实施采购。

公司的原材料钢材主要向大型钢厂的代理商采购,采购价格由公司参考公开市场价格信息向多家供应商询价、比价确定。原材料毛坯主要向长期合作的专业供应商采购,采购价格由公司与供应商综合考虑毛坯原材料钢材的市场公开价格、工艺参数、技术难易程度等因素协商确定。

公司制定了《供应商管理办法》,同时还建立了《采购控制程序》《走样管理办法》《供应配额管理办法》等制度,以加强对供应商的甄选和管理,确保采购流程的顺利进行。公司对不同物资的采购确定了不同的供应商选择标准,供应商的选择要经过初步了解、资格审查、综合能力评价、样品检验及试用等多个步骤,最终确定为合格供应商。

公司的采购严格执行采购流程管理制度,对采购流程各个环节、供应商选择、原材料进出库等严格把关。公司技术质量中心品保部对入厂的原材料执行严格的检测制度,检验合格后方可进入下一环节的生产。

#### (三) 生产模式

公司主要采用"以销定产"的生产模式,在该模式下,公司以自主生产为主,同时结合公司的自身

产能配置、生产成本、综合效益等因素,辅以少量非核心工序外协生产,以及少量产品 OEM 代工生产。

#### 1、自主生产

公司营销部门接到客户订单后,会根据客户对产品采购数量及交付时间等要求,通过 ERP 下达客户需求信息至计划管理部门,计划管理部门结合公司自身产能、原材料采购及仓库库存情况制定生产计划,并通过 ERP 下达至制造部门,制造部门按计划组织生产。为保障生产的有序进行,计划管理部门协调生产、采购、仓库、质量等相关部门,对生产排期和物料管理进行统筹安排,并根据需求变化适时调整。

#### 2、外协生产

公司将部分产品的粗加工、热处理工序采用外协加工的生产模式。外协生产工序采用的生产技术不涉及公司核心技术,并参照公司内部自主生产相关工序的成本加上合理利润定价。外协产品入库前,公司质量部门会对产品质量进行严格检测,检验合格后入库。

#### 3、OEM 模式

公司将通机产品中少量加工工艺要求较低的曲轴类产品采取 OEM 的生产模式。公司 OEM 生产主要分为调拨和买卖两种模式:调拨模式指公司提供原材料,委托 OEM 厂商进行加工;买卖模式指由 OEM 厂商在公司合格供应商体系内自行采购原材料,并按照公司提供的工艺要求进行加工。公司对 OEM 厂商生产流程执行严格的生产管理制度,OEM 厂商按照公司提供的产品加工工艺、质量标准等进行生产,公司对每批次产品进行检测,确保符合要求。

#### (四)销售模式

公司采用直销模式,直接面向市场独立销售,公司客户主要包括下游主机厂商,以及个别贸易商客户。公司营销部门根据客户历史报价、产品生产综合成本、市场价格信息及合理利润空间等因素综合评估后确定产品报价,经与客户确认一致后执行。通常情况下,产品价格会按照合同约定随原材料价格的波动、汇率的变化进行调整。

公司与客户签署框架合同,实际销售时,客户根据其自身产品需求情况以客户采购系统平台或邮件等方式下达订单,营销部门在接收订单后,计划部门会协调相关部门确认客户产品数量、交付时间等需求信息,营销部门将确认结果反馈客户。协商一致后,公司根据客户的订单情况安排生产以满足客户对交货时间和数量的需求。

为满足部分客户降低库存、提高供货及时性的要求,公司与部分国内大型主机厂商采用寄售方式进行供货,即双方合同约定定期按照实际使用数量确认供货及结算。同时,为满足部分境外客户供货及时性的要求,公司根据客户的预计需求将产品运输至客户工厂附近的中间仓,在中间仓中预留一定的安全库存。客户根据生产需要委托物流公司将产品从中间仓运输至客户指定地点。公司根据产品的领用、交

付情况与客户进行结算。

#### (五) 研发模式

公司的技术研发坚持以市场需求为导向,紧跟行业技术发展动向,不断深入发掘下游客户应用需求。公司在产品开发的前期即与客户研发人员进行对接,参与到客户的产品开发环节,从精密机械零部件厂商的角度提出专业优化设计建议。通过深入了解客户对自身产品性能的要求与预期,并有针对性的进行研发工作,充分利用自身研发团队的工艺和技术优势,研发适配的制造工艺和流程,确保产品达到或高于客户预期,进而提升客户粘性。

#### 报告期内核心竞争力变化情况:

□适用 √不适用

## 专精特新等认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	√国家级 □省(市)级
其他相关的认定情况	十佳民营企业- 重庆市涪陵区人民政府
其他相关的认定情况	绿色工厂称号- 工业和信息部

#### 二、 经营情况回顾

#### (一) 经营计划

2024年,公司实现营业收入 424,218,845.84元,同比略有下滑,实现归属于上市公司股东的净利润 24,795,539.62元,同比减少 43.01%,实现归属于上市公司的扣除非经常性损益的净利润 21,466,590.74元,同比减少 23.28%,经营活动产生的现金流量净额 83,342,692.49元,同比减少 5.87%。受国内外竞争环境的影响,公司营业收入和净利润均出现同比下滑。

2025年,公司将聚焦主业、聚焦客户、聚焦产品,继续深化与 Copeland LP (谷轮)、BS 集团、宗申动力等主要客户的战略合作关系。另外,公司将顺应下游市场需求,持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工艺,提升生产效率,通过新产品研发,拓宽产品矩阵,优化产品结构,同时进一步完善生产相关内控制度,严控生产成本,降低物资生产耗用,降本增效,提升产品成本优势。

#### (二) 行业情况

#### 1、所属行业及确定所属行业的依据

根据公司主营业务和主要产品,同时参考国家统计局发布的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司所处行业属于"通用设备制造业"中的"轴承、齿轮和传动部件制造(C345)"。

2、行业技术水平及技术特点、主要技术门槛和壁垒,行业技术的发展趋势,行业特有的经营模式、 周期性、区域性或季节性特征

#### (1) 行业市场概况

中国曲轴行业较为发达,具备技术实力和规模优势。中国曲轴行业市场规模在不断扩大,产值稳步增长,随着技术的不断发展,中国曲轴行业也在不断推进技术改进,以满足市场需求。例如,很多曲轴厂家都在积极开发新型曲轴,以适应不同的工况,提高曲轴性能和使用寿命。曲轴行业亦不断研发更先进的自动化技术,大大提高生产效率,降低生产成本。从长远来看,中国曲轴行业未来发展前景乐观。公司核心产品为压缩机曲轴及通机曲轴,曲轴的市场规模与下游及终端市场的规模紧密关联。

#### ①压缩机市场

压缩机行业作为装备制造业的重要组成部分,其相关产品广泛应用于机械制造、设施制冷、石油化工、新能源汽车、电子电力、医药食品等领域,在现代化工业发展中发挥着不可或缺的重要作用。近年来,随着石化、机械、制冷、新能源汽车、电力等下游市场的快速发展,压缩机行业市场需求呈现快速增长趋势。在原有市场需求持续上升的同时,压缩机在诸多新兴行业应用的逐步深入,也在为行业发展不断注入新动能,提供新的增量市场。

#### ②内燃机市场

通机曲轴是通机产品的关键零部件之一。通机是指所使用燃料不限于汽油,一般功率在 20kW 以内,可以在小型农具、园林机械、小型发电机组中通用的小型内燃机。在欧美等国家和地区,通机亦被称为"非道路小型内燃机",国内目前生产的通用小型内燃机的标定功率为 0.63-24kW 不等,其中大部分在 10kW 以内,主要为工农业小型便携移动机械、船舶和道路用车辆提供动力。内燃机相关政策利好加持有助于工程机械及农机市场调整,内燃机市场中长期增长可期。

### (2) 行业技术情况

曲轴等轴类零部件是压缩机、通机的核心零部件,轴的质量、寿命等因素将直接影响设备工作状态和使用寿命,因此下游厂商对轴类零部件供应商的工艺技术水平及质量保证能力有较高要求。

我国曲轴制造技术多年来已经发展的较为成熟,但随着下游新技术的不断发展,曲轴生产面临着提高性能、减少成本和更新换代的技术要求。

曲轴及配件制造的技术水平具体体现在工艺方案设计和生产制造两个环节。工艺方案设计是指生产商根据下游主机厂商提供的需求资料,通过分析产品性能,设计生产流程,以及选择和设计制作生产过

程中需要的设备、刀具、夹具等工艺装备,最终设计成曲轴及配件的内部生产工艺图纸,确保各工序及最终成品各项参数指标满足甚至高于下游主机厂商的要求。发行人是行业内少有的可以参与到下游主机厂商产品设计研发与改进的企业,有能力为国内外知名发动机厂商提供定制化的产品和设计改善服务。

生产制造环节是通过铸造、锻压、机加工等手段,将钢材、毛坯加工成曲轴及配件。中国曲轴行业的加工技术整体已经达到了较高的水平,生产企业采用了多种先进的精密加工技术,如 CNC 数控车削加工、磨削加工等,保证了曲轴零件的精度和表面质量。硬化技术方面,也通过局部高频淬火、整体渗碳淬火、表面氮化处理等技术,以提升曲轴零件的表面硬度、耐磨性和使用寿命。

#### (3) 行业技术发展趋势

#### ①生产过程智能化、自动化进一步加速

近年来,随着我国人口红利的逐渐消失以及劳动力成本的快速攀升,企业的利润空间不断收窄,其 发展面临一定的困境。在经济发展由高速发展向高质量发展转变的背景下,我国精密机械零部件企业的 转型升级刻不容缓。通过在精密机械零件加工的过程中引入智能机器人,可一定程度上解决行业发展的 短板和难题。智能化生产线的引入可极大提高生产效率及产品质量稳定性,将一系列的复杂工作通过制 程的优化、工艺的改良和资源的重新配置,进而实现自动化批量生产。

#### ②产品质量趋于高精度、高强度

轴类零部件作为应用广泛的核心零部件,其质量水平至关重要。随着下游制造业的发展,轴类零部件产品也随之向高精度、高强度发展,以适应装机后的运行有效性。行业内具备先进工艺水平、工装设计能力、质量控制优势、产品研发优势的生产厂商,将在市场技术变革发展中取得领先优势。

#### ③轻量化技术的发展

随着环保意识的增强和能源节约的需求,曲轴行业朝着轻量化、高强度、高稳定性的方向发展

曲轴是发动机的重要部件,传统的锻造曲轴往往重量较大,加重了整个发动机系统的负担,同时也会增加燃油消耗。因此,曲轴生产厂家开始采用轻量化的材料和制造技术,以减轻曲轴的重量,提高发动机的效率和燃油经济性。此外,曲轴生产厂家也在设计上进行了优化,包括采用更少、更有效的材料,以及增加曲轴的空腔,减少材料浪费,进一步推动曲轴的轻量化进程。

#### (4) 行业进入壁垒

#### ①技术壁垒

曲轴是发动机关键零部件,规格尺寸精度要求非常高,要求曲轴生产企业必须具有雄厚的专业制造 技术能力、长期的曲轴加工制造经验、很强的产品研发能力和新技术、新工艺、新材料的开发应用能力; 能够持续不断地对机加工(设备、刀具、夹具)、铸造、热处理(正火、调质、氮化、淬火、时效)、锻 造、滚压等多项工艺技术进行研究、融合与运用,进而生产出质量更高、更符合市场需求的曲轴,提升 品牌知名度和竞争力。

#### ②客户认证壁垒

目前,曲轴生产企业与下游客户建立的配套合作关系都是经过多年合作和考验形成的。曲轴作为压缩机和通机的核心零部件,对压缩机和通机的整体质量和综合性能起着举足轻重的影响,加上其高精度、高耐磨性、运转中最复杂的工况,因此下游客户非常重视曲轴生产企业的综合实力,如质量、产能、供货的及时性、配套服务的完善性等。曲轴生产企业要与下游客户建立配套或战略合作关系一般都需要经过较长时间的考核认证,至少需要经过样件试制、样件检测、疲劳测试、跑机试验、小批量供货等几个主要步骤,往往需要一年以上时间,要通过高端客户的准入往往需更长的时间,而一旦通过验证并建立配套合作关系则一般较为稳固和长久。因此,规模较大、稳定性强、质量高的生产企业才能赢得大型主机厂商的青睐。

#### ③人才壁垒

由于精密机械零部件制造行业形成了一定的技术壁垒,要求进入者必须要有充足的技术研究开发人才和熟练的生产员工,才能保证公司能快速开发和生产出产品质量满足下游客户和终端市场需求的产品。但是基于制造行业的特性,相较于学历,更重要的是丰富的生产经验,因此人才培养需要一个长期的过程和经验的积累,对于行业新进入者形成较大的障碍。

作为生产型企业,随着业务的不断扩大,对管理人才也提出了更高的要求,这也形成了行业的人才壁垒。

#### ④规模壁垒

精密机械零部件制造行业规模化效应明显。在销售端,企业规模扩大可实现市场占有率的提升,增强企业自身品牌效应。同时,面对下游客户不断增长的订单需求,有充足产能和资金的企业才能保证及时批量供货;成本端,成规模的生产企业可以通过投资先进生产线,吸引优秀人才,实现高质量的规模化生产,提高生产效率,有效降低生产成本,形成竞争优势。

因此,企业借助规模效应可提高利润空间,利用价格优势与成本优势在激烈的市场竞争中保持有利的市场地位,实现良性发展。

#### ⑤品牌壁垒

曲轴作为压缩机和通机的重要零部件之一,其品质和性能直接关系到产品的安全性、动力性和寿命,在市场上拥有良好的品牌声誉和口碑,能够吸引更多合作伙伴,进一步扩大企业的品牌影响力和市场份额。

#### ⑥全球化供应链壁垒

全球化供应链壁垒主要体现在以下几个方面: 1)各国之间的贸易壁垒和保护主义政策影响着曲轴的生产和出口,一定程度影响了曲轴生产企业的成本和市场竞争能力; 2)全球化的供应链需要面对不同国家和地区的不同运输和物流要求,包括关税、文件认证、安全标准等; 3)全球化的市场环境对曲轴生产企业的跨文化交流和管理能力也提出了较高要求。

因此, 曲轴生产企业需要提高自身的生产能力和技术水平, 采取灵活的生产和销售策略, 做好全球 化的生产布局, 以应对全球化的供应链壁垒, 实现可持续发展。

#### (5) 行业特有经营模式、周期性、区域性和季节性

#### ①行业特有的经营模式

由于精密机械零部件生产具有"非标化、定制化"的特点,因此行业内企业普遍采用"以销定产"的经营模式,根据下游主机厂商的订单安排生产计划,并根据生产需求实行原材料采购。因产品为下游主机厂的配套产品,销售模式为直接销售。

#### ②行业的周期性

曲轴为发动机的必要配套产品,其生产销售与下游发动机主机行业以及终端产品市场的发展形势高度相关,而发动机主机行业及终端产品市场受宏观经济影响明显。当宏观经济快速发展时,终端产品市场需求不断增加,促进主机行业需求增长,进而曲轴行业市场规模不断扩大;反之,当宏观经济下滑时,行业需求也会相应减少。因此,行业的周期性主要体现为宏观经济的波动,行业内本身不存在明显周期性特征。

#### ③行业的区域性

受上下游产业链配套以及区域工业基础等因素影响,我国曲轴行业存在一定的区域性特征。整体来看,行业内规模较大的领先企业主要集中在山东、重庆、江苏等省市。

#### ④行业的季节性

受终端产品使用及下游主机厂销售季节性的影响,曲轴行业不同季节的产销量会存在一定的波动。 但整体而言,曲轴行业不存在显著的季节性特征。

#### (三) 财务分析

#### 1. 资产负债结构分析

单位:元

	2024 年	F末	2023 年		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	86,150,103.49	11.55%	191,554,789.30	24.60%	-55.03%
交易性金融资产	85,197,738.43	11.43%	-	0.00%	100.00%
应收票据	3,065,365.44	0.41%	7,019,151.00	0.90%	-56.33%
应收账款	91,574,984.94	12.28%	94,321,097.24	12.11%	-2.91%
应收款项融资	5,360,364.76	0.72%	10,798,882.83	1.39%	-50.36%
预付账款	6,085,416.94	0.82%	6,258,370.86	0.80%	-2.76%
其他应收款	1,336,173.01	0.18%	2,013,101.61	0.26%	-33.63%
存货	101,560,803.61	13.62%	92,932,338.47	11.93%	9.28%
其他流动资产	3,333,844.27	0.45%	4,950,201.21	0.64%	-32.65%
长期股权投资	17,871,831.61	2.40%	-	0.00%	100.00%
固定资产	258,923,478.40	34.72%	298,447,630.93	38.33%	-13.24%
在建工程	13,671,636.41	1.83%	871,109.89	0.11%	1,469.45%
使用权资产	650,579.85	0.09%	740,049.21	0.10%	-12.09%
无形资产	49,736,249.47	6.67%	52,783,042.71	6.78%	-5.77%
长期待摊费用	7,664,495.45	1.03%	875,978.38	0.11%	774.96%
递延所得税资产	8,731,582.32	1.17%	8,333,259.57	1.07%	4.78%
其他非流动资产	4,745,158.11	0.64%	6,826,553.92	0.88%	-30.49%
短期借款	51,532,782.03	6.91%	70,084,024.98	9.00%	-26.47%
应付账款	36,561,844.00	4.90%	27,020,376.15	3.47%	35.31%
交易性金融负债	-	-	672,000.00	0.09%	-100.00%
合同负债	122,060.84	0.02%	165,038.37	0.02%	-26.04%
应付职工薪酬	10,311,613.37	1.38%	11,108,517.29	1.43%	-7.17%
应交税费	897,255.50	0.12%	1,160,988.98	0.15%	-22.72%
其他应付款	8,891,263.09	1.19%	11,542,929.82	1.48%	-22.97%
一年内到期的非流动负债	199,604.83	0.03%	189,159.30	0.02%	5.52%
其他流动负债	810,339.16	0.11%	25,000.00	0.00%	3,141.36%
租赁负债	386,752.48	0.05%	575,391.42	0.07%	-32.78%
递延收益	12,422,290.39	1.67%	6,351,233.66	0.82%	95.59%
递延所得税负债	15,145,930.33	2.03%	17,214,789.22	2.21%	-12.02%
资产总额	745,659,806.51	100.00%	778,725,557.13	100.00%	-4.25%

### 资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金:报告期末较期初减少 105,404,685.81 元,降幅为 55.03%。主要系报告期内购买的 8000 万元理财产品未到期;
- 2、交易性金融资产:报告期末较期初增加 85,197,738.43 元,增幅为 100.00%。主要系报告期内购买的 8000 万元理财产品未到期,公司将购买的保本型理财产品计入交易性金融资产核算;

- 3、应收票据:报告期末较期初减少3,953,785.56元,降幅为56.33%。主要系2024年度应收银行承兑汇票减少所致;
- 4、应收款项融资:报告期末较期初减少 5,438,518.07 元,降幅为 50.36%。主要系报告期末应收信用等级较高的票据减少所致;
- 5、其他应收款:报告期末较期初减少 676,928.60 元,降幅为 33.63%。主要系 2024 年收回押金及保证金所致:
- 6、其他流动资产:报告期末较期初减少 1,616,356.94 元,降幅为 32.65%。主要系预交所得税较期 初减少 1,400,086.56 元所致;
- 7、长期股权投资:报告期末较期初增加 17,871,831.61 元,增幅为 100.00%。主要系报告期内投资 美国参股公司 Elong Technologies LLC 所致;
- 8、在建工程:报告期末较期初增加 12,800,526.52 元,增幅为 1,469.45%。主要系 2024 年度增加衬套新建线项目、压缩机曲轴新建线项目以及高效能压缩机精密部件升级项目,项目在报告期末未达预定使用状态未转固所致;
- 9、长期待摊费用:报告期末较期初增加 6,788,517.07 元,增幅为 774.96%。主要系 2024 年度用友 云服务费(YS 系统)增加 730,754.72 元以及将其他非流动资产重分类至长期待摊费用-模具费 6,542,147.87 元所致;
- 10、其他非流动资产:报告期末较期初减少 2,081,395.81 元,降幅为 30.49%。主要系将其他非流动资产重分类至长期待摊费用-模具费所致;
- 11、应付账款:报告期末较期初增加 9,541,467.85 元,增幅为 35.31%。主要系 2024 年度调整供应商信用期所致;
- 12、交易性金融负债:报告期末较期初减少 672,000.00 元,降幅为 100.00%。主要系远期锁汇到期结汇,损益转入投资收益所致;
- 13、其他流动负债:报告期末较期初增加 785,339.16 元,增幅为 3,141.36%。主要系已背书未到期银行承兑汇票增加 769.952.24 元所致;
  - 14、租赁负债:报告期末较期初减少188,638.94元,降幅为32.78%。主要系公司租赁负债是美元结

## 算,降幅较高系美元对人民币汇率增加所致;

15、递延收益: 报告期末较期初增加 6,071,056.73 元,增幅为 95.59%。主要系 2024 年度收到政府补贴增加所致。

## 境外资产占比较高的情况

√适用 □不适用

单位:元

项	〔目	形成原因	资产规模	运营模式	收益情况	境外资 产占公 司净资 产的比 重	是存重 减 风 不 重 减 风
美· 工 <u>·</u>		境外子 公司	2024 年末总资产为 6,138.34 万元,净资 产为 5,892.16 万元	墨西哥 IMEX 模式,即为母公司提供来料加工业务	2024年,美心工业实现 营业收入 4,376.12 万元, 净利润 344.34 万元	9.68%	否

### 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位:元

	2024	年	2023	年	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入的 比重%	变动比例%
营业收入	424,218,845.84	-	444,360,311.07	-	-4.53%
营业成本	344,734,627.78	81.26%	341,666,740.79	76.89%	0.90%
毛利率	18.74%	_	23.11%	-	-
销售费用	4,980,366.48	1.17%	5,082,432.33	1.14%	-2.01%
管理费用	39,466,341.10	9.30%	44,524,643.62	10.02%	-11.36%
研发费用	8,399,281.47	1.98%	8,452,782.18	1.90%	-0.63%
财务费用	-7,314,469.73	-1.72%	4,438,900.10	1.00%	-264.78%
信用减值损失	53,901.96	0.01%	375,482.29	0.08%	-85.64%
资产减值损失	-2,131,715.81	-0.50%	-1,964,373.40	-0.44%	8.52%
其他收益	3,022,948.42	0.71%	14,397,118.27	3.24%	-79.00%
投资收益	-1,489,470.19	-0.35%	-187,989.39	-0.04%	-692.32%
公允价值变动收益	869,738.43	0.21%	-672,000.00	-0.15%	229.43%
资产处置收益	-172,273.22	-0.04%	4,455,505.98	1.00%	-103.87%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	27,453,080.20	6.47%	49,373,080.37	11.11%	-44.40%
营业外收入	245,333.85	0.06%	218,723.36	0.05%	12.17%

营业外支出	276,482.55	0.07%	32,738.30	0.01%	744.52%
净利润	23,921,135.76	5.64%	42,461,448.42	9.56%	-43.66%

#### 项目重大变动原因:

- 1、财务费用:本期较去年同期减少 11,753,369.83 元,降幅为 264.78%。主要系受人民币兑美元以及人民币兑墨西哥比索汇率波动影响,本期汇兑收益相比去年同期增加,另外本期利息支出较去年同期减少 2,926,910.09 元,综合导致财务费用本期降幅较大;
- 2、信用减值损失:本期较去年同期减少 321,580.33 元,降幅 85.64%。主要系报告期末应收账款余额较期初减少,计提坏账准备减少所致;
- 3、其他收益:本期较去年同期减少 11,374,169.85 元,降幅为 79.00%。主要系本期收到与收益相关的政府补助相较去年同期减少 11,493,342.69 元所致;
- 4、投资收益:本期较上年同期减少 1,301,480.80 元,为投资损失增加,主要系权益法核算的长期股权投资收益为-1,654,488.91 元;原因是美国参股公司 Elong Technologies LLC 设立初期暂未实现营业收入,计提投资损失较多:
- 5、公允价值变动收益:本期较去年同期增加 1,541,738.43 元。主要系前期购买的远期锁汇产品到期结算,产生的投资损益由公允价值变动收益结转至投资收益,另外本期购买的理财产品利息收益 1,226,428.01 元;
- 6、资产处置收益:本期较去年同期减少 4,627,779.20 元,降幅为 103.87%。主要系 2023 年上半年 涪陵区政府征用公司土地及附属资产,产生资产处置收益;
- 7、营业利润:本期较去年同期减少 21,920,000.17 元,降幅为 44.40%。主要系本期收到的与收益相关的政府补助相较去年同期减少 11,493,342.69 元,另外国内通机配套市场竞争愈发激烈,通机类产品面临显著的降价压力和产品结构调整需求,导致公司通机产品整体毛利率下降,也对公司营业利润产生了较大的影响;
- 8、营业外支出:本期较去年同期增加 243,744.25 元,增幅 744.52%,主要系 2024 年度存在对外捐赠支出以及环保罚款支出;
- 9、净利润:本期较去年同期减少 18,540,312.66 元,降幅为 43.66%。主要系本期收到的与收益相关的政府补助相较去年同期减少 11,493,342.69 元,另外国内通机配套市场竞争愈发激烈,通机类产品面临

显著的降价压力和产品结构调整需求,导致公司通机产品整体毛利率下降,也对公司净利润产生了较大的影响。

#### (2) 收入构成

单位:元

项目	2024年	2023年	变动比例%
主营业务收入	413,755,641.70	426,809,263.70	-3.06%
其他业务收入	10,463,204.14	17,551,047.37	-40.38%
主营业务成本	342,380,919.47	338,699,978.99	1.09%
其他业务成本	2,353,708.31	2,966,761.80	-20.66%

#### 按产品分类分析:

单位:元

分产品	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
通机曲轴	174,380,850.67	154,101,676.34	11.63%	-1.38%	7.29%	减少 7.14 个百分点
压缩机曲轴	181,723,884.81	132,335,637.14	27.18%	-10.12%	-12.13%	增加 1.67 个百分点
配件及其他产品	57,650,906.22	55,943,605.99	2.96%	20.60%	25.81%	减少 4.02 个百分点
其他业务	10,463,204.14	2,353,708.31	77.50%	-40.38%	-20.66%	减少 5.59 个百分点
合计	424,218,845.84	344,734,627.78	_	_	_	-

### 按区域分类分析:

单位:元

分地区	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
境内	218,442,022.90	204,937,044.13	6.18%	-2.47%	3.88%	减少 5.74 个百分点
境外	205,776,822.94	139,797,583.65	32.06%	-6.63%	-3.18%	减少 2.43 个百分点
合计	424,218,845.84	344,734,627.78	_	-	_	_

#### 收入构成变动的原因:

1、按产品分类:公司自成立以来,一直专注于精密机械零部件研发、生产和销售,主要产品包括压缩机曲轴、通机曲轴、涡旋盘以及其配件如衬套、连杆等。2024年度,公司实现营业收入424,218,845.84元,其中压缩机曲轴销售收入181,723,884.81元,占营业收入的比重为42.84%;通机曲轴销售收入174,380,850.67元,占营业收入的比重为41.11%;配件及其他产品销售收入57,650,906.22元,占营业收入的比重为13.59%,构成公司营业收入的主要组成部分。公司营业收入较去年同期相比略有下滑,按产

品分类的收入构成同比去年未发生重大变化,压缩机曲轴及通机曲轴产品仍为公司核心产品,收入占比合计超过80%。

2、按区域分类: 2024 年度,公司实现境内外销售收入分别为 218,442,022.90 元和 205,776,822.94 元 占营业收入的比重分别为 51.49%和 48.51%,境内外收入构成较上年同比稳定。

#### (3) 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	Copeland (Thailand) Limited.、Copeland Limited.、Copeland LP、Copeland Scroll Machining (Thailand) Limited、Copeland India Private Limited、谷轮环境科技(苏州)有限公司	194,082,524.62	45.75%	否
2	重庆宗申通用动力机械有限公司、重庆宗申发动机制 造有限公司、重庆大江动力设备制造有限公司	67,200,316.12	15.84%	是
3	Briggs and Stratton, LLC、百力通(重庆)发动机有限 公司	50,468,691.17	11.90%	否
4	重庆润通科技有限公司、重庆润通智能装备有限公司	34,937,748.78	8.24%	否
5	Trane Technologies	16,230,034.62	3.83%	否
	合计	362,919,315.31	85.55%	_

### (4) 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	重庆市乾凤锻造有限公司	30,026,459.70	14.09%	否
2	Gerdau Ameristeel US Inc	18,908,850.67	8.88%	否
3	台州市中亚汽车零部件股份有限公司	13,891,131.73	6.52%	否
4	重庆市百士特包装制造有限公司	11,214,772.90	5.26%	否
5	重庆皓皓废旧物资回收有限公司	10,167,355.69	4.77%	否
	合计	84,208,570.69	39.53%	-

### 3. 现金流量状况

单位:元

项目	2024年	2023 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	83,342,692.49	88,541,236.73	-5.87%
投资活动产生的现金流量净额	-124,580,708.10	1,107,798.58	-11,345.79%
筹资活动产生的现金流量净额	-69,171,474.43	17,695,420.91	-490.90%

#### 现金流量分析:

- 1、投资活动产生的现金流量净额:报告期同比减少 125,688,506.68 元,主要系报告期内购买的 8000 万元理财产品未到期,投资现金流出增加所致;
- 2、筹资活动产生的现金流量净额:报告期同比减少86,866,895.34元,主要系2023年公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市的募集资金到账所致。

#### (四) 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

单位:元

被投资公司名称	主要业务	投资金额	持股 比 例%	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉
Elong Technologies LLC	家电,汽车,通用机械,通用马达等 金属零部件研发,加工制造销售等	4,676,100	33%	自有资金	Winco Investment Holding, Inc, Mexus Precision LLC	-	压缩 机冲 压零 部件 产品	-	-1,654,488.91	否
合计	-	4,676,100	-	-	-	_	-		-1,654,488.91	_

注: 上述投资金额为美元,本期投资盈亏为人民币元。

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情况

√适用 □不适用

单位:元

						1 1-7- •	/ -
金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购 入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公 允价值 变动损 益	计权益累计允价

							变动
交易性金融资产	50,000,000.00	募集 资金	50,000,000.00	50,000,000.00	1,019,384.86	0	0
交易性金融资产	30,000,000.00	募集 资金	30,000,000.00	30,000,000.00	209,356.42	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	58,800.73	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	18,829.15	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	9,956.06	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	18,588.78	0	0
交易性金融资产	20,000,000.00	募集 资金	20,000,000.00	20,000,000.00	109,382.27	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	54,691.13	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	自有 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	16,826.06	0	0
交易性金融资产	20,000,000.00	募集 资金	20,000,000.00	20,000,000.00	93,047.30	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	52,106.49	0	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	10,000,000.00	15,365.73	0	0
交易性金融资产	20,000,000.00	募集 资金	20,000,000.00	0	0	65,701.73	0
交易性金融资产	40,000,000.00	募集 资金	40,000,000.00	0	0	111,656.76	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	0	0	6,978.55	0
交易性金融资产	10,000,000.00	募集 资金	10,000,000.00	0	0	10,558.28	0
交易性金融资产	5,000,000.00	自有 资金	5,000,000.00	0	0	2,843.11	0
合计	285,000,000.00	_	285,000,000.00	200,000,000.00	1,676,334.97	197,738.43	0

## 5、 理财产品投资情况

√适用 □不适用

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未 收回金 额	预期无法收回本金 或存在其他可能导 致减值的情形对公 司的影响说明
券商理财产品	募集资金	50,000,000.00	0	0	不存在
券商理财产品	募集资金	30,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
券商理财产品	募集资金	20,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	0	0	不存在
券商理财产品	募集资金	20,000,000.00	0	0	不存在
券商理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	0	0	不存在
券商理财产品	募集资金	20,000,000.00	20,000,000.00	0	不存在
券商理财产品	募集资金	40,000,000.00	40,000,000.00	0	不存在
银行理财产品	募集资金	10,000,000.00	10,000,000.00	0	不存在
券商理财产品	募集资金	10,000,000.00	10,000,000.00	0	不存在
券商理财产品	自有资金	5,000,000.00	5,000,000.00	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	3,000,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	1,000,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	1,000,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	500,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	2,000,000.00	2,000,000.00	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	1,300,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	860,000.00	0	0	不存在
外汇衍生品 (美元)	自有资金	730,000.00	0	0	不存在
合计	-	-	-		-

注:上表中外汇衍生品的单位为美元。

单项金额重大的委托理财,或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

## 6、 委托贷款情况

□适用 √不适用

## 7、 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 主要控股子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

公司 名称	公司 类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务 收入	主营业务 利润	净利润
棠立 机械	控股 子公 司	铸造类毛 坯产品的 生产	25,000,000	24,559,504.45	-1,918,346.41	35,292,370.71	-3,377,946.76	-4,566,038.55
美心 工业	控股 子公 司	出口制造 加工	154,040,423.0	61,383,395.41	58,921,641.19	43,761,208.14	7,850,385.47	3,443,407.38

注: 美心工业注册资本单位为比索。

#### (2) 主要控股参股公司情况说明

#### 主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
Elong Technologies LLC	投资项目为合作投资建设冲压零部件产品项目,建设地点为墨西哥蒙特雷,主要产品为涡旋式压缩机所需的冲压零部件产品,目标客户为涡旋式压缩机主机厂商,主要目标市场为北美市场。	适应公司经营发展的需要,有助于公司进一步拓展市场,优化公司的战略布局,增强公司盈利能力,提高公司综合竞争力。

#### 子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

√适用 □不适用

子公司美心工业主营业务利润较上年下降 50.16%,净利润较上年增长 60.12%;美心工业主营业务 利润下降主要系受国内外竞争环境的影响,净利润增加,主要系外币持续贬值,产生汇兑收益所致。

### (3) 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	对公司整体生产经营和业绩的影响
重庆棠立机械制造有限公司	公司于 2024 年 12 月 12 日召开第四届董事会第三次会议,审议通过了《关于收购控股子公司股东股权暨关联交易的议案》,收购控股子公司棠立机械少数股东钱东航先生持有的 19.60%的股权,截至报告披露日,公司持有棠立机械100.00%的股权。	本次收购控股子公司棠立机械股权事项,是公司对现有企业股权架构的调整优化,提高子公司管理和经营决策效率。不会对公司经营状况和财务产生不利影响,也不存在损害公司及全体股东利益的情形。
Elong Technologies LLC	公司于2024年8月28日召开了第四届董事会第一次会议,审议通过了《关于增资美国合资公司 Elong Technologies LLC 到墨西哥开展压缩机高精密零部件冲压项目的议案》,公司增加投资金额至467.61万美元,持股比例33%。	本次对外投资是适应公司经营发展的需要,有助于公司进一步拓展市场,优化公司的战略布局,增强公司盈利能力,进一步提高公司综合竞争力。

#### (4) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

#### (五) 税收优惠情况

#### √适用 □不适用

2020年4月,根据财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告 (2020年第23号),自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。本公司享受此项企业所得税优惠政策。

2023年3月,财政部、税务总局联合下发《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》 (财税〔2023〕6号),规定自2023年1月1日至2024年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额 不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。重庆棠立机械制造有限公司2024年符合小型微利企业,享受此项企业所得税优惠政策。

### (六) 研发情况

#### 1、 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	8,399,281.47	8,452,782.18
研发支出占营业收入的比例	1.98%	1.90%
研发支出资本化的金额	0	0
资本化研发支出占研发支出的比例	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0%	0%

#### 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 √不适用

#### 研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

□适用 √不适用

#### 2、 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	0
本科	4	8
专科及以下	27	29
研发人员总计	31	37

## 3、 专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	76	76
公司拥有的发明专利数量	3	3

## 4、 研发项目情况:

√适用 □不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段 / 项目进展	拟达到的目标	预计对公司 未来发展的 影响
R80-I 系列	批量生产 500 件, 合格率 95%	研发中	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
R300 系列	批量生产 500 件, 合格率 95%	小批已送 货	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
R420-V	批量生产 500 件, 合格率 95%	小批已送 货	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
34CC 动静盘项目	实现批量生产 1000 件	已结项	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
DH300 新品	达到批量标准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
轴类 007-0776-00 曲 轴	PPAP 通过,批量生产	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
PR300Pro 平衡轴	达到批量标准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
WS200401GR 曲轴项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
X68408972001 曲轴 项目	通过 PPAP 并批量供货	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
14300-D 系列曲轴项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
007-0774-00、 007-0775-00 曲轴开 发	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
后输出轴系列	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
R550 曲轴项目	通过 PPAP 认证后,批量生产 500 件,合格率 95%	小批已送 货	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力

		1		I
R200 通机曲轴	通过 PPAP 认证后,批量生产 500 件,合格率 95%	研发中	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞争力
R181 通机曲轴	通过 PPAP 认证后,批量生产 500 件,合格率 95%	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
107-2-QZCP-001-00-0 曲轴项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
柴油机项目	通过 PPAP 认证后,批量生产 500 件,合格率 95%	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
球铁 01 型系列曲轴项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
007-0778-00 曲轴开 发	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
G031-007-0651-10(仅 样品)曲轴开发	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
下浮班 MS 系列项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
MS 系列曲轴开发项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
BBT0000007 曲轴开 发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
SUMMIT 组装轴开发 项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
R200 后轮轴开发项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
344 系列曲轴竞标新 产品开发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
041-1688-70 曲轴开 发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
半精件 MS 系列开发 项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	研发中	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
AG 曲轴 302879 精加	未阐明项目目标则以2年内累	研发中	形成新产品、新技术	提高市场竞

工项目	计供货量达到首年预估销量为 准		或提升原有产品性能	争力
M49-80120214 新品 开发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	小批已送 货	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
动静盘 MS16060721 和 MS16070621 项目 (24K)	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
QJ1P72MN-2 平衡轴 组件项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
R420-Z840210 新品 曲轴开发	通过 PPAP 认证后,批量生产 500 件,合格率 95%	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
铁涡旋盘开发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
GT590 凸轮轴开发项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	研发中	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
SC.21.04 系列曲轴项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
SMT 曲轴 007-0670-00 开发项 目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
6HVA-110001-1000 后轮轴开发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
G028-007-0679-00(仅 样品)曲轴开发项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	己送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
007-0642-00 铸件曲 轴项目	批量生产	已送样	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力
QJ1P 系列平衡轴组 件项目	未阐明项目目标则以2年内累 计供货量达到首年预估销量为 准	研发中	形成新产品、新技术 或提升原有产品性能	提高市场竞 争力

## 5、 与其他单位合作研发的项目情况:

□适用 √不适用

#### (七) 审计情况

#### 1. 非标准审计意见说明:

□适用 √不适用

#### 2. 关键审计事项说明:

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对公司执行了审计工作并出具了审计报告(天健审(2025)8-102号)。根据审计报告,关键审计事项说明如下:

#### (一) 收入确认

美心翼申公司的营业收入主要来自于压缩机曲轴、通机曲轴及配件的销售。2024 年 1-12 月,美心 翼申公司营业收入为 424,218,845.84 元。由于营业收入是美心翼申公司关键业绩指标之一,可能存在美 心翼申公司管理层(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。

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. 按产品、区域、客户对营业收入和毛利率实施分析程序,识别是否存在重大或异常波动,并查明 波动原因;
- 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、发货单、运输单及客户签收单、挂账表等;对于外销收入,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、货运提单、销售发票、提货单等支持性文件;
  - 5. 结合应收账款函证,选取项目函证销售金额;
  - 6. 对资产负债表目前后确认的收入实施截止测试,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

截至 2024 年 12 月 31 日,美心翼申公司应收账款账面余额为 96,503,168.37 元,坏账准备为人民币 4,928,183.43 元,账面价值为人民币 91,574,984.94 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征,以组合为基础,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。

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。

#### 3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况:

天健会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司 2024 年度审计机构,具有为上市公司提供审计服务的工作经验与能力,连续多年为公司提供审计服务。在 2024 年的审计工作中,天健会所遵循独立、客观、公正、公允的原则,按照中国注册会计师审计准则的规定,获取了充分、适当的审计证据,对公司 2024 年度经营情况及财务状况进行了审计,并发表审计意见。

#### (八) 合并报表范围的变化情况

□适用 √不适用

#### (九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

□适用 √不适用

#### 2. 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司尊重股东法定权利,按照法律法规及公司章程、制度的规定合规经营,真实的披露了报告期内公司的经营发展及业绩情况。 报告期内,公司不断加强安全生产投入,为员工提供了安全健康的工作环境。除聘请专业培训机构外,公司还提供多项在线课程供员工学习,根据员工工作情况,进行评优表

彰,提拔能力优秀、工作尽责的员工,为员工提供了平等就业、升迁和接受教育的机会。公司不定期听取员工对公司的意见建议,为员工提供民主参与管理的渠道。报告期内公司合法经营、照章纳税。

#### 3. 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

公司不属于重污染企业,生产工序也不涉及高危险、重污染环节。生产过程中,会产生一定废气、废水、固体废料、噪声等,公司生产经营中产生的危废已全部委托给有资质的第三方机构处置。

#### (十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

□适用 √不适用

### 三、未来展望

#### (一) 行业发展趋势

#### 1、生产过程智能化、自动化进一步加速

近年来,随着我国人口红利的逐渐消失以及劳动力成本的快速攀升,企业的利润空间不断收窄,其 发展面临一定的困境。在经济发展由高速发展向高质量发展转变的背景下,我国精密机械零部件企业的 转型升级刻不容缓。通过在精密机械零件加工的过程中引入智能机器人,可一定程度上解决行业发展的 短板和难题。智能化生产线的引入可极大提高生产效率及产品质量稳定性,将一系列的复杂工作通过制 程的优化、工艺的改良和资源的重新配置,进而实现自动化批量生产。

#### 2、产品质量趋于高精度、高强度

轴类零部件作为应用广泛的核心零部件,其质量水平至关重要。随着下游制造业的发展,轴类零部件产品也随之向高精度、高强度发展,以适应装机后的运行有效性。行业内具备先进工艺水平、工装设计能力、质量控制优势、产品研发优势的生产厂商,将在市场技术变革发展中取得领先优势。

#### 3、轻量化技术的发展

随着环保意识的增强和能源节约的需求,曲轴行业朝着轻量化、高强度、高稳定性的方向发展。曲轴是发动机的重要部件,传统的锻造曲轴往往重量较大,加重了整个发动机系统的负担,同时也会增加燃油消耗。因此,曲轴生产厂家开始采用轻量化的材料和制造技术,以减轻曲轴的重量,提高发动机的

效率和燃油经济性。此外,曲轴生产厂家也在设计上进行了优化,包括采用更少、更有效的材料,以及增加曲轴的空腔,减少材料浪费,进一步推动曲轴的轻量化进程。

#### (二) 公司发展战略

公司以打造"精密机械制造专家"为使命,专注于精密机械产品的制造及制造技术研发,致力于成为全球范围内受尊敬的供应商。2025年,公司将继续聚焦曲轴行业、聚焦压缩机曲轴和大功率通机曲轴产品、聚焦服务谷轮、BS等重点客户、聚焦开发一至两家业内重要新客户,巩固公司在压缩机曲轴和通机曲轴市场细分领域的市场地位,打造差异化的竞争优势。

#### (三) 经营计划或目标

根据发展战略,公司制定了具体的规划和措施如下:

#### 1、技术和研发

2025年,公司将依托研发中心的建设,继续加大研发投入及优秀研发人员的引入,借助重点高校的研发力量开展校企合作提升自身研发能力,借助重要客户技术研发实力与客户共同研发以保证研发紧跟客户需求及市场前沿。

#### 2、客户和市场

2025年,公司将聚焦重要客户和重要产品,重点服务谷轮、BS、宗申动力等重点客户,提升产品质量水平及服务能力,不断提升在重点客户的采购份额,针对重点客户的新产品开发需求,与客户共同研发新品,增强客户粘性,不断深化与重点客户的战略合作关系。新客户开发方面,公司将根据产品及市场战略规划,分析行业发展趋势及行业竞争格局,充分发挥墨西哥美心工业桥头堡地位、公司自身研发实力和产品质量水平,聚焦境内外潜在重点目标客户,不断增加重点客户服务数量,增加公司销售规模及盈利能力。

#### 3、产品和服务

2025年,公司将聚焦压缩机曲轴和大功率通机曲轴产品,将研发资源、生产资源、人才资源以及销售资源等向压缩机曲轴和大功率通机曲轴产品聚拢,增加重点产品的销售规模及盈利能力,力争重点产

品销售及利润规模在 2024 年基础上有较大幅度增长,打造重点产品的差异化竞争路线,巩固公司在重点产品市场细分领域的市场地位。另外,公司将客户服务作为 2025 年的一项重要工作,客户服务包括技术服务、质量服务、产品服务、售后服务以及满意度调查等方面,提升公司服务水平,打造差异化的服务路线。

#### 4、生产自动化改造

2025年,公司将继续加大生产制造自动化改造投入,年内将完成百分之五十以上的线体自动化改造工作,优先保证重点产品生产线的自动化改造,逐步实现"无人化或少人化工厂"转型升级,改良生产工艺,在保证产品性能和质量的前提下,不断提高生产效率,控制生产成本,持续改善员工生产作业环境。

#### 5、人才培养与引进

公司将借助北交所上市公司平台,加强人才引进与队伍建设,强化"绩效导向"的激励和约束机制,提升公司的运营效率和经营业绩;开展校企合作,不断引入优秀应届毕业生加入公司,培养后备人才形成人才梯队,为公司持续稳定发展注入新鲜血液和人才保障;定期组织内部培训和外部培训,提升员工的综合素质和专业技能。

#### (四) 不确定性因素

报告期内公司研发投入主要以解决市场需求为导向,因此形成的很多技术储备具有特定的应用场景和对象,需要根据客户的生产经营状况和市场需求逐步实现产业化应用。因此,公司将研发和储备的技术形成产品或实现产业化的过程和周期具有不确定性,进而导致将研发投入转化为经营业绩方面存在不确定性风险。

#### 四、风险因素

#### (一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项 名称		公司持续到本年度的风险和应对措施
市场竞争风险	风险描述:	

我国通机、压缩机零部件行业经营企业众多,市场化程度较高,随着下游主机制造业市场规模的不断扩大将吸引更多的竞争者进入。同时,东南亚、南美等具有成本优势的生产基地逐渐吸引全球主机厂商的采购订单转移,市场竞争将更加激烈。激烈的市场竞争可能导致行业产品价格和利润率下降。如果公司的业务发展速度不能跟上行业发展水平,公司在行业内的竞争优势将被逐渐削弱,可能导致公司整体经营业绩的下滑。

#### 应对措施:

- 1、公司将顺应下游市场需求,持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工艺,提升生产效率,通过新产品研发,拓宽产品矩阵,优化产品结构,同时进一步完善生产相关内控制度,严控生产成本,降低物资生产耗用,降本增效,提升产品成本优势,提高公司市场竞争力;
- 2、公司将不断维护与 Copeland LP (谷轮)、BS 集团等主要客户的战略合作关系,在深挖现有客户产品需求的前提下,持续加大开拓新客户力度。

#### 风险描述:

报告期内,公司合并前五大客户销售占比为 85.55%,若出现公司大客户自身发展 战略变更、客户自身经营状况不佳等情况,都将给公司的销售和生产经营带来不确定 性。此外,如果公司在产品价格、可靠性、交货及时性、技术更新等方面不能持续满 足主要客户的要求和标准,将可能导致公司主要客户流失,从而导致公司整体经营业 绩的下滑。

## 客户相对集中风 险

#### 应对措施:

公司是境内外知名的精密零部件加工企业,与全球头部主机厂常年合作,积累了丰富的行业销售经验和生产经验,产品质量亦得到下游头部企业的认可,与主要客户均保持了长期稳定的战略合作关系,在公司交付能力不出现重大变化的情况下,其合作关系以及订单量一般不会轻易调整。 此外,公司亦将持续加大开拓新客户力度,压缩机曲轴产品方面,除主要客户 Copeland LP (谷轮)外,积极开拓境内外新压缩机曲轴产品客户;通机曲轴产品方面,除原有通机曲轴大客户外,积极开拓境内外通

	机曲轴产品客户。
进口国关税提高风险	风险描述:  2025年2月1日,特朗普在白宫签署行政令,宣布对中国商品加征10%的关税, 2025年3月4日,美国对中国商品再次加征10%关税。目前,公司向美国出口的产品 关税累计增加20%。关税税率的提高将直接削弱中国出口产品的价格优势,若未来公司产品出口地关税税率继续提高,可能导致公司整体经营业绩的下滑。 应对措施:  1、熟悉了解商品的关税税率,制定相应的进出口计划和策略,利用关税减免政策 节省关税成本,建立完善的关税管理制度;  2、后续新增境外产品主要集中在墨西哥美心工业生产,以降低进口国关税对公司经营业绩的影响。
通机产品面临双反调查风险	风险描述: 发达国家及地区在不断提起针对中国通机行业产品的双反调查,例如: 2020 年 2 月 5 日,应美国立式发动机生产商联盟提交的申请,美国商务部决定对原产自中国的排量为 225CC 至 999CC 立式发动机及零件正式启动反倾销和反补贴调查,被调查产品主要用于骑乘式割草机和零转弯半径割草机: 2020 年 4 月 8 日,应百力通提交的申请,美国商务部正式启动对原产于中国的排量为 99CC 至 225CC 的小排量立式发动机及零部件产品启动反倾销及反补贴调查。报告期内,公司下游通机制造商客户的产品受相关调查影响,导致公司配套提供的部分型号通机曲轴产品销量下滑。虽然报告期内整体上未对公司经营造成重大负面影响,但如果未来双反调查涉及的产品范围继续扩大,可能导致公司整体经营业绩的下滑。 应对措施: 1、积极开拓国内市场以及印度、越南等东南亚市场; 2、后续新增发达国家及地区境外销售的通机产品主要集中在墨西哥美心工业生产,以降低通机产品面临双反调查风险对公司经营业绩的影响。

#### 风险描述:

## 通机产品排放标 准提高风险

发达国家及地区在不断提高通机行业的排放标准要求,例如: 2020 年 6 月,加州空气资源委员会(CARB)提出了未来通用汽油机及终端产品排放法规要求的草案,要求到 2023 年在年排放限值、耐久周期、蒸发排放和颗粒物测试等方面的标准将大大提高,到 2025 年实现零排放;低碳便携式发电机 UL2201 标准(第二版)在一氧化碳排放率和机组的密闭空间停机测试方面的要求都大大提升。相关标准的提高对供应链端的零部件生产提出了更高要求,如果公司无法及时适应新的技术要求,可能导致公司整体经营业绩的下滑。

#### 应对措施:

公司将顺应发达国家及地区不断提高通机行业的排放标准要求,持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工艺,以满足新的技术要求。

#### 风险描述:

境外营商法律环 境的变化风险

公司在墨西哥当地设有控股子公司美心工业,采用墨西哥法律允许的 IMMEX 出口制造加工模式经营。但海外市场受政策法规变动、政治经济局势变化、贸易环境变化、知识产权保护等多种因素影响,若公司海外经营涉及的国家及地区相关法律法规、招商引资及税收政策等发生重大不利变化,可能对公司目前的海外业务经营模式产生重大不利影响,从而导致公司整体经营业绩的下滑。

#### 应对措施:

熟悉并严格遵守墨西哥当地的法律法规,聘请当地的律师事务所以及财税咨询等中介机构,不定期的对美心工业的合法合规经营、劳动用工、税收政策事项等进行合规审核,并组织境外相关人员进行学习培训,及时掌握墨西哥当地相关法律法规、招商引资及税收政策等发生重大变化。

# 汇率波动风险

#### 风险描述:

2024年度,公司境外销售收入205,776,822.94元,受外币销售业务、外币货币性资产和负债项目外汇汇率波动影响产生汇兑损益,会对公司经营业绩产生影响。若公

司不能采取有效措施防范或锁定汇率风险,则汇率变化产生的汇兑损益可能导致公司整体经营业绩的波动。

#### 应对措施:

进一步加强对外汇结算的管理,及时关注外汇汇率的变动情况,合理的运用套期保值、远期锁汇等外汇管理工具应对汇率波动风险。

#### 风险描述:

## 原材料供应及价 格波动的风险

公司的主要原材料为钢材(多种规格)、毛坯(主要为钢材锻件、铸件毛坯)、配件(连杆、轴承、滚针、曲柄销、齿轮等)等,各类原材料的采购成本均与钢材的价格密切相关;若钢材的大宗商品价格上涨过于频繁和剧烈,将直接导致公司产品生产成本上升,进而对公司毛利和整体经营业绩产生不利影响。

#### 应对措施:

优化采购管理模式,依据程序规定,开发合格供应商,拓宽供货渠道,与供应商保持长期稳定的良好合作关系。同时,在与主要客户签订的合同中约定调价机制,产品售价与原材料价格波动相关,以应对原材料价格波动风险。

#### 风险描述:

与客户业务合作 可持续性及被替 代的风险 随着下游市场终端产品结构调整、性能提升的发展趋势,主机厂客户在产品定制 开发能力、产品质量、快速响应能力、大规模生产能力、全球供应链交货能力等方面 要求较高,公司需不断开发新产品以满足下游市场产品持续升级的需求,如果公司技术迭代落后于竞争对手,产品逐步失去市场竞争力,公司将面临与客户业务合作不稳 定、不可持续及被替代的风险,对公司的持续经营能力造成不利影响。

#### 应对措施:

公司是境内外知名的精密零部件加工企业,与全球头部主机厂常年合作,积累了丰富的行业销售经验和生产经验,产品质量亦得到下游头部企业的认可,与主要客户均保持了长期稳定的战略合作关系,在公司交付能力不出现重大变化的情况下,其合作关系以及订单量一般不会轻易调整。公司将不断维护与主要客户的战略合作关系,

持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工艺,提升生产效率,同时进一步完善生产相关内控制度,严控生产成本,降低物资生产耗用,降本增效,不断满足客户需求,并进一步降低客户采购成本。

#### 风险描述:

2011年7月,财政部、海关总署、国家税务局联合下发《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税〔2011〕58号),规定自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。2020年4月,财政部、税务总局、国家发展改革委发布关于延续西部大开发企业所得税政策的公告〔2020年第23号〕,规定自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。根据国家发展和改革委员会于2014年8月20日公布的《西部地区鼓励类产业目录》,以及于2021年1月18日公布的《西部地区鼓励类产业目录》,以及于2021年1月18日公布的《西部地区鼓励类产业目录(2020年本)》,公司符合西部地区鼓励类产业目录界定的产业范围,享受西部大开发企业所得税优惠政策。据此,公司按15%的税率缴纳企业所得税。如果国家上述税收优惠政策发生变化,公司可能面临因税收优惠减少或取消而降低盈利能力的风险。

## 税收优惠政策变 化的风险

#### 应对措施:

针对税收优惠政策风险,公司将继续自主创新,做强企业,提升自身竞争力。

#### 风险描述:

## 技术风险

曲轴相关的核心技术研发过程具有难度较高、涉及专业领域较多等特点。如果公司出现重大研发项目未能如期取得突破、新技术应用不能获得市场认可等情况,将导致公司整体经营业绩的下滑,同时也将影响公司的市场竞争力和持续发展前景。配件类产品生产工艺与曲轴生产工艺存在较大的差异,公司目前的配件类产品销售规模偏小,配件类产品的技术储备和产业化经验不足,若公司相关技术投入后生产的产品不能获得市场广泛认可,将对公司整体经营业绩、市场竞争力和持续发展前景造成不利影响。

#### 应对措施:

公司将继续加强技术人员的学习培训,提升专业技术水平,同时引进业内高水平的技术专家人才,专门设立技术研发中心,持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工艺,以满足市场对产品技术不断升级的需求。

#### 风险描述:

公司发行的募集资金拟投资于高效能压缩机精密部件升级项目、大功率通用内燃 机精密部件升级项目、研发中心及数字化升级项目、补充流动资金等项目。但由于从 募集资金投资项目论证完成到募集资金到位、项目实施完成的周期较长,这期间上述 各项因素均有可能发生较大变化而导致上述项目无法顺利建成投产或无法实现预期 效益。因此,本次发行募集资金投资项目是否能够顺利建成投产、是否能够实现预期 效益,均具有一定的不确定性。

#### 应对措施:

## 募集资金投资项 目实施风险

- 1、公司于 2024 年 11 月 1 日召开总经理办公会,对募投项目的实施进行了重新 论证,公司将继续严格按照法律法规对项目建设、安全环保等方面要求的前提下,加 快完成募投项目建设,尽早实现募投项目效益产出,提高公司收入和盈利水平,提高 投资者回报;
- 2、在项目实施过程中提前做好市场培育和客户开发,继续深挖客户需求,寻找 新的业务合作领域及模式,谋求更深层次的合作关系,以建立稳定的客户群来保障市 场;
- 3、加大产品创新投入,增强产品的市场竞争力,加强内部管理和成本控制,降低运营成本,确保项目取得预期收益。

## 风险描述:

## 业绩下滑风险

2024年度,公司实现营业收入、归母净利润及扣非归母净利润分别为 42,421.88 万元、2,479.55万元和 2,146.66万元,同比下滑分别为 4.53%、43.01%和 23.28%。若后续期间公司客户订单及新客户开拓进度不及预期、原辅料成本持续上升、产品成本不能得到有效控制,将导致未来公司业绩面临下滑风险。

	应对措施:
	1、继续深化与 Copeland LP(谷轮)、BS 集团等主要客户的战略合作关系,在深
	挖现有客户产品需求的前提下,持续加大开拓新客户力度;
	2、顺应下游市场需求,持续进行工艺升级与新技术开发,不断迭代优化过往工
	艺,提升生产效率,通过新产品研发,拓宽产品矩阵,优化产品结构,同时进一步完
	善生产相关内控制度,严控生产成本,降低物资生产耗用,降本增效,提升产品成本
	优势;
	3、加紧募投项目建设,为后续经营寻求新的利润增长点。
本期重大风险	大 扣 舌 十 豆 险 土 华 <b>北</b> 舌 十 亦 <b>ル</b>
是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

## (二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事 项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	报告期内,无新增的风险因素

## 第五节 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	√是 □否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	五. 二. (二)
源的情况		
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	五.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以	□是 √否	
及报告期内发生的企业合并事项		
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	五. 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	√是 □否	五.二.(五)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	√是 □否	五.二.(六)
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √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

## 1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位:元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0	0%
作为被告/被申请人	376,745.21	0.06%
作为第三人	0	0%
合计	376,745.21	0.06%

注:报告期内,公司及子公司作为被申请人共涉及 5 个诉讼,截至本报告披露日,上述诉讼均已结案,诉讼涉及金额较小,不属于重大诉讼事项。

## 2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

## 3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

(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

本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重大关联交易情况

## 1、 公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位:元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力,接受劳务	1,850,000.00	1,828,106.23
2. 销售产品、商品,提供劳务	69,150,000.00	68,998,445.06
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
4. 其他	0	0

注: 2024年3月28日,公司召开第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于预计2024年度日常性关联交易的议案》; 2024年12月23日,公司召开第四届董事会第四次会议审议通过《关于补充确认并新增2024年日常性关联交易的议案》。

#### 2、 重大日常性关联交易

√适用 □不适用

单位:元

<b>关联交易</b> 方	交易价格	交易金额	定价原则	交易内容	结算方 式	市和易是存较差价交价否在大距	市价和 交易校 存 差 质	是 涉 大 销 退	大销 退情况	临时公告披露时间
重庆宗申	-	5,805,178.32	市场	销售主营商	银行存	否	无	否	无	-
发动机制			定价	品、 采购反	款、承					
造有限公				调商品、 三	兑					
司				包费、磨具费						
重庆宗申	_	51,917,252.32	市 场	销售主营商	银行存	否	无	否	无	=
通用动力			定价	品、采购反调	款、承					
机械有限				商品、三包	兑					
公司				费、磨具费						
重庆大江	-	13,104,120.65	市场	销售主营商	银行存	否	无	否	无	-
动力设备			定价	品、 采购反	款、承					
制造有限				调商品、三包	兑					

公司	费、磨具费		
----	-------	--	--

## 3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

√适用 □不适用

单位:元

关联 交易 方	交易内容	资产的 账面价 值	评估价值	交易价格	定价原则	结算 方式	交易对公司的 影响	交价与面值评价是存较差易格账价或估值否在大异	交价与面值评价存较差的因易格账价或估值在大异原	临公披时
钱东	钱东航	-133.29	516.00	100	本次购买股	现 金	本次收购棠立	否	-	2024
航	将其持	万元	万元	万元	权的定价系	结算	机械股权事项,			年 12
	有棠立				根据棠立机		是公司对现有			月 16
	机械公				械的市场发		企业股权架构			日
	司				展前景及未		的调整优化,提			
	19.6%的				来盈利预期		高子公司管理			
	股权转				等,在遵循		和经营决策效			
	让给公				公平、公正		率。不会对公司			
	司				的前提下,		经营状况和财			
					最终以评估		务产生不利影			
					公司出具的		响,也不存在损			
					评估结果为		害公司及全体			
					基本依据,		股东利益的情			
					各方协商一		形。			
					致确定。					

注:根据重庆坤元资产评估有限公司以 2024 年 11 月 30 日为评估基准日评估并出具的评估报告(重坤元评[2024]124号),经收益法评估,截至评估基准日,棠立机械股东全部权益评估价值为 516.00 万元,账面净资产为-133.29 万元,与账面净资产相比评估增值 649.29 万元。

## 相关交易涉及业绩约定:

本次收购控股子公司棠立机械股权事项,是公司对现有企业股权架构的调整优化,提高子公司管理和经营决策效率。本次股权收购事项不涉及业绩约定的情形。

- 4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易
- □适用 √不适用
- 5、 与关联方存在的债权债务往来事项
- □适用 √不适用
- 6、 关联方为公司提供担保的事项

√适用 □不适用

单位:元

					实际	担保	期间			
关耶	₹方	担保内容	担保金额	担保余额	履担 贵的 额	起始日期	终止日期	担保	责任 类型	临时 公告 披露 时间
徐	争	最高额	5,000,000.00	5,000,000.00	0	2024年1	2025年1	保证	连带	-
鸣、	王	保证合				月 15 日	月 14 日			
安戌	ŧ	同								
徐	争	最高额	5,000,000.00	5,000,000.00	0	2024年1	2025年1	保证	连带	_
鸣、	王	保证合				月 26 日	月 25 日			
安戌	ŧ	同								
徐	争	最高额	8,000,000.00	8,000,000.00	0	2024年2	2025年2	保证	连带	_
鸣、	王	保证合				月6日	月 5 日			
安戌	ŧ	同								
徐	争	最高额	8,500,000.00	8,500,000.00	0	2024年2	2025年2	保证	连带	_
鸣、	王	保证合				月 28 日	月 28 日			
安戌	ŧ	同								

- 7、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存在的存款、贷款、授信或其他金融业务
- □适用 √不适用
- 8、 其他重大关联交易
- □适用 √不适用
- (四) 承诺事项的履行情况

## 公司是否新增承诺事项

□适用 √不适用

承诺事项详细情况:

报告期内,公司不存在新增承诺事项,已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形,承诺人均正常履行承诺事项,不存在违反承诺的情形。

## (五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限 类型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
固定资产	固定资产	抵押	107,022,673.90	14.27%	银行借款抵押
无形资产	无形资产	抵押	42,111,941.76	5.62%	银行借款抵押
货币资金	货币资金	保证金	6,001,118.05	0.80%	保证金
总计	_	_	155,135,733.71	20.69%	_

#### 资产权利受限事项对公司的影响:

上述抵押系满足公司经营发展的实际需要,对于公司短期经营活动具有重要作用,符合公司和全体股东利益。不会对公司财务状况、经营成果及独立性构成重大不利影响。

#### (六) 调查处罚事项

2024年3月,重庆市涪陵区生态环境局对棠立公司进行现场检查,发现棠立公司新增的1个浇筑磨具未设置集气罩,也未采取其他污染防治措施,该浇筑磨具作业时产生的含挥发性有机废气,未经处理直接散排至车间,最终进入外环境;部分已有浇筑磨具集气罩有破损,浇筑作业时产生的部分有机废气未经处理直接从破损外排至车间,棠立公司构成未落实大气污染防治措施的环境违法行为。棠立公司立即对上述行为进行整改。针对上述,重庆市涪陵区生态环境局对棠立公司作出行政处罚(涪环罚 2024-48号),对棠立公司罚款 46718.75元。

2024年9月,重庆市南岸区生态环境保护综合执法支队对南岸分公司进行现场检查,发现生产车间 北侧3个贮存含油铁屑(粉)的存放物暂存间与生产车间之间的路面上露天堆放有3个盛装含有油铁粉 的白色吨袋,吨袋堆放点地面有废磨削液渗出。要求南岸分公司进行整改,按照《危险废物贮存污染控 制标准》的要求贮存危险废物。2024年10月,重庆市南岸区生态环境保护综合执法支队复查时南岸分 公司已经将露天堆放的危险废物进行转运处置,并清理地面上的废磨削液,改正了环境违法行为。针对 上述,重庆市南岸区生态环境保护综合执法支队对南岸分公司送达了《行政处罚决定书》(渝南岸环执 罚 2024-65 号),对南岸分公司罚款 10 万元整。

截止报告披露日,上述事项均已整改到位,罚款均足额缴纳。

## 第六节 股份变动及股东情况

## 一、 普通股股本情况

## (一) 普通股股本结构

单位:股

	יייי לול מוע אונה אונה אונה אונה אונה אונה אונה אונה	期初	IJ	t 18m-11	期末		
	股份性质	数量	比例%	本期变动	数量	比例%	
无限	无限售股份总数	29,327,334	35.61%	2,400,000	31,727,334	38.52%	
售条	其中: 控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%	
件股	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%	
份	核心员工	459,600	0.56%	-337,266	122,334	0.15%	
有限	有限售股份总数	53,032,666	64.39%	-2,400,000	50,632,666	61.48%	
售条	其中: 控股股东、实际控制人	26,066,000	31.65%	0	26,066,000	31.65%	
件股	董事、监事、高管	1,516,666	1.84%	0	1,516,666	1.84%	
份	核心员工	-	-	-	-	-	
	总股本	82,360,000	_	0	82,360,000	-	
	普通股股东人数					3,306	

## 股本结构变动情况:

√适用 □不适用

本次股本结构变化为公司首次公开发行股票参与战略配售取得股票的股东股份解除限售。

## (二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	股东性质	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
1	徐争鸣	境内自然 人	15,887,000	0	15,887,000	19.29%	15,887,000	0
2	重庆宗申 动力机械 股份有限 公司	境内非国 有法人	12,860,000	0	12,860,000	15.61%	12,860,000	0
3	重庆市涪 陵国有资 产投资经 营集团有	国有法人	10,180,000	0	10,180,000	12.36%	10,180,000	0

	限公司							
4	王安庆	境内自然 人	10,179,000	0	10,179,000	12.36%	10,179,000	0
5	中信证券 投资有限 公司	境内非国 有法人	6,294,968	0	6,294,968	7.64%	0	6,294,968
6	邵子文	境内自然 人	0	527,692	527,692	0.64%	0	527,692
7	周勇	境内自然 人	468,334	0	468,334	0.57%	468,334	0
8	刘波	境内自然 人	0	409,384	409,384	0.50%	0	409,384
9	北京银行 股份司一信 金合信 成婚 近 50 增强 型证券 资基金	其他	0	398,499	398,499	0.48%	0	398,499
10	钟兰芳	境内自然 人	0	393,105	393,105	0.48%	0	393,105
	合计	-	55,869,302	1,728,680	57,597,982	69.93%	49,574,334	8,023,648

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明:

徐争鸣、王安庆系公司一致行动协议人,共同为公司控股股东、实际控制人。

## 持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

□适用 √不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况:

□适用 √不适用

## 二、优先股股本基本情况

□适用 √不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

## 是否合并披露:

√是 □否

公司控股股东及实际控制人为徐争鸣先生和王安庆先生,二人合计持有公司 2,606.60 万股股份,持

股比例合计为 31.65%。

2021年6月21日,徐争鸣先生和王安庆先生签署《一致行动协议》,该协议长期有效,约定就有关公司经营发展的重大事项向股东大会和董事会行使提案权以及在相关股东大会和董事会上行使表决权时保持充分一致;未能达成一致意见的,以徐争鸣先生的意见为准。

徐争鸣先生,中国国籍,无境外永久居留权,身份证号码 510222196601 \*\*\*\*\*\*\*, 男,1966年1月出生,大专学历。1987年9月至1991年4月,毕业分配到重庆市巴南区农机水电局所属江南金属配件厂,历任实习员工、技术员、车间主任、技术部部长;1991年5月至1994年6月,企业改制、承包原重庆江南金属配件厂一分厂,从事模具制造、设计和摩托车配件生产制造、销售,率先在重庆民营企业研发、制造曲轴连杆机构;1994年7月至2000年3月,筹备成立重庆美心摩托车配件厂,担任副厂长;2000年3月至2007年12月至2007年12月至2009年11月,担任美心米勒总经理;2007年12月至2015年5月,担任美心者限董事长;2015年5月至2015年5月,担任美心有限董事长;2015年5月至今,任美心翼申董事长;2024年10月至今,任美心翼申总经理。

王安庆,中国国籍,拥有澳大利亚永久居留权,身份证号码 510202195312 \*\*\*\*\*\*\*, 男,1953 年 12 月出生,大专学历。1970 年 5 月至 1973 年 6 月,于彭水下乡当知青;1973 年 9 月至 1976 年 7 月,回城学习,毕业于重庆广播电视大学;1976 年 8 月至 1994 年 5 月,历任重庆包缝机厂车间主任、销售科科长、工程师;1994 年 5 月至 2000 年 2 月,筹备并成立重庆美心摩托车配件厂,并担任厂长;2000 年 2 月至 2007 年 12 月,担任美心曲轴董事长;2009 年 11 月至 2012 年 6 月,担任美心米勒总经理;2007年 12 月至 2012 年 6 月,担任美心米勒董事;2012 年 6 月至 2015 年 5 月,担任美心有限董事。2015 年 5 月至今,担任美心翼申董事。

#### 是否存在实际控制人:

√是 □否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数(股)	26,066,000
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例(%)	31.65%

## 第七节 融资与利润分配情况

- 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况
- 1、 报告期内普通股股票发行情况
- (1) 公开发行情况
- □适用 √不适用
- (2) 定向发行情况
- □适用 √不适用
  - 2、 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位:元

募集方式	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	是否履行必要决 策程序
公开发行	138,000,000	13,462,400	否	不适用	-	己事前及时履行

注:公司实际发行股数 13,800,000 股(含行使超额配售选择权所发的股份),每股面值 1 元,每股发行价格人民币 10.00 元,募集资金总额为 13,800.00 万元,扣除发行费用(不含税)金额 2,314.39 万元,募集资金净额为 11,485.61 万元。

#### 募集资金使用详细情况:

报告期内,募集资金存放与使用具体内容详见公司在北京证券交易所指定网站披露的《2024年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》(公告编号: 2025-024)。

## 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

## 三、存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

□适用 √不适用

## 四、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

## 五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位:元

序		贷款	贷款提供方		存续	期间	
号	贷款方式	提供 方	类型	贷款规模	起始日期	终止日期	利息率
1	担保+抵押贷款	银行	重庆农村商业 银行股份有限 公司营业部	20,000,000.00	2023年1月12日	2024年1月11日	3.90%
2	担保+抵押贷款	银行	重庆农村商业 银行股份有限 公司营业部	10,000,000.00	2023年2月14日	2024年2月13日	3.90%
3	担保+抵押贷款	银行	中国建行股份 有限公司重庆 涪陵分行	5,000,000.00	2023年6月25日	2024年6月24日	3.20%
4	担保+抵押贷款	银行	中国建行股份 有限公司重庆 涪陵分行	5,000,000.00	2024年1月15日	2025年1月14日	3.00%
5	担保+抵押贷款	银行	中国建行股份 有限公司重庆 涪陵分行	5,000,000.00	2024年1月26日	2025年1月25日	3.00%
6	担保+抵押贷款	银行	中国建行股份 有限公司重庆 涪陵分行	8,000,000.00	2024年2月6日	2025年2月5日	3.00%
7	担保贷款	银行	招商银行股份 有限公司重庆 分行	10,000,000.00	2023年4月24日	2024年4月24日	3.20%
8	担保贷款	银行	招商银行股份 有限公司重庆 分行	4,105,041.44	2023年6月15日	2024年3月25日	3.20%
9	担保贷款	银行	招商银行股份 有限公司重庆 分行	5,894,958.56	2023年6月25日	2024年3月26日	3.20%
10	担保贷款	银行	招商银行股份 有限公司重庆	8,500,000.00	2024年2月28日	2025年2月28日	3.00%

			分行				
11	担保贷款	银行	兴业银行股份 有限公司重庆 分行	10,000,000.00	2023年2月24日	2024年2月23日	3.70%
12	担保贷款	银行	兴业银行股份 有限公司重庆 分行	5,000,000.00	2023年8月28日	2024年8月27日	3.40%
13	担保贷款	银行	中信银行股份 有限公司重庆 涪陵支行	2,000,000.00	2024年6月14日	2024年12月10 日	2.75%
合计	=	_	_	98,500,000.00	_	_	_

## 六、 权益分派情况

#### (一) 报告期内利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

## √适用 □不适用

报告期内,公司严格按照《公司章程》及《利润分配管理制度》的规定,实行持续稳定的利润分配 政策,公司利润分配重视对投资者的合理投资回报,并兼顾公司的可持续发展;

#### 公司的利润分配政策为:

- (一)利润分配原则:公司充分考虑对投资者的回报,实行持续、稳定的利润分配政策,重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。公司管理层、董事会应根据公司盈利状况和经营发展实际需要等因素制订利润分配预案。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事外部监事(不在公司担任职务的监事)和公众投资者的意见。
  - (二)利润分配的形式:公司采取现金、股票或者两者相结合的方式分配股利。
- (三)利润分配的时间间隔:原则上按年度进行利润分配,在有条件的情况下,公司可以进行中期分配。
  - (四)现金分红的条件和比例:

在符合现金分红的条件下,公司应当采取现金分红的方式进行利润分配。符合现金分红的条件为:

1、公司该年度实现的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所剩余的税后利润)为正值;

且现金流充裕, 实施现金分红不会影响公司的后续持续经营;

- 2、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;
- 3、公司累计可供分配利润为正值;
- 4、公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生(募集资金项目除外)。

上述重大投资计划或重大现金支出是指:

- (1)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、土地房产等累计支出达到或超过公司最近一个会计年度经审计净资产的 30%;
- (2)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、土地房产等累计支出达到或超过公司最近一个会计年度经审计总资产的 10%;

现金分红比例:公司未来十二个月内若无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。

- (五)公司股票股利分配的条件:在综合考虑公司成长性、资金需求,并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,可以提出股票股利分配预案。采用股票股利进行利润分配的,应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。具体方案需经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。
- (六)公司按照股东所持的股份比例分配股利。公司向个人分配股利时,由公司按照《中华人民共和国个人所得税法》代扣、代缴个人所得税。

2024年4月19日,公司召开2023年年度股东大会,审议通过了《关于公司2023年年度利润分配预案的议案》,2024年5月9日,公司实施该权益分派方案,向全体股东每10股派发现金红利3.0元人民币(含税),共计派发现金红利24,708,000元。

2024年9月13日,公司召开2024年第二次临时股东大会,审议通过了《关于公司2024年半年度权益 分派预案的议案》;2024年10月8日,公司实施该权益分派方案,向全体股东每10股派发现金红利1.5元人 民币(含税),共计派发现金红利12,354,000元。

报告期内,公司实施两次权益分派,合计派发现金红利37,062,000元。

## (二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合	√是 □否
法权益是否得到了充分保护	
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否	□是 □否 √不适用
合规、透明	

## (三) 年度权益分派方案情况

√适用 □不适用

单位:元/股

项目	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.00	0	0

## 报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

√是 □否

报告期内盈利且未分配利润为正,但未提出现金红利分配预案的情况

□适用 √不适用

## (四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

□适用 √不适用

# 第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

## 一、 董事、监事、高级管理人员情况

## (一) 基本情况

				任职起	止日期	左连锁	是否
姓名	职务	性别	出生年月	起始日期	终止日期	年度税 前报酬 (万元)	在司联获取
徐争鸣	董事长、总 经理	男	1966年1月	2024年6月21日	2027年6月20日	71.46	否
王安庆	董事	男	1953年12月	2024年6月21日	2027年6月20日	0	否
黄培海	董事	男	1981年6月	2024年6月21日	2027年6月20日	55.47	否
黄培海	副总经理	男	1981年6月	2024年10月29日	2027年6月20日	55.47	否
刘源洪	董事	男	1974年3月	2024年6月21日	2027年6月20日	0	是
周勇	董事(己离 任)	男	1972年1月	2021年6月21日	2024年6月20日	20.82	否
陈俊平	财务总监 (已离任)	女	1961年10月	2021年6月21日	2024年6月20日	13.44	否
陈通	董事	男	1987年2月	2024年6月21日	2027年6月20日	0	是
刘彬	董事、财务 总监	男	1978年2月	2024年6月21日	2027年6月20日	25.35	否
程文莉	独立董事	女	1972年10月	2024年6月21日	2027年6月20日	5	否
姚正华	独立董事	男	1982年9月	2024年6月21日	2027年6月20日	5	否
黄华	独立董事	男	1984年11月	2024年6月21日	2027年6月20日	5	否
陈红渝	监事会主 席、职工监 事	女	1982年1月	2024年6月21日	2027年6月20日	31.10	否
田永谊	职工监事	男	1979年5月	2024年6月21日	2027年6月20日	11.30	否
代莉	监事	女	1996年10月	2024年6月21日	2027年6月20日	0	是
彭益	监事	女	1991年6月	2024年6月21日	2027年6月20日	17.19	否
王鑫	监事	男	1993年11月	2024年6月21日	2027年6月20日	0	是
黄静雪	监事(已离 任)	女	1975年3月	2021年6月21日	2024年6月20日	0	是
白权刚	董事会秘书	男	1986年10月	2022年2月28日	2025年2月27日	47.04	否
白权刚	副总经理	男	1986年10月	2024年10月29日	2027年6月20日	47.04	否
蔡吉良	总工程师	男	1974年3月	2024年6月21日	2027年6月20日	29.48	否
万大亮	制造技术 中心总监	男	1976年11月	2024年3月28日	2027年6月20日	32.08	否

朱军成	制造技术	男	1975年10月	2022年2月28日	2024年3月27日	9.86	否
	中心总监						
	(已离任)						
		董事	事会人数:				9
		监事			5		
	7	高级管			6		

## 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

徐争鸣、王安庆系公司一致行动协议人,共同为公司控股股东、实际控制人;

陈通任重庆市涪陵国有资产投资经营集团有限公司投资发展部经理;

代莉任重庆市涪陵国有资产投资经营集团有限公司投资部职员;

刘源洪任重庆宗申动力机械股份有限公司副总经理、财务总监;

王鑫任重庆宗申动力机械股份有限公司战略运营中心战略运营经理。

## (二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	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	期末持有 股票期权 数量	期末被授 予的限制 性股票数 量	期末持 有无限 售股份 数量
徐争鸣	董事长、总 经理	15,887,000	0	15,887,000	19.29%	0	15,887,000	0
王安庆	董事	10,179,000	0	10,179,000	12.36%	0	10,179,000	0
黄培海	董事、副总 经理	251,666	0	251,666	0.31%	0	251,666	0
田永谊	职工监事	30,000	0	30,000	0.04%	0	30,000	0
蔡吉良	总工程师	176,666	0	176,666	0.21%	0	176,666	0
合计	_	26,524,332	-	26,524,332	32.21%	0	26,524,332	0

## (三) 变动情况

	董事长是否发生变动	□是 √否
<b>冷自</b>	总经理是否发生变动	√是 □否
信息统计	董事会秘书是否发生变动	□是 √否
	财务总监是否发生变动	√是 □否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
周勇	董事	离任	无	到期换届	工作调动
陈俊平	财务总监	离任	无	任期届满	个人身体原因
刘彬	无 新任 董事、财务总监 新任董事、财务总监		新任董事、财务总监		
黄静雪	监事	离任	无	到期换届	换届
王鑫	王鑫    无		监事	新任监事	
朱军成	朱军成 制造中心总监		无	辞去高管	工作调动
万大亮	万大亮    无		制造中心总监	新任高管	
黄培海	总经理	离任	副总经理	工作调动	工作调动
徐争鸣	徐争鸣 董事长		董事长、总经理	工作调动	

#### 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

刘彬, 男, 1978年2月出生, 2003年5月至2012年8月, 任重庆宗申动力机械股份有限公司财务会计、核算主管; 2012年8月至今, 任重庆美心翼申机械股份有限公司财务部长、财务副总监、财务总监; 其中2023年任墨西哥美心工业有限公司总经理。

王鑫,男,1993年11月出生,毕业于重庆邮电大学法学院,2012年09月至2016年07月,重庆邮电大学法学专业学习;2016年02月至2019年12月,任重庆宗申动力机械股份有限公司风控中心法务部高级法务专员;2020年01月至2021年07月,任重庆宗申动力机械股份有限公司风控中心法务部主管;2021年08月至2023年10月,任重庆宗申动力机械股份有限公司风控中心监察部经理;2023年11月至今,任重庆宗申动力机械股份有限公司战略运营中心战略运营经理。

万大亮, 男, 1976 年 11 月出生, 1998 年参加工作, 毕业于重庆农业机械化学校。1994 年 09 月至 1998 年 06 月在重庆农业机械化学校机电专业学习; 1998 年 09 月至 2009 年 10 月, 任重庆美心曲轴制造公司生产工人、检验、质量部长、生产副总经理; 2009 年 11 月至 2010 年 11 月, 任重庆荣易达铝业公司副总经理; 2010 年 12 月至 2014 年 07 月,任重庆银顺机械制造有限公司副总经理; 2014 年 08 月至 2023 年 04 月,任重庆耀虎动力机械有限公司总经理助理; 2023 年 04 月至今,任重庆美心翼申机械股份有限公司制造中心总监。

#### 董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况:

#### 1、公司董事薪酬方案

- (1)公司非独立董事在公司担任管理职务者,根据其在公司所担任的管理职务或岗位,按公司相关薪酬与绩效考核办法领取薪酬;未在公司担任管理职务的非独立董事,不在公司领取薪酬或津贴。
  - (2) 公司独立董事职务津贴为5万元/年(税前)。
- 2、公司监事薪酬方案在公司任职的监事根据其在公司担任的具体职务,按公司相关薪酬标准与绩效考核领取薪酬,不额外领取监事津贴。
- 3、公司高级管理人员薪酬方案 公司高级管理人员根据其在公司担任的具体管理职务,按公司相关 薪酬标准与绩效考核办法领取薪酬。

2024年度,董事、监事和高级管理人员薪酬实际支付情况详见本报告第八节"董事、监事、高级管理人员情况——基本情况"中披露的相关数据。

## (四) 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)基本情况

按工作性质分类	期初人数  本期新增		本期减少	期末人数	
管理人员	122	0	21	101	
财务人员	12	7	0	19	
销售人员	15	8	0	23	
技术人员	31	7	1	37	
生产人员	596	175	111	660	
行政人员	249	8	35	222	
员工总计	1,025	205	168	1,062	

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	4
本科	68	62
专科及以下	954	996
员工总计	1,025	1062

#### 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:

#### 1、薪酬

公司根据所处行业及地区的薪酬水平以及公司实际经营情况制定了规范的员工薪酬管理制度,通过构建公正、合理、高效并符合公司发展现状及未来发展要求的薪酬管理体系,在国家法定的社会保险、住房公积金、带薪休假等福利之外,为员工提供年假福利、补充医疗保险、年度体检等多项福利,为公司的高质量发展提供有力保障,充分调动全体员工的工作积极性和主动性。

#### 2、培训

面对新的竞争形势和要求,根据公司战略目标、经营计划以及部门需求,通过市场猎取、内部人员推荐、社会招聘、校园招聘、退休返聘等渠道不断补充高素质员工,由人力资源部制定年度培训计划,重点开展专业技能培训与管理能力培训,不断提升员工岗位胜任力和职业发展力。

报告期内没有需要公司承担费用的离退休职工。

## 劳务外包情况:

□适用 √不适用

### (二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
王祥大	无变动	核心员工	105,066	-105,066	0
陈万勇	无变动	核心员工	0	0	0
徐爱征	无变动	核心员工	92,334	0	92,334
刘彬	无变动	核心员工	53,500	-53,500	0
蒋显路	无变动	核心员工	42,000	-42,000	0
张孝君	无变动	核心员工	0	0	0
余鸿	无变动	核心员工	43,000	-43,000	0
余洪	无变动	核心员工	37,700	-37,700	0
查波	无变动	核心员工	31,000	-31,000	0
陈云强	无变动	核心员工	26,000	-6,000	20,000
杨帆	无变动	核心员工	19,000	-19,000	0
吴长玲	无变动	核心员工	10,000	0	10,000

#### 核心员工的变动对公司的影响及应对措施:

□适用 √不适用

## 三、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

# 第九节 行业信息

## 是否自愿披露

□是 √否

## 第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	√是 □否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

#### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

#### 1、 公司治理基本状况

公司已严格按照《公司法》《证券法》和有关监管要求及《公司章程》的规定,建立健全内部管理与企业发展相适应的治理结构,公司聘请了有关行业专家、律师专家、金融专业人员担任公司独立董事,对进一步规范运作起着良好的作用;公司股东大会、董事会、监事会、经营管理层之间权责分明,相互制衡,运作良好,形成了一套合理、完整、有效的经营管理框架,为公司的长远发展打下坚实的基础;

报告期内,公司股东大会、董事会、监事会及高级管理人员均根据《公司法》《公司章程》及相关制度行使职权和履行义务,公司法人治理结构及制度运行有效,报告期内公司治理情况良好,不存在重大缺陷。公司将继续密切关注行业发展动态,结合公司实际情况适时制定相应的管理制度,促进公司健康持续发展。

#### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机构完善,符合《公司法》《证券法》等法律法规及规范性文件的要求。

公司建立健全了"三会"会议制度正常运行,并及时履行了信息披露义务,保障公司股东特别是中小股东的利益。公司股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求规范运行,且股东大会采用包含网络投票的表决方式,涉及重大决策、关联交易事项均对中小股东单独计票,治理机制注重保护股东权益,能给公司全体股东提供合适的保护,能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等。

截至报告期末,公司未发生损害公司股东合法权益的情形。

## 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内,公司重要的对外投资、关联交易等重大决策均按照《公司章程》及《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》等有关内控制度规定的程序和规则进行,履行了相应法律程序。公司各项制度的规定履行了相应的决策程序,不存在三会会议召集程序、表决方式、决议内容违反法律、行政法规或《公司章程》的情形,公司三会运行规范。

## 4、 公司章程的修改情况

报告期内,《公司章程》未修改。

## (二) 三会运作情况

#### 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内 会议召开 的次数	经审议的重大事项(简要描述)
董事会	7	2024年3月28日,公司召开第三届董事会第十九次会议,审议通过了《关于2023年年度报告及摘要的议案》等合计24个议案;
		2024年4月9日,公司召开第三届董事会第二十次会议,审议通过了《关于公司与苏州市亿特隆科技有限公司增资美国合资公司 Elong Technologies LLC 到墨西哥开展压缩机高精密零部件冲压项目的议案》;
		2024年4月25日,公司召开第三届董事会第二十一次会议,审议通过了《关于公司2024年一季度报告的议案》;
		2024年8月28日,公司召开第四届董事会第一次会议,审议通过了《关于 2024年半年度报告及其摘要的议案》等9个议案;
		2024年10月29日,公司召开第四届董事会第二次会议,审议通过了《关于公司2024年第三季度报告的议案》等4个议案;
		2024年12月12日,公司召开第四届董事会第三次会议,审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》《关于收购控股子公司股权暨关联交易的议案》;
		2024年12月23日,公司召开第四届董事会第四次会议,审议通过了《关于补充确认并新增2024年日常性关联交易的议案》《关于制定<舆情管理制度>的议案》。

监事会	6	2024年3月28日,公司召开第三届监事会第十四次会议,审议通过了《关于2023年度监事会工作报告》等17个议案;
		2024年4月25日,公司召开第三届监事会第十五次会议,审议通过了《关于公司2024年一季度报告的议案》;
		2024年8月28日,公司召开第四届监事会第一次会议,审议通过了《关于2024年半年度报告及其摘要的议案》等6个议案;
		2024年10月29日,公司召开第四届监事会第二次会议,审议通过了《关于公司2024年第三季度报告的议案》《关于使用银行承兑汇票、信用证、外币、自有资金方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》;
		2024年12月12日,公司召开第四届监事会第三次会议,审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》《关于收购控股子公司股权暨关联交易的议案》;
		2024年12月23日,公司召开第四届监事会第四次会议,审议通过了《关于补充确认并新增2024年日常性关联交易的议案》《关于制定<舆情管理制度>的议案》。
股东会	3	2024年1月3日,公司召开2024年第一次临时股东大会,审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》等5个议案;
		2024年4月19日,公司召开2023年年度股东大会,审议通过了《关于2023年年度报告及摘要的议案》等22个议案;
		2024年9月13日,公司召开2024年第二次临时股东大会,审议通过了《关于公司2024年半年度权益分派预案的议案》等3个议案。

#### 2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、表决和决议等符合有关法律、行政法规和《公司章程》的规定,均严格按照相关法律 法规,履行各自的权利和义务。执行严格的保密程序,控制知情人员范围。公司及时与监管部门保持联系与沟通,从而准确地把握信息披露的规范要求,进一步提高公司透明度和信息披露质量。公司通过专线电话、网上交流等方式与投资者进行充分的沟通交流,保障全体股东尤其是中小股东享有平等权利,更好维护投资者的利益。

## (三) 公司治理改进情况

报告期内,公司股东大会、董事会及监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律法 规的要求,履行各自职责,公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内 控制度规定的程序和规则进行。

报告期内,公司能够切实履行应尽的职责和义务,公司治理的实际状况符合相关法规的要求。公司将及时、有效地听取多方有助于改善公司治理的意见与建议,并根据公司实际需要不断改善和提高公司治理水平。

#### (四) 投资者关系管理情况

为加强公司与现有投资者和潜在投资者之间的信息沟通,增进投资者对公司的了解和认同,切实保护投资者特别是广大社会公众投资者的合法权益,促进公司与投资者之间建立长期、稳定良好的关系,公司根据相关法律法规的要求制定有《投资者关系管理制度》。

为促进企业规范运作水平不断提升,实现股东价值最大化和保护投资者利益,报告期内公司严格按照制度规定进行投资者关系管理。公司通过专线电话等方式与投资者进行充分的沟通交流,由专人负责接听和记录,保证与投资者及潜在投资者之间的良好沟通。能够确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位,更好维护投资者的利益。

#### 二、内部控制

#### (一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会。依据相关法律法规、规范性文件及各专门委员会工作细则,履行相关职权,保障公司合规运作,在战略引领、风险约束、审计内控、关联交易管理、薪酬激励和董事会建设等方面向董事会提供了有针对性的意见和建议,发挥了重要的作用,为董事会高效运作、科学决策提供了有力支持。报告期内,公司召开了 4 次审计委员会会议,3 次提名委员会会议和 1 次薪酬与考核委员会会议。

#### 独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

√是 □否

## 是否设置以下专门委员会、内审部门

#### (二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市 公司家数 (含本公 司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股 东会次 数	出席股东会 方式	现场工作 时间(天)
程文莉	1	4	7	现场及通讯	3	现场及通讯	15
姚正华	1	4	7	现场出席	3	现场出席	15
黄华	2	4	7	现场及通讯	3	现场及通讯	15

#### 独立董事对公司有关事项是否提出异议:

□是 √否

## 独立董事对公司有关建议是否被采纳:

√是 □否

报告期内,公司独立董事严格按照有关法律法规、公司章程和《独立董事工作制度》的规定,勤勉尽责、恪尽职守,充分行使独立董事的权利,忠实履行独立董事的义务,按时参加董事会、股东大会等各项会议,积极与董事会其他成员、高级管理人员沟通,及时听取公司董事会、管理层工作情况汇报,关注公司经营发展、规范运作,独立履行职责,对公司的重大决策提供了专业性意见,对公司财务、生产经营活动及公司治理进行有效监督,对报告期内公司发生的各项需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的意见。

公司独立董事对报告期内历次董事会会议审议的议案未提出异议。公司对独立董事关于经营发展、公司治理等各方面的意见和建议均积极听取,并予以采纳。

#### 独立董事资格情况

经评估,董事会认为,公司在任独立董事,具备独立性,符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号—独立董事》等法律法规和自律规则关于独立董事独立性的相关规定。

#### (三) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内,监事会按照《公司法》《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求,积极认真地履行对公司经营监督、检查职责。

监事会认为: 报告期内,董事会运作规范、认真执行了股东大会的各项决议,董事、高级管理人员

勤勉尽职,在执行职务时不存在违反法律法规或损害公司及员工利益的行为,监事会对本年度内的监督事项无异议。

#### (四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的要求规范运作,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务方面相互独立,具备完整的业务系统和面向市场自主经营的能力。具体情况如下:

#### 1、业务独立性:

公司拥有独立的生产经营场所、具备完整的业务流程,并拥有独立的研发、采购、 生产、销售等业务部门及财务系统。公司拥有独立的决策和执行机构,公司在业务上具有完全的独立性。

#### 2、人员独立性:

公司董事、监事及高级管理人员的选举、任免程序符合《公司法》和《公司章程》的规定,履行了合法程序。公司高级管理人员均专职在公司工作并在公司领取薪酬。公司依法独立与员工签署劳动合同,依法缴纳社保,公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。

#### 3、资产独立性:

公司拥有独立、完整的生产经营所需的土地、厂房、机器设备、商标及知识产权。公司的资产完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。报告期内公司不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用,或者为上述企业或人员提供担保的情况,也不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情形。公司具有开展生产经营所必备的资产,其资产具有独立性。

#### 4、机构独立性:

公司设立股东大会、董事会和监事会等机构,已聘任总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理 人员;公司各内部组织机构和各经营管理部门均独立履行其职能,独立负责公司的生产经营活动,独立 行使经营管理职权,公司组织机构具有独立性。公司控股股东均依照法定程序参与公司决策,未影响公 司经营管理的独立性。

#### 5、财务独立性:

公司已依据《会计法》《企业会计准则》建立了独立、规范的财务会计制度和财务核算体系,并建立了相应的内部控制制度。公司设立了独立的财务部门,配备了专职财务人员,独立进行财务决策;公司开立独立的银行账户,拥有独立的银行账号;公司作为独立的纳税人,依法独立纳税,会计人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业单位兼职,公司财务独立。

## (五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市规则(试行)》有关规定,制定了各项内部控制制度,根据内控规范的指导性规定,公司建立及实施了有效的内部控制,从风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等各方面建立健全了有效的内部控制制度,能够合理保证企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实、准确、完整,提高经营效率和效果,促进企业实现发展战略。

报告期内,公司严格遵循全面性、重要性、制衡性、适应性及成本效益原则,在公司内部的各个业务环节建立健全了有效的内部控制系统,由经营层负责内部控制的贯彻、执行,由全体员工参与内部控制的具体实施,在所有重大方面均保持了有效的内部控制。未来,公司将根据所处行业、经营现状和发展情况等不断调整和完善。

#### (六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内,公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守公司制度,按照制度的规定执行了各项信息披露工作。

#### (七) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

按照公司高级管理人员薪酬管理方案,在司任职的高级管理人员薪酬由基本工资和年终奖金组成。 基本工资主要根据岗位、同行业工资水平、任职人员资历等因素,结合公司目前盈利状况确定;年终奖 金根据公司当年业绩及个人工作完成情况确定。公司建立并持续完善公正、透明的高级管理人员的绩效 评价标准和激励约束机制,制定了考核管理制度,能确保公司持续健康发展。

# 三、 投资者保护

## (一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

报告期内,公司通过现场投票和网络投票相结合的方式召开股东大会,在审议董事、监事换届选举的议案时,按照公司《累积投票实施细则》的规定,采用累积投票方式表决。

# (二) 特别表决权股份

□适用 √不适用

### (三) 投资者关系的安排

√适用 □不适用

公司制定了《投资者关系管理制度》。投资者关系工作是公司资本市场战略的重要组成部分,我们 秉承公开透明、信息共享的理念,通过专线电话、投资者邮箱等方式与投资者进行充分的沟通交流,由 专人负责接听和记录,保证与投资者及潜在投资者之间的良好沟通。能够确保全体股东尤其是中小股东 享有平等地位,更好维护投资者的利益。

# 第十一节 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		
	<b>√</b> 无 □	]强调事项段	
审计报告中的特别段落	□其他事项段    □	]持续经营重大不确定性段落	
	□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〕8-102 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3月27日		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	祝芹敏       何人玉		
	4年	3年	
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	7年		
会计师事务所审计报酬	45 万元		

# 审计报告

天健审〔2025〕8-102号

重庆美心翼申机械股份有限公司全体股东:

#### 一、审计意见

我们审计了重庆美心翼申机械股份有限公司(以下简称美心翼申公司)财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了美心翼申公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况,以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职

业道德守则,我们独立于美心翼申公司,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

美心翼申公司的营业收入主要来自于压缩机曲轴、通机曲轴及配件的销售。2024年1-12月,美心翼申公司营业收入为424,218,845.84元。由于营业收入是美心翼申公司关键业绩指标之一,可能存在美心翼申公司管理层(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。

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. 按产品、区域、客户对营业收入和毛利率实施分析程序,识别是否存在重大或异常波动,并查明波动原因;
- 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、发货单、运输单及客户签收单、挂账表等;对于外销收入,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、货运提 单、销售发票、提货单等支持性文件;
  - 5. 结合应收账款函证, 选取项目函证销售金额;
  - 6. 对资产负债表目前后确认的收入实施截止测试,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

截至 2024 年 12 月 31 日,美心翼申公司应收账款账面余额为 96,503,168.37 元,坏账准备为人民币 4,928,183.43 元,账面价值为人民币 91,574,984.94 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征,以组合为基础,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。

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,管理层负责评估美心翼申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。

美心翼申公司治理层(以下简称治理层)负责监督美心翼申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,就可能导致对美心翼申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美心翼申公司不能持续经营。
- (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就美心翼申公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对 财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责

任。

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

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

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

天健会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:祝芹敏

(项目合伙人)

中国 杭州 中国注册会计师: 何人玉

二〇二五年三月二十七日

### 二、财务报表

### (一) 合并资产负债表

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	86,150,103.49	191,554,789.30
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、(一)、2	85,197,738.43	
衍生金融资产			
应收票据	五、(一)、3	3,065,365.44	7,019,151.00
应收账款	五、(一)、4	91,574,984.94	94,321,097.24
应收款项融资	五、(一)、5	5,360,364.76	10,798,882.83
预付款项	五、(一)、6	6,085,416.94	6,258,370.86

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)、7	1,336,173.01	2,013,101.61
其中: 应收利息		2,000,70000	_,,,,,,,,,,,
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(一)、8	101,560,803.61	92,932,338.47
其中:数据资源			<i>y</i> =, <i>y</i> = =,e = e
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(一)、9	3,333,844.27	4,950,201.21
流动资产合计		383,664,794.89	409,847,932.52
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	五、(一)、10	17,871,831.61	
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)、11	258,923,478.40	298,447,630.93
在建工程	五、(一)、12	13,671,636.41	871,109.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(一)、13	650,579.85	740,049.21
无形资产	五、(一)、14	49,736,249.47	52,783,042.71
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(一)、15	7,664,495.45	875,978.38
递延所得税资产	五、(一)、16	8,731,582.32	8,333,259.57
其他非流动资产	五、(一)、17	4,745,158.11	6,826,553.92
非流动资产合计		361,995,011.62	368,877,624.61
资产总计		745,659,806.51	778,725,557.13
流动负债:			
短期借款	五、(一)、19	51,532,782.03	70,084,024.98
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五、(一)、20		672,000.00

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(一)、21	36,561,844.00	27,020,376.15
预收款项		2 2,2 2 ,2	. ,
合同负债	五、(一)、22	122,060.84	165,038.37
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)、23	10,311,613.37	11,108,517.29
应交税费	五、(一)、24	897,255.50	1,160,988.98
其他应付款	五、(一)、25	8,891,263.09	11,542,929.82
其中: 应付利息		3,07 2,20007	,- :-,> -> :-
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	五、(一)、26	199,604.83	189,159.30
其他流动负债	五、(一)、27	810,339.16	25,000.00
流动负债合计		109,326,762.82	121,968,034.89
非流动负债:		107,620,762.62	121,5 00,00 1105
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	五、(一)、28	386,752.48	575,391.42
长期应付款		233,72273	,
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(一)、29	12,422,290.39	6,351,233.66
递延所得税负债		15,145,930.33	17,214,789.22
其他非流动负债		, ,	, ,
非流动负债合计		27,954,973.20	24,141,414.30
		137,281,736.02	146,109,449.19
所有者权益(或股东权益):		, ,	, ,
股本	五、(一)、30	82,360,000.00	82,360,000.00
其他权益工具			, , ,
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(一)、31	356,430,627.64	356,430,627.64
减: 库存股			, , ,
其他综合收益	五、(一)、32	-931,252.53	10,109,920.68

专项储备			
盈余公积	五、(一)、33	40,026,642.60	38,833,875.04
一般风险准备			
未分配利润	五、(一)、34	130,577,806.35	144,037,034.29
归属于母公司所有者权益(或		608,463,824.06	631,771,457.65
股东权益)合计			
少数股东权益		-85,753.57	844,650.29
所有者权益(或股东权益)合 计		608,378,070.49	632,616,107.94
负债和所有者权益(或股东权 益)总计		745,659,806.51	778,725,557.13

法定代表人:王安庆(代行) 主管会计工作负责人:刘彬 会计机构负责人:刘彬

# (二) 母公司资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		84,004,810.37	183,568,442.44
交易性金融资产		85,197,738.43	
衍生金融资产			
应收票据		3,065,365.44	7,019,151.00
应收账款	十六、(一)、1	91,756,516.77	94,321,097.24
应收款项融资		5,360,364.76	10,798,882.83
预付款项		28,261,907.12	26,891,827.17
其他应收款	十六、(一)、2	1,079,722.38	914,789.51
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		89,049,991.56	77,999,043.00
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		287,235.28	2,239,093.95
流动资产合计		388,063,652.11	403,752,327.14
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	十六、(一)、3	77,185,940.09	75,265,468.48

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,653,568.91	11,336,995.07
固定资产	219,144,713.04	249,017,400.41
在建工程	12,861,591.24	849,339.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	650,579.85	740,049.21
无形资产	41,140,636.58	42,804,184.70
其中: 数据资源		
开发支出		
其中: 数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,098,374.98	516,579.62
递延所得税资产	10,534,174.11	7,900,664.58
其他非流动资产	4,414,908.25	526,429.20
非流动资产合计	377,684,487.05	388,957,111.25
资产总计	765,748,139.16	792,709,438.39
流动负债:		
短期借款	51,532,782.03	70,084,024.98
交易性金融负债		672,000.00
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	54,346,630.83	38,527,031.70
预收款项		
卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬	9,336,260.06	9,958,084.57
应交税费	740,542.49	913,865.88
其他应付款	8,166,661.85	10,463,043.26
其中: 应付利息		
应付股利		
合同负债	118,360.94	162,332.67
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	199,604.83	189,159.30
其他流动负债	810,339.16	25,000.00
流动负债合计	125,251,182.19	130,994,542.36
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	386,752.48	575,391.42
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	12,422,290.39	6,351,233.66
递延所得税负债	15,145,930.33	17,214,789.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,954,973.20	24,141,414.30
负债合计	153,206,155.39	155,135,956.66
所有者权益 (或股东权益):		
股本	82,360,000.00	82,360,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	357,836,050.73	357,836,050.73
减:库存股		
其他综合收益	102,826.44	
专项储备		
盈余公积	40,026,642.60	38,833,875.04
一般风险准备		
未分配利润	132,216,464.00	158,543,555.96
所有者权益(或股东权益)合 计	612,541,983.77	637,573,481.73
负债和所有者权益(或股东权 益)总计	765,748,139.16	792,709,438.39

# (三) 合并利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业总收入	五、(二)、1	424,218,845.84	444,360,311.07
其中: 营业收入	五、(二)、1	424,218,845.84	444,360,311.07
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		396,918,895.23	411,390,974.45
其中: 营业成本	五、(二)、1	344,734,627.78	341,666,740.79
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	6,652,748.13	7,225,475.43

销售费用	五、(二)、3	4,980,366.48	5,082,432.33
管理费用	五、(二)、4	39,466,341.10	44,524,643.62
研发费用	五、(二)、5	8,399,281.47	8,452,782.18
财务费用	五、(二)、6	-7,314,469.73	4,438,900.10
其中: 利息费用		1,407,107.00	4,334,017.09
利息收入		1,774,106.20	781,116.03
加: 其他收益	五、(二)、7	3,022,948.42	14,397,118.27
投资收益(损失以"-"号填列)	五、(二)、8	-1,489,470.19	-187,989.39
其中: 对联营企业和合营企业的		-1,654,488.91	
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"-"	T (=) 0	869,738.43	-672,000.00
号填列)	五、(二)、9		
信用减值损失(损失以"-"号	T (=) 10	52.001.06	275 492 20
填列)	五、(二)、10	53,901.96	375,482.29
资产减值损失(损失以"-"号	五、(二)、11	2 121 715 01	1 064 272 40
填列)	五、(二)、11	-2,131,715.81	-1,964,373.40
资产处置收益(损失以"-"号	五、(二)、12	172 272 22	4 455 505 00
填列)	Ш. (—), 12	-172,273.22	4,455,505.98
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		27,453,080.20	49,373,080.37
加: 营业外收入	五、(二)、13	245,333.85	218,723.36
减:营业外支出	五、(二)、14	276,482.55	32,738.30
四、利润总额(亏损总额以"一"号		27,421,931.50	49,559,065.43
填列)		27,421,931.30	49,339,003.43
减: 所得税费用	五、(二)、15	3,500,795.74	7,097,617.01
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		23,921,135.76	42,461,448.42
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"-"		23,921,135.76	42,461,448.42
号填列)		23,921,133.70	42,401,446.42
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		974 402 96	1 046 141 25
填列)		-874,403.86	-1,046,141.35
2. 归属于母公司所有者的净利润(净		24,795,539.62	43,507,589.77
亏损以"-"号填列)			

六、其他综合收益的税后净额	-11,097,173.21	9,440,973.96
(一)归属于母公司所有者的其他综	-11,041,173.21	9,397,331.94
合收益的税后净额	-11,041,173.21	9,397,331.94
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	-11,041,173.21	9,397,331.94
(1) 权益法下可转损益的其他综合	102,826.44	
收益	332,323	
(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	-11,143,999.65	9,397,331.94
(7) 其他		
(二)归属于少数股东的其他综合收	-56,000.00	43,642.02
益的税后净额	10.000.000.00	<b>54</b> 000 400 00
七、综合收益总额	12,823,962.55	51,902,422.38
(一)归属于母公司所有者的综合收	13,754,366.41	52,904,921.71
益总额	000 100 05	1.002.400.22
(二)归属于少数股东的综合收益总	-930,403.86	-1,002,499.33
额 以 有职收益		
八、每股收益:	0.20	0.62
(一)基本每股收益(元/股)	0.30	0.63
(二)稀释每股收益(元/股)	0.30	0.63

法定代表人:王安庆(代行) 主管会计工作负责人:刘彬 会计机构负责人:刘彬

# (四) 母公司利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业收入	十六、(二)、1	426,213,640.68	445,435,191.55
减:营业成本	十六、(二)、1	350,563,898.50	353,088,287.40

税金及附加		1 156 511 24	4,805,001.68
销售费用		4,156,511.24	• • •
		4,593,740.34	4,816,382.27
管理费用 7144 典田	十六、(二)、2	32,597,907.96	36,911,884.36
研发费用	丁八、(二)、2	8,399,281.47	8,452,782.18
财务费用		-3,070,835.45	2,087,339.37
其中: 利息费用		1,407,107.00	4,095,534.46
利息收入		1,759,074.22	765,997.61
加: 其他收益		3,022,489.19	14,290,886.49
投资收益(损失以"-"号填列)	十六、(二)、3	-1,489,470.19	-187,989.39
其中: 对联营企业和合营企业的 投资收益(损失以"-"号填列)		-1,654,488.91	
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)		869,738.43	-672,000.00
信用减值损失(损失以"-"号			
填列)		27,263.11	484,616.55
资产减值损失(损失以"-"号		40.000.055.04	4.550.050.50
填列)		-18,083,075.81	-1,770,070.52
资产处置收益(损失以"-"号		150.050.00	4 505 005 04
填列)		-172,273.22	4,707,037.91
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		13,147,808.13	52,125,995.33
加:营业外收入		223,974.55	184,821.23
减:营业外支出		178,498.12	32,580.98
三、利润总额(亏损总额以"一"号			
填列)		13,193,284.56	52,278,235.58
减: 所得税费用		1,265,608.96	6,739,485.19
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		11,927,675.60	45,538,750.39
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"			
号填列)		11,927,675.60	45,538,750.39
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"			
号填列)			
— ++ /1, /- /- /- /- /- /- /- /- /- /- /- /- /-			
五、其他综合收益的税后净额		102,826.44	
(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			

0.39

# (五) 合并现金流量表

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		411,439,237.23	469,763,562.47
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		5,120,031.98	11,776,900.37
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三)、2	16,049,162.46	18,564,756.70
经营活动现金流入小计		432,608,431.67	500,105,219.54
购买商品、接受劳务支付的现金		210,555,686.86	262,959,823.63
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		104,546,815.28	103,858,911.49
支付的各项税费		14,952,193.54	23,233,342.82
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三)、2	19,211,043.50	21,511,904.87
经营活动现金流出小计		349,265,739.18	411,563,982.81
经营活动产生的现金流量净额		83,342,692.49	88,541,236.73
二、投资活动产生的现金流量:		, ,	, ,
收回投资收到的现金		201,776,915.08	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金			35,438.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产			
收回的现金净额		843,330.00	8,016,890.00
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			1,000,000.00
投资活动现金流入小计		202,620,245.08	29,052,328.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产		16 777 450 10	17 044 520 79
支付的现金		16,777,459.10	17,944,529.78
投资支付的现金		304,423,494.08	10,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金			
净额			
支付其他与投资活动有关的现金		6,000,000.00	
投资活动现金流出小计		327,200,953.18	27,944,529.78
投资活动产生的现金流量净额		-124,580,708.10	1,107,798.58
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			123,372,000.00
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		64,066,884.00	88,000,000.00
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		64,066,884.00	211,372,000.00
偿还债务支付的现金		92,596,884.00	165,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		38,923,723.37	18,876,161.43
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	1,717,751.06	9,800,417.66
筹资活动现金流出小计		133,238,358.43	193,676,579.09
筹资活动产生的现金流量净额		-69,171,474.43	17,695,420.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-996,313.82	474,555.81
五、现金及现金等价物净增加额		-111,405,803.86	107,819,012.03

加: 期初现金及现金等价物余额	191,554,789.30	83,735,777.27
六、期末现金及现金等价物余额	80,148,985.44	191,554,789.30

法定代表人:王安庆(代行) 彬

主管会计工作负责人: 刘彬

会计机构负责人: 刘

# (六) 母公司现金流量表

项目	附注	2024年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量:	714 (		
销售商品、提供劳务收到的现金		412,000,922.79	471,423,564.52
收到的税费返还		2,953,215.92	8,622,584.46
收到其他与经营活动有关的现金		13,525,202.67	16,698,519.35
经营活动现金流入小计		428,479,341.38	496,744,668.33
购买商品、接受劳务支付的现金		219,112,067.32	310,206,831.38
支付给职工以及为职工支付的现金		81,405,409.08	80,137,651.28
支付的各项税费		12,431,661.58	20,893,482.94
支付其他与经营活动有关的现金		13,684,694.33	14,105,610.82
经营活动现金流出小计		326,633,832.31	425,343,576.42
经营活动产生的现金流量净额		101,845,509.07	71,401,091.91
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		201,776,915.08	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金			35,438.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		842,930.00	8,016,890.00
回的现金净额			
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			1,000,000.00
投资活动现金流入小计		202,619,845.08	29,052,328.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		15,206,542.36	15,384,657.34
付的现金			
投资支付的现金		304,923,494.08	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		6,000,000.00	
投资活动现金流出小计		326,130,036.44	25,384,657.34
投资活动产生的现金流量净额		-123,510,191.36	3,667,671.02
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			123,372,000.00
取得借款收到的现金		49,096,884.00	88,000,000.00
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		49,096,884.00	211,372,000.00
偿还债务支付的现金		92,596,884.00	155,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,923,723.37	18,528,762.83
支付其他与筹资活动有关的现金	1,217,751.06	9,800,417.66
筹资活动现金流出小计	132,738,358.43	183,329,180.49
筹资活动产生的现金流量净额	-83,641,474.43	28,042,819.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-258,593.40	37,163.14
五、现金及现金等价物净增加额	-105,564,750.12	103,148,745.58
加:期初现金及现金等价物余额	183,568,442.44	80,419,696.86
六、期末现金及现金等价物余额	78,003,692.32	183,568,442.44

# (七) 合并股东权益变动表

单位:元

							2024	4年					
					归属	于母公	司所有者权益						
		其	他权益	紅工						_			所有者权益合计
项目			具		value d	减:		专		般		少数股东权	
	股本	优	永	其	<b>资本</b> 公积	库存	其他综合收益	项 储	盈余 公积	风险	未分配利润	益	
		先股	续债	他	-, , ,	股		备	_,,,,	准			
		,								备			
一、上年期	82,360,000.00				356,430,627.64		10,109,920.68		38,833,875.04		144,037,034.29	844,650.29	632,616,107.94
末余额													
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	82,360,000.00				356,430,627.64		10,109,920.68		38,833,875.04		144,037,034.29	844,650.29	632,616,107.94
初余额	, ,				, ,		, ,-		, ,		, ,	,	,,
三、本期增													
减变动金额							-11,041,173.21		1,192,767.56		-13,459,227.94	-930,403.86	-24,238,037.45
(减少以													

"一"号填								
列)								
(一) 综合			11 041 172 21			24 705 520 62	020 402 96	12 922 062 55
收益总额			-11,041,173.21			24,795,539.62	-930,403.86	12,823,962.55
(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				1,192,767.56		-38,254,767.56		-37,062,000.00
分配				1,192,707.30		-36,234,707.30		-37,002,000.00
1. 提取盈余				1,192,767.56		-1,192,767.56		
公积				1,192,707.30		-1,192,707.30		
2. 提取一般								
风险准备								
3. 对所有者								
(或股东)					-	-37,062,000.00		-37,062,000.00
的分配								
4. 其他								

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									
结转       1. 资本公积       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       5. 其他综合       收益结转留       6. 其他       (五) 专项       储务       1. 本期提取	(四) 所有								
<ul> <li>1. 资本公根 转 増 资 本 (或股本)</li> <li>2. 盈余公积 转 増 资 本 (或股本)</li> <li>3. 盈余公积 弥补亏损</li> <li>4. 设定受益 计划空动额 结转留存收益</li> <li>5. 其他综合 收益结转帘 存收益</li> <li>6. 其他</li> <li>(五) 专项 储备</li> <li>1. 本期提取</li> </ul>	者权益内部								
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         6. 其他         (五) 专项         储备         1. 本期提取	结转								
(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	1. 资本公积								
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	转增资本								
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	(或股本)								
(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. 盈余公积								
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	转增资本								
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	(或股本)								
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	3. 盈余公积								
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	弥补亏损								
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	4. 设定受益								
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	计划变动额								
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	结转留存收								
收益结转留       存收益       6. 其他       (五) 专项       储备       1. 本期提取									
存收益       6. 其他       (五) 专项       储备       1. 本期提取	5. 其他综合								
6. 其他       (五) 专项       储备       1. 本期提取	收益结转留								
(五) 专项 储备       1. 本期提取	存收益								
储备       1. 本期提取	6. 其他								
储备       1. 本期提取	(五) 专项								
	1. 本期提取								
	2. 本期使用								
(六) 其他									
四、太年期									
未余额       82,360,000.00       356,430,627.64       -931,252.53       40,026,642.60       130,577,806.35       -85,753.57       608,378,070.4		82,360,000.00		356,430,627.64	-931,252.53	40,026,642.60	130,577,806.35	-85,753.57	608,378,070.49

	2023 年												
						归属于母公司	所有者权益						
项目		其他权益工 具		紅				专		一般			
	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减:库存股	<b>共他综合収益</b>	项 储 备	盈余 公积	风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
一、上													
年期末	68,560,000.00				255,374,575.01		712,588.74		34,280,000.00		118,795,319.56	1,847,149.62	479,569,632.93
余额													
加:会													
计													
政													
策													
变													
更													
前													
期差错													
更正													
同													
一控制 下企业													
合并													
其													
共													

他								
二、本年期初余额	68,560,000.00	255,374,575.01		712,588.74	34,280,000.00	118,795,319.56	1,847,149.62	479,569,632.93
三期变额少"号列"中域金减以"填	13,800,000.00	101,056,052.63	Ş	9,397,331.94	4,553,875.04	25,241,714.73	-1,002,499.33	153,046,475.01
(一) 综合收 益总额			ç	9,397,331.94		43,507,589.77	-1,002,499.33	51,902,422.38
<ul><li>(二)</li><li>所有者</li><li>投入和</li><li>减少资</li><li>本</li></ul>	13,800,000.00	101,056,052.63						114,856,052.63
1. 股东 投入的 普通股	13,800,000.00	101,056,052.63						114,856,052.63
<ol> <li>其他</li> <li>权益工</li> <li>具持有</li> </ol>								

	ı	 		I		I	I	
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					4,553,875.04	-18,265,875.04		-13,712,000.00
配								
1. 提取								
盈余公					4,553,875.04	-4,553,875.04		
积								
2. 提取								
一般风								
险准备								
3. 对所								
有 者								
(或股						-13,712,000.00		-13,712,000.00
东)的						, ,		, ,
分配								
4. 其他								
(四)								
所有者								
权益内								
7XIII.13								

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								
年期末	82,360,000.00		356,430,627.64	10,109,920.68	38,833,875.04	144,037,034.29	844,650.29	632,616,107.94
余额								

法定代表人: 王安庆(代行) 主管会计工作负责人: 刘彬 会计机构负责人: 刘彬

# (八) 母公司股东权益变动表

单位:元

		2024 年												
		其他权益工具		工具		减:		专		M/L				
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	城: 库存 股	其他综合收 益	项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	所有者权益合计		
一、上年期末余额	82,360,000.00				357,836,050.73				38,833,875.04		158,543,555.96	637,573,481.73		
加:会计政策变更														

前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	82,360,000.00		357,836,050.73		38,833,875.04	158,543,555.96	637,573,481.73
三、本期增减变动金额(减				102,826.44	1,192,767.56	-26,327,091.96	-25,031,497.96
少以"一"号填列)				102,820.44		-20,327,091.90	-23,031,497.90
(一) 综合收益总额				102,826.44		11,927,675.60	12,030,502.04
(二) 所有者投入和减少资							
本							
1. 股东投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投							
入资本							
3. 股份支付计入所有者权							
益的金额							
4. 其他							
(三)利润分配					1,192,767.56	-38,254,767.56	-37,062,000.00
1. 提取盈余公积					1,192,767.56	-1,192,767.56	
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分						-37,062,000.00	-37,062,000.00
配						37,002,000.00	37,002,000.00
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)							

四、本年期末余额	82,360,000.00		357,836,050.73	102,826.44	40,026,642.60	132,216,464.00	612,541,983.77
(六) 其他							
2. 本期使用							
1. 本期提取							
(五) 专项储备							
6. 其他							
收益							
5. 其他综合收益结转留存							
转留存收益							
4. 设定受益计划变动额结							
3. 盈余公积弥补亏损							

							2023	年				
		其他权益工具					其					
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	68,560,000.00				256,779,998.10				34,280,000.00		131,270,680.61	490,890,678.71
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	68,560,000.00	256,779,998.10		34,280,000.00	131,270,680.61	490,890,678.71
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	13,800,000.00	101,056,052.63		4,553,875.04	27,272,875.35	146,682,803.02
(一) 综合收益总额					45,538,750.39	45,538,750.39
(二)所有者投入和减少资 本	13,800,000.00	101,056,052.63				114,856,052.63
1. 股东投入的普通股	13,800,000.00	101,056,052.63				114,856,052.63
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				4,553,875.04	-18,265,875.04	-13,712,000.00
1. 提取盈余公积				4,553,875.04	-4,553,875.04	
2. 提取一般风险准备						
3. 对所有者(或股东)的分					-13,712,000.00	-13,712,000.00
配					-13,712,000.00	-13,/12,000.00
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							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本年期末余额	82,360,000.00		357,836,050.73		38,833,875.04	158,543,555.96	637,573,481.73

# 重庆美心翼申机械股份有限公司 财务报表附注

2024 年度

金额单位:人民币元

#### 一、公司基本情况

重庆美心翼申机械股份有限公司(以下简称公司或本公司)其前身系原重庆美心翼申机械制造有限公司(以下简称美心制造公司),美心制造公司系由徐争鸣、夏明宪、王安庆共同出资组建,于 2012 年6月29日在重庆市工商行政管理局涪陵区分局登记注册,取得注册号为渝涪500102000050352的企业法人营业执照。美心制造公司成立时注册资本1,500.00万元。美心制造公司以2014年12月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2015年5月11日在重庆市工商行政管理局涪陵区分局登记注册,总部位于重庆市涪陵区。公司现持有统一社会信用代码为91500102599230282G的营业执照,注册资本82,360,000.00元,股份总数82,360,000股(每股面值1元),其中有限售条件的流通股份A股50,725,000股;无限售条件的流通股份A股31,635,000股。公司股票于2023年11月8日在北京证券交易所挂牌交易。

本公司属机械制造行业。主要从事内燃机曲轴、压缩机曲轴以及其关联产品的研发、生产及销售, 主要产品有压缩机曲轴、通机曲轴、摩托车曲轴、涡旋盘、连杆、衬套等。

本财务报表业经公司 2025年3月27日第四届第五次董事会批准对外报出。

#### 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。

(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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币,境外子公司 Mexin Industrial S.de R.L.de C.V.(以下简称美心工业公司)从事境外经营,选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

#### (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
重要的账龄超过1年的预付款项	单项预付金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项在建工程金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项投资活动金额占总投资活动金额 10%以上且金额大于 500 万投资活动
重要的境外经营实体	资产总额超过集团总资产的 10%或净利润占集团总利润 10%以上的境外经营实体确定为重要境外经营实体。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 15%或净利润占集团总利润 15% 以上的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%或单项权益法核 算的投资收益超过集团利润总额的 15%

#### (六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### (七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

#### 1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的,认定为控制。

### 2. 合并财务报表的编制方法

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

#### (八) 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。

#### (九) 外币业务和外币报表折算

#### 1. 外币业务折算

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

#### 2. 外币财务报表折算

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,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,计入其他综合收益。

#### (十) 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推销额后的余额。
  - 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。

(十一) 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					
应收账款——合并范围内 关联往来组合	合并范围内关联方	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					

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,该组合计算预期信用损失率为 0%		
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		

### 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 (%)
1年以内(含,下同)	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款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。

## (十二) 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

发出存货中除原材料、周转材料和委托加工物资采用月末一次加权平均外,其他采用移动加权平均法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备

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。

### (十三) 长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

#### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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

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

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本 法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
  - 3. 后续计量及损益确认方法

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

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 是否属于"一揽子交易"的判断原则

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

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 不属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

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

#### 2) 合并财务报表

在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置 股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日 开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子 公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

- (3) 属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中确认为其他综合收

益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 2) 合并财务报表

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

### (十四) 投资性房地产

- 1. 投资性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和已出租的建筑物。
- 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,并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。

### (十五) 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	20-40	3-10	4. 85-2. 25
通用设备	年限平均法	5-10	3-10	19. 40-9. 00
专用设备	年限平均法	5-10	3-10	19. 40-9. 00
运输工具	年限平均法	5-10	3-10	19. 40-9. 00

### (十六) 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、达到预定设计要求并经验收	
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准	

### (十七) 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。

#### (十八) 无形资产

- 1. 无形资产包括土地使用权、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
土地使用权	产权证使用年限 50 年	直线法
软件	参考同行业预估使用年限 5 年	直线法

使用寿命不确定的无形资产不摊销,公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产,使用寿命不确定的判断依据是:无法估计无形资产为企业带来未来经济利益的期限。公司使用寿命不确定的无形资产为子公司美心工业公司持有的墨西哥土地使用权,其土地使用权的年限为永久使用。

### 3. 研发支出的归集范围

#### (1) 人员人工费用

人员人工费用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。

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

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

#### (2) 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: 1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用; 2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费,不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费,试制产品的检验费; 3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

### (3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

#### (4) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造,进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用,包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

#### (5) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用,包括技术图书资料费、资料翻译费、会议费、差旅费、通讯费等。

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。

#### (十九) 部分长期资产减值

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

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

### (二十) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际 发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受 益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### (二十一) 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。

(二十二) 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

公司主要销售压缩机曲轴、通机曲轴及配件等,属于在某一时点履行的履约义务。公司产品分为国内销售和国外销售,其收入确认的具体方法如下:

#### (1) 国内销售

公司按照合同约定,将产品交付给客户且收到经客户确认后的相关单据时确认销售收入;国内业务 分为寄售、送货挂账和客户自提三种,收入确认时间点如下:

1) 寄售模式:收入确认时点为客户实际领用对账后确认收入。2) 送货挂账模式:收入确认时点为客户签收并与客户对账后确认收入。3) 客户自提模式:收入确认时点为将产品交付客户签收后确认收入。

### (2) 国外销售

1) 直销模式,在 FOB 和 CIF 交易方式下,公司按照合同约定,将产品报关、离港,取得报关单和提单后确认销售收入;在 EXW 交易方式下,客户指定承运人至公司工厂提货,公司根据与客户签订的销售合同或订单将货物交付承运人并取得提货单后确认收入;2) 中间仓模式,按照合同约定将货物交付客户后确认收入。

### (二十三) 合同取得成本、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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

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

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

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

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

### (二十四) 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。

### (二十五) 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。

#### (二十六) 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。

#### (二十七) 租赁

#### 1. 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。

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。

### 2. 公司作为出租人

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

#### (1) 经营租赁

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

#### (2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (二十八) 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。

### (二十九) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 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,并对可比期间信息进行调整。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,对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。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	16%、13%、9%、6%
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%
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%、20%、30%
	上 大休久业所得税税索说明	

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
重庆棠立机械制造有限公司	20%
美心工业公司	30%

[注]美心工业公司于2017年8月在墨西哥设立,增值税税率为16%,所得税税率为30%

#### (二) 税收优惠

2020年4月,根据财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告 (2020年第23号),自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。公司享受此项企业所得税优惠政策。

2023年3月,财政部、税务总局联合下发《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》 (财税〔2023〕6号),规定自2023年1月1日至2024年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额 不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。重庆棠立机械制造有限公司2024年符合小型微利企业,享受此项企业所得税优惠政策。

## 五、合并财务报表项目注释

- (一) 合并资产负债表项目注释
- 1. 货币资金
- (1) 明细情况

项目	期末数	期初数	
库存现金	3,495.21	38,325.87	
银行存款	80,145,150.75	191,516,463.43	
其他货币资金	6,001,457.53		
合 计	86,150,103.49	191,554,789.30	
其中: 存放在境外的款项总额	2,076,775.16	6,954,359.51	

## (2) 其他说明

其他货币资金 6,001,457.53 元,其中 5,001,118.05 元系信用保证金、远期结汇保证金 1,000,000.00 元,因使用受到限制不作为现金及现金等价物。

### 2. 交易性金融资产

项目	期末数	期初数
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	85, 197, 738. 43	
其中: 理财产品	75, 190, 759. 88	
保本浮动收益型结构性存款	10, 006, 978. 55	
合 计	85, 197, 738. 43	

### 3. 应收票据

### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	3, 065, 365. 44	7, 019, 151. 00
合 计	3, 065, 365. 44	7, 019, 151. 00

### (2) 坏账准备计提情况

# 1) 类别明细情况

		期末数				
种类	账面余额	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	3, 065, 365. 44	100.00			3, 065, 365. 44	
其中:银行承兑汇票	3, 065, 365. 44	100.00			3, 065, 365. 44	
合 计	3, 065, 365. 44	100.00			3, 065, 365. 44	
(续上表)	•					

种类	期初数					
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	7, 019, 151. 00	100.00			7, 019, 151. 00	
其中:银行承兑汇票	7, 019, 151. 00	100.00			7, 019, 151. 00	
合 计	7, 019, 151. 00	100.00			7, 019, 151. 00	

## 2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数						
项 目 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)				
银行承兑汇票组合	3, 065, 365. 44						
小计	3, 065, 365. 44						

# (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		794, 952. 24
小 计		794, 952. 24

## 4. 应收账款

## (1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	95, 727, 455. 02	98, 940, 163. 33
1-2 年	582, 721. 13	214, 468. 51
2-3 年	104, 341. 72	168, 650. 52
3-4 年	88, 650. 50	

 账 龄	期末数	期初数
账面余额合计	96, 503, 168. 37	99, 323, 282. 36
减: 坏账准备	4, 928, 183. 43	5, 002, 185. 12
账面价值合计	91, 574, 984. 94	94, 321, 097. 24

# (2) 坏账准备计提情况

## 1) 类别明细情况

种类	期末数						
	账面余额		坏账准备		即五八片		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	96, 503, 168. 37	100.00	4, 928, 183. 43	5. 11	91, 574, 984. 94		
合 计	96, 503, 168. 37	100.00	4, 928, 183. 43	5. 11	91, 574, 984. 94		

## (续上表)

种类	期初数						
	账面余额		坏账准备		业五人生		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	99, 323, 282. 36	100.00	5, 002, 185. 12	5. 04	94, 321, 097. 24		
合 计	99, 323, 282. 36	100.00	5, 002, 185. 12	5. 04	94, 321, 097. 24		

# 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	95, 727, 455. 02	4, 804, 717. 72	5. 00			
1-2 年	582, 721. 13	58, 272. 12	10.00			
2-3 年	104, 341. 72	20, 868. 34	20.00			
3-4 年	88, 650. 50	44, 325. 25	50.00			
小 计	96, 503, 168. 37	4, 928, 183. 43	5. 11			

# (3) 坏账准备变动情况

	本期变动金额					
项目	期初数	计提	收回或转 回	核销	其他	期末数
单项计提坏账 准备						

项目	期初数	计提	收回或转 回	核销	其他	期末数
按组合计提坏 账准备	5,002,185.12	-74,001.69				4,928,183.43
合计	5,002,185.12	-74,001.69				4,928,183.43

## (4) 应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	期	末账面余	占应收账 款和合同 资产期末	应收账款坏账		
半位石林	应收账款	合同 资产	小计	余额合计 数的比例 (%)	准备和合同资 产减值准备	
Copeland (Thailand) Limited、Copeland Limited、 Copeland LP、Copeland Scroll Machining (Thailand) Limited、 Copeland India Private Limited、Copeland Europe GmbH、谷轮环境科技(苏州)	56, 621, 618. 56		56, 621, 618. 56	58. 67	2, 831, 080. 95	
重庆宗申通用动力机械有限 公司、重庆宗申发动机制造有 限公司、重庆大江动力设备制 造有限公司	10, 923, 598. 81		10, 923, 598. 81	11.32	564, 524. 90	
重庆润通科技有限公司、重庆 润通智能装备有限公司、玉柴 润威发动机有限公司	9, 692, 899. 26		9, 692, 899. 26	10.04	514, 471. 71	
Briggs and Stratton, LLC、百力通(重庆)发动机有限公司	9, 013, 622. 04		9, 013, 622. 04	9. 34	450, 681. 10	
隆鑫通用动力股份有限公司、 重庆隆鑫发动机有限公司	2, 649, 213. 72		2, 649, 213. 72	2.75	176, 967. 54	
小 计	88, 900, 952. 39		88, 900, 952. 39	92.12	4, 537, 726. 20	

[注]上述披露口径按照同一控制人控制的客户合并列示

## 5. 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	5, 360, 364. 76	10, 798, 882. 83
合 计	5, 360, 364. 76	10, 798, 882. 83

## (2) 减值准备计提情况

# 1) 类别明细情况

		期末数					
种 类	成本	成本		月减值准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
按组合计提减值准备	5, 360, 364. 76	100.00			5, 360, 364. 76		
其中:银行承兑汇票	5, 360, 364. 76	100.00			5, 360, 364. 76		
合 计	5, 360, 364. 76	100.00			5, 360, 364. 76		

(续上表)

种类	期初数					
	成本		累计确认的信用减值准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提减值准备	10, 798, 882. 83	100.00			10, 798, 882. 83	
其中:银行承兑汇票	10, 798, 882. 83	100.00			10, 798, 882. 83	
合 计	10, 798, 882. 83	100.00			10, 798, 882. 83	

## 2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

	期末数					
项 目	成本累计确认的信用减值准备		计提比例(%)			
银行承兑汇票组合	5, 360, 364. 76					
小 计	5, 360, 364. 76					

## (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	24, 963, 949. 83
小 计	24, 963, 949. 83

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。

### 6. 预付款项

- (1) 账龄分析
- 1) 明细情况

	期末数			期初数				
账 龄	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	5, 514, 695. 04	90. 62		5, 514, 695. 04	5, 790, 045. 33	92. 52		5, 790, 045. 33

1-2 年	173, 583. 10	2.85	173, 583. 10	167, 160. 47	2. 67	167, 160. 47
2-3 年	135, 138. 80	2. 22	135, 138. 80	301, 165. 06	4. 81	301, 165. 06
3-4 年	262, 000. 00	4. 31	262, 000. 00			
合 计	6, 085, 416. 94	100.00	6, 085, 416. 94	6, 258, 370. 86	100.00	6, 258, 370. 86

# (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(%)
重庆市百士特包装制造有限公司	1, 731, 367. 46	28. 45
重庆金日欣物资有限公司	882, 737. 71	14. 51
重庆涪陵电力实业股份有限公司	607, 146. 84	9. 98
钱东航	500,000.00	8. 22
重庆天辰创豪物资有限公司	403, 530. 52	6.63
小 计	4, 124, 782. 53	67. 78

# 7. 其他应收款

# (1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
单位往来款	229, 000. 00	486, 704. 72
押金及保证金	870, 839. 39	1, 165, 124. 18
备用金	73, 043. 39	158, 486. 01
代收代付款	447, 532. 43	494, 962. 77
账面余额合计	1, 620, 415. 21	2, 305, 277. 68
减: 坏账准备	284, 242. 20	292, 176. 07
账面价值合计	1, 336, 173. 01	2, 013, 101. 61
(2) 账龄情况	,	
账 龄	期末数	期初数
1 年以内	783, 659. 12	1, 870, 488. 65
1-2年	433, 705. 74	262, 285. 31
2-3 年	251, 702. 11	
4-5 年		403. 05
5 年以上	151, 348. 24	172, 100. 67

账 龄	期末数	期初数
账面余额合计	1, 620, 415. 21	2, 305, 277. 68
减: 坏账准备	284, 242. 20	292, 176. 07
账面价值合计	1, 336, 173. 01	2, 013, 101. 61

# (3) 坏账准备计提情况

## 1) 类别明细情况

种类		期末数					
	账面余额	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	1, 620, 415. 21	100.00	284, 242. 20	17. 54	1, 336, 173. 01		
合 计	1, 620, 415. 21	100.00	284, 242. 20	17. 54	1, 336, 173. 01		

## (续上表)

种类	期初数						
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	2, 305, 277. 68	100.00	292, 176. 07	12. 67	2, 013, 101. 61		
合 计	2, 305, 277. 68	100.00	292, 176. 07	12. 67	2, 013, 101. 61		

# 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	1, 620, 415. 21	284, 242. 20	17. 54			
其中: 1年以内	783, 659. 12	39, 182. 96	5.00			
1-2 年	433, 705. 74	43, 370. 58	10.00			
2-3 年	251, 702. 11	50, 340. 42	20.00			
5年以上	151, 348. 24	151, 348. 24	100.00			
小 计	1, 620, 415. 21	284, 242. 20	17. 54			

# (4) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项目	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)	小 计

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项目	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)	小 计
期初数	93, 524. 43	26, 228. 53	172, 423. 11	292, 176. 07
期初数在本期				
转入第二阶段	-21, 685. 29	21, 685. 29		
转入第三阶段		-25, 170. 21	25, 170. 21	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	-32, 656. 18	20, 626. 97	4, 095. 34	-7, 933. 87
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	39, 182. 96	43, 370. 58	201, 688. 66	284, 242. 20
期末坏账准备计提 比例(%)	5. 00	10.00	50.04	17. 54

各阶段划分依据:金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本公司按照未来 12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减 值的,处于第二阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确 认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

## (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
宣城创玺铸 造有限公司	单位往来款	229, 000. 00	1-2年、2-3年	14. 13	42, 650. 00
COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDA D	押金及保证金	182, 727. 66	1-2年、5年以上	11.28	87, 682. 50
林州市昊远 汽车配件有 限公司	押金及保证金	160, 000. 00	1-2年	9. 87	16, 000. 00
DIAVAZ GAS COM SAPI DE CV	押金及保证金	85, 428. 43	2-3年、5年以上	5. 27	42, 066. 74
华蓥瑞进机 械制造有限 公司	押金及保证金	70, 000. 00	1年以内	4. 32	3, 500. 00

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
小计		727, 156. 09		44. 87	191, 899. 24

# 8. 存货

# (1) 明细情况

话口	期末数						
项目	账面余额	跌价准备	账面价值				
原材料	17, 314, 473. 19	372, 392. 16	16, 942, 081. 03				
在产品	3, 982, 051. 45		3, 982, 051. 45				
库存商品	45, 792, 677. 79	2, 253, 038. 03	43, 539, 639. 76				
发出商品	17, 927, 694. 33		17, 927, 694. 33				
委托加工物资	828, 843. 80		828, 843. 80				
周转材料	15, 481, 936. 64		15, 481, 936. 64				
合同履约成本	2, 858, 556. 60		2, 858, 556. 60				
合 计	104, 186, 23 3. 80	2, 625, 430. 19	101, 560, 803. 61				

## (续上表)

项 目		期初数						
-	账面余额	跌价准备	账面价值					
原材料	15, 541, 192. 65	60, 457. 44	15, 480, 735. 21					
在产品	2, 679, 946. 97		2, 679, 946. 97					
库存商品	45, 864, 088. 15	2, 208, 698. 12	43, 655, 390. 03					
发出商品	11, 719, 844. 43		11, 719, 844. 43					
委托加工物资	454, 357. 41		454, 357. 41					
周转材料	16, 968, 992. 54		16, 968, 992. 54					
合同履约成本	1, 973, 071. 88		1, 973, 071. 88					
合 计	95, 201, 494. 03	2, 269, 155. 56	92, 932, 338. 47					

# (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	60,457.44	312,957.71		1,022.99		372,392.16
库存商品	2,208,698.12	1,818,758.10		1,774,418.19		2,253,038.03
合 计	2,269,155.56	2,131,715.81		1,775,441.18		2,625,430.19

# 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	转回存货跌价 准备的原因	转销存货跌价 准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将 要发生的成本、估计的销售费用以及相关 税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的存货耗用、报废或处置
库存商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关 税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的存货售出、报废或处置

# 9. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	減值准 备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预 交 所 得 税				1, 400, 086. 56		1, 400, 086. 56
待抵扣进项税	3, 333, 844. 27		3, 333, 844. 27	3, 550, 114. 65		3, 550, 114. 65
合 计	3, 333, 844. 27		3, 333, 844. 27	4, 950, 201. 21		4, 950, 201. 21

# 10. 长期股权投资

# (1) 分类情况

		期初数				
项目	账面余额	減值准备	账面价值	账 面 余	減值准备	账面价值
对联营企业投 资	17, 871, 831. 61		17, 871, 831. 61			
合 计	17, 871, 831. 61		17, 871, 831. 61			

# (2) 明细情况

	期初数		本期增减变动				
被投资单位	账面价值	减值准备	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	
联营企业							
亿隆科技有限			19, 423, 494. 08		-1, 654, 488. 91	102, 826. 44	

	期初数		本期增减变动				
被投资单位	账面价值	减值准备	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	
责任公司							
合 计			19, 423, 494. 08		-1, 654, 488. 91	102, 826. 44	

(续上表)

	本期增减变动				期末数	
被投资单位	被投资单位 其他权 宣告发放现金 计提减值 其他 益变动 股利或利润 准备		账面价值	减值准备		
联营企业						
亿隆科技有限 责任公司					17, 871, 831. 61	
合 计					17, 871, 831. 61	

# 11. 固定资产

房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
191, 970, 920. 68	9, 111, 225. 11	346, 843, 969. 13	7, 053, 667. 79	554, 979, 782. 71
-6, 496, 782. 32	339, 916. 11	1, 811, 821. 10	71, 752. 97	-4, 273, 292. 14
42, 718. 45	323, 196. 80	216, 811. 92	159, 197. 04	741, 924. 21
	236, 203. 36	2, 479, 802. 82		2, 716, 006. 18
-6, 539, 500. 77	-219, 484. 05	-884, 793. 64	-87, 444. 07	-7, 731, 222. 53
	85, 189. 98	17, 968, 360. 82		18, 053, 550. 80
	85, 189. 98	9, 739, 403. 14		9, 824, 593. 12
		8, 228, 957. 68		8, 228, 957. 68
185, 474, 138. 36	9, 365, 951. 24	330, 687, 429. 41	7, 125, 420. 76	532, 652, 939. 77
63, 145, 388. 00	6, 119, 938. 78	183, 289, 350. 65	3, 825, 647. 85	256, 380, 325. 28
4, 728, 045. 23	620, 560. 32	25, 083, 300. 89	592, 897. 06	31, 024, 803. 50
7, 690, 892. 27	747, 888. 03	25, 767, 491. 32	658, 162. 50	34, 864, 434. 12
-2, 962, 847. 04	-127, 327. 71	-684, 190. 43	-65, 265. 44	-3, 839, 630. 62
	72, 586. 10	13, 744, 302. 38	10, 605. 43	13, 827, 493. 91
	191, 970, 920. 68  -6, 496, 782. 32  42, 718. 45  -6, 539, 500. 77  185, 474, 138. 36  63, 145, 388. 00  4, 728, 045. 23  7, 690, 892. 27	191, 970, 920. 68 9, 111, 225. 11  -6, 496, 782. 32 339, 916. 11  42, 718. 45 323, 196. 80  236, 203. 36  -6, 539, 500. 77 -219, 484. 05  85, 189. 98  85, 189. 98  185, 474, 138. 36 9, 365, 951. 24  63, 145, 388. 00 6, 119, 938. 78  4, 728, 045. 23 620, 560. 32  7, 690, 892. 27 747, 888. 03  -2, 962, 847. 04 -127, 327. 71	191, 970, 920. 68       9, 111, 225. 11       346, 843, 969. 13         -6, 496, 782. 32       339, 916. 11       1, 811, 821. 10         42, 718. 45       323, 196. 80       216, 811. 92         236, 203. 36       2, 479, 802. 82         -6, 539, 500. 77       -219, 484. 05       -884, 793. 64         85, 189. 98       17, 968, 360. 82         85, 189. 98       9, 739, 403. 14         8, 228, 957. 68         185, 474, 138. 36       9, 365, 951. 24       330, 687, 429. 41         63, 145, 388. 00       6, 119, 938. 78       183, 289, 350. 65         4, 728, 045. 23       620, 560. 32       25, 083, 300. 89         7, 690, 892. 27       747, 888. 03       25, 767, 491. 32         -2, 962, 847. 04       -127, 327. 71       -684, 190. 43	191, 970, 920. 68 9, 111, 225. 11 346, 843, 969. 13 7, 053, 667. 79  -6, 496, 782. 32 339, 916. 11 1, 811, 821. 10 71, 752. 97  42, 718. 45 323, 196. 80 216, 811. 92 159, 197. 04  236, 203. 36 2, 479, 802. 82  -6, 539, 500. 77 -219, 484. 05 -884, 793. 64 -87, 444. 07  85, 189. 98 17, 968, 360. 82  85, 189. 98 9, 739, 403. 14  8, 228, 957. 68  185, 474, 138. 36 9, 365, 951. 24 330, 687, 429. 41 7, 125, 420. 76  63, 145, 388. 00 6, 119, 938. 78 183, 289, 350. 65 3, 825, 647. 85  4, 728, 045. 23 620, 560. 32 25, 083, 300. 89 592, 897. 06  7, 690, 892. 27 747, 888. 03 25, 767, 491. 32 658, 162. 50  -2, 962, 847. 04 -127, 327. 71 -684, 190. 43 -65, 265. 44

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
1) 处置或报 废		72, 586. 10	8, 814, 829. 55	10, 605. 43	8, 898, 021. 08
2) 大修理转出			4, 929, 472. 83		4, 929, 472. 83
期末数	67, 873, 433. 23	6, 667, 913. 00	194, 628, 349. 16	4, 407, 939. 48	273, 577, 634. 87
减值准备					
期初数			151, 826. 50		151, 826. 50
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数			151, 826. 50		151, 826. 50
账面价值					
期末账面价值	117, 600, 705. 13	2, 698, 038. 24	135, 907, 253. 75	2, 717, 481. 28	258, 923, 478. 40
期初账面价值	128, 825, 532. 68	2, 991, 286. 33	163, 402, 791. 98	3, 228, 019. 94	298, 447, 630. 93

# 12. 在建工程

# (1) 明细情况

		末数	期初数			
项 目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
墨西哥衬套新建线项目	2, 468, 267. 37		2, 468, 267. 37			
墨西哥 SMT 曲轴项目	6, 542, 393. 27		6, 542, 393. 27			
高效能压缩机精密部件升 级项目	3, 116, 417. 94		3, 116, 417. 94			
研发中心数字化建设项目	499, 049. 36		499, 049. 36			
其他	1, 045, 508. 47		1, 045, 508. 47	871, 109. 89		871, 109. 89
合 计	13, 671, 636. 41		13, 671, 636. 41	871, 109. 89		871, 109. 89

# (2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万 元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
墨西哥 SMT 曲轴 项目	1, 283. 00		6, 542, 393. 27			6, 542, 393. 27
小 计	1, 283. 00		6, 542, 393. 27			6, 542, 393. 27

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例(%)	工程 进度(%)	利息资本化 累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率(%)	资金来源
墨西哥 SMT 曲轴 项目	50. 99%	60.00%				自筹
小计						

# 13. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	965, 281. 58	965, 281. 58
本期增加金额	621, 522. 00	621, 522. 00
1) 租入	621, 522. 00	621, 522. 00
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	1, 586, 803. 58	1, 586, 803. 58
累计折旧		
期初数	225, 232. 37	225, 232. 37
本期增加金额	710, 991. 36	710, 991. 36
1) 计提	710, 991. 36	710, 991. 36
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	936, 223. 73	936, 223. 73
账面价值		
期末账面价值	650, 579. 85	650, 579. 85
期初账面价值	740, 049. 21	740, 049. 21

# 14. 无形资产

# (1) 明细情况

项目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	67, 714, 069. 26	3, 363, 826. 13	71, 077, 895. 39
本期增加金额	-1, 317, 516. 70	-6, 091. 73	-1, 323, 608. 43

项目	土地使用权	软件	合 计
1) 汇率波动影响	-1, 317, 516. 70	-6, 091. 73	-1, 323, 608. 43
本期减少金额			
期末数	66, 396, 552. 56	3, 357, 734. 40	69, 754, 286. 96
累计摊销			
期初数	16, 123, 853. 14	2, 170, 999. 54	18, 294, 852. 68
本期增加金额	1, 413, 065. 97	310, 118. 84	1, 723, 184. 81
1) 计提	1, 413, 065. 97	312, 759. 48	1, 725, 825. 45
2) 汇率波动影响		-2, 640. 64	-2, 640. 64
本期减少金额			
期末数	17, 536, 919. 11	2, 481, 118. 38	20, 018, 037. 49
账面价值			
期末账面价值	48, 859, 633. 45	876, 616. 02	49, 736, 249. 47
期初账面价值	51, 590, 216. 12	1, 192, 826. 59	52, 783, 042. 71

# (2) 无形资产减值测试情况

## 1) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值(万元)	可收回金额(万元)	本期计提减值金额
墨西哥土地	674.77	5, 065. 50	
小 计	674. 77	5, 065. 50	

## (续上表)

项目	预测期年限	预测期的关键参数及其确 定依据	稳定期的关键参数及其确 定依据
墨西哥土地	999.00	根据目前市场租赁价格确 认	根据目前市场租赁价格确 认
小 计			

# 2) 其他说明

美心工业公司位于墨西哥合众国新莱昂州阿波卡达市,土地使用权的年限为永久使用,该土地使用 权不摊销。

## 15. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减 少	期末数
工程改造费	208, 773. 48		84, 157. 92		124, 615. 56
工装夹具费	307, 806. 14	19, 469. 03	84, 270. 47		243, 004. 70

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减 少	期末数
电力增容费	359, 398. 76				
	339, 390. 10		123, 143. 84		236, 254. 92
模具费		6, 542, 147. 87	212, 282. 32		6, 329, 865. 55
服务费		730, 754. 72			730, 754. 72
合 计	875, 978. 38	7, 292, 371. 62	503, 854. 55		7, 664, 495. 45

# 16. 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

	期末数	坟	期初数		
项 目	可抵扣	递延	可抵扣	递延	
	暂时性差异	所得税资产	暂时性差异	所得税资产	
资产减值准备	7, 989, 682. 32	1, 178, 153. 25	7, 715, 343. 25	1, 128, 860. 37	
可抵扣亏损	17, 583, 675. 16	563, 783. 65	16, 526, 704. 96	413, 167. 62	
预提费用	3, 883, 301. 28	490, 262. 37	3, 986, 146. 34	594, 297. 75	
固定资产折旧	31, 626, 723. 57	4, 636, 039. 49	35, 555, 439. 14	5, 240, 573. 55	
递延收益	12, 422, 290. 39	1, 863, 343. 56	6, 351, 233. 66	952, 685. 05	
租赁负债	586, 357. 31	87, 953. 60	764, 550. 72	114, 682. 61	
合 计	74, 092, 030. 03	8, 819, 535. 92	70, 899, 418. 07	8, 444, 266. 95	

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

	期末	数	期初	]数
项目	应纳税	递延	应纳税	递延
	暂时性差异	所得税负债	暂时性差异	所得税负债
500 万元以内 固定资产一 次性税前扣 除	100, 908, 646. 34	15, 136, 296. 95	114, 765, 261. 40	17, 214, 789. 22
使用权资产	650, 579. 85	97, 586. 98	740, 049. 21	111, 007. 38
合 计	101, 559, 226. 19	15, 233, 883. 93	115, 505, 310. 61	17, 325, 796. 60

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	其	用末数	期初数	<b>汝</b>
项 目	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债余额

	丿	阴末数	期初数		
项目	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债余额	
递延所得税资产	87, 953. 60	8, 731, 582. 32	111, 007. 38	8, 333, 259. 57	
递延所得税负债	87, 953. 60	15, 145, 930. 33	111, 007. 38	17, 214, 789. 22	

# 17. 其他非流动资产

		期末数			期初数	
项 目	账面余额	減值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
预付长期资产 款	4, 745, 158. 11		4, 745, 158. 11	6, 826, 553. 92		6, 826, 553. 92
合 计	4, 745, 158. 11		4, 745, 158. 11	6, 826, 553. 92		6, 826, 553. 92

## 18. 所有权或使用权受到限制的资产

## (1) 期末资产受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	6,001,118.05	6,001,118.05	保证金	保证金
固定资产	230, 225, 275. 84	107, 022, 673. 90	抵押	银行借款抵押
无形资产	59, 648, 860. 87	42, 111, 941. 76	抵押	银行借款抵押
合 计	295, 875, 254. 76	155, 135, 733. 71		

# (2) 期初资产受限情况

项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
固定资产	141, 533, 352. 82	96, 748, 544. 92	抵押	银行借款抵押
无形资产	59, 648, 860. 87	43, 525, 007. 73	抵押	银行借款抵押
合 计	201, 182, 213. 69	140, 273, 552. 65		

# 19. 短期借款

项 目	期末数	期初数
抵押借款	25, 009, 198. 71	
保证借款	8, 500, 000. 00	35, 000, 000. 00
抵押及保证借款	18, 000, 000. 00	35, 000, 000. 00
应付利息	23, 583. 32	84, 024. 98

项 目	期末数	期初数
合 计	51, 532, 782. 03	70, 084, 024. 98

# 20. 交易性金融负债

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
交易性金融负债	672, 000. 00		672, 000. 00	
其中: 衍生金融负债	672, 000. 00		672, 000. 00	
合 计	672, 000. 00		672, 000. 00	

# 21. 应付账款

项目	期末数	期初数
货款	36, 561, 844. 00	27, 020, 376. 15
合 计	36, 561, 844. 00	27, 020, 376. 15

# 22. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	122, 060. 84	165, 038. 37
合 计	122, 060. 84	165, 038. 37

# 23. 应付职工薪酬

# (1) 明细情况

项 目	期初数	期初数  本期增加		期末数
短期薪酬	11, 048, 056. 16	94, 481, 802. 87	95, 252, 114. 42	10, 277, 744. 61
离职后福利—设定提存计划	60, 461. 13	9, 349, 380. 08	9, 375, 972. 45	33, 868. 76
辞退福利		6, 436. 00	6, 436. 00	
合 计	11, 108, 517. 29	103, 837, 618. 95	104, 634, 522. 87	10, 311, 613. 37
(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	10, 999, 879. 96	81, 554, 490. 84	82, 303, 613. 24	10, 250, 757. 56
职工福利费		4, 748, 547. 17	4, 748, 547. 17	

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
社会保险费		5, 565, 161. 17	5, 565, 161. 17	
其中: 医疗保险费		4, 392, 372. 32	4, 392, 372. 32	
工伤保险费		655, 899. 61	655, 899. 61	
其他商业险		516, 889. 24	516, 889. 24	
住房公积金	48, 176. 20	1, 730, 882. 41	1, 752, 071. 56	26, 987. 05
工会经费和职工教育经费		882, 721. 28	882, 721. 28	
小 计	11, 048, 056. 16	94, 481, 802. 87	95, 252, 114. 42	10, 277, 744. 61
(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	60, 461. 13	9, 134, 600. 68	9, 161, 193. 05	33, 868. 76
失业保险费		214, 779. 40	214, 779. 40	
小 计	60, 461. 13	9, 349, 380. 08	9, 375, 972. 45	33, 868. 76

## 24. 应交税费

项目	期末数	期初数
增值税	150, 794. 88	498, 741. 73
代扣代缴个人所得税	234, 310. 02	274, 886. 62
城市维护建设税	95, 370. 60	146, 270. 76
印花税	79, 397. 43	89, 096. 73
教育费附加	40, 873. 12	62, 687. 47
地方教育附加	27, 248. 75	41, 791. 64
联邦税		27, 488. 59
环境保护税	8, 875. 51	20, 025. 44
企业所得税	260, 385. 19	
合 计	897, 255. 50	1, 160, 988. 98

# 25. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付股利	34, 200. 00	34, 200. 00
其他应付款	8, 857, 063. 09	11, 508, 729. 82
合 计	8, 891, 263. 09	11, 542, 929. 82
(2) 其他应付款		
项 目	期末数	期初数
押金保证金	4, 168, 557. 44	6, 652, 212. 73
预提费用	3, 883, 301. 28	3, 986, 146. 35
代收代付	398, 860. 22	525, 671. 19
其他	406, 344. 15	344, 699. 55
小 计	8, 857, 063. 09	11, 508, 729. 82
一年内到期的租赁负债 合 计	199, 604. 83 199, 604. 83	189, 159. 30 189, 159. 30
26. 一年内到期的非流动负债 项 目	期末数	
ї И	199, 004. 83	
27. 其他流动负债		
项目	期末数	期初数
已背书未到期银行承兑汇票	794, 952. 24	25, 000. 00
待转销项税额	15, 386. 92	
合 计	810, 339. 16	25, 000. 00
28. 租赁负债		
项目	期末数	期初数
租赁付款额	401, 371. 51	606, 835. 59
未确认融资费用	-14, 619. 03	-31, 444. 17
合 计	386, 752. 48	575, 391. 42

# 29. 递延收益

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6, 351, 233. 66	7, 420, 000. 00	1, 348, 943. 27	12, 422, 290. 39	项目补助资金
合 计	6, 351, 233. 66	7, 420, 000. 00	1, 348, 943. 27	12, 422, 290. 39	

## 30. 股本

		本期增减变动(减少以"一"表示)					
项目	期初数	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末数
股份总数	82, 360, 000						82, 360, 000

## 31. 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)	356, 430, 627. 64			356, 430, 627. 64
合 计	356, 430, 627. 64			356, 430, 627. 64

# 32. 其他综合收益

		本期发生额 其他综合收益的税后净额					
项目	期初数	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 <b>:</b> 所 得税	税后归属于母公司	税后归属于少数 股东	期末数
将重分类进损益的 其他综合收益	10, 109, 920. 68	-11, 097, 173. 21			-11, 041, 173. 21	-56, 000. 00	-931, 252. 53
其中: 权益法下不 能转损益的 其他综合收 益		102, 826. 44			102, 826. 44		102, 826. 44
外币财务报表折算 差额	10, 109, 920. 68	-11, 199, 999. 65		·	-11, 143, 999. 65	-56, 000. 00	-1, 034, 078. 97
合计	10, 109, 920. 68	-11, 097, 173. 21			-11, 041, 173. 21	-56, 000. 00	-931, 252. 53

# 33. 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	38, 833, 875. 04	1, 192, 767. 56		40, 026, 642. 60
合 计	38, 833, 875. 04	1, 192, 767. 56		40, 026, 642. 60

# (2) 其他说明

2024 年度盈余公积(法定盈余公积)增加 1,192,767.56 元,系按母公司当年净利润的 10%提取法定盈余公积。

### 34. 未分配利润

### (1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	144, 037, 034. 29	118, 795, 319. 56
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	24, 795, 539. 62	43, 507, 589. 77
减: 提取法定盈余公积	1, 192, 767. 56	4, 553, 875. 04
应付普通股股利	37, 062, 000. 00	13, 712, 000. 00
期末未分配利润	130, 577, 806. 35	144, 037, 034. 29

### (2) 其他说明

根据 2024 年 4 月 19 日召开的 2023 年度股东大会决议,公司向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元 (含税)。本次共计派发现金红利 24,708,000.00 元。

根据 2024 年 8 月 28 日召开的第四届董事会第一次会议决议和 2024 年第二次临时股东大会决议,公司向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元(含税)。本次共计派发现金红利 12,354,000.00 元。

### (二) 合并利润表项目注释

### 1. 营业收入/营业成本

## (1) 明细情况

16 日	本期数		上年同期数	
项 目 	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	413, 755, 641. 70	342, 380, 919. 47	426, 809, 263. 70	338, 699, 978. 99
其他业务收入	10, 463, 204. 14	2, 353, 708. 31	17, 551, 047. 37	2, 966, 761. 80
合 计	424, 218, 845. 84	344, 734, 627. 78	444, 360, 311. 07	341, 666, 740. 79
其中:与客户之间的合同产生的收入	424, 218, 845. 84	344, 734, 627. 78	444, 360, 311. 07	341, 666, 740. 79

### (2) 收入分解信息

## 1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

本期数		上年同期数		
项 目 	收入	成本	收入	成本
通机曲轴	174, 380, 850. 67	154, 101, 676. 34	176, 826, 787. 70	143, 632, 901. 38
压缩机曲轴	181, 723, 884. 81	132, 335, 637. 14	202, 178, 176. 43	150, 599, 304. 70

项 目 本期数		上年同期数		
	收入	成本	收入	成本
配件及其他	57, 650, 906. 22	55, 943, 605. 99	47, 804, 299. 57	44, 467, 772. 91
其他业务	10, 463, 204. 14	2, 353, 708. 31	17, 551, 047. 37	2, 966, 761. 80
小计	424, 218, 845. 84	344, 734, 627. 78	444, 360, 311. 07	341, 666, 740. 79

## 2) 与客户之间的合同产生的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	218, 442, 022. 90	204, 937, 044. 13	223, 971, 865. 55	197, 280, 143. 86
境外	205, 776, 822. 94	139, 797, 583. 65	220, 388, 445. 52	144, 386, 596. 93
小 计	424, 218, 845. 84	344, 734, 627. 78	444, 360, 311. 07	341, 666, 740. 79

# 3) 与客户之间的合同产生的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	424, 218, 845. 84	444, 360, 311. 07
小 计	424, 218, 845. 84	444, 360, 311. 07

<sup>(3)</sup> 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为49,074.88元。

## 2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	927, 591. 73	1, 299, 297. 32
房产税	1, 616, 321. 18	1, 615, 917. 71
土地使用税	855, 524. 52	855, 524. 52
教育费附加	397, 539. 34	556, 841. 75
地方教育附加	265, 026. 20	371, 227. 80
印花税	269, 463. 21	281, 240. 00
车船税	12, 592. 04	12, 414. 33
环境保护税	29, 422. 24	75, 244. 31
联邦税及其他[注]	2, 279, 267. 67	2, 157, 767. 69
合 计	6, 652, 748. 13	7, 225, 475. 43

<sup>[</sup>注] 联邦税及其他系子公司美心工业公司在墨西哥当地税金及附加

## 3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1, 276, 272. 46	1, 701, 723. 08
出口保险费及清关费用	804, 762. 33	870, 025. 64
仓储费及租赁费	1, 693, 921. 95	981, 989. 38
业务及办公费	579, 417. 61	759, 966. 85
售后三包费	212, 292. 88	278, 439. 43
其他	413, 699. 25	490, 287. 95
合 计	4, 980, 366. 48	5, 082, 432. 33

# 4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	22, 911, 193. 69	26, 860, 643. 07
折旧摊销	4, 155, 420. 65	5, 252, 168. 53
中介机构费	5, 094, 941. 57	4, 469, 902. 01
行政及办公费	5, 688, 698. 13	6, 683, 213. 86
其他	1, 616, 087. 06	1, 258, 716. 15
合 计	39, 466, 341. 10	44, 524, 643. 62

# 5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4, 708, 770. 91	2, 542, 443. 97
材料费	2, 432, 720. 63	4, 486, 253. 37
折旧费	914, 617. 68	791, 177. 58
其他	343, 172. 25	632, 907. 26
合 计	8, 399, 281. 47	8, 452, 782. 18

# 6. 财务费用

项目	本期数	上年同期数
利息支出	1, 407, 107. 00	4, 334, 017. 09
减: 利息收入	1, 774, 106. 20	781, 116. 03

项 目	本期数	上年同期数
汇兑损益	-7, 457, 308. 68	668, 487. 67
手续费	509, 838. 15	217, 511. 37
合 计	-7, 314, 469. 73	4, 438, 900. 10

# 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
与资产相关的政府补助	1, 348, 943. 27	1, 229, 194. 53	1, 348, 943. 27
与收益相关的政府补助	1, 672, 124. 91	13, 165, 467. 60	1, 672, 124. 91
代扣个人所得税手续费返还	1, 880. 24	2, 456. 14	
合 计	3, 022, 948. 42	14, 397, 118. 27	3, 021, 068. 18

## 8. 投资收益

	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	-1, 654, 488. 91	
应收款项融资贴现损失	-59, 860. 26	-78, 419. 43
处置交易性金融资产取得的投资收益	224, 878. 98	-109, 569. 96
合 计	-1, 489, 470. 19	-187, 989. 39

# 9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	869, 738. 43	-672, 000. 00
其中: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	197, 738. 43	
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	672, 000. 00	-672, 000. 00
合 计	869, 738. 43	-672, 000. 00

# 10. 信用减值损失

项目	本期数	上年同期数
坏账损失	53, 901. 96	375, 482. 29
合 计	53, 901. 96	375, 482. 29

## 11. 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-2, 131, 715. 81	-1, 964, 373. 40
合 计	-2, 131, 715. 81	-1, 964, 373. 40

## 12. 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	-172, 273. 22	-254, 928. 75	-172, 273. 22
无形资产处置收益		4, 710, 434. 73	
合 计	-172, 273. 22	4, 455, 505. 98	-172, 273. 22

# 13. 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
违约金及罚款收入	100, 402. 32	132, 292. 96	100, 402. 32
无法支付的款项	36, 473. 14	7, 707. 92	36, 473. 14
非流动资产毁损报废利得	3, 939. 31		3, 939. 31
其他	104, 519. 08	78, 722. 48	104, 519. 08
合 计	245, 333. 85	218, 723. 36	245, 333. 85

## 14. 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
捐赠支出	52, 191. 78		52, 191. 78
非流动资产毁损报废损失	441.67	1,771.62	441.67
非常损失	54, 872. 44	10,000.00	54, 872. 44
赔偿及罚款支出	146, 742. 12	500.00	146, 742. 12
其他	22, 234. 54	20, 466. 68	22, 234. 54
合 计	276, 482. 55	32, 738. 30	276, 482. 55

## 15. 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	5, 967, 977. 38	3, 618, 731. 83
递延所得税费用	-2, 467, 181. 64	3, 478, 885. 18
合 计	3, 500, 795. 74	7, 097, 617. 01
(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	27, 421, 931. 50	49, 559, 065. 43
按母公司适用税率计算的所得税费用	4, 113, 289. 72	7, 433, 859. 81
子公司适用不同税率的影响	337, 361. 33	322, 576. 65
调整以前期间所得税的影响	-112, 834. 35	-388. 20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	327, 602. 52	345, 853. 13
研发费、残疾工资、士兵就业等税收优惠影响	-1, 412, 796. 82	-1, 004, 284. 38
非应税收入的影响	248, 173. 34	
所得税费用	3, 500, 795. 74	7, 097, 617. 01

### 16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)32之说明。

### (三) 合并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) 收回投资收到的现金

本期数	上年同期数	
70, 204, 641. 09	20, 000, 000. 00	
131, 572, 273. 99		
201, 776, 915. 08	20, 000, 000. 00	
]现金		
本期数	上年同期数	
16, 777, 459. 10	17, 944, 529. 78	
16, 777, 459. 10	17, 944, 529. 78	
	70, 204, 641. 09 131, 572, 273. 99 201, 776, 915. 08 可现金 本期数 16, 777, 459. 10	

### (3) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买保本浮动收益型结构性存款	80, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00
理财产品	205, 000, 000. 00	
联营企业投资款	19, 423, 494. 08	
合 计	304, 423, 494. 08	10, 000, 000. 00
<ol> <li>收到或支付的其他与经营活动、投资活动及复</li> <li>收到其他与经营活动有关的现金</li> </ol>	等资活动有关的现金	
项 目	本期数	上年同期数
政府补助	9, 092, 124. 90	14, 263, 467. 60
收到保证金	507, 550. 00	1,030,000.00
利息收入	1, 774, 106. 20	781, 116. 03
代收代付	2, 849, 604. 08	2, 186, 301. 02
其他	1, 825, 777. 28 303, 87	
合 计	16, 049, 162. 46 18, 564, 756	
(2) 支付其他与经营活动有关的现金	1	
项 目	本期数	上年同期数
付现费用	16, 284, 988. 86 18, 901, 2	
支付保证金及押金	177, 324. 40	633, 808. 25
代收代付	2, 523, 253. 19	1,821,910.37
其 他	225, 477. 05	154, 979. 02
合 计	19, 211, 043. 50	21, 511, 904. 87
(3) 支付其他与投资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年同期数
远期结汇保证金	1,000,000.00	
信用证保证金	5,000,000.00	
合 计	6,000,000.00	
(4) 支付其他与筹资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年同期数
支付租金	837, 048. 20	214, 128. 02

9, 586, 289. 64

上市发行中介费用

项目	本期数 上年	
少数股东股权款	500, 000. 00	
应收账款保理承购费	380, 702. 86	
合 计	1, 717, 751. 06	9, 800, 417. 66
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	23, 921, 135. 76	42, 461, 448. 4
加: 资产减值准备	2, 131, 715. 81	1, 964, 373. 4
信用减值准备	-53, 901. 96	-375, 482. 2
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	35, 575, 425. 48	35, 194, 420. 7
无形资产摊销	1, 725, 825. 45	1, 740, 845. 0
长期待摊费用摊销	503, 854. 55	126, 029. 6
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	172, 273. 22 -4, 455,	
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	-3, 497. 64	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-869, 738. 43	672,000.0
财务费用(收益以"一"号填列)	1, 407, 107. 00	3, 859, 461. 2
投资损失(收益以"一"号填列)	1, 429, 609. 93	109, 569. 9
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-398, 322. 75	526, 072. 4
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-2, 068, 858. 89	2, 945, 425. 3
存货的减少(增加以"一"号填列)	-10, 760, 180. 95	10, 069, 654. 7
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	15, 249, 777. 31	-1, 925, 135. 5
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	15, 380, 468. 60	-4, 373, 712. 0
其他		
经营活动产生的现金流量净额	83, 342, 692. 49	88, 541, 236. 7
(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		
新增使用权资产		

补充资料	本期数	上年同期数
(3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	80, 148, 985. 44	191, 554, 789. 30
减: 现金的期初余额	191, 554, 789. 30	83, 735, 777. 27
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	-111, 405, 803. 86	107, 819, 012. 03

## 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	80, 148, 985. 44	191, 554, 789. 30
其中: 库存现金	3, 495. 21	38, 325. 87
可随时用于支付的银行存款	80, 145, 150. 75	191, 516, 463. 43
可随时用于支付的其他货币资金	339. 48	
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	80, 148, 985. 44	191, 554, 789. 30
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	25, 764, 340. 53	121, 176, 650. 35

## (2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金 和现金等价物的理由
IPO 募集资金	23, 687, 565. 37	114, 222, 290. 84	专款专用
境外子公司现金	2, 076, 775. 16	6, 954, 359. 51	境外子公司货币资金
小计	25, 764, 340. 53	121, 176, 650. 35	

### (3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理 由
货币资金	6, 001, 118. 05		保证金
小计	6, 001, 118. 05		

### 5. 筹资活动相关负债变动情况

		本期增加		本期减少		
项目	期初数	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金 变动	期末数

	H= 3	本期	本期增加		本期减少	
项 目 	期初数	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金 变动	期末数
短期借款	70, 084, 024. 98	64, 066, 884. 00	11, 840, 480. 42	94, 458, 607. 37		51, 532, 782. 03
租赁负债 (含一年 内到期的 租赁负债)	764, 550. 72		658, 854. 79	837, 048. 20		586, 357. 31
小 计	70, 848, 575. 70	64, 066, 884. 00	12, 499, 335. 21	95, 295, 655. 57		52, 119, 139. 34

## 6. 不涉及现金收支的重大活动

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	54, 103, 996. 79	3, 326, 846. 32
其中: 支付货款	52, 647, 548. 58	2, 826, 846. 32
支付固定资产等长期资产购置款	1, 456, 448. 21	500, 000. 00

## (四) 其他

### 1. 外币货币性项目

### (1) 明细情况

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			29, 648, 420. 59
其中:美元	3, 857, 128. 32	7. 1884	27, 726, 581. 22
比索	5, 494, 109. 11	0. 3498	1, 921, 839. 37
应收账款			50, 093, 781. 23
其中:美元	6, 968, 696. 96	7. 1884	50, 093, 781. 23
其他应收款			292, 705. 33
其中: 比索	836, 779. 09	0. 3498	292, 705. 33
应付账款			3, 599, 672. 78
其中:美元	474, 955. 66	7. 1884	3, 414, 171. 27
比索	530, 307. 36	0. 3498	185, 501. 51
其他应付款			459, 005. 27
其中: 比索	1, 312, 193. 46	0. 3498	459, 005. 27

## (2) 境外经营实体说明

公司名称	注册资本(货币单位比 索)	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
美心工业公司	154, 040, 423. 00	墨西哥合众国新菜 昂州阿波卡达市	比索	该国所属地原则

### 2. 租赁

- (1) 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)13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(二十七)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	50, 400. 00	56, 400. 00
合 计	50, 400. 00	56, 400. 00
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
租赁负债的利息费用	24, 051. 47	33, 211. 96
与租赁相关的总现金流出	900, 048. 20	270, 528. 02

<sup>4)</sup> 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

#### 六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4, 708, 770. 91	2, 542, 443. 97
材料费	2, 432, 720. 63	4, 486, 253. 37
折旧费	914, 617. 68	791, 177. 58
其他	343, 172. 25	632, 907. 26
合 计	8, 399, 281. 47	8, 452, 782. 18
其中: 费用化研发支出	8, 399, 281. 47	8, 452, 782. 18

### 七、在其他主体中的权益

- (一) 企业集团的构成
- 1. 公司将重庆棠立机械制造有限公司和美心工业公司两家子公司纳入合并财务报表范围。
- 2. 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及	业务	持股比	例 (%)	取得方式
1公司石物	在	注册地	性质	直接	间接	以行刀式
重庆棠立机		重庆市涪陵区	制造	80. 40		
械制造有限 公司	2,500.00万元	李渡新区聚龙 大道 192 号	业	60.40		设立
美心工业公	154, 040, 423. 00	墨西哥合众国	制造	00.50		
司	比索	新莱昂州阿波 卡达市	业	99. 50		设立

## (二) 在联营企业中的权益

不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同 期数
联营企业		
投资账面价值合计	17, 871, 83 1. 61	
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-1, 654, 488. 91	
其他综合收益	102, 826. 44	
综合收益总额	-1, 551, 662. 47	

### 八、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
与资产相关的政府补助	2, 420, 000. 00
其中: 计入递延收益	2, 420, 000. 00
与收益相关的政府补助	6, 672, 124. 91
其中: 计入递延收益	5, 000, 000. 00
计入其他收益	1, 672, 124. 91
合 计	9, 092, 124. 91

## (二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金额
递延收益	5, 827, 233. 66	2, 420, 000. 00	1, 348, 943. 27	
递延收益	524, 000. 00	5, 000, 000. 00		

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金额
小 计	6, 351, 233. 66	7, 420, 000. 00	1, 348, 943. 27	

#### (续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本 费用金额	本期冲减资 产金额	其他变 动	期末数	与资产/收益 相关
递延收益				6, 898, 290. 39	与资产相关
递延收益				5, 524, 000. 00	与收益相关
小计				12, 422, 290. 39	

### (三) 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	3, 021, 068. 18	14, 394, 662. 13
合 计	3, 021, 068. 18	14, 394, 662. 13

#### 九、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、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

#### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

#### 2. 预期信用损失的计量

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

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5及五(一)7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92.12%(2023年12月31日:93.25%)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。

金融负债按剩余到期日分类

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	期末数					
项 目 	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上	
短期借款	51, 532, 782. 03	52, 043, 785. 40	52, 043, 785. 40			
应付账款	36, 561, 844. 00	36, 561, 844. 00	36, 561, 844. 00			
其他应付款	8, 891, 263. 09	8, 891, 263. 09	8, 891, 263. 09			
一年内到期的非流 动负债	199, 604. 83	218, 929. 91	218, 929. 91			
其他流动负债	810, 339. 16	810, 339. 16	810, 339. 16			
租赁负债	386, 752. 48	401, 371. 50		401, 371. 50		
小 计	98, 382, 585. 59	98, 927, 533. 06	98, 526, 161. 56	401, 371. 50		

(续上表)

			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
短期借款	70, 084, 024. 98	70, 580, 882. 31	70, 580, 882. 31		
交易性金融负债	672, 000. 00	672, 000. 00	672, 000. 00		
应付账款	27, 020, 376. 15	27, 020, 376. 15	27, 020, 376. 15		
其他应付款	11, 542, 929. 82	11, 542, 929. 82	11, 542, 929. 82		
一年内到期的非流动 负债	189, 159. 30	215, 710. 71	215, 710. 71		
其他流动负债	25, 000. 00	25, 000. 00	25,000.00		
租赁负债	575, 391. 42	611, 180. 35		431, 421. 42	179, 758. 93
小 计	110, 108, 881. 67	110, 668, 079. 34	110, 056, 898. 99	431, 421. 42	179, 758. 93

#### (三) 市场风险

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

#### 1. 利率风险

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

截至2024年12月31日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币51,509,198.71元(2023年12月31日:人民币70,000,000.00元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

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	794, 952. 24	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	24, 963, 949. 83	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险 和报酬
小计		25, 758, 902. 07		

#### 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	24, 963, 949. 83	
小 计		24, 963, 949. 83	

#### 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	794, 952. 24	794, 952. 24
小计		794, 952. 24	794, 952. 24

#### 十、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

	期末公允价值				
项 目 	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					
1. 交易性金融资产		85, 197, 738. 43		85, 197, 738. 43	
(1) 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		85, 197, 738. 43		85, 197, 738. 43	
债务工具投资		85, 197, 738. 43		85, 197, 738. 43	
2. 应收款项融资			5, 360, 364. 76	5, 360, 364. 76	
持续以公允价值计量的资产总额		85, 197, 738. 43	5, 360, 364. 76	90, 558, 103. 19	

(二) 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

本公司购买银行的保本浮动收益性理财产品和结构性存款,分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产,采用该理财产品的预期收益率确定其公允价值。

(三)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 本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票,其信用风险较小且剩余 期限较短,本公司以其票面余额确定其公允价值。

#### 十一、关联方及关联交易

#### (一) 关联方情况

1. 本公司的自然人股东情况

自然人姓名	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)	与公司关系
徐争鸣	19. 29	19. 29	[注]
王安庆	12. 36	12. 36	C (-24.5)

[注]徐争鸣、王安庆签订一致行动人协议,合计持股 31.65%,认定徐争鸣、王安庆共同为本公司实际控制人

- 2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。
- 3. 本公司联营企业详见本财务报表附注七之说明。
- 4. 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
重庆宗申动力机械股份有限公司(以下简称宗申动力公司)	持有公司 5%以上股份的股东
重庆宗申发动机制造有限公司	公司股东宗申动力公司控制的企业
重庆宗申通用动力机械有限公司	公司股东宗申动力公司控制的企业
重庆大江动力设备制造有限公司	公司股东宗申动力公司控制的企业
重庆方汀机械制造有限责任公司	子公司重庆棠立机械制造有限公司股东钱东航的参 股企业
钱东航	子公司重庆棠立机械制造有限公司少数股东

#### (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) 明细情况
- 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
重庆宗申发动机制造有 限公司	采购配件	383, 732. 10	464, 787. 62

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
重庆宗申通用动力机械 有限公司	采购配件	1, 414, 441. 09	582, 915. 14
重庆方汀机械制造有限 责任公司	采购毛坯		2, 126. 48
重庆宗申发动机制造有 限公司	接受劳务	6, 543. 40	1, 523. 59
重庆宗申通用动力机械 有限公司	接受劳务	23, 389. 64	2, 716. 98

#### 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
重庆宗申发动机制造有 限公司	发动机曲轴、配件及其他	5, 414, 902. 82	5, 207, 664. 62
重庆宗申通用动力机械 有限公司	通机曲轴、配件及其他	50, 479, 421. 59	38, 566, 319. 01
重庆大江动力设备制造 有限公司	通机机曲轴、配件及其他	13, 104, 120. 65	10, 323, 764. 50

### 2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

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
徐争鸣、王安庆	5, 000, 000. 00	2024/1/15	2025/1/14	否
徐争鸣、王安庆	5, 000, 000. 00	2024/1/26	2025/1/25	否
徐争鸣、王安庆	8,000,000.00	2024/2/6	2025/2/5	否
徐争鸣、王安庆	8, 500, 000. 00	2024/2/28	2025/2/28	否

#### 3. 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	3, 796, 036. 42	5, 000, 081. 08

#### 4. 其他关联交易

2024年12月12日,公司第四届董事会第三次会议审议通过了《关于收购控股子公司股权暨关联交易的议案》,根据公司与钱东航签署《股权转让协议》,钱东航将其持有重庆棠立机械制造有限公司19.6%的股权转让给公司,转让价格双方根据评估报告定价为100万元。截至2025年1月23日,公司已全额支付相关股权收购款,双方已于2025年1月23日完成工商变更登记手续,重庆棠立机械制造有限公司成为公司全资子公司。

## (三) 关联方应收应付款项

### 1. 应收关联方款项

西日夕粉	<del>大比子</del>	期末数		期初	数
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	重庆宗申发动机 制造有限公司	339, 423. 02	16, 971. 15	502, 855. 21	25, 142. 76
	重庆宗申通用动 力机械有限公司	7, 038, 976. 04	370, 293. 76	4, 060, 781. 98	203, 039. 10
	重庆大江动力设 备制造有限公司	3, 545, 199. 75	177, 259. 99	3, 726, 655. 60	186, 332. 78
小 计		10, 923, 598. 81	564, 524. 90	8, 290, 292. 79	414, 514. 64
应收款项 融资					
	重庆宗申通用动 力机械有限公司	1, 727, 398. 45		2, 454, 976. 68	
小 计		1, 727, 398. 45		2, 454, 976. 68	
预付款项					
	钱东航	500, 000. 00			
小计		500, 000. 00			

### 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			
	重庆方汀机械制造有限责 任公司	57, 943. 40	57, 943. 40
小 计		57, 943. 40	57, 943. 40
其他应付款			
	重庆宗申发动机制造有限 公司	62, 500. 00	75, 000. 00
	重庆宗申通用动力机械有 限公司	75, 000. 00	
小 计		137, 500. 00	75, 000. 00

### 十三、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

1. 截至 2024年12月31日,本公司开具未履行完毕的不可撤销信用证明明细如下:

信用证号码	受益人	金额(日元)	到期日
111/14/22 3 1: 4	<u> </u>		2 4/// [

信用证号码	受益人	金额 (日元)	到期日
08101LC24800143C	YAMAZEN CORPORATION	88, 800, 000. 00	2025/10/08

2. 截至资产负债表日,本公司不存在其他需要披露的重要承诺事项。

#### (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。

#### 十四、资产负债表日后事项

#### (一) 董事长被留置

2025年2月14日,公司收到由忠县监察委员会签发的《留置通知书》,公司实际控制人、董事长兼总经理徐争鸣先生被实施留置。截至本财务报告批准报出日,公司未收到相关机关的其他通知,也未被要求协助调查。

#### (二) 利润分配情况

根据公司第四届董事会第五次会议决议,公司向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元 (含税),预计派发现金红利 8,236,000.00 元,此方案尚待公司股东大会审议批准。

截至本财务报告批准报出日,本公司不存在其他需要披露的重大资产负债表日后事项。

### 十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为生产和销售压缩机曲轴、通机曲轴、配件及其他产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此,本公司无需披露分部信息。本公司按产品、地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

#### 十六、母公司财务报表主要项目注释

- (一) 母公司资产负债表项目注释
- 1. 应收账款
- (1) 账龄情况

 账 龄	期末数	期初数
1 年以内	95, 908, 986. 85	98, 940, 163. 33
1-2 年	582, 721. 13	214, 468. 51
2-3 年	104, 341. 72	168, 650. 52
3-4 年	88, 650. 50	
账面余额合计	96, 684, 700. 20	99, 323, 282. 36

账 龄	期末数	期初数
减: 坏账准备	4, 928, 183. 43	5, 002, 185. 12
<b>账面价值合计</b>	91, 756, 516. 77	94, 321, 097. 24

### (2) 坏账准备计提情况

### 1) 类别明细情况

	期末数				
种 类	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	96, 684, 700. 20	100.00	4, 928, 183. 43	5. 10	91, 756, 516. 77
合 计	96, 684, 700. 20	100.00	4, 928, 183. 43	5. 10	91, 756, 516. 77

## (续上表)

	期初数					
种类	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例(%)	账面价值	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	99, 323, 282. 36	100.00	5, 002, 185. 12	5.04	94, 321, 097. 24	
合 计	99, 323, 282. 36	100.00	5, 002, 185. 12	5. 04	94, 321, 097. 24	

## 3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数					
项 目 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
合并关联方组合	181, 531. 83					
账龄组合	96, 503, 168. 37	4, 928, 183. 43	5. 11			
小 计	96, 684, 700. 20	4, 928, 183. 43	5. 10			

## 4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数					
<u> </u>	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	95, 727, 455. 02	4, 804, 717. 72	5. 00			
1-2年	582, 721. 13	58, 272. 12	10.00			
2-3 年	104, 341. 72	20, 868. 34	20.00			
3-4 年	88, 650. 50	44, 325. 25	50.00			
小 计	96, 503, 168. 37	4, 928, 183. 43	5. 11			

## (3) 坏账准备变动情况

### 1) 明细情况

项目	廿日子口坐。		廿日一十・半十			
	期初数	计提	收回或转回	核销	其他	期末数
单项计提坏账						
准备						
按组合计提坏 账准备	5, 002, 185. 12	-74, 001. 69				4, 928, 183. 43
合 计	5, 002, 185. 12	-74, 001. 69				4, 928, 183. 43

## (4) 应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	期ぇ	末账面余	占应收账 款和合同 资产期末	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备	
	应收账款	应收账款 合同 资产 小 计			
Copeland (Thailand) Limited、Copeland Limited.、 Copeland LP、Copeland Scroll Machining (Thailand) Limited、Copeland India Private Limited、Copeland Europe GmbH、谷轮环境科技 (苏州)有限公司	56, 621, 618. 56		56, 621, 618. 56	58. 56	2, 831, 080. 95
重庆宗申通用动力机械有限公司、重庆宗申发动机制造有限公司、重庆大江动力设备制造有限公司	10, 923, 598. 81		10, 923, 598. 81	11. 30	564, 524. 90
重庆润通科技有限公司、重庆 润通智能装备有限公司、玉柴 润威发动机有限公司	9, 692, 899. 26		9, 692, 899. 26	10.03	514, 471. 71
Briggs and Stratton, LLC、百力通(重庆)发动机有限公司	9, 013, 622. 04		9, 013, 622. 04	9. 32	450, 681. 10
隆鑫通用动力股份有限公司、 重庆隆鑫发动机有限公司	2, 649, 213. 72		2, 649, 213. 72	2.74	176, 967. 54
小计	88, 900, 952. 39		88, 900, 952. 39	91.95	4, 537, 726. 20

[注]上述披露口径按照同一控制人控制的客户合并列示

### 2. 其他应收款

### (1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
单位往来款	229, 000. 00	229, 000. 00
押金及保证金	566, 592. 50	329, 200. 00

款项性质	期末数	期初数
备用金	11, 957. 78	37, 532. 48
代收代付款	420, 452. 23	420, 598. 58
账面余额合计	1, 228, 002. 51	1, 016, 331. 06
减: 坏账准备	148, 280. 13	101, 541. 55
账面价值合计	1, 079, 722. 38	914, 789. 51
(2) 账龄情况		
账 龄	期末数	期初数
1年以内	659, 402. 51	775, 831. 06
1-2年	328, 100. 00	197, 500. 00
2-3 年	197, 500. 00	
5年以上	43, 000. 00	43, 000. 00
账面余额合计	1, 228, 002. 51	1, 016, 331. 06
减: 坏账准备	148, 280. 13	101, 541. 55
账面价值合计	1, 079, 722. 38	914, 789. 51

# (3) 坏账准备计提情况

## 1) 类别明细情况

	期末数							
种类	账面余额	į	坏账准备					
	金额 比例(%)		金额	计提 比例 (%)	账面价值			
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	1, 228, 002. 51	100.00	148, 280. 13	12. 07	1, 079, 722. 38			
合 计	1, 228, 002. 51	100.00	148, 280. 13	12. 07	1, 079, 722. 38			
(续上表)								
	期初数							
种类	账面余额		坏账准备	m, // /				
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值			
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	1, 016, 331. 06	100.00	101, 541. 55	9. 99	914, 789. 51			
合 计	1, 016, 331. 06	100.00	101, 541. 55	9. 99	914, 789. 51			

## 2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

加入力物	期末数					
组合名称 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
账龄组合	1, 228, 002. 51	148, 280. 13	12.07			
其中: 1年以内	659, 402. 51	32, 970. 13	5.00			
1-2 年	328, 100. 00	32, 810. 00	10.00			
2-3 年	197, 500. 00	39, 500. 00	20.00			
5年以上	43, 000. 00	43, 000. 00	100.00			
小 计	1, 228, 002. 51	148, 280. 13	12. 07			

## 3) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项目	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)	合 计
期初数	38, 791. 55	19, 750.00	43, 000. 00	101, 541. 55
期初数在本期				
转入第二阶段	-16, 405. 00	16, 405. 00		
转入第三阶段		-19, 750.00	19, 750. 00	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	10, 583. 58	16, 405. 00	19, 750. 00	46, 738. 58
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	32, 970. 13	32, 810.00	82, 500. 00	148, 280. 13
期末坏账准备计提 比例(%)	5. 00	10.00	34. 30	12.07

## (4) 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
宣城创玺铸造有限 公司	单位往来 款	229, 000. 00	1-2 年、 2-3 年	18.65	42, 650. 00
林州市昊远汽车配 件有限公司	押金及保 证金	160, 000. 00	1-2 年	13.03	16, 000. 00
华蓥瑞进机械制造 有限公司	押金及保 证金	70, 000. 00	1年以内	5. 70	3, 500. 00
重庆宸翊盛科技有	押金及保	60, 000. 00	1-2 年	4.89	6,000.00

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
限公司	证金				
Shobha Ramakrishna	押金及保 证金	53, 212. 50	1年以内	4. 33	2, 660. 63
小 计		572, 212. 50		46.60	70, 810. 63

## 3. 长期股权投资

## (1) 明细情况

		期初数				
项目	账面余额	減值准备 账面价值		账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投 资	75, 265, 468. 48	15, 951, 360. 00	59, 314, 108. 48	75, 265, 468. 48		75, 265, 468. 48
对联营企业 投资	17, 871, 831. 61		17, 871, 831. 61			
合 计	93, 137, 300. 09	15, 951, 360. 00	77, 185, 940. 09	75, 265, 468. 48		75, 265, 468. 48

## (2) 对子公司投资

	期初数		本期增减变动			期末数		
被投资 单位	账面 价值	減值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面 价值	減值准备
重庆棠 立机械 制造有限公司	20, 100, 000. 00				15, 951, 360. 00		4, 148, 640. 00	15, 951, 360. 00
美心工业公司	55, 165, 468. 48						55, 165, 468. 48	
小计	75, 265, 468. 48				15, 951, 360. 00		59, 314, 108. 48	15, 951, 360. 00

# (3) 对联营企业投资

	期	初数		本其	期增减变动		
被投资单位	账面价 值	减值准备	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	
联营企业							
亿隆科技有 限责任公司			19, 423, 494. 08		-1, 654, 488. 91	102, 826. 44	
合 计			19, 423, 494. 08		-1, 654, 488. 91	102, 826. 44	

## (续上表)

被投资单位	本期增减变动	期末数
-------	--------	-----

	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	账面价值	減值准 备
联营企业						
亿隆科技有限 责任公司					17, 871, 831. 61	
合 计					17, 871, 831. 61	

### (4) 长期股权投资减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项 目	账面价值	可收回金额	本期计提减值金额
重庆棠立机械制造有 限公司	20, 100, 000. 00	4, 148, 640. 00	15, 951, 360. 00
小 计	20, 100, 000. 00	4, 148, 640. 00	15, 951, 360. 00
(場上主)			

### (续上表)

项目	预测期年限	预测期的关键参数及其确 定依据	稳定期的关键参数及其确 定依据
重庆棠立机械制造有 限公司	永续年	预测期收益处于变化中; 折现率 10.3%	稳定期增长率为零,折现率 10.3%
小 计			

### (二) 母公司利润表项目注释

### 1. 营业收入/营业成本

## (1) 明细情况

16 日	本其	月数	上年同期数		
项 目	收入	成本	收入	成本	
主营业务收入	413, 829, 626. 43	346, 596, 132. 10	426, 810, 530. 00	349, 758, 858. 79	
其他业务收入	12, 384, 014. 25	3, 967, 766. 40	18, 624, 661. 55	3, 329, 428. 61	
合 计	426, 213, 640. 68	350, 563, 898. 50	445, 435, 191. 55	353, 088, 287. 40	
其中:与客户之间的合 同产生的收入	425, 355, 254. 16	349, 880, 472. 34	444, 576, 805. 03	352, 250, 640. 84	

## (2) 收入分解信息

## 1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
项 目 	收入	成本	收入	成本
通机曲轴	174, 380, 850. 67	153, 311, 392. 35	176, 807, 073. 85	141, 374, 237. 21
压缩机曲轴	181, 723, 884. 81	139, 958, 062. 54	202, 178, 176. 42	164, 492, 567. 55
配件及其他	57, 724, 890. 95	53, 326, 677. 21	47, 825, 279. 73	43, 892, 054. 03

	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	11, 525, 627. 73	3, 284, 340. 24	17, 766, 275. 03	2, 491, 782. 05
小计	425, 355, 254. 16	349, 880, 472. 34	444, 576, 805. 03	352, 250, 640. 84

## 2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

	本期数		上年同期数	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	收入	成本	收入	成本
境内	218, 883, 660. 97	212, 166, 967. 54	224, 188, 359. 51	194, 293, 806. 16
境外	206, 471, 593. 19	137, 713, 504. 80	220, 388, 445. 52	157, 956, 834. 68
小计	425, 355, 254. 16	349, 880, 472. 34	444, 576, 805. 03	352, 250, 640. 84

## 3) 与客户之间的合同产生的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	425, 355, 254. 16	444, 576, 805. 03
小 计	425, 355, 254. 16	444, 576, 805. 03

<sup>(3)</sup> 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为46,798.69元。

### 2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4, 708, 770. 91	2, 542, 443. 97
材料费	2, 432, 720. 63	4, 486, 253. 37
折旧费	914, 617. 68	791, 177. 58
其他	343, 172. 25	632, 907. 26
合 计	8, 399, 281. 47	8, 452, 782. 18

### 3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	-1, 654, 488. 91	
应收款项融资贴现损失	-59, 860. 26	-78, 419. 43
处置交易性金融资产取得的投资收益	224, 878. 98	-109, 569. 96
合 计	-1, 489, 470. 19	-187, 989. 39

## 十七、其他补充资料

# (一) 非经常性损益

## 1. 非经常性损益明细表

## (1) 明细情况

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	-168, 775. 58	
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	3, 021, 068. 18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业 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	1, 094, 617. 41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34, 646. 34	
小 计	3, 912, 263. 67	
减: 企业所得税影响数 (所得税减少以"一"表示)	598, 333. 32	
少数股东权益影响额(税后)	-15, 018. 53	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	3, 328, 948. 88	

## (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	4.01	0.30	0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	3. 47	0. 26	0. 26
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	24, 795, 539. 62
非经常性损益		В	3, 328, 948. 88
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	21, 466, 590. 74
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	631, 771, 457. 65
回购或现金分红等减少的、归属于公司· 次	普通股股东的净资产第一	Е	24, 708, 000. 00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	8.00
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第二次		G	12, 354, 000. 00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		Н	4.00
其他综合收益变动导致净少为 - )	资产变动(增加为+,减	I	-11, 041, 173. 21

项目		序号	本期数
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	Ј	6.00
报告期月份数	Į.	K	12
加权平均净资	产	$\begin{array}{c} L= \ D+A/2-E\times F/K-G\times \\ H/K\pm I\times J/K \end{array}$	618, 058, 640. 86
加权平均净资	§产收益率	M=A/L	4.01%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		N=C/L	3.47%

### 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	24, 795, 539. 62
非经常性损益	В	3, 328, 948. 88
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	21, 466, 590. 74
期初股份总数	D	82, 360, 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	Н	
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	Ј	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F\times G/K-H\times I/K-J$	82, 360, 000
基本每股收益	M=A/L	0.30
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0. 26

### (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。

重庆美心翼申机械股份有限公司 二〇二五年三月二十七日

### 附:

# 第十二节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三)年度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:

董事会秘书办公室