

重庆美利信科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人余亚军、主管会计工作负责人余亚军及会计机构负责人(会计主管人员)易长春声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告期内，虽然公司汽车领域收入较去年同期实现良好增长，但受公司主要通信客户基站建设速度放缓的影响，公司通信领域收入较去年同期出现了较大幅度下降，整体利润不达预期。一是毛利率下降导致营业毛利同比大幅减少，二是期间费用同比增加，三是报告期减值损失增加。

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

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	42
第五节 环境和社会责任	65
第六节 重要事项	68
第七节 股份变动及股东情况	11212
第八节 优先股相关情况	1222
第九节 债券相关情况	1233
第十节 财务报告	1244

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名并盖章的 2024 年年度报告及摘要文本原件。
- (二) 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。
- (三) 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。
- (四) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (五) 其它相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/美利信/美利信股份/股份公司	指	重庆美利信科技股份有限公司
美利信控股	指	美利信控股有限公司
襄阳美利信	指	襄阳美利信科技有限责任公司
广澄模具	指	重庆广澄模具有限责任公司
润洲科技	指	润洲科技（东莞）有限公司
东莞美利信	指	东莞美利信科技有限公司
安徽美利信	指	安徽美利信智能科技有限公司
鼎喜实业	指	重庆市鼎喜实业有限责任公司
鼎信辉通信	指	重庆鼎信辉通信技术有限公司
美利信国际	指	香港全资子公司，美利信科技国际有限公司，英文全称：MILLISON TECHNOLOGIES INTERNATIONAL LIMITED
MLS 公司	指	美利信股份有限公司，英文全称 MILLISON INC. MLS，公司是由公司在香港的全资子公司“美利信国际”在美国成立的全资子公司
MCT 公司	指	美利信压铸科技有限公司，英文全称：MILLISON CASTING TECHNOLOGY LLC。MCT 公司注册地在美国俄克拉荷马州萨利索市，是由 MLS 公司通过并购获得其 100% 股权
雷石天智	指	珠海横琴新区雷石天智科技产业合伙企业（有限合伙）
清新壹号	指	温润清新壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）
智造壹号	指	温润智造壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）
温氏柒号	指	珠海横琴温氏柒号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
温氏陆号	指	珠海横琴温氏陆号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
齐创共享	指	横琴齐创共享股权投资基金合伙企业（有限合伙）
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
通信基站	指	通信基站是移动设备接入互联网的接口设备，也是无线电台站的一种形式，是指在一定的无线电覆盖区中，通过移动通信交换中心，与移动电话终端之间进行信息传递的无线电收发信电台。
真空压铸	指	真空压铸技术是指通过在压铸过程中抽除压铸模具腔内及料筒内的气体而消除或显著减少压铸件内的气孔和溶解气体，从而提高压铸件力学性能和表面质量，采用真空压铸法的铸件，内部气缩孔减少，成品率有所提

碳中和	指	高。 指企业、团体或个人测算在一定时间内，直接或间接产生的温室气体排放总量，通过植树造林、节能减排等形式，抵消自身产生的二氧化碳排放，实现二氧化碳的“零排放”。
-----	---	---

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美利信	股票代码	301307
公司的中文名称	重庆美利信科技股份有限公司		
公司的中文简称	美利信		
公司的外文名称（如有）	Chongqing Millison Technologies INC.		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	余亚军		
注册地址	重庆市巴南区天安路 1 号附 1 号、附 2 号		
注册地址的邮政编码	401321		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	重庆市巴南区天安路 1 号附 1 号、附 2 号		
办公地址的邮政编码	401321		
公司网址	http://www.djmillison.com/		
电子信箱	cqmlx@djmillison.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王双松	郭海芳
联系地址	重庆市巴南区天安路 1 号附 1 号、附 2 号	重庆市巴南区天安路 1 号附 1 号、附 2 号
电话	023-66283857	023-66283857
传真	023-66283857	023-66283857
电子信箱	cqmlx@djmillison.com	cqmlx@djmillison.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券日报》《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》、巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西溪路 128 号
签字会计师姓名	梁正勇、王长富

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 楼	李海波、朱伟	2023 年 4 月 24 日至 2026 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	3,658,982,203.62	3,189,146,631.03	14.73%	3,170,043,235.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	-163,835,838.33	135,873,376.22	-220.58%	223,916,338.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-173,868,859.87	113,552,066.25	-253.12%	171,150,961.15
经营活动产生的现金流量净额（元）	408,193,606.46	633,234,395.31	-35.54%	581,155,456.25
基本每股收益（元/股）	-0.7779	0.7043	-210.45%	1.42
稀释每股收益（元/股）	-0.7779	0.7043	-210.45%	1.42
加权平均净资产收益率	-5.17%	5.09%	-10.26%	15.57%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	7,128,038,558.71	5,697,467,578.01	25.11%	4,922,788,113.73
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,077,910,460.55	3,262,946,072.06	-5.67%	1,549,912,063.84

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

否

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	3,658,982,203.62	3,189,146,631.03	无
营业收入扣除金额（元）	91,367,873.44	53,088,547.28	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等
营业收入扣除后金额（元）	3,567,614,330.18	3,136,058,083.75	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度

营业收入	770,492,800.16	883,408,457.10	934,889,671.09	1,070,191,275.27
归属于上市公司股东的净利润	6,158,004.67	-24,629,684.71	-29,463,228.87	-115,900,929.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,784,799.03	-30,656,999.36	-28,387,284.76	-117,609,374.78
经营活动产生的现金流量净额	185,370,698.37	152,906,417.60	-37,529,311.63	107,445,802.12

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024年金额	2023年金额	2022年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,155,542.80	9,182,369.55	-5,605,664.70	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	11,529,302.32	21,694,747.72	22,177,665.95	
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	3,457,459.99	-5,284,892.93	111,846.00	
单独进行减值测试的	204,163.83	1,745,836.18	459,781.16	

应收款项减值准备转回				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			37, 857, 644. 77	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	888, 728. 10	51, 362. 10	172, 393. 65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			137, 863. 55	
减：所得税影响额	1, 915, 460. 29	5, 064, 129. 11	2, 541, 809. 37	
少数股东权益影响额（税后）	-24, 370. 39	3, 983. 54	4, 343. 80	
合计	10, 033, 021. 54	22, 321, 309. 97	52, 765, 377. 21	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

(一) 公司所处行业基本情况

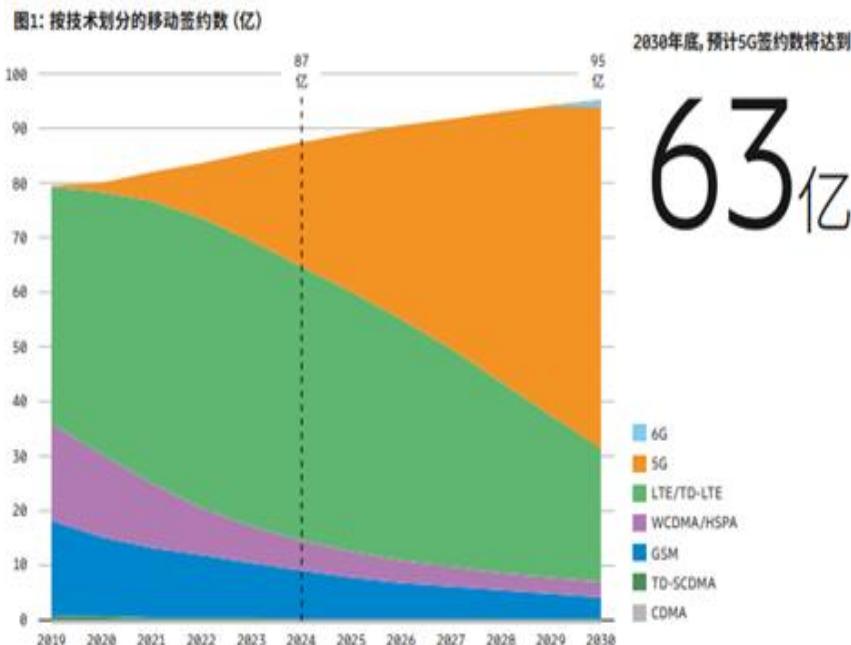
公司主要从事通信领域和汽车领域铝合金精密压铸件的研发、生产和销售，根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》及国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），从生产工艺来看，公司所属行业为金属制品业（C33），从产品应用领域来看，公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）以及汽车制造业（C36）。

铝合金精密压铸件制造行业产业链跨度长、覆盖面广，产业链上游行业包括金属材料、铝制品、模具以及生产设备的生产及制造，下游行业包括通信、储能、汽车、散热等众多应用领域，其中，公司产品的应用领域主要包括新能源汽车、通信基站建设、储能等。从整个产业链来看，铝合金精密压铸件市场需求与下游应用领域景气程度密切相关。

(1) 移动通信行业

移动通信技术作为网络的基础和数字技术的支柱，其升级进程一定程度上引导了互联网和经济增长的发展方向。

根据《爱立信移动市场报告（2024年11月）》显示：截至2024年第三季度，全球5G用户已达21亿，预计到2024年底，全球5G签约数将达到近23亿，占移动用户总数的25%。随着5G网络覆盖持续扩大，到2027年5G将超过4G成为全球用户最多的移动网络制式，到2030年，5G签约用户数将达到63亿，占全球移动签约用户总数的66%。



¹ GSA和爱立信(2024年11月)。

数据来源：爱立信移动市场报告（2024 年 11 月）

我国拥有全球覆盖最广的移动通信网络，并依托移动通信网络建成了最大的蜂窝物联网，移动网络连接数（包括手机用户和物联网终端）每年保持新增超亿户。国家《“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要》指出“加快 5G 网络规模化部署，用户普及率提高到 56%，推广升级千兆光纤网络，前瞻布局 6G 网络技术储备”，在国家战略指引下，我国持续深化新型信息基础设施建设，构建起全球规模最大、技术领先的通信网络体系。

根据中国工业和信息化部统计数据，截至 2024 年年末，全国移动电话用户总数 17.9 亿户，全年净增 6,300 万户，其中，5G 移动电话用户达到 10.14 亿户，占移动电话用户的 56.7%，比上年末提高 10.1 个百分点。网络基础设施建设加快推进，截至 2024 年底，全国移动通信基站总数达 1,265 万个，其中 5G 基站为 425.1 万个，占移动基站总数的 33.6%，占比较上年末提升 4.5 个百分点。从前述数据可以看出我国 5G 投资增速节奏平稳，整体 5G 网络建设稳步推进，网络覆盖能力持续增强，实现乡镇以上区域连续覆盖，5G 移动电话用户突破 10 亿户，提前完成“十四五”规划目标，公司应用于移动通讯行业的产品未来市场前景广阔。

（2）汽车及新能源汽车行业

全球汽车市场已形成以中国、美国、日本、德国及印度为核心代表的市场发展格局，以中国、印度为代表的新兴经济体正处于经济的快速增长期，汽车产业借此得以快速发展，并在全球汽车市场格局中占据重要地位。随着新兴经济体汽车市场消费的持续增长，汽车市场占有率将持续提升。汽车工业作为我国重要的支柱产业，经过多年发展已形成较为完整的产业体系。2009 年，我国超越美国成为世界第一大汽车生产国，现作为全球汽车产业链最完整的国家，中国已构建起涵盖新能源整车、动力电池、芯片模组的全产业生态。根据中国汽车工业协会数据显示，2024 年全年我国汽车产销量分别达到 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增长 3.7% 和 4.5%，创历史新高。未来相关配套政策措施落地实施，将进一步激发市场主体和消费活力，继续保持稳中向好的发展态势。

随着人们环保意识的不断加强，各国政府纷纷出台政策来鼓励和促进新能源汽车的发展，同时新能源汽车新技术不断推陈出新，使其性能和续航里程得到极大提升，推动了相关零部件产业的发展。未来随着新能源汽车续航技术的不断突破、充电基础设施的不断完善及各国政策的持续推动，全球新能源汽车市场规模将不断增加，渗透率将持续提升。

截至 2024 年，我国新能源汽车产销量连续 10 年位居全球第一。2020 年 11 月，国务院办公厅印发了《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》，提出了到 2025 年新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的 20% 左右的发展愿景。根据中国汽车工业协会发布的数据显示，2024 年中国新能源汽车销量已达 1,286.6 万辆，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%。中国汽车协会最新预测，2025 年中国汽车市场将继续呈现稳中向好的发展态势，全年销量将达到 3,290 万辆，同比增长 4.7%。其中，新能源汽车销量有望达到 1,600 万辆，同比增长 24.4%。

（3）汽车零部件行业

汽车零部件行业是汽车工业的核心基础，支撑我国从“汽车大国”向“汽车强国”转型。我国已形成全球规模最大、品类最全、配套最完善的零部件产业体系，成为全球汽车产业链的关键枢纽。随着新能源汽车产业的快速发展，汽车零部件厂商角色逐步从单纯制造商延伸至与整车厂商联合开发，根据整车厂的要求开发生产，汽车轻量化是未来汽车发展的重要趋势，而一体压铸技术推动了轻量化零部件的应用。

A. 汽车轻量化已成趋势，铝合金成首选材料

随着电动车的产销快速上升，续航里程目前仍然是制约电动车发展的一个重要因素。根据国际铝业协会的相关数据，电动车的重量与耗电量呈正相关关系。除去动力电池能量和密度因素外，整车重量是影响电动车续航里程的关键因

素，纯电动汽车整车重量若降低 10kg，续驶里程则可增加 2.5km。因此，新形势下电动车的发展对轻量化的需求显得十分迫切。实现轻量化主要有使用轻量化材料、进行轻量化设计和轻量化制造三个主要途径，从材料方面看，轻量化材料主要包括铝合金、镁合金、碳纤维和高强度钢等。从减重效果看，高强度钢-铝合金-镁合金-碳纤维呈现减重效果递增的态势；从成本方面看，高强度钢-铝合金-镁合金-碳纤维呈现成本递增的态势。在汽车轻量化材料中，铝合金材料综合性价比要高于钢、镁、塑料和复合材料，无论应用技术还是运行安全性及循环再生利用都具有比较优势。采用轻量铝合金材料或高强度钢材料成为各汽车零部件供应商生产工艺的发展方向。目前轻量化零部件的应用趋势明显，铝制汽车零部件等轻量化产品具有较大的市场空间且市场发展态势良好。据赛瑞研究数据表明，2022 年在轻量化材料市场中，铝合金占比高达 64%，是目前最主要的轻量化材料。

B. 新能源汽车驱动行业结构性增长，市场规模持续扩张

新能源汽车产业的快速发展不仅拉动了关键零部件市场大幅增长，还推动了汽车零部件相关企业蓬勃发展，产业链价值重心发生转移。同时，新能源汽车供应链企业收入增加为供应链企业增加研发投入创造了条件。新能源汽车在各细分领域、典型场景渗透率提升，也推动了相关技术、模式的持续创新。汽车零部件企业开始布局海外市场，相关零部件企业及产品也随之“出海”。华泰证券发布的研报认为，新一轮中国汽车零部件企业海外基地的布局已经由墨西哥拓展至东欧和东南亚等地区，为中国汽车零部件厂商打开了更广阔的配套空间。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务及主要产品情况

公司主要从事通信领域、汽车领域铝合金精密压铸件的研发、生产和销售，专注于为客户提供轻量化解决方案。通信领域产品主要为 4G、5G 通信基站机体和屏蔽盖等结构件，汽车领域产品主要包括传统汽车的发动机系统、传动系统、转向系统和车身结构件以及新能源汽车的电驱动系统、电控系统、动力电池系统和车身结构件铝合金精密压铸件。公司产品主要应用于通信领域及汽车领域，具体情况如下：

1、通信领域

公司通信领域的产品主要为 4G、5G 通信基站机体和屏蔽盖等结构件，是通信基站系统的安装主体，用于固定和安装电路板及元器件，实现电子元器件的防电磁干扰和信号屏蔽功能，同时起到散热和防水、防尘、防腐的关键作用，是维持移动通信网络正常工作不可或缺的基站配套结构件，具体产品示例图如下：

产品类别	典型产品名称	示例图	
5G 基站结构件	机体		

	屏蔽盖		
4G 基站 结构件	机体		
	屏蔽盖		

2、汽车领域

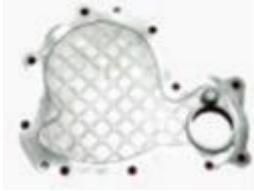
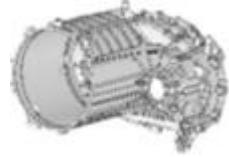
公司汽车领域的产品涵盖传统汽车和新能源汽车。传统汽车类产品主要包括发动机系统、传动系统、转向系统和车身系统等铝合金精密压铸件。新能源汽车类产品主要包括电驱动系统、电控系统、电池系统和车身系统等铝合金精密压铸件，公司产品在汽车应用的示意图如下：



公司汽车领域主要产品具体情况如下：

应用领域	产品类别	典型产品名称	产品功能/用途	示例图
传统汽车领域	发动机系统零部件	发动机缸体	支撑和保证活塞、连杆、曲轴等运动部件的准确位置，保证发动机的换气、冷却和润滑；提供各种辅助系统、部件及发动机的安装。	
		主轴轴承盖	连接缸体和油底壳，确保曲轴正常运转，促进缸体和油底壳之间的润滑油循环。	
		油底壳	作为贮油槽的外壳，防止杂质进入，并收集和储存由发动机各摩擦表面流回的润滑油，散去部分热量，防止润滑油氧化。	

新能源汽车领域				
	转向系统零部件	转向轴壳体	安装、固定转向轴。	
	传动系统零部件	变速器壳体	安装变速器传动机构及其附件。	
	车身系统零部件	一体压铸后地板	连接汽车底盘及支撑汽车上车身系统。	
		减震塔	汽车减震器系统安装和固定支撑	
		箱体	为电动汽车控制系统提供载体。	

电池系统 零部件	三合一 箱体	为电动汽车三电合一单元提供组件安装载体。	
	传感器盖	为智能驾驶传感系统提供安装载体。	
	电驱动 壳体	为电驱动汽车传动部件。	
	电驱动 壳体	为电驱动汽车传动部件。	
	电池箱体	为电动汽车电池单元提供载体。	
	一体压铸 电池箱盖	为电动汽车的动力电池包提供密封和承载。	

	电池横梁	电动汽车电池包的前后组成框架。	
	电池箱盖	电动汽车电池包的上盖。	

（二）公司的市场地位

公司通过多年的业务实践已形成了涵盖高真空压铸与精密机械加工技术和工艺研究、模具设计制造、高导热和轻量化、半固体等新型材料研发与制备、无铬化表面处理、静电喷粉、搅拌摩擦焊、激光焊接、钎焊、冷媒灌装等高新领域的核心技术，在高真空压铸、高薄散热片压铸和高导热材料研发及应用等高新技术方面达到国际水平。同时公司在重庆、襄阳、东莞、马鞍山都建立了生产基地，北美的生产基地正在建设中，公司生产基地的全球布局能够贴近服务客户，快速响应客户的需求。

公司根据行业特点、公司战略等情况形成了可持续的研发模式，以客户需求为导向进行定制化研发，公司结合 APQP，制定了内部的 MPDP 流程，建立了新产品开发管理制度，公司的新产品开发流程包括项目策划、设计及开发、过程开发、批量验证和批量生产等阶段，各阶段之间设置了多个评审和审批环节，以确保新产品开发风险可控、开发进度符合预期、产品质量和性能满足客户要求。

1、公司在铝合金精密压铸领域具有较强的竞争力，业务规模位于行业前列，是我国压铸行业的排头兵企业和制造业单项冠军示范企业

公司是能够为客户提供模具设计制造、压铸生产直至精密机械加工和表面处理等全流程解决方案的企业之一。公司自成立以来始终聚焦于铝合金精密压铸件的研发生产，在产品技术研发、质量控制和客户服务等方面均具备较为明显的优势，在高真空压铸、高薄散热片压铸和高导热材料研发及应用等高新技术方面达到国际水平。公司及子公司襄阳美利信被分别认定为“重庆市企业技术中心”和“湖北省企业技术中心”，截至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司已获授权专利 170 项，其中发明专利 23 项。公司牵头或参与起草了《冷室压铸机》（GB/T21269-2018）、《高效节能型铝合金燃气连续熔化保温炉通用技术要求》（T/CFA0203081-2020）、《铝合金压铸产品绿色制造工艺通则》（T/CFA0103091-2020）等国家标准或行业团体标准，在铝合金精密压铸领域具有较高的知名度和较强的竞争力。

2024 年，公司获得“重庆市智能工厂”、“国际镁协 2024 年度镁未来技术奖”、“中国汽车工程学会科学技术一等奖”、“中国有色金属工业协会科学技术二等奖”等荣誉，公司的业务规模位于行业前列，且仍处于快速发展阶段，在行业竞争中占据有利地位。

2、公司是通信基站铝合金精密压铸件领域最具竞争力的企业之一

在通信领域，5G 通信基站大型铝合金压铸件结构复杂，精度要求较高，该类压铸件的一体化压铸成型对模具设计生产和压铸工艺等均有较高的要求，对新进入该领域的厂商形成了较高的壁垒。公司是国内为数不多的能够为客户提供 5G 通信基站大型结构件从模具设计制造、压铸生产直至精密机械加工和表面处理等全流程解决方案的企业之一。公司通信基站铝合金压铸件产品在精密度、散热性和轻量化等方面处于行业领先水平，得到了市场和行业全球头部客户的高度认可，是通信基站铝合金精密压铸件领域最具竞争力的企业之一。

3、公司在汽车铝合金精密压铸件领域具备较强的竞争力

在汽车领域，公司根据汽车零部件产品轻量化的发展趋势，专注新能源汽车和一体化压铸技术应用，并积极探索储能领域的市场拓展。公司产品应用于传统汽车和新能源汽车，服务的客户覆盖日系、美系、欧系等传统优质汽车制造企业、造车新势力以及国内知名新能源动力电池制造商。以 2024 年的产销量统计，全球新能源汽车领域两大头部新能源车企均为公司的核心客户。公司已覆盖的其他车企及一级零部件供应商的主要客户有：蔚来、Rivian、上汽、小鹏、赛力斯、一汽、长安、江淮、神龙、沃尔沃、福特、奇瑞、伊顿、采埃孚、爱信、蒂森克虏伯和舍弗勒等。客户群结构优良且业务量稳定，公司能够获得客户的认可且保持长期稳定的合作关系，在汽车铝合金精密压铸件领域具备较强的竞争力。

（三）公司经营模式

1、销售模式

公司产品采用直销的模式。公司的客户多为全球知名通信及整车企业或一级供应商，公司能够通过丰富的结构件产品种类和专业化的支持，为客户提供一站式的采购服务。客户对上游供应商通常实行合格供应商管理模式，公司需经过严格的评审以进入客户的合格供应商体系。公司的产品均为非标准化产品，公司根据客户的产品设计需求进行定制化的同步开发，在通过客户的定点并取得销售订单后，公司依据订单组织采购和生产，并完成产品的交付。

2、采购模式

公司采购部门负责原材料、辅料、设备等物资采购工作，通过收集并分析原材料、辅料和设备的市场价格，控制采购成本，对供应商进行评估、筛选、考核。

公司根据《供应商管理程序》对主要供应商实行合格供应商名录管理，根据供应商产品质量、价格、交期、配合度等综合考量，并定期进行考核，确保名录中供应商匹配公司采购需求。为保证采购物料的质量、规范采购行为，公司制定了完善的物资采购管理制度，就采购部门职责、采购流程及相关程序做出明确要求，确保采购工作有序开展。

在制定采购计划方面，公司主要采用“以销定产、以产定采”的采购方式，根据客户订单及生产经营计划，持续分批进行采购。

3、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式。公司针对不同客户不同定制化的产品采用多品种小批量或单品种大批量的生产方式进行组织生产，汽车类以定机生产为主，辅以零星订单式生产，通信类以建储生产为主，对于部分需求特殊的客户实行订单式生产。

三、核心竞争力分析

（一）客户资源优势

公司的产品立足于铝合金高压压铸及其精密加工，迎合市场的主要需求，如汽车领域部件的轻量化、部件集成化、结构件大型化，通信领域和储能领域部件的卓越散热性能、连接技术、机体结构件大型化。公司前瞻性的与多家新能源汽车客户展开了合作，其中包含全球头部的两家新能源整车厂、北美新能源新势力 Rivian；国内多家造车新势力如蔚来、小鹏、智己；国内外知名一级零部件供应商，如采埃孚、伊顿、爱信、舍弗勒等，此外公司在 2024 年进入博世、江淮、赛力斯、斯堪尼亚等新客户的供应体系。公司以客户为中心，致力于向客户提供优质服务，赢得了广大客户的信任与支持，坚持共同创新、追随客户脚步共同成长、公司建立了优质的客户资源池。

（二）聚焦新能源汽车

在新能源汽车领域，公司自 2015 年进入北美新能源汽车头部客户体系开始，先后进入国内外多个知名新能源汽车新势力客户体系，产品覆盖新能源汽车箱体类、横梁类、控制器散热片类和电驱壳体类零部件，近年来公司陆续承接了国内外多个新能源主机厂的订单并逐步建立了电驱、电控、电池和大型车身结构件共计 4 个新能源汽车产品开发平台。

1、电驱壳体平台

电驱壳体为新能源汽车为整个驱动单元的电机定子、齿轮组、逆变器电子元件组等零件提供结构支承、作为保护壳体，零件需要严格控制加工过程做到精密加工。建立开发平台积累开发经验，如高精度加工的过程控制、质量管控、装配测试等工序的经验可以广泛的应用于此类系列产品。

2、电控壳体平台

电控壳体存在于各类控制器，如整车控制、电机控制、智能驾驶数据模块、其他板块控制等多个控制系统，通常起到结构支承、隔绝密封等作用。开发该类产品让公司具备相应的搅拌摩擦焊、氦检、冷热循环测试等多种特殊工艺和测试能力。

3、电池包结构件平台

电池包结构件趋于大型化、集成化，同时作为整车中重要程度较高的总成，客户端对开发速度的要求越来越高。公司具备优秀的模具设计与开发能力，可以快速支持大型模具的真空、浇排以及各类优化，同时可以为量产阶段的模具维护提供良好的售后服务。

4、大型车身结构件平台

大型车身结构件作为行业中先进性较高的领域，其关键门槛为压铸机投资和大铸件生产工艺相关的关键人才储备。公司为大型车身结构件投资了 8800T、7000T 等多台大型压铸机，在横梁、前舱地板、后地板、副车架等大型结构件的开发和生产上积累了大量的经验。目前大型车身结构件已经有数个项目实现量产，产品质量和性能达到行业领先水平。

（三）领跑通信结构件领域

在 5G 通信领域，公司凭借对通信行业的深刻理解和认识，在前期准确抓住 5G 基站建设发展的历史机遇，并在 5G 基站大型结构件模具设计、多样化散热工艺及产品开发、高导热新材料研发方面积累了丰富经验，是国内较早一批涉足

5G 基站铝合金压铸件研发、生产和销售的企业。公司 5G 基站相关技术和产品较早得到成功应用，并受到客户和市场的广泛认可，在行业内已经形成了一定的品牌影响力，拥有较为明显的先发优势，使公司在市场竞争中占据有利位置。

公司紧随全球通信巨头的步伐，定制化的匹配与客户和行业发展相对应的新材料研究、新工艺应用、新技术创新能力。在材料方面，公司自主研发了第一代和第二代高导热合金，散热性能大幅高出行业内竞品材料，目前仍在持续保持着新一代材料的研发；散热片翅片的更高更薄的需求，驱动着压铸工艺、模具制造技术的不断优化；对散热的更高要求也催生了连接工艺的预研，诸如激光焊接、钎焊、预制翅片的冷嵌/热嵌等；同时还有复合工艺的不断诞生，翅片冷媒灌装、流体力学在结构设计方面的应用、半固态助力翅片更加轻薄以及翅片压铸成型后再铣削等工艺；随着结构与散热功能的结合，公司在相变散热器，关键核心制程进行深入基础研究，在散热设计，仿真，试制，热测试等方面可以为客户提供全面的热管理方案，在通讯、储能方面不断拓展业务。

注重创新、狠抓研发给公司带来的技术实力和生产保证能力的提升，公司连续多年获得爱立信的高度认可，在 2024 年度从爱立信数万家供应商中脱颖而出，荣获爱立信 2024 年度全球唯一一家“最佳供应商”殊荣，充分证明公司在通信结构件领域的技术实力和客户中的供应链地位。

（四）全流程工艺能力

作为国家高新技术企业，公司一直专注于铝合金精密压铸件的研发、生产和销售，是国内铝合金压铸行业中少数能够实现从模具设计到压铸、机加直至装配的全产业链技术解决方案自主研发的企业之一。完整的生产工艺链条降低了客户的外部协调成本，有效缩短了新品开发周期和生产周期，能够及时满足客户的个性化和多元化的产品需求，连续多年持续获得国家各级政府、机构、团体和客户的认可。

1、具备完整的生产工艺链条

公司在铝合金精密压铸件生产领域具备完整的生产工艺链条，能够为客户提供涵盖模具设计制造、压铸生产、精密机械加工、表面处理、FIP 点胶、装配及检测等全流程的一体化服务。

模具和工装夹具的自主设计和自主生产使公司能够显著降低工装开发时间、缩短重要项目的开发周期、同时降低生产成本，提高在行业竞争中的战斗力。为了发挥自主工装设计和生产的优势，公司引进先进的制造设备和制造技术，能够对模具和工装夹具的品质进行有效的把控，保证了产品质量的一致性和可靠性，尽可能规避了产品质量风险，同时也有效避免了潜在的知识产权泄露风险。为压铸和各生产环节带来优质模具、工装的同时，也一并带来更好的服务和价值。

2、领先的生产工艺和生产设备优势

公司始终重视对工艺研发和生产设备的投入，公司的生产工艺和生产设备处于国内领先水平。公司对原有生产工艺不断改善创新，在高真空压铸、模温控制、局部挤压、嵌翅工艺、防错加工技术、大型一体化铝合金压铸件中心进浇技术和搅拌摩擦焊等方面具备了行业领先的生产工艺。目前，公司拥有世界领先的布勒和富莱压铸机，SW、GROB、巨浪、牧野、马扎克等高精度加工设备，蔡司、海克斯康三坐标测量机等一批先进的高性能加工及检测设备。此外，公司还是目前国内为数不多的拥有 8,800 吨、7,000 吨、4,500 吨等大吨位压铸机的铝合金压铸企业。领先的生产工艺和生产设备使公司能够稳定批量的生产精度要求高、结构复杂的零部件产品，形成竞争优势。

（五）技术与研发优势

公司核心技术涵盖高真空压铸、精密加工、模具设计制造、高导热和轻量化材料研发、无铬表面处理、静电喷粉、搅拌摩擦焊、激光焊接、钎焊、冷媒罐装等高新领域。尤其在高真空压铸、高薄散热翅片压铸和高导热材料研发及应用

方面达到国际水平。同时，公司不断改进并创新现有生产工艺，在高真空、模温控制、局部挤压、嵌翅工艺、一体化压铸、搅拌摩擦焊等多个领域具备行业领先的工艺能力。通过多年的业务实践，形成了完整的研发体系，能够自主研发从模具、压铸、机加到装配检测的全产业链技术解决方案。

在研发方面，公司积极参与客户的研究工作，紧跟下游行业技术发展的趋势，与客户保持深度合作。部分核心技术人员具备客户同步开发设计的资质认证，参与了爱立信、国内头部通信设备制造商、采埃孚、蔚来、赛力斯等国内外客户的产品预研、产品设计及模具设计等同步开发工作。同时，公司成立了新技术研究院，与国内高校和科研机构紧密合作，在大型镁合金结构件工艺技术及可钎焊压铸技术等方面取得重大突破。

1、一体化压铸技术领先优势

公司先后引进 8800T 和 7000T 超大型智能压铸单元，并完成国内首个超大型一体化压铸车身后地板的量产交付，目前已完成多个国内外客户前舱、后地板及电池箱体类项目的试制和批量生产。

一体化压铸技术对产品结构设计带来了很大的挑战，公司通过与多个客户前期的深度技术合作，积累了丰富的协同设计经验，为客户提供同步设计和开发服务，保证了一体化压铸件高效的开发过程和高品质的制造过程。同时，一体化车身和电池箱体类产品对铸件本身的机械性能要求非常高，公司通过多年的压铸工艺技术迭代以及多个项目的开发生产经验积累，成功量产多个一体化压铸产品，经国家权威机构鉴定，铸件机械性能达到行业领先水平。并与国内著名高校和主要主机厂合作，逐步建成了一体化压铸产品技术平台，一体化压铸产品结构设计与制造关键技术处于国内先进水平。

2、大型高端模具制造优势

公司具备高端大型一体化结构件压铸模具的开发制造能力，不断加强技术储备能力，投入全球顶尖的加工和检测设备，已经为国内外多个客户交付了一体化结构件压铸模具，全球首个 13000T 双压室超大型车身模具一次试模成功，成为压铸及模具技术史上的又一个里程碑，为未来的双压射技术发展奠定了基础；在动力总成方面，为头部新能源汽车客户开发了多款高精度复杂电驱、电控、电池结构件等产品的模具，具备半固态铸造成型压铸模具的开发能力，已成功完成多种产品的试制；在通信结构件为可钎焊模具领域的产品制作提供了新的解题思路。公司将持续关注模具新技术的发展，投入资金与人力深度研究相关模具技术作为储备，积累相关技术与经验，迎接新的市场与挑战。

3、新技术指引优势

随着通信技术迭代以及新能源汽车与智能网联的高度协同，在散热性能方面也提出了更高的要求，可钎焊压铸技术作为一种先进的制造工艺，具备高导热性、轻量化等优势，且可广泛应用于通讯、车载、储能等领域，正逐渐成为行业关注的焦点。为应对这一市场需求，公司积极布局可钎焊压铸技术的研发与应用，拓展可钎焊压铸技术在新能源汽车、通信、储能、算力领域的应用。公司以技术创新驱动产品升级，并取得了阶段性成果，在激烈的市场竞争中抢占先机。公司将始终坚持以市场需求为导向，以技术创新为动力，为客户创造更大价值。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，通信行业受全球宏观经济波动及政策调整等多重因素影响，公司 2024 年度的 5G 通信业务较去年同期有较大幅度下降。由于主要客户在部分市场区域的基站建设步伐放缓，导致了公司基站结构件产品的整体销售额缩减。为了进一步扩大市场份额并巩固竞争优势，公司加大了市场开拓的力度，同时增加了研发经费投入和固定资产投资。然而，公司长远布局的策略在短期内难以直接转化为销售业绩，进而造成了费用支出的显著增加。

报告期内，公司实现营业收入 365,898.22 万元，比上年同期增长 14.73%，其中通信类结构件实现营业收入 113,950.15 万元，比上年同期减少 19.86%，汽车类零部件实现营业收入 236,598.70 万元，比上年同期增长 46.31%。

报告期内，公司研发投入 18,374.10 万元，占当期营业收入比例为 5.02%，占比较上年同期增加 0.38 个百分点。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,658,982,203.62	100%	3,189,146,631.03	100%	14.73%
分行业					
铝制零部件	3,658,982,203.62	100.00%	3,189,146,631.03	100.00%	14.73%
分产品					
通信类结构件	1,139,501,530.19	31.14%	1,421,923,815.19	44.59%	-19.86%
汽车类零部件	2,365,986,953.60	64.66%	1,617,093,489.47	50.71%	46.31%
其他类零部件	62,125,846.39	1.70%	97,040,779.09	3.04%	-35.98%
其他业务收入	91,367,873.44	2.50%	53,088,547.28	1.66%	72.10%
分地区					
国内地区	2,782,693,112.54	76.05%	2,059,194,282.38	64.57%	35.14%
海外地区	876,289,091.08	23.95%	1,129,952,348.65	35.43%	-22.45%
分销售模式					
直销	3,658,982,203.62	100.00%	3,189,146,631.03	100.00%	14.73%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上 年同期增减
分行业						
铝制零部件	3,658,982,203.62	3,305,248,868.07	9.67%	14.73%	22.46%	-5.70%
分产品						
通信类结构件	1,139,501,530.19	1,062,000,693.17	6.80%	-19.86%	-9.88%	-10.33%
汽车类零部件	2,365,986,953.60	2,136,892,576.20	9.68%	46.31%	49.82%	-2.12%

分地区						
国内地区	2,782,693,11 2.54	2,574,582,77 0.79	7.48%	35.14%	37.70%	-1.72%
海外地区	876,289,091. 08	730,666,097. 28	16.62%	-22.45%	-11.88%	-10.00%
分销售模式						
直销	3,658,982,20 3.62	3,305,248,86 8.07	9.67%	14.73%	22.46%	-5.70%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
铝制零部件	销售量	件	34,220,109	31,163,800	9.81%
	生产量	件	35,590,524	31,516,869	12.93%
	库存量	件	3,632,014	2,261,599	60.59%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

库存量较上年同期增长 60.59%，主要系业务拓展和年底备货导致库存增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信类结构件	原材料、人工成本、制造费用	1,062,000,69 3.17	32.13%	1,178,404,37 2.43	43.66%	-9.88%
汽车类零部件	原材料、人工成本、制造费用	2,136,892,57 6.20	64.65%	1,426,263,50 9.23	52.84%	49.82%
其他类零部件	原材料、人工成本、制造费用	59,394,727.2 2	1.80%	87,885,960.9 6	3.26%	-32.42%
其他业务	原材料、人工成本、制造费用	46,960,871.4 8	1.42%	6,381,388.92	0.24%	635.90%
合计		3,305,248,86 8.07		2,698,935,23 1.54		22.46%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见本报告第 10 节“九、合并范围的变更”之说明

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2, 145, 034, 727. 21
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	58. 62%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0. 00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	870, 963, 759. 27	23. 80%
2	客户二	433, 483, 200. 57	11. 85%
3	客户三	313, 345, 030. 74	8. 56%
4	客户四	290, 798, 240. 82	7. 95%
5	客户五	236, 444, 495. 81	6. 46%
合计	--	2, 145, 034, 727. 21	58. 62%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1, 008, 413, 200. 64
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	37. 87%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0. 00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	325, 345, 660. 43	12. 22%
2	供应商二	249, 566, 237. 01	9. 37%
3	供应商三	243, 233, 567. 92	9. 13%
4	供应商四	119, 555, 329. 09	4. 49%
5	供应商五	70, 712, 406. 19	2. 66%
合计	--	1, 008, 413, 200. 64	37. 87%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

				单位：元
销售费用	2024 年 26,361,352.36	2023 年 25,926,849.60	同比增减 1.68%	
管理费用	213,505,109.64	146,169,540.76	46.07%	主要系报告期因业务拓展，相应职工薪酬、咨询评估等中介费用的增加所致。
财务费用	31,244,020.68	20,871,525.34	49.70%	主要系报告期借款增加，相应的利息支出增加叠加利息收入同比减少共同导致财务费用同比大幅增加。
研发费用	183,741,047.83	147,854,675.26	24.27%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的 影响
异形管状类产品及模具开发	针对超大型发动机所用进排气类所采用异形管状类零件，进行零件改压铸的结构优化和工艺开发，实现此类产品的创新型一体化设计，帮助客户实现成本优化和效率提升，并有效提高产品耐久性。	开发中	运用新型模具设计以实现复杂的运动轨迹和零件成型，将常规多个零件组成的异形管状类产品实现高压铸造一体成型，简化工艺和降低成本。	持续进行技术创新帮助客户解决成本和系统集成问题，将使公司占据超大型发动机零件的细分领域，不断提升市场竞争力和企业知名度。
高性能铝合金车身安全结构件工艺开发	新能源汽车市场规模快速扩张，车身结构件采用铝合金工艺的占比也在逐渐增大，但安全相关的零部件对其机械性能要求极高，采用压铸工艺生产效率高，但机械性能面临很大的挑战。公司根据此需求，开发基于常规压铸铝合金的高性能车身安全结构件。	开发中	基于常规压铸铝合金材料，结合先进压铸工艺、单阶段热处理工艺，开发出高性能车身安全结构件，满足高端客户需求。	进入国外头部整车厂客户的压铸件采购白名单，进一步扩展公司在车身结构件领域的市场份额，提升公司核心产品平台的国际竞争力。
超薄 RBC 通信基站轻量化散热机构件开发（激光焊接）	5G 作为支撑社会数字化、网络化、智能化转型的关键新型基础设施。为应对 5G 通信基站的高散热及轻量化要求，公司根据此需求，运用激光焊接工艺实现 RBC 与压铸结构件的工艺开发。	开发中	紧跟通信行业发展，配合客户拓展在无人驾驶，AI 人工智能领域的应用，依托压铸领域积累的技术，工艺优势，不断探索新工艺，实现成品的高效散热，轻量化，安全可靠，为客户提供有竞争优势的解决方案。	维持战略客户的核心供应商地位，不断拓展公司核心产品的国际竞争力。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量 (人)	630	545	15. 60%
研发人员数量占比	12. 73%	10. 55%	20. 64%
研发人员学历			
本科	325	266	22. 18%
硕士	17	8	112. 50%
大专及以下	288	271	6. 27%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	255	361	-29. 36%
30~40 岁	279	143	95. 10%
40 岁以上	96	41	134. 15%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额 (元)	183, 741, 047. 83	147, 854, 675. 26	134, 506, 591. 99
研发投入占营业收入比例	5. 02%	4. 64%	4. 24%
研发支出资本化的金额 (元)	0. 00	0. 00	0. 00
资本化研发支出占研发投入的比例	0. 00%	0. 00%	0. 00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0. 00%	0. 00%	0. 00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3, 324, 057, 152. 17	3, 133, 850, 571. 76	6. 07%
经营活动现金流出小计	2, 915, 863, 545. 71	2, 500, 616, 176. 45	16. 61%
经营活动产生的现金流量净额	408, 193, 606. 46	633, 234, 395. 31	-35. 54%
投资活动现金流入小计	1, 544, 929, 606. 94	1, 049, 616, 232. 20	47. 19%
投资活动现金流出小计	2, 531, 546, 794. 94	2, 410, 926, 156. 77	5. 00%
投资活动产生的现金流量净额	-986, 617, 188. 00	-1, 361, 309, 924. 57	27. 52%
筹资活动现金流入小计	1, 461, 015, 219. 68	2, 152, 090, 880. 99	-32. 11%
筹资活动现金流出小计	679, 928, 240. 83	1, 409, 453, 230. 78	-51. 76%
筹资活动产生的现金流量净额	781, 086, 978. 85	742, 637, 650. 21	5. 18%

现金及现金等价物净增加额	208,111,436.61	6,732,746.85	2,991.03%
--------------	----------------	--------------	-----------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 35.54%，主要系本期购买商品支付的现金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-450,934.52	0.21%	主要系处置金融工具收益和以摊余成本计量的金融资产终止确认取得的收益	否
公允价值变动损益	-126,714.09	0.06%	主要系交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-107,084,730.74	49.95%	主要系存货跌价准备和固定资产、长期待摊费用减值损失	是
营业外收入	1,625,574.24	-0.76%	主要系供应商质量索赔和赔款罚款收入	否
营业外支出	736,846.14	-0.34%	主要系非流动资产毁损报废损失	否
其他收益	25,976,875.48	-12.12%	主要系政府补助	否
信用减值	-9,902,618.13	4.62%	主要系应收款项坏账准备	是
资产处置收益	-4,155,542.80	1.94%	主要系固定资产处置损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	539,544,928.07	7.57%	428,982,629.26	7.53%	0.04%	
应收账款	1,153,332,941.01	16.18%	861,134,741.77	15.11%	1.07%	
存货	742,399,224.45	10.42%	592,238,737.55	10.39%	0.03%	
固定资产	3,400,523,530.84	47.71%	2,527,927,212.83	44.37%	3.34%	主要系新建厂房完工转固和新购设备转固
在建工程	160,180,539.32	2.25%	322,245,119.42	5.66%	-3.41%	主要系新建厂房完工转固
使用权资产	100,225,813.	1.41%	90,355,501.2	1.59%	-0.18%	

	99		7			
短期借款	750,783,216.99	10.53%	333,208,991.73	5.85%	4.68%	主要系增加保证借款
合同负债	22,619,670.39	0.32%	8,651,411.76	0.15%	0.17%	
长期借款	824,567,581.95	11.57%	234,566,204.78	4.12%	7.45%	主要系增加抵押和保证借款
租赁负债	113,826,162.01	1.60%	102,440,855.31	1.80%	-0.20%	
无形资产	161,446,084.08	2.26%	162,745,124.62	2.86%	-0.60%	
长期待摊费用	204,008,975.06	2.86%	171,118,102.89	3.00%	-0.14%	
其他非流动资产	272,816,547.49	3.83%	77,339,671.99	1.36%	2.47%	
应付票据	294,314,888.79	4.13%	370,599,848.02	6.50%	-2.37%	
应付账款	1,440,664,321.55	20.21%	995,579,228.06	17.47%	2.74%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	296,624,190.47	-624,190.47			1,182,000,000.00	1,478,000,000.00		0.00
应收款项融资	46,405,194.09						37,900,882.86	84,306,076.95
上述合计	343,029,384.56	-624,190.47			1,182,000,000.00	1,478,000,000.00	37,900,882.86	84,306,076.95
金融负债	497,476.38	-497,476.38						0.00

其他变动的内容

应收款项融资其他变动主要是企业在日常经营管理中收到到期承兑、背书及贴现的银行承兑汇票。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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	247,351,207.75	247,351,207.75	质押	票据保证金、贷款保证金、履约担保函保证金
应收票据	16,359,751.62	15,733,621.76	质押	质押票据开立银行承兑汇票、商业承兑汇票
应收款项融资	8,364,465.55	7,946,242.27	质押	质押开立银行承兑汇票
固定资产	333,594,994.36	232,870,654.68	抵押、所有权保留	抵押借款、所有权保留
无形资产	64,037,306.66	44,290,875.14	抵押	抵押借款
合 计	669,707,725.94	548,192,601.60		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
80,532,840.00	480,254,000.00	-83.23%

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	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
MCT 公司	收购、经营和出租公司财产，一级根据俄克拉荷马州法律允许范围内经营	收购	80,532,840.00	100.00%	自有资金	无	长期	不适用	截至资产负债表日已完成股权转让			否	2024 年 06 月 12 日	巨潮资讯网《关于对外收购股权的进展公告》（公告编号：2024-47）

合计	--	--	80,5 32,8 40.0 0	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--
----	----	----	---------------------------	----	----	----	----	----	------	------	----	----	----

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位: 元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
重庆美利信研发中心建设项目	自建	是	制造业	8,098,205.21	63,998,786.02	募集资金	79.80%			不适用		
新能源汽车系统、5G 通信零配件及模具生产线建设项目	自建	是	制造业	122,807,297.63	683,682,744.45	募集资金	91.37%			不适用		
新能源汽车零配件扩产项目	自建	是	制造业	112,352,766.16	380,254,000.00	募集资金	100.00%			不适用		
合计	--	--	--	243,258,269.00	1,127,935,530.47	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位: 万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	0	13,457.13	49.75	0	0	13,457.13	0	0.00%
合计	0	13,457.13	49.75	0	0	13,457.13	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则, 以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	<p>公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则 37 号——金融工具列报》《企业会计准则 39 号——公允价值计量》等相关规定及指南, 对开展套期保值业务进行财务核算处理, 反映资产负债表及利润表相关项目。</p>							
报告期实际损益情况的说明	<p>为有效规避外汇市场风险, 防范汇率大幅波动对公司造成的不利影响, 提高公司抵御汇率波动的能力, 公司及子公司在保证正常经营的前提下, 公司按照一定比例, 针对外汇开展远期结售汇业务, 业务规模均在预计的额度规模内。报告期内, 公司外汇远期结售汇业务公允价值变动损益 49.75 万元。</p>							
套期保值效果的说明	<p>公司从事的外汇远期结售汇业务, 可防范汇率大幅波动对公司造成的不利影响。</p>							
衍生品投资资金来源	<p>自有资金</p>							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明 (包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>(一) 风险分析 公司开展远期结售汇业务及商品套期保值均以正常生产经营为基础, 以具体经营业务为依托, 以规避和防范汇率风险为目的, 不进行以套利、投机为目的交易。但是进行套期保值业务也会存在一定的风险, 主要包括: 1、市场风险: 期货行情易受基差变化影响, 行情波动较大, 现货市场与期货市场价格变动幅度不同, 可能产生价格波动风险, 造成套期保值头寸的损失。 2、资金风险: 行情急剧变化时, 可能造成资金流动性风险, 甚至因为来不及补充保证金而被强制平仓, 带来实际损失。 3、内部控制风险: 套期保值交易专业性较强, 复杂程度较高, 可能会产生由于内控体系不完善造成的风险。 4、交易对手违约风险: 在套期保值周期内, 可能会由于原材料、产品价格周期波动, 场外交易对手出现违约而带来损失。 5、技术风险: 由于无法控制或不可预测的系统、网络、通讯故障等造成交易系统非正常运行, 使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题, 从而带来相应风险。 (二) 风险控制措施 1、公司已制定《期货套期保值业务管理制度》和《远期结售汇业务管理制度》, 对期货套期保值业务和</p>							

	远期结售汇业务的操作原则、审批权限、业务管理、内部操作流程等作出明确规定。 2、公司已制定规范的业务操作流程和授权管理体系，配备专职人员，明确岗位责任，严格在授权范围内从事上述业务；同时加强相关人员的业务培训及职业道德，提高相关人员素质，并建立异常情况及时报告制度，最大限度的规避操作风险的发生。 3、公司将根据生产经营计划，选择合理的套期保值月份，规避流动性风险。对期货市场价格行情保持密切监控，做好资金计划。 4、公司将加强对银行账户和资金的管理，严格资金预测、划拨和使用的审批程序。 5、公司将选择运作规范、信誉良好，业务实力强的期货经纪公司作为交易通道，密切关注市场政策变化，及时进行业务调整，避免法律风险。 6、公司将定期对上述业务的规范性、内控机制的有效性、信息披露的真实性等方面进行监督检查。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司期末交易性金融负债以剩余交割时限确定的期末金融机构远期汇率报价作为公允价值确定依据。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 16 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期末募集资金使用比例	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

						(2)	(3) = (2) / (1)	金总额	额	额比例		向	
2023 年	首次公开发行	2023 年 04 月 24 日	171,402	157,716.06	24,325.83	149,642.95	94.88 %	0	0	0.00%	5,173.1	公司尚未使用的募集资金存放于募集资金专户中，并将继续支付募投项目尚未支付的尾款。	0
合计	--	--	171,402	157,716.06	24,325.83	149,642.95	94.88 %	0	0	0.00%	5,173.1	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可（2023）418号）同意注册，公司首次公开发行新股5,300.00万股，发行价格为32.34元/股，募集资金总额为171,402.00万元，扣除发行费用13,685.94万元（不含增值税）后，募集资金净额为157,716.06万元。本次募集资金已于2023年4月18日全部到位，天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本次发行的募集资金到位情况进行了审验，并出具了“天健验（2023）8-14号”《验资报告》。为规范公司募集资金管理和使用，募集资金已存放于公司设立的募集资金专项账户，公司已与保荐机构、存放募集资金的商业银行签署了募集资金监管协议。

截至本报告期末，公司已累计使用募集资金149,642.95万元，尚未使用募集资金总额5,173.10万元（含利息收入扣除银行手续费的净额），公司尚未使用的募集资金存放于募集资金专用账户中，并将继续支付募投项目尚未支付的尾款。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
首次公开发行股票	2023年04月24日	重庆美利信研发中	生产建设	否	7,716.63	8,019.62	809.82	6,399.88	79.80%	2023年12月18日			不适用	否

募集资金使用情况表															
		募集资金投资项目		募集资金投资项目		募集资金投资项目		募集资金投资项目		募集资金投资项目		募集资金投资项目		募集资金投资项目	
序号	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目	募集资金投资项目
首次公开发行股票	2023年04月24日	新能源汽车系统、5G通信零配件及模具生产线建设项目	生产建设	否	35,443.44	74,821.64	12,280.73	68,368.27	91.37%	2024年08月31日	不适用	否			
首次公开发行股票	2023年04月24日	新能源汽车零配件扩产项目	生产建设	否	23,851.61	38,025.4	11,235.28	38,025.4	100.00%	2024年08月31日	不适用	否			
首次公开发行股票	2023年04月24日	补充流动资金	补流	否	15,000	15,000	0	15,000	100.00%				不适用	否	
承诺投资项目小计				--	82,011.68	135,866.66	24,325.83	127,793.55	--	--	0	0	--	--	
超募资金投向															
首次公开发行股票	2023年04月24日	永久补充流动资金和归还银行贷款	补流	否	21,849.4	21,849.4	0	21,849.4	100.00%				不适用	否	
超募资金投向小计				--	21,849.4	21,849.4	0	21,849.4	--	--			--	--	
合计				--	103,861.08	157,716.06	24,325.83	149,642.95	--	--	0	0	--	--	
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不使用														
项目可行性发生重大变化的情况说	无														

明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司于 2023 年 6 月 5 日召开第一届董事会第十四次会议审议通过《关于拟用部分超募资金增加募集资金投资项目金额的议案》、《关于拟用部分超募资金永久性补充流动资金和归还银行贷款的议案》，同意公司使用超募资金 53,854.98 万元增加对募投项目的投资、使用超募资金 21,849.40 万元永久性补充流动资金和归还银行贷款。</p> <p>截至 2023 年 8 月 17 日，公司使用超募资金 21,849.40 万元已全部用于永久性补充流动资金和归还银行贷款。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>2023 年 12 月 21 日，公司召开第二届董事会第三次会议审议通过《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金及部分募投项目延期的议案》，同意公司对“重庆美利信研发中心建设项目”予以结项，并将上述项目结项后剩余的募集资金 1,574.85 万元（含存款利息，最终金额以资金转出当日银行结息金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。</p> <p>2024 年 8 月 23 日，公司召开第二届董事会第九次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意对首次公开发行股票募集资金投资项目中的“新能源汽车系统、5G 通信零配件及模具生产线建设项目”、“新能源汽车零配件扩产项目”结项并将节余募集资金合计 2,640.21 万元（含存款利息，最终金额以资金转出当日银行结息金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。</p> <p>截至 2024 年 12 月 31 日，公司已将节余募集资金 4,210.79 万元用于永久补充流动资金。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金存放于募集资金专用账户中，并将继续支付募投项目款项。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
鼎喜实业	子公司	夹具的生产以及铝合金压铸件机加工, 无铬钝化和喷粉处理等	20000000	396,678,8 27.55	95,715,19 7.46	306,962,8 74.43	6,675,620 .58	7,853,161 .14
广澄模具	子公司	铝合金压铸件模具的研发、设计、制造和销售	50000000	248,218,1 18.16	93,877,97 2.01	242,879,5 13.39	6,984,590 .20	6,178,051 .25
襄阳美利信	子公司	铝合金精密压铸件的生产与销售	580254000	1,829,554 ,258.92	607,732,1 78.49	1,230,302 ,578.46	- 19,917,95 6.86	- 19,862,76 1.50
安徽美利信	子公司	汽车零部件研发、制造和销售	100000000	960,156,1 76.98	69,393,84 0.95	30,561,95 5.30	- 40,014,79 7.20	- 29,405,30 4.19
润洲科技	子公司	铝合金压铸件的表面处理、装配等后处理	50000000	224,955,5 27.14	26,728,24 5.26	255,406,8 58.14	7,871,532 .59	7,084,580 .98
东莞美利信	子公司	铝合金压铸件的表面处理、装配等后处理	20000000	258,955,0 58.25	- 2,541,918 .18	305,621,6 37.02	- 2,300,478 .23	648,824.4 3
美利信国际	子公司	投资、研发、进出口贸易、技术服务、租赁、咨询	10000HKD	357,195,2 56.36	351,734,6 72.28	16,289,94 6.28	- 19,280,52 0.81	- 14,818,71 4.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
MCT 公司	非同一控制下企业合并	对整体生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

(一) 公司未来发展战略

公司作为国内领先的铝合金精密压铸生产领域的综合解决方案提供商，始终秉持“以客为魂、以勤为本”的核心价值观，为客户提供全方位的一体化服务。未来，公司将围绕“发展新质生产力，打造具有国际竞争力的‘高端化、智能化、绿色化工厂’”总体目标，聚焦智能网联新能源汽车市场、5G 及下一代通信市场、数字能源市场，力争成为具有国际竞争力的优秀压铸企业。

(二) 2025 年公司经营计划

2025 年是公司“十四五”规划目标的收官之年，面对激烈的市场竞争和外部环境的不确定性，公司将以年度经营指标为导向，以“质量扎根、降本提效、夯基出海”为关键，以各项重点工作为抓手，坚决打赢各项生产经营攻坚战，为公司持续健康发展奠定坚实的基础。公司 2025 年重点工作如下：

1、聚焦主营业务，加快市场拓展

继续深耕通信市场和新能源汽车市场，加快储能市场开拓力度，密切关注全球经济发展趋势、各国政策导向和行业动态，持续洞察市场形势，制定有针对性的营销策略，根据市场变化及时进行调整，确保年度经营目标达成。实行市场开发管理体系化、标准化、集团化管控，实现从客户订单、到生产计划、订单交付的数字化集成；加强市场开发团队培养，开发优质客户和优质项目；组建海外开发团队，开发全球优质客户；以客户为中心，积极响应客户需求，快速高效服务客户。

2、加强科技创新，扩大技术优势

遵循“同步客户、对标全球、敢于投入、重视人才”的四字方针，引进国内外高端技术人才和资深专家，加强高层次人才队伍建设，打造专家团队，开展关键技术和重大项目攻关，实现技术成果转化；持续在大型镁合金结构件技术、搅拌摩擦焊、可钎焊新材料新工艺应用等方面加大力度，进一步奠定行业领先地位；调整研发架构，优化开发流程，提高工作效率，缩短产品开发周期，快速实现产品量产。

3、深挖降本潜能，提升运营效能

通过优化流程、技术创新和资源整合等方式，降低运营成本，提高生产效率。在成本管控上，实行全面预算管理，建立精细化预算管理体系，梳理业务全流程，深挖各环节降本潜能，削减非必要开支；在效率提升方面，通过工艺改进、节拍优化、现场改善、优化运营流程等方式，提高生产效率，减少内耗。通过成本做“减法”、效率做“加法”，实现公司发展的“乘法”，以降本提效为双轮驱动，助力公司续航远航。

4、建设海外工厂，加速拓展全球

建立全球化管理架构和流程体系，内外协同，全力确保北美工厂顺利投产，稳步实现高效运营与市场拓展目标；抓信息安全、系统应用、数据真实准确及时，开发数据分析系统，为管理提供科学决策；做好人才培养和企业文化建设，完成国内外人才储备，激发组织活力。

（三）公司可能面临的风险

1、通信和汽车行业周期波动风险

公司铝合金精密压铸件产品主要应用于通信领域和汽车领域，经营业绩受通信行业和汽车行业周期波动的影响。

公司通信领域产品主要为 4G、5G 通信基站机体和屏蔽盖等结构件。通信基站机体和屏蔽盖的市场需求与通信基站需求紧密相关，移动通信技术发展、更迭的周期一般约为十年。若未来 5G 基站建设不及预期或需求增长放缓，新一代移动通信技术尚未开始商用可能导致新一代通信基站建设需求较小，将对公司生产经营和盈利能力产生不利影响。

公司汽车领域产品主要包括传统汽车的发动机系统、传动系统、转向系统和车身系统以及新能源汽车的电驱动系统、车身系统和电控系统的铝合金精密压铸件，其市场需求与汽车产业景气状况息息相关。从全球范围看，汽车产业已发展较为成熟，但汽车行业受宏观经济、国家政策等影响较大，若未来全球经济或国内宏观经济形势恶化或者主要国家针对汽车产业的产业政策发生不利变化，汽车的产销量将可能下滑，将对公司生产经营和盈利能力造成不利影响。

2、市场竞争加剧风险

公司所处压铸行业生产企业众多，市场化程度较高，竞争较为激烈，产品存在竞争加剧趋势。随着 5G 基站建设的逐步推进和新能源汽车的快速发展，越来越多的压铸生产企业将参与相关领域的竞争，市场竞争程度及产品的同质化程度加剧，可能导致行业整体盈利空间缩窄。如果公司不能持续在市场开拓、客户资源、产品研发、生产技术、质量控制、价格竞争等方面保持明显优势，市场竞争地位也将受到一定的影响。

3、原材料价格波动的风险

公司主营产品的主要原材料为铝锭，铝合金价格的波动会给公司的业绩带来一定的影响。如果铝价在短期内发生剧烈波动，公司产品价格调整跟不上铝价的波动，可能会给公司的当期经营业绩带来一定的不利影响。

4、出口业务风险

公司产品出口国家和地区主要包括美国、爱沙尼亚、墨西哥、印度、波兰、德国和法国等。受人民币对美元、欧元的汇率波动影响，将导致公司出口产品价格竞争力降低。同时，全球贸易摩擦正在不断加剧，受全球经济、地缘政治的波动影响，公司产品进口国的经济环境和贸易政策、关税政策等发生不利变化，公司将面临境外出口业务波动的风险。

5、扩张带来的管理风险

由于公司资产规模和生产规模不断扩大（如国内新的生产基地以及海外生产基地），公司的管理跨度进一步延伸，从而对公司经营管理能力的要求大幅提高。若公司短期内不能从人力资源、产品开发和应用、交付能力、客户服务等方面采取针对性的管理措施，公司面临的管理成本和经验风险将增加。

6、汇率波动风险

报告期内，公司境外销售收入为 87,628.91 万元，占营业收入的比例 23.95%，公司境外销售主要采用美元、欧元进行结算。如果汇率发生较大波动，公司出口产品的价格和竞争力会受到影响，从而影响境外销售毛利率，同时自公司确认销售收入形成应收账款至收汇期间，会因汇率波动而产生汇兑损益，从而影响公司经营业绩。随着公司经营规模的扩大，境外收入以及相关的外币资产也会随之增加，若未来汇率发生大幅波动，可能对公司经营业绩带来不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年01月04日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源证券有限公司等机构	公司经营情况交流	详见 2024 年 1 月 4 日于巨潮资讯网披露的《重庆美利信科技股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)
2024年05月07日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	线上参加业绩说明会的投资者	公司经营情况交流	详见 2024 年 5 月 7 日于巨潮资讯网披露的《重庆美利信科技股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)
2024年05月09日	公司会议室	实地调研	机构	中信建投证券股份有限公司等机构	公司经营情况交流	详见 2024 年 5 月 9 日于巨潮资讯网披露的《重庆美利信科技股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-003)
2024年07月19日	公司会议室	实地调研	机构	华创证券有限责任公司等机构	公司经营情况交流	详见 2024 年 7 月 19 日于巨潮资讯网披露的《重庆美利信科技股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-004)
2024年11月28日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	线上参加重庆辖区上市公司 2024 年投资者网上集体接待日活动的投资者	公司经营情况交流	详见 2024 年 11 月 28 日于巨潮资讯网披露的《重庆美利信科技股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-005)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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

（一）股东与股东大会

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

报告期内，公司的股东大会均由公司董事会召集召开，由见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东大会上充分保证了各位股东有充分的发言权利，确保了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，使其可以充分行使股东的合法权利。

（二）公司与控股股东、实际控制人

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

（三）董事与董事会

公司第二届董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，达到公司董事总数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事大会议事规则》《独立董事制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定和要求开展工作，按时出席董事会、专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

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

（四）监事与监事会

公司第二届监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事大会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，充分维护公司及股东的合法权益。

（五）内部审计制度的执行

报告期内，公司严格贯彻了内部审计制度，有效地规范了经营管理，在控制风险的同时确保了经营活动的正常开展。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平得以不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。

公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

（六）公司和相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。报告期内以及 2024 年年度报告编制期间，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理非规范情况。公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规的要求进行规范运作，并将严格按照《上市公司治理准则》等有关规定的要求，不断完善公司的治理结构，切实维护中小股东的利益。

（七）信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——信息披露事务管理》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露了有关信息。

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

是 否

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

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

公司自成立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，逐步建立起健全的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开、独立运作，公司拥有完整的供应、生产、销售等业务体系，具备直接面向市场独立经营的能力。

（一）业务独立方面

公司拥有独立完整的业务体系，能够独立开展生产经营活动。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

（二）人员独立方面

公司逐步建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定产生，程序合法有效；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，公司的财务人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）资产完整方面

公司具备与经营有关的业务体系及主要相关资产。公司资产独立完整，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的情况，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

（四）机构独立方面

公司依法设立了股东大会、董事会及其下属专门委员会、监事会，并根据《公司章程》等的规定和公司实际业务经营的需要建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

(五) 财务独立方面

公司设立了独立的财务部门，配备独立专职的财务人员，并按照《企业会计准则》等规定建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司开设了独立的银行账户，未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	56.43%	2024 年 01 月 09 日	2024 年 01 月 09 日	详见公司于 2024 年 1 月 9 日在巨潮资讯网披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（编号：2024-002）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	55.65%	2024 年 05 月 07 日	2024 年 05 月 07 日	详见公司于 2024 年 5 月 7 日在巨潮资讯网披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（编号：2024-044）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量	本期减持股份数量	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原

)	(股)	(股)))	因
余亚军	男	55	董事 长、 总经 理	现任	2020 年11 月06 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
刘赛春	女	62	董事	现任	2024 年05 月07 日	2026 年11 月07 日	16,06 1,280	0	0	0	16,06 1,280	
马名海	男	60	董事、 副总 经理	现任	2020 年11 月06 日	2026 年11 月07 日	600,0 00	0	0	0	600,0 00	
万敏	男	58	董事、 副总 经理	现任	2023 年06 月05 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
方小斌	男	54	董事	现任	2024 年05 月07 日	2026 年11 月07 日	937,9 20	0	0	0	937,9 20	
张力	男	36	董事	现任	2023 年11 月08 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
冉光和	男	70	独立 董事	现任	2023 年11 月08 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
宋宗宇	男	57	独立 董事	现任	2023 年11 月08 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
商华军	男	48	独立 董事	现任	2020 年11 月06 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
冯成龙	男	37	监事 会主 席	现任	2024 年05 月07 日	2026 年11 月07 日	0	1,200	0	0	1,200	
汪学	男	48	监事	现任	2021 年06 月08 日	2026 年11 月07 日	840,0 00	0	0	0	840,0 00	
杨金金	男	37	监事	现任	2024 年05 月07 日	2026 年11 月07 日	0	0	0	0	0	
张汝泽	男	56	副总 经理	现任	2020 年11 月06 日	2026 年11 月07 日	600,0 00	0	0	0	600,0 00	
蒋汉金	男	62	副总 经理	现任	2020 年11 月06 日	2026 年11 月07 日	480,0 00	0	0	0	480,0 00	

					日	日						
王双松	男	48	副总经理、董事会秘书	现任	2020 年 11 月 06 日	2026 年 11 月 07 日	1,172 ,400	0	0	0	1,172 ,400	
周承广	男	46	副总经理	现任	2023 年 06 月 05 日	2026 年 11 月 07 日	0	0	0	0	0	
张博	男	42	副总经理	现任	2023 年 06 月 05 日	2026 年 11 月 07 日	0	0	0	0	0	
余克飞	男	63	董事	离任	2020 年 11 月 06 日	2024 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	
余人麟	男	57	董事	离任	2020 年 11 月 06 日	2024 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	
方小斌	男	54	监事会主席	离任	2020 年 11 月 06 日	2024 年 05 月 07 日	937,9 20	0	0	0	937,9 20	
曾林波	男	50	财务总监	离任	2020 年 11 月 06 日	2024 年 09 月 30 日	0	0	0	0	0	
周小强	男	44	副总经理	离任	2023 年 06 月 05 日	2025 年 03 月 31 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	21,62 9,520	1,200	0	0	21,63 0,720	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，余克飞先生、余人麟先生因个人原因分别申请辞去公司董事职务。方小斌先生因个人原因，申请辞去公司监事会主席职务。曾林波先生因个人原因，申请辞去公司财务总监职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘赛春	董事	被选举	2024 年 05 月 07 日	被选举为非独立董事
方小斌	董事	被选举	2024 年 05 月 07 日	被选举为非独立董事
冯成龙	监事会主席	被选举	2024 年 05 月 07 日	被选举为监事会主席
杨金金	监事	被选举	2024 年 05 月 07 日	被选举为监事
余克飞	董事	离任	2024 年 01 月 29 日	因个人原因辞职
余人麟	董事	离任	2024 年 01 月 29 日	因个人原因辞职
方小斌	监事会主席	离任	2024 年 05 月 07 日	因个人原因辞职
曾林波	财务总监	离任	2024 年 09 月 30 日	因个人原因辞职

2、任职情况

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

(一) 公司现任董事

余亚军先生，出生于 1970 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，EMBA。1988 年 7 月至 1991 年 7 月任湖北省英山县金铺中学教师，1991 年 8 月至 1993 年 12 月任湖北省英山县人民政府驻北京联络处干部，1994 年 1 月至 1997 年 7 月任北京地拓科贸公司副总经理，1997 年 8 月至 2001 年 12 月任北京美利信投资有限责任公司副总经理，2001 年 5 月至 2005 年 9 月任重庆大江美利信有限责任公司董事、副总经理，2005 年 10 月至 2020 年 11 月任重庆大江美利信有限责任公司董事、总经理，2020 年 11 月至 2023 年 11 月任重庆美利信科技股份有限公司董事、总经理，2023 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事长、总经理。

刘赛春女士，出生于 1963 年 3 月，中国国籍，拥有美国永久居留权，专科学历。1981 年 9 月至 1986 年 9 月任空军司令部门诊部护士，1986 年 9 月至 1988 年 9 月在空军医学专科学校学习，1988 年 9 月至 2004 年 12 月任空军司令部门诊部医生，2005 年 6 月至今历任赛飞咨询执行董事、执行董事兼总经理，2008 年 11 月至今历任美利信控股有限公司董事长、总经理、董事，2018 年 9 月至 2023 年 3 月任珠海美利信实业有限公司监事，2024 年 5 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事。

马名海先生，出生于 1965 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。1990 年 7 月至 2003 年 8 月历任东风汽车公司化油器厂机电科技术员、工程师、技术组组长、化油器厂现场技术科负责人、质管科副科长、总调室副主任、设备管理室主任、东风科技制动系统公司压铸分厂副厂长，2003 年 8 月至 2020 年 11 月任重庆大江美利信压铸有限责任公司副总经理，2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事、副总经理，2025 年 2 月至今任安徽美利信智能科技有限公司总经理。

万敏先生，出生于 1967 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2001 年 6 月至 2013 年 11 月历任重庆大江美利信压铸有限责任公司技术质量部部长、质量部部长、压铸分厂厂长、总经理助理、副总经理，2013 年 12 月至 2014 年 11 月任重庆大江美利信压铸有限责任公司副总经理、襄阳美利信科技有限责任公司总经理，2014 年 12 月至 2019 年 8 月任珠海美利信新材料技术有限公司总经理，2019 年 8 月至 2022 年 1 月任珠海美利信新材料股份有限公司总经理，2022 年 2 月至 2023 年 3 月任职重庆美利信科技股份有限公司资深专家，2023 年 4 月至今任东莞美利信科技有限公司总经理，2023 年 6 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理，2023 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事。

方小斌先生，出生于 1971 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1987 年 11 月至 1998 年 11 月服兵役，1998 年 12 月至今历任北京美利信投资有限责任公司办公室主任、监事，2011 年 9 月至 2013 年 8 月任北京爱尔达电子设备有限公司董事，2010 年 12 月至今任美利信控股有限公司办公室主任，2011 年 2 月至 2020 年 11 月任重庆大江美利信有限责任公司监事会主席，2020 年 11 月至 2024 年 5 月任重庆美利信科技股份有限公司监事会主席，2024 年 5 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事。

张力先生，出生于 1989 年 8 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2015 年 7 月至 2017 年 7 月任国泰君安证券股份有限公司投资银行部高级经理，2017 年 7 月起历任广东温氏投资有限公司高级投资经理、投资总监、股权投资部总经理，现任先进制造投资部总经理，2023 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司董事。

冉光和先生，出生于 1955 年 3 月，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授。1982 年 7 月至 2004 年 3 月任西南农业大学经济管理学院讲师、副教授、院长、教授、博导，2004 年 4 月至 2008 年 4 月任重庆大学贸易与行政学院党委书记、院长、教授、博导，2008 年 5 月至 2011 年 11 月任重庆大学经济与工商管理学院副院长，教授、博导，

2011 年 12 月至今任重庆大学经济与工商管理学院教授、博导，1998 年 9 月至 2002 年 12 月任重庆国际信托投资公司独立董事，2012 年 5 月至 2018 年 6 月任红塔证券股份有限公司独立董事，2023 年 11 月任重庆美利信科技股份有限公司独立董事。

宋宗宇先生，出生于 1968 年 7 月，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，二级教授。1990 年 7 月至 2000 年 5 月任重庆建筑高等专科学校讲师，2000 年 5 月至今历任重庆大学贸易及法律学院讲师、重庆大学法学院副教授、教授、博士生导师。2009 年 8 月至 2010 年 8 月国家公派澳大利亚 DEAKINUNIVERSITY 访问学者，2013 年 11 月至 2015 年 2 月任重庆市高级人民法院民一庭庭长助理，2013 年 6 月至今任重庆中钦国彦律师事务所兼职律师，2015 年 12 月至 2021 年 12 月任重庆涪陵电力实业股份有限公司独立董事，2023 年 6 月至今任重庆渝开发股份有限公司独立董事，2023 年 11 月任重庆美利信科技股份有限公司独立董事，2024 年 7 月至今任建设工业集团（云南）股份有限公司独立董事。

商华军先生，出生于 1977 年 1 月，中国国籍，无境外永久居留权，中国注册会计师，硕士研究生学历。2000 年 7 月至 2006 年 6 月任天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计高级项目经理，2006 年 7 月至 2015 年 4 月历任中国证监会重庆监管局主任科员、副处长（副主任），2015 年 5 月至 2018 年 4 月任神州能源集团股份有限公司副总裁兼董事会秘书，2018 年 5 月至 2020 年 1 月任国城矿业股份有限公司副总经理兼董事会秘书，2020 年 3 月至 2022 年 12 月任重庆冠达控股集团有限公司财务总监，2023 年 1 月至今任重庆冠达世纪游轮有限公司财务总监，2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司、重庆国际复合材料股份有限公司独立董事，2021 年 3 月至今任威马农机股份有限公司独立董事。

（二）公司现任监事

冯成龙先生，出生于 1988 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，中级会计师，本科学历。2012 年 6 月至 2023 年 12 月历任襄阳美利信科技有限责任公司财务审计部会计员、财务核算室主任、财务审计部副经理、财务审计部经理。2023 年 12 月至 2024 年 3 月任安徽美利信智能科技有限公司财务部部长，2023 年 11 月至 2024 年 5 月任重庆美利信科技股份有限公司监事，2024 年 5 月至今任重庆美利信科技股份有限公司监事会主席，2024 年 3 月至 2025 年 1 月任重庆美利信科技股份有限公司审计中心副经理，2025 年 1 月至今任襄阳美利信科技有限责任公司总经理助理兼财务部部长。

汪学先生，出生于 1977 年 4 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。2002 年 6 月至 2004 年 6 月任广东科龙电器股份有限公司结构工程师，2004 年 6 月至 2007 年 9 月任湖北法雷奥照明技术有限公司结构设计工程师，2007 年 9 月至 2009 年 9 月任张家港市金固金属工业有限公司项目经理兼总经理助理，2009 年 9 月至 2020 年 11 月历任重庆大江美利信有限责任公司技术员、技术中心副主任、技术总监，2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司技术总监且为公司核心技术人员，2021 年 6 月至今任重庆美利信科技股份有限公司监事。

杨金金先生，出生于 1987 年 6 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 7 月至 2010 年 3 月任重庆长江电工工业有限责任公司助理工程师，2010 年 5 月至 2015 年 8 月历任重庆大江美利信压铸有限责任公司计划员、采购主任、精益专员、信息化项目经理、机加分厂厂长、压铸分厂厂长，2015 年 8 月至 2024 年 2 月历任襄阳美利信科技有限责任公司压铸分厂厂长、总经理助理、副总经理，2024 年 2 月至 2024 年 6 月任重庆美利信科技股份有限公司生产副总监兼机加部部长，2024 年 5 月至今任重庆美利信科技股份有限公司监事，2024 年 7 月至今任重庆美利信科技股份有限公司生产总监。

（三）公司现任高级管理人员

余亚军先生，董事长，总经理。详见“（一）董事会成员”。

马名海先生，董事，副总经理。详见“（一）董事会成员”。

万敏先生, 董事, 副总经理。详见“（一）董事会成员”。

张汝泽先生, 出生于 1969 年 2 月, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历, 高级工程师。1990 年 7 月至 1997 年 12 月历任四川庆岩机械厂科研所技术员、销售处处长助理、销售处副处长, 1997 年 12 月至 1998 年 11 月任大江工业集团供运处副处长, 1998 年 11 月至 2004 年 3 月任大江工业集团销售公司副总经理、党支部副书记, 2004 年 3 月至 2005 年 4 月任大江工业集团变速箱厂厂长, 2005 年 4 月至 2020 年 11 月任重庆大江美利信有限责任公司副总经理, 2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理。

蒋汉金先生, 出生于 1963 年 4 月, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历, 高级工程师。1990 年 7 月至 1997 年 5 月历任四川红光仪器厂技术处技术员、压铸工艺室主任, 1997 年 5 月至 2002 年 2 月任四川红光汽车机电有限公司技术中心特种工艺所所长、工程师。2002 年 2 月至 2020 年 11 月历任重庆大江美利信有限责任公司技术部技术员、技术部副部长、技术部部长、总经理助理、副总经理, 2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理且为公司核心技术人员, 2025 年 2 月至今任安徽美利信智能科技有限公司副总经理。

王双松先生, 出生于 1977 年 10 月, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历。1994 年 11 月至 2004 年 12 月参军, 2005 年 1 月至 2009 年 4 月任重庆渝高新兴科技发展有限公司项目经理, 2009 年 4 月至 2011 年 3 月任重庆证券期货业协会、重庆上市公司协会副秘书长、秘书长, 2011 年 4 月至 2020 年 11 月历任重庆大江美利信有限责任公司总经理助理、董事会秘书、副总经理, 2020 年 11 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理、董事会秘书, 2024 年 3 月至今任安徽美利信智能科技有限公司监事, 2024 年 11 月至今任重庆市鼎喜实业有限责任公司总经理。

周承广先生, 出生于 1979 年 2 月, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历。2002 年 8 月至 2018 年 7 月历任中国一汽铸造模具厂模具设计员、制造部副部长、设计部长, 2018 年 8 月至 2020 年 4 月任重庆美利信模具有限责任公司总经理, 2020 年 4 月至今任重庆广澄模具有限责任公司总经理, 2022 年 8 月至 2023 年 6 月任重庆美利信科技股份有限公司压铸总监, 2023 年 6 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理且为公司核心技术人员。

张博先生, 出生于 1983 年 10 月, 中国国籍, 无境外永久居留权, 硕士研究生学历。2008 年 11 月至 2010 年 3 月任重庆青山工业有限责任公司研发工程师, 2010 年 3 月至 2020 年 6 月历任长安福特汽车有限公司传动开发主管、变速器开发主管、传动&变速器系统主管, 2020 年 6 月至 2020 年 11 月任重庆大江美利信有限责任公司技术中心主任, 2020 年 11 月至 2023 年 6 月任重庆美利信科技股份有限公司技术中心主任, 2023 年 6 月至今任重庆美利信科技股份有限公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
刘赛春	美利信控股有限公司	总经理、董事	2008 年 11 月 01 日		是
方小斌	美利信控股有限公司	办公室主任、监事	2010 年 12 月 01 日		是
张力	广东温氏投资有限公司	先进制造投资部总经理	2024 年 04 月 01 日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
余亚军	汪清美利信矿业	董事	2008 年 10 月 01 日		否

	有限责任公司	日		
余亚军	珠海美利信新材料股份有限公司	董事	2019年08月01日	否
余亚军	北京爱尔达电子设备有限公司	监事	2011年09月01日	否
刘赛春	北京赛飞咨询有限公司	执行董事兼总经理	2005年06月01日	否
方小斌	北京美利信投资有限责任公司	监事	2020年04月01日	否
方小斌	珠海美利信新材料股份有限公司	监事	2019年08月01日	否
方小斌	中天特高(北京)科技有限公司	监事	2014年08月01日	否
张力	杭州洁神环境科技股份有限公司	董事	2021年03月01日	2024年03月01日
张力	方圆新材料科技有限公司	董事	2021年06月01日	2024年06月01日
张力	重庆瑞通精工科技股份有限公司	董事	2023年10月01日	2026年10月01日
张力	娄底市安地亚斯电子陶瓷有限公司	董事	2023年10月01日	2026年10月01日
张力	广西双英集团股份有限公司	董事	2024年02月01日	2027年02月01日
张力	西安蓝深新材料科技股份有限公司	监事	2023年01月01日	2026年01月01日
冉光和	重庆大学	经济与工商管理学院教授、博士生导师	2011年12月01日	是
宋宗宇	重庆大学	讲师、副教授、教授	2000年05月31日	是
宋宗宇	重庆渝开发股份有限公司	独立董事	2023年06月19日	是
宋宗宇	建设工业集团(云南)股份有限公司	独立董事	2024年07月15日	是
商华军	重庆冠达世纪游轮有限公司	财务总监	2023年01月01日	是
商华军	重庆国际复合材料股份有限公司	独立董事	2020年11月01日	是
商华军	威马农机股份有限公司	独立董事	2021年03月01日	是
商华军	中晟光电设备(上海)股份有限公司	监事	2020年10月01日	否
在其他单位任职情况的说明	上述任职情况中不包含在公司全资子公司及控股子公司的任职情况。			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事报酬或津贴由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。公司内部董事、监事按在公司担任的职务发放薪酬，不再另外支付董事或监事津贴；独立董事津贴由股东大会决定。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：公司高级管理人员的薪酬分为基本工资和绩效奖金两部分，根据其在公司任职的具体职务与岗位责任确定薪酬标准，并按照公司相关薪酬制度领取薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
余亚军	男	55	董事长、总经理	现任	433.66	否
刘赛春	女	62	董事	现任	0	是
马名海	男	60	董事、副总经理	现任	130.81	否
万敏	男	58	董事、副总经理	现任	112.66	否
方小斌	男	54	董事	现任	0	是
张力	男	36	董事	现任	0	否
冉光和	男	70	独立董事	现任	12	否
宋宗宇	男	57	独立董事	现任	12	否
商华军	男	48	独立董事	现任	12	否
冯成龙	男	37	监事会主席	现任	30.54	是
汪学	男	48	监事	现任	74.78	否
杨金金	男	37	监事	现任	65.83	否
张汝泽	男	56	副总经理	现任	129.81	否
蒋汉金	男	62	副总经理	现任	104.39	否
王双松	男	48	副总经理、董事会秘书	现任	92.18	否
周承广	男	46	副总经理	现任	112.48	否
张博	男	42	副总经理	现任	91.88	否
余克飞	男	63	董事	离任	0	是
余人麟	男	57	董事	离任	0	是
曾林波	男	50	财务总监	离任	61.22	否
周小强	男	44	副总经理	离任	115.17	否
合计	--	--	--	--	1,591.41	--

其他情况说明

适用 不适用

鉴于公司在 2022 年度经营业绩实现较好增长。为稳定管理层团队，经公司研究决定，自 2023 年 7 月 1 日起对核心管理层启动薪酬调整，以激励管理层专注于长期战略目标，确保公司未来的发展。

公司建立了科学合理的薪酬绩效考核机制，薪酬不仅与短期业绩挂钩，还综合考虑了长期战略目标的实现、市场环境变化、行业薪酬水平等因素。2024 年，尽管公司业绩下滑，但管理层在应对复杂市场环境、推动战略转型等方面表现出了较强的能力，根据薪酬绩效考核机制，其薪酬有所上涨是合理的。

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第四次会议	2024 年 01 月 31 日	2024 年 01 月 31 日	详见公司于 2024 年 1 月 31 日在巨潮资讯网披露的《第

			二届董事会第四次会议决议公告》(编号: 2024-005)
第二届董事会第五次会议	2024 年 04 月 12 日	2024 年 04 月 16 日	详见公司于 2024 年 4 月 16 日在巨潮资讯网披露的《董事会决议公告》(编号: 2024-009)
第二届董事会第六次会议	2024 年 04 月 16 日	2024 年 04 月 17 日	详见公司于 2024 年 4 月 17 日在巨潮资讯网披露的《第二届董事会第六次会议决议公告》(编号: 2024-024)
第二届董事会第七次会议	2024 年 04 月 26 日	2024 年 04 月 29 日	详见公司于 2024 年 4 月 19 日在巨潮资讯网披露的《第二届董事会第七次会议决议公告》(编号: 2024-039)
第二届董事会第八次会议	2024 年 07 月 18 日	2024 年 07 月 18 日	详见公司于 2024 年 7 月 18 日在巨潮资讯网披露的《第二届董事会第八次会议决议公告》(编号: 2024-054)
第二届董事会第九次会议	2024 年 08 月 23 日	2024 年 08 月 27 日	详见公司于 2024 年 8 月 27 日在巨潮资讯网披露的《董事会决议公告》(编号: 2024-058)
第二届董事会第十次会议	2024 年 10 月 23 日	2024 年 10 月 24 日	详见公司于 2024 年 10 月 24 日在巨潮资讯网披露的《第二届董事会第十次会议决议公告》(编号: 2024-068)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
余亚军	7	6	1	0	0	否	2
刘赛春	3	0	3	0	0	否	1
马名海	7	5	2	0	0	否	2
万敏	7	1	6	0	0	否	2
方小斌	3	1	2	0	0	否	1
张力	7	3	4	0	0	否	2
冉光和	7	3	4	0	0	否	2
宋宗宇	7	3	4	0	0	否	2
商华军	7	3	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，勤勉尽责，积极关注公司规范运作和经营情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关合理的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第二届董事会审计委员会	商华军、余人麟、冉光和	7	2024年01月12日	1、关于与审计机构沟通2023年年报审计事项的议案 2、关于审计中心2024年度审计计划和2024年一季度审计计划的议案	无	指导内部审计工作	无
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、张力	7	2024年04月09日	1、关于公司年度内部控制自我评价报告>的议案 2、关于公司2023年年度报告全文及摘要的议案 3、关于公司《2023年度财务决算报告》的议案 4、关于董事会审计委员会对会计师事务所2023年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告 5、关于制定《会计师事务所选聘	无	无	无

				制度》的议案 6、关于 2023 年度计提信用减值损失及资产减值损失的议案 7、关于续聘 2024 年度审计机构的议案			
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、张力	7	2024 年 04 月 25 日	1、关于公司《2024 年第一季度报告》的议案	无	无	无
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、刘赛春	7	2024 年 06 月 28 日	1、关于公司季度审计工作总结及计划的议案	无	指导内部审计工作	无
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、刘赛春	7	2024 年 08 月 19 日	1、关于公司《2024 年半年度报告及摘要》的议案 2、关于《2024 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》的议案 3、关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案	无	无	无
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、刘赛春	7	2024 年 10 月 18 日	1、关于公司《2024 年第三季度报告》的议案 2、关于公司重大资产购买方案的议案 3、关于《重庆美利信科技股份有限公司重大资产购买报告书（草案）》及其摘要的议案 4、关于本次交易不构成关联交易	无	无	无

				的议案 5、关于批准本次交易相关审计报告、备考审阅报告和资产评估报告的议案 6、关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及交易定价的公允性的议案			
第二届董事会审计委员会	商华军、冉光和、刘赛春	7	2024 年 12 月 31 日	1、关于 2024 年年报审计事项的议案 2、关于审计中心 2025 年年度审计计划的预案	无	指导内部审计工作	无
第二届董事会提名委员会	冉光和、万敏、商华军	1	2024 年 04 月 09 日	1、关于公司第二届董事会非独立董事候选人资格的审查报告	无	无	无
第二届董事会薪酬与考核委员会	宋宗宇、余亚军、商华军	1	2024 年 04 月 09 日	1、关于确认公司 2023 年度董事、高级管理人员薪酬的议案	无	无	无
第二届董事会战略委员会	余亚军、马名海、宋宗宇	3	2024 年 04 月 15 日	1、关于本次交易符合相关法律法规的议案 2、关于本次交易构成重大资产重组的议案 3、逐项关于公司重大资产购买方案的议案 4、关于《重庆美利信科技股份有限公司重大资产购买预案》及其摘要的议案 5、关于本	无	无	无

				次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的重组上市情形的议案 6、关于本次交易不构成关联交易的议案 7、关于本次交易符合《上市公司监管指引第9号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条规定的议案 8、关于本次交易符合《上市公司重大资产重组管理办法》第十一条规定的议案 9、关于本次交易符合《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条和《深圳证券交易所上市公司重大资产重组审核规则》相关规定议案 10、关于本次交易相关主体不存在依据《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条以及《深圳证券交易所上市公司		
--	--	--	--	--	--	--

				自律监管指引第 8 号——重大资产重组（2023 年修订）》第三十条规定之情形的议案 11、关于签署本次交易相关协议的议案 12、关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件的有效性的议案 13、关于本次交易前 12 个月内公司购买、出售资产情况的议案 14、关于对外投资设立子公司的议案 15、关于为子公司提供担保的议案			
第二届董事会战略委员会	余亚军、马名海、宋宗宇	3	2024 年 07 月 17 日	1、关于向境外全资子公司增资的议案	无	无	无
第二届董事会战略委员会	余亚军、马名海、宋宗宇	3	2024 年 10 月 18 日	1、关于本次交易符合相关法律法规的议案 2、关于本次交易构成重大资产重组的议案 3、关于公司重大资产购买方案的议案 4、关于《重庆美利信科技股份有限公司重大资产购买报告书（草案）》及其摘要的议案	无	无	无

				5、关于本次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的重组上市情形的议案 6、关于本次交易不构成关联交易的议案 7、关于本次交易符合《上市公司监管指引第9号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条规定议案 8、关于本次交易符合《上市公司重大资产重组管理办法》第十一条规定的议案 9、关于本次交易符合《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条和《深圳证券交易所上市公司重大资产重组审核规则》相关规定的议案 10、关于本次交易相关主体不存在《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条以及《深圳证券交易所上		
--	--	--	--	--	--	--

				上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组（2023 年修订）》第三十条规定之情形的议案 11、关于签署本次交易《总体协议之修正协议》及《总体协议之修正协议（二）》的议案 12、关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件的有效性的议案 13、关于本次交易前 12 个月内公司购买、出售资产情况的议案 14、关于批准本次交易相关审计报告、备考审阅报告和资产评估报告的议案 15、关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及交易定价的公允性的议案 16、关于本次交易摊薄即期回报情况、相关措施及承诺事项的议案		
--	--	--	--	--	--	--

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,867
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	4,954
报告期末在职员工的数量合计（人）	4,954
当期领取薪酬员工总人数（人）	6,196
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,555
销售人员	80
技术人员	598
财务人员	56
行政人员	598
采购人员	67
合计	4,954
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	775
专科	850
高中及以下	3,329
合计	4,954

2、薪酬政策

公司员工薪酬结构根据员工的岗位性质进行确定，公司向所有员工提供公平且具有市场竞争力的薪酬，并每年将根据市场情况、公司业绩完成情况作出适当调整。公司每年给予部分员工晋升机会，员工顺利通过考核后，公司会给予晋升的员工调整薪资，匹配新岗位薪酬。为提升经营管理水平、提高业绩能力，有效达成公司战略目标及年度经营计划，实现组织的可持续发展，公司实行绩效管理，按照员工类别自上而下根据绩效评价周期进行考核，有效调动了员工的积极性和主动性。与此同时公司建立了全面的福利保障体系，包括社会保险、住房公积金、团体意外保险、节日福利、体检福利、工会福利等。

3、培训计划

2024 年度，公司培训工作以铸美学院为载体，推进人才培养驱动业务发展。制定铸美学院五年规划，建设人才培养体系、专业讲师团队、营造员工主动学习氛围。关注企业人才梯队建设，从专业人才培养、管理干部培养、员工职业素养提升、学习资源开发与整合等方面，赋能员工成长，满足公司发展所需人才。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司现金分红政策严格按照《公司章程》及其他相关规定执行，分红标准和分红比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，审议程序符合相关规定。

2024年5月7日，公司召开2023年年度股东大会审议通过了《关于2023年度利润分配预案的议案》，同意以2023年12月31日公司总股本210,600,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金股利25,272,000元，不送红股，不以资本公积金转增股本。2024年6月19日，公司披露了2023年年度权益分派实施公告，上述权益分派已于2024年6月27日实施完毕。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0
每10股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	210,600,000
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	244,210,952.23
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%

本次现金分红情况

其他	利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
2025年4月18日公司召开第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过《关于公司2024年度利润分配预案的议案》，鉴于公司2024年度净利润为负值，综合考虑公司未来发展的经营计划和资金需求，及公司当前的经营情况和现金流量情况，为保障公司持续、稳定、健康发展，经董事会研究决定，公司2024年度不派发现金红利，	

不送红股，不以资本公积金转增股本。本议案尚需提交 2024 年年度股东大会审议。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他内部控制监管要求的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。

报告期内，公司董事会及管理层按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司管理层负责组织、领导企业内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，审计委员会监督和审议公司定期报告、内部控制报告等重大事项，并向董事会报告工作。董事会审计委员会下设独立的审计部，审计部在董事会审计委员会指导下，独立开展审计工作，全面负责内部审计及内部检查工作，并配备了专职的内部审计人员，对公司的内部控制制度的建立和实施、公司经营情况、财务情况进行审计和监督，独立行使审计监督职权。

根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2024 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。未来期间，公司将完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，促进公司健康、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于巨潮资讯网披露的《2024 年度内部控制评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1) 具有以下特征的缺陷, 认定为重大缺陷:</p> <p>A. 公司董事、监事或高级管理人员舞弊。</p> <p>B. 缺陷表明未设立内部控制监督机构或内部控制监督机构未履行其职责。</p> <p>C. 外部审计师发现财务报表存在重大错报, 而对应的控制活动未能识别该错报。</p> <p>D. 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正。</p> <p>2) 具有以下特征的缺陷, 认定为重要缺陷:</p> <p>一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报, 其严重程度与经济后果低于重大缺陷, 但仍有可能导致企业偏离控制目标。</p> <p>3) 一般缺陷: 是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>1) 出现以下类似情形, 认定为重大缺陷:</p> <p>A. 缺乏民主决策程序、决策程序不科学, 给公司造成重大财产损失。</p> <p>B. 严重违法违规受到监管部门处罚。</p> <p>C. 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失败。</p> <p>D. 内部控制评价的重大缺陷未得到整改。</p> <p>2) 出现以下类似情形, 认定为重要缺陷:</p> <p>A. 公司因管理失误发生依据上述定量标准认定的重要财产损失, 控制活动未能防范该损失。</p> <p>B. 财产损失虽未达到重要性标准, 但从缺陷的性质上看, 仍应引起董事会和管理层重视。</p> <p>3) 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷认定为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>1) 重大缺陷 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告中的错报金额超过合并财务报表营业收入的 1%; 或者超过合并财务报表利润总额的 5%, 或者超过合并财务报表资产总额的 1%; 按孰高原则认定为重大缺陷; 或者超过合并财务报表资产总额的 1%。</p> <p>2) 重要缺陷 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额大于或等于合并财务报表营业收入的 0.5%, 但小于或等于 1%; 或者大于利润总额的 3%, 但小于或等于 5%; 或者大于资产总额 0.5%, 但小于或等于 1%, 按孰高原则认定为重要缺陷。</p> <p>3) 一般缺陷 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于或等于合并财务报表营业收入的 0.5%; 或者小于或等于合并财务报表利润总额的 3%, 或者小于或等于资产总额的 0.5%, 按孰高原则认定为一般缺陷。</p>	<p>1) 重大缺陷 造成直接财产损失达到或超过合并财务报表税前利润的 5%。</p> <p>2) 重要缺陷 造成直接财产损失达到或超过合并财务报表税前利润的 1%, 但小于 5%。</p> <p>3) 一般缺陷 造成直接财产损失小于合并财务报表税前利润的 1%。</p>
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

天健会计师事务所（特殊普通合伙）认为，公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司严格遵守执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《铸造工业大气污染物排放标准》及《污水综合排放标准》等相关和行业标准相关法律法规，遵守环保主体责任义务，排放达标受控。

环境保护行政许可情况

根据国家排污许可规范要求，襄阳美利信申请了排污许可证，有效期为 2020 年 7 月 25 日至 2025 年 7 月 24 日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
大气污染物：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物；水污染物：PH、化学需氧量、氨氮、石油类、悬浮物、五日生化需氧量、总磷、总氮	有组织排放、无组织排放	4 个大气排放口，3 个污水排放口	压铸车间 3 个大气排放口、清理屋顶 1 个排放口、3 个废水排放口	颗粒物：20mg /m ³ ；二氧化硫：3mg/m ³ ；氮氧化物：400mg/m ³ ；氯化氢：115mg/m ³ ；化学需氧量：100mg/m ³ ；PH:6-9；化学需氧量：136mg/L；悬浮物：25mg/L；五日生化需氧量：34.6mg/L、氨氮：28.5mg/L、总磷：2.79mg/L、总氮：7.6mg/L	颗粒物：0.373t；二氧化硫：0.061t；氮氧化物：2.341t；化学需氧量：4.693t；悬浮物：1.225t；五日生化需氧量：1.358t；氨氮：0.645t；总磷：0.057t；总氮：0.810t	颗粒物：0.373t；二氧化硫：0.061t；氮氧化物：2.341t；化学需氧量：4.693t；悬浮物：1.225t；五日生化需氧量：1.358t；氨氮：0.645t；总磷：0.057t；总氮：0.810t	排污许可证上无总量控制要求；执行达标标准	无	大气污染物：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物；水污染物：PH、化学需氧量、氨氮、石油类、悬浮物、五日生化需氧量、总磷、总氮	有组织排放、无组织排放

对污染物的处理

1、大气污染物治理采用布袋和滤芯除尘方式，除尘效率达到 99%，环保设施每天正常运行，污染物排放浓度符合国家和地方要求。

2、水污染物治理采用物化方式处理污染物，处理效率达到 90%，污水站各项运行正常，污染物排放浓度符合国家和地方要求。

环境自行监测方案

襄阳美利信科技有限责任公司严格按照相关法律法规要求，依据相关法律法规制定了公司自行监测方案，根据自行监测方案要求，委托具有相关检测资质的第三方检测机构定期开展检测工作。

突发环境事件应急预案

公司建立了《突发环境事件应急预案》并经过风险评估并备案，配置了应急设施及定期开展演练，环境安全应急措施有效且受控，满足环境应急需要。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司环保投入总额 2,047.31 万元，申报环境保护税 26,854.59 元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1、2024 年公司屋顶光伏发电系统正常运行，可实现年发绿电量 1240 万 kwh，每年持续可降碳量 5000 余吨；

2、公司持续推进铝水直送、余热利用、大功率设备一级能效电机节能、管理生产效率及质量改善提升、配置能源系统等措施实施节能降碳，每年可持续降碳量 9000 余吨。

3、通过大量使用再生铝及绿色铝、逐步减少火电铝的使用，实现铝原料降碳；控制空运发货情况实现运输降碳。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

报告期内无其他应当公开的环境信息。

其他环保相关信息

报告期内无其他环保相关信息。

二、社会责任情况

报告期内，公司在努力提升经营业绩的同时积极履行企业应尽的义务，高度重视履行社会责任，切实维护股东、员工、客户、供应商等相关方的利益，不断完善并深化社会责任理念，将社会责任融入到企业发展战略中，促进企业可持续发展。

报告期内公司社会责任履行情况详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2024年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

1、持续开展乡村振兴活动

在产业帮扶方面，持续承租圣灯山镇沿滩村48.23亩撂荒地，打造“美利信5G+智慧生态蔬菜种植基地”。在消费赋能方面，通过以购代帮、各种渠道宣传等方式，助力乡村增收致富。此外，参加助力乡村振兴暨东莞慈善日募捐活动、江汽集团组织的情系乡村•共谋振兴活动。

2、公益事业

在困难帮扶方面，先后慰问莲花街道困难家庭、龙洲湾街道特困户。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	美利信控股有限公司	股份限售	1. 自美利信股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由美利信股份回购该部分股份。 2. 所直接或间接持有的美利信股份股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于美利信股份首次公开发行 A 股股票的发行价。 3. 美利信股份首次公开发行股票上市后六个月内，若美利信股份股票连续二十个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送	2021 年 06 月 18 日	2026 年 10 月 24 日	正常履行中

			股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）均低于美利信股份首次公开发行股票时的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于美利信股份首次公开发行股票时的发行价，本公司直接或间接持有的美利信股份股票的锁定期限自动延长六个月。			
刘赛春、余克飞、余亚军	股份限售		1. 自美利信股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的美利信股份公开发行股票前已发行的股份，也不由美利信股份回购该部分股份。 2. 所直接或间接持有的美利信股份股票在锁定期满后两	2021 年 06 月 18 日	2026 年 10 月 24 日	正常履行中

		<p>年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于美利信股份首次公开发行 A 股股票的发行价。</p> <p>3. 美利信股份首次公开发行股票上市后六个月内，若美利信股份股票连续二十个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）均低于美利信股份首次公开发行股票时的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于美利信股份首次</p>		
--	--	--	--	--

			公开发行股票时的发行价，本人直接或间接持有的美利信股份股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。			
余人麟	股份限售		1. 自美利信股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的美利信股份公开发行股票前已发行的股份，也不由美利信股份回购该部分股份。 2. 所直接或间接持有的美利信股份股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于美利信股份首次公开发行 A 股股票的发行价。 3. 美利信股份首次公开发行股票上市后六个月内，若美利信股份股票连续二十个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股	2021 年 06 月 18 日	2026 年 10 月 24 日	正常履行中

			本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）均低于美利信股份首次公开发行股票时的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于美利信股份首次公开发行股票时的发行价，本人直接或间接持有的美利信股份股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。		
方小斌、贾小东、蒋汉金、马名海、汪学、王双松、杨华、张汝泽	股份限售		1. 自取得股份之日起三十六个月内或自公司股票上市之日起十二个月内（孰长为准），本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。	2021 年 06 月 18 日	2024 年 10 月 24 日 履行完毕

			2. 上述锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，如上述锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。 3. 本人所持的发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。		
孙德寿	股份限售	1. 自 2020 年 11 月取得股份	2021 年 06 月 18 日	2024 年 10 月 24 日	履行完毕

		<p>之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。</p> <p>2. 上述三十六个月锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，如上述三十六个月锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；发行人上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少6个月。</p>		
--	--	---	--	--

	横琴齐创共享股权投资基金合伙企业（有限合伙）、温润清新壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、温润智造壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海横琴温氏陆号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海横琴温氏柒号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	股份限售	自取得股份之日起三十六个月内或自公司股票上市之日起十二个月内（孰长为准），本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。	2021年06月18日	2024年10月24日	履行完毕
	陈显宝、傅敏、何强、黄劲松、寇凤英、李平、龙德伟、彭琪云、谭启、夏丽丽、邢巨臣、周靖	股份限售	自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。	2021年06月21日	2024年04月24日	履行完毕
	成都亚布力能投科技有限公司、广东天海唐古股权投资合伙企业（有限合伙）、广州南沙雷石创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市龙岗区雷石诚泰创业投资基金合伙企业（有限合伙）、廷麟呈安（重庆）商务信息咨询合伙企业（有限合伙）、南京天智创业投资合伙企业（有限合伙）（原名：珠海横琴新区雷石天智科技产业合伙企业（有限合	股份限售	公司通过深圳证券交易所关于首次公开发行股票并上市的审核并经中国证监会同意注册后，自取得股份之日起三十六个月内或自公司股票上市之日起十二个月内（孰长为准），本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。	2021年06月20日	2024年04月24日	履行完毕

伙))					
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	股份减持	<p>1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。</p> <p>2. 上述三十六个月锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，如上述三十六个月锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>3. 本人所持的发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价</p>	2023 年 04 月 24 日	长期	正常履行中

		<p>低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p> <p>4. 减持方式将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式减持公司股票。</p> <p>5. 具有下列情形之一的，本公司/本人不减持公司股份：（1）美利信股份或本公司/本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的；（2）本公司/本人因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满三个月的；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形；（4）中国证监会规定的其他情形。</p> <p>6. 美利信股份存在下列情形之一，自相关决定作出之日起至公司股票</p>		
--	--	--	--	--

			终止上市或者恢复上市前，本公司/本人不减持公司股份：（1）美利信股份因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证监会行政处罚；（2）美利信股份因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关。			
余人麟	股份减持		1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。 2. 上述三十六个月锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，如上述三十六个月锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公	2023 年 04 月 24 日	长期	正常履行中

			司股份。 3. 本人所持的发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。			
方小斌、贾小东、蒋汉金、马名海、汪学、王双松、杨华、张汝泽	股份减持		1. 自取得股份日起三十六个月内或自公司股票上市之日起十二个月内（孰长为准），本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。 2. 上述锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，如上	2023年04月24日	长期	正常履行中

		<p>述锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>3. 本人所持的发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p>			
孙德寿	股份减持	<p>1. 公司通过深圳证券交易所关于首次公开发行股票并在创业板上市的审核并经中国证监会同意发行注册后，自2020年11月取得股份之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。</p>	2023年04月24日	长期	履行完毕

		2. 上述三十六个月锁定期满且本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，如上述三十六个月锁定期满，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，且自离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；发行人上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。			
横琴齐创共享股权投资基金合伙企业（有限合伙）、温润清新壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、温润智	股份减持	1. 本企业在限售期限内不减持美利信股份股票。 2. 本企业拟长期持有美利信股份的股份，并在稳定股价的基础上严格	2023 年 04 月 24 日	长期	正常履行中

	造壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海横琴温氏陆号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海横琴温氏柒号股权投资基金合伙企业（有限合伙）		按照相关法规进行减持。 3. 减持方式将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式减持公司股票。 4. 信息披露减持所持股票的，将严格依照《公司法》《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定履行信息披露义务，公开披露持股意向及减持意向。			
重庆美利信科技股份有限公司	分红	为维护中小投资者的利益，本公司承诺将严格按照《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》及关于《重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市三年内分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中	
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	分红	为维护中小投资者的利益，本公司承诺将严格按照《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》及关于《重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市三	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中	

			年内分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。本人/本企业承诺根据《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》及《重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市三年内分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在公司相关股东大会/董事会会议进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。			
方小斌、贾小东、汪学	分红		为维护中小投资者的利益，本公司承诺将严格按照《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》及关于《重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市三年内分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。本人/本企业承诺根据《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》及《重	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中

			庆美利行科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市三年内分红回报规划》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在公司相关股东大会/董事会会议进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。			
程源伟、蒋汉金、刘志猛、马名海、商华军、孙德寿、王双松、杨华、余克飞、余人麟、余亚军、曾林波、张汝泽	分红		<p>本人作为美利信股份董事/高级管理人员，将依法履行职责，采取一切必要的合理措施，以协助并促使美利信股份按照经美利信股份股东大会审议通过的分红回报规划及美利信股份上市后生效适用的《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。本人拟采取的措施包括但不限于：</p> <p>1. 根据《重庆美利信科技股份有限公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，制定美利信股份利润分配预案；</p> <p>2. 在审议美利信股份利润分配预案的董事会上，对符合美利信股份利</p>	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中

			润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票; 3. 在美利信股份董事会、股东大会审议通过有关利润分配方案后，严格执行。			
程源伟、方小斌、贾小东、蒋汉金、刘志猛、马名海、商华军、孙德寿、汪学、王双松、杨华、余克飞、余人麟、余亚军、曾林波、张汝泽	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的	1. 本人及控制的其他企业将尽量避免或减少并规范与美利信股份及其控制的其他企业之间的关联交易。 2. 不利用自身的地位影响谋求美利信股份及其控制的企业在业务合作等方面给与本人及本人控制的其他企业优于市场第三者的权利。 3. 不利用自身的地位影响谋求本人及控制的其他企业与美利信股份及其控制的其他企业达成交易的优先权利。 4. 本人及控制的其他企业不以低于或高于市场价格的条件与美利信股份及其控制的其他企业进行交易，不会利用关联交易转移、输送利润，亦不利用关联交易从事任何损害美利信股份及其控制的其他企业利益的行为。 5. 如果有不可避免的关联交易发生，所涉及的关联交易均会按照相关	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中	

		<p>法律法规、《公司章程》和《关联交易管理制度》等文件的相关规定履行合法程序，及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害美利信股份及其他股东的合法权益。</p> <p>6. 本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若因本人及本人控制的其他企业违反上述承诺导致美利信股份利益或其他股东的合法利益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的	<p>1. 本公司/本人及/或本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的企业目前未从事任何与美利信股份及美利信股份控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动；本公司/本人及/或本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的企业未来将不会从事任何与美利信股份及美利信股份控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>2. 如因国家法律修改、政策变动或其他不</p>	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中

			可避免的原因使本公司/本人及/或本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的企业与美利信股份构成或可能构成同业竞争时，本公司/本人将停止存在同业竞争的业务及活动，或就该等构成同业竞争之业务的受托管理、承包经营或收购等，美利信股份在同等条件下享有优先权。 3. 若美利信股份将来开拓新的业务领域，美利信股份享有优先权，本公司/本人以及本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的其他企业或经济组织（不含美利信股份及其子公司）将不再发展同类业务。		
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的	1. 本公司/本人及/或本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的企业将尽量避免或减少并规范与美利信股份及其控制的其他企业之间的关联交易。 2. 不利用自身的地位及控制性影响谋求美利信股份及其控制的企业在业务合作等方面给与本公司	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中

		<p>/本人及本公司/本人控制的其他企业优于市场第三方的权利。</p> <p>3. 不利用自身的地位及控制性影响谋求本公司/本人及控制的其他企业与美利信股份及其控制的其他企业达成交易的优先权利。</p> <p>4. 本公司/本人及/或本公司/本人控制、与其他主体共同控制、具有重大影响的企业不以低于或高于市场价格的条件与美利信股份及其控制的其他企业进行交易，不会利用关联交易转移、输送利润，亦不利用关联交易从事任何损害美利信股份及其控制的其他企业利益的行为。</p> <p>5. 如果有不可避免的关联交易发生，所涉及的关联交易均会按照相关法律法规、《公司章程》和《关联交易管理制度》等文件的相关规定履行合法程序，及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害美利信股份及其他股东的合法权益。</p> <p>6. 本公司/本人在作为美利信股份的控股股东/实际控</p>		
--	--	--	--	--

			制人期间，将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。若因本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业违反上述承诺导致美利信股份利益或其他股东的合法利益受到损害，本公司/本人将依法承担相应的赔偿责任。			
孙德寿	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的		已披露的情形外，本人及本人近亲属未直接或间接持有美利信股份的其他客户或供应商的任何股权或权益，与其他客户和供应商也不存在任何关联关系。2018年1月1日起至本声明与承诺出具日，除从美利信股份领取津贴、日常报销款之外，本人与美利信股份（含子公司）之间不存在资金往来或其他交易行为。	2023年04月19日	长期	正常履行中
重庆美利信科技股份有限公司	稳定股价		本公司将严格按照公司 2020 年度股东大会审议通过的《关于<上市后三年内稳定公司股价的预案>的议案》的规定，全面且有效地履行本公司的各项义务和责任。同时，本公司将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有	2021年06月18日	2026年04月24日	正常履行中

			效地履行其各项义务和责任。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	稳定股价	本公司/本人将严格按照美利信股份 2020 年度股东大会审议通过的《重庆美利信科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行本公司/本人的各项义务和责任。同时，本公司/本人将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中	
程源伟、蒋汉金、刘志猛、马名海、商华军、孙德寿、王双松、杨华、余克飞、余人麟、余亚军、曾林波、张汝泽	稳定股价	1. 本人将根据美利信股份 2020 年度股东大会批准的《重庆美利信科技股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规则，在美利信股份就回购股份事宜召开的董事会上，对回购股份的相关决议投赞成票。 2. 本人将根据美利信股份 2020 年度股东大会批准的《重庆美利信科技股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规则，履行增持美利信股份的股票的各项义务，同时，本人将敦促美利信股份	2021 年 06 月 18 日	2026 年 04 月 24 日	正常履行中	

			及其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。			
重庆美利信科技股份有限公司	其他		<p>1. 如本公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购和买回本次发行及上市的全部新股（如本公司本次发行及上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）。本公司将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告，并根据相关法律法规及公司章程的规定及时召开董事会审议股份回购和买回具体方案，并提交股东大会审议。本公司将根据股东大会决议及有权部门的审批启动股份回购和买回措施。</p> <p>2. 如本公司违反上述承诺，本公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购和买回措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按有权部门认定的实际损失向投</p>	2023 年 03 月 20 日	长期	正常履行中

			资者进行赔偿。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	1. 如发行人招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定发行条件构成重大、实质影响的，本人/本公司将督促发行人依法回购和买回本次发行及上市的全部新股，同时本人/本公司也将回购和买回发行人本次发行及上市后已转让的原限售股份（如有）。 2. 如本人/本公司违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购和买回措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处分红（如有），同时本人/本公司直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人/本公司按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。	2023 年 03 月 20 日	长期	正常履行中	
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	1. 本人将严格遵守有关法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求及规定，确保不以任何方式（包	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中	

			括但不限于借款、代偿债务、代垫款项等)占用或转移美利信股份及其子公司的资产和资源。 2.本人将促使本人直接或间接控制的其他企业遵守上述承诺。 3.如本人或本人控制的其他企业违反上述承诺,导致美利信股份或其股东的权益受到损害,本人将依法承担相应的赔偿责任。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	重庆美利信科技股份有限公司（以下简称“美利信股份”）及其分、子公司现租赁位于东莞市桥头镇共四处物业、位于东莞市寮步镇共两处物业作为其分、子公司的生产厂房、办公及宿舍、饭堂、仓储使用。上述房屋均为出租方或房屋所有权人的自建房屋,未履行相关报建手续,未取得相应权属证明文件,亦未办理相应的房屋租赁备案手续。本人/本公司承诺,若美利信股份（含其子公司、分公司）因上述房屋租赁事项而导致租赁合同无法继续履行或遭受任何处罚、损失的	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中	

			(包括但不限于寻找替代房产的成本费用, 搬迁成本、搬迁期间的经营损失), 本人/本公司愿意承担因此而可能给美利信股份造成的全部损失。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	重庆美利信科技股份有限公司（以下简称“美利信股份”）及其控股子公司共有 11 处房产未取得权属证书，合计 1289 平方米。上述房屋均为美利信股份及其控股子公司在其已取得的土地使用权的建设用地内的自建房屋，未履行相关报建手续，未取得相应权属证明文件。本人/本公司承诺，若将来有关政府主管部门要求拆除上述房产或对美利信股份（含其子公司、分公司）作出行政处罚，本人/本公司愿意无条件承担因此而可能给美利信股份造成的全部损失。	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中	
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	若因美利信股份招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司/本人将依法赔	2023 年 04 月 20 日	长期	正常履行中	

			偿投资者损失。因美利信股份招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，对判断美利信股份是否符合法律规定发行条件构成重大、实质影响，并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的，本公司/本人利用美利信股份控股股东地位，促使美利信股份依法回购首次公开发行的全部新股，同时本公司/本人将按照二级市场的价格依法购回已转让的原限售股份。本公司/本人购回股票时将依照《公司法》《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》执行。		
	程源伟、方小斌、贾小东、蒋汉金、刘志猛、马名海、商华军、孙德寿、汪学、王双松、杨华、余克飞、余人麟、余亚军、曾林波、张汝泽	其他	公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。如果本人未能履行上述承诺，将	2023 年 04 月 20 日	长期 正常履行中

			在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他		1. 如发行人招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定发行条件构成重大、实质影响的，本人/本公司将督促发行人依法回购和买回本次发行及上市的全部新股，同时本人/本公司也将回购和买回发行人本次发行及上市后已转让的原限售股份（如有）。 2. 如本人/本公司违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购和买回措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2023 年 03 月 20 日	长期	正常履行中

			起停止在公司处分红（如有），同时本人/本公司直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人/本公司按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	其他	1. 本人将严格遵守有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的要求及规定，确保不以任何方式（包括但不限于借款、代偿债务、代垫款项等）占用或转移美利信股份及其子公司的资产和资源。 2. 本人将促使本人直接或间接控制的其他企业遵守上述承诺。 3. 如本人或本人控制的其他企业违反上述承诺，导致美利信股份或其股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	其他	重庆美利信科技股份有限公司（以下简称“美利信股份”）及其分、子公司现租赁位于东莞市桥头镇共四处物业、位于东莞市寮步镇共两处物业作为其分、子公司的生产厂房、办公及宿舍、饭堂、仓储使用。上述	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中

			房屋均为出租方或房屋所有权人的自建房屋，未履行相关报建手续，未取得相应权属证明文件，亦未办理相应的房屋租赁备案手续。 本人/本公司承诺，若美利信股份（含其子公司、分公司）因上述房屋租赁事项而导致租赁合同无法继续履行或遭受任何处罚、损失的（包括但不限于寻找替代房产的成本费用，搬迁成本、搬迁期间的经营损失），本人/本公司愿意承担因此而可能给美利信股份造成的全部损失。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他	重庆美利信科技股份有限公司（以下简称“美利信股份”）及其控股子公司共有 11 处房产未取得权属证书，合计 1289 平方米。上述房屋均为美利信股份及其控股子公司在其已取得的土地使用权的建设用地内的自建房屋，未履行相关报建手续，未取得相应权属证明文件。本人/本公司承诺，若将来有关政府主管部门要求拆除上述房产或对美利信股份	2021 年 06 月 18 日	长期	正常履行中	

			(含其子公司、分公司)作出行政处罚,本人/本公司愿意无条件承担因此而可能给美利信股份造成的全部损失。			
刘赛春、美利信控股有限公司、余克飞、余亚军	其他		若因美利信股份招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。因美利信股份招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断美利信股份是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响,并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的,本公司/本人利用美利信股份控股股东地位,促使美利信股份依法回购首次公开发行的全部新股,同时本公司/本人将按照二级市场的价格依法购回已转让的原限售股份。本公司/本人购回股票时将依照《公司法》《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》执行。	2023 年 04 月 20 日	长期	正常履行中

			公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2023 年 04 月 20 日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

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

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

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

4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

2023 年度利润表项目	影响金额（元）
营业成本	5,502,406.91
销售费用	-5,502,406.91

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见本报告第十节“九、合并范围的变更”之说明。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	110
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	梁正勇、王长富
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	梁正勇 5 年、王长富 5 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请天健会计师事务所(特殊普通合伙)为内部控制审计机构，支付的内部控制审计费用为 25 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

报告期内，公司及子公司未达到重大诉讼仲裁披露标准的其他诉讼仲裁案件涉案总金额为 850.251981 万元，其中公司作为原告/上诉人/申请人的涉案总金额为 66.9313 万元，作为被告/被上诉人/被申请人的涉案总金额为 733.551381 万元，作为案外人的涉案总金额为 49.7693 万元，截至报告期末尚未结案的涉案总金额为 100.89423 万元，该等诉讼仲裁事项不会对公司的财务状况和持续经营能力构成重大不利影响。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

租赁情况说明

1、本公司及其全资子公司东莞美利信、润洲科技和鼎喜实业因运营需要，在生产经营地租赁办公室、厂房供经营所需，并签署房屋租赁合同。

2、公司充分利用公司资产，将空置的办公楼、厂房对外出租，此部分皆有签署房屋租赁合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
襄阳美利信科技有限责任公司		43,000	2023年01月11日	500		无	无	2023/1/12-2024/1/8	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司		43,000	2023年01月11日	1,500		无	无	2023/1/12-2024/1/8	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司		43,000	2023年02月13日	220		无	无	2023/2/15-2024/2/8	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司		43,000	2023年01月07日	4,000		无	无	2023/1/6-2024/1/5	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023年06月07日	52,000	2023年08月28日	4,500		无	无	2023/8/28-2024/8/22	是	否
襄阳美	2023年	52,000	2023年	982.15		无	无	2023/11	是	否

利信科技有限责任公司	06 月 07 日		11 月 28 日				/16- 2024/2/ 26		
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2023 年 11 月 07 日	3,405	无	无	2023/11/ 7- 2024/11/ 5	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2023 年 12 月 13 日	105.7	无	无	2023/12/ 13- 2024/6/ 13	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2023 年 12 月 26 日	534.81	无	无	2023/12/ 26- 2024/6/ 26	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 01 日	4,000	无	无	2024/1/ 1- 2025/1/ 1	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 02 日	2,130	无	无	2024/1/ 4- 2025/1/ 2	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 02 日	360	无	无	2024/1/ 25- 2025/1/ 24	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 23 日	2,400	无	无	2024/1/ 22- 2025/1/ 21	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 27 日	1,094	无	无	2024/2/ 2- 2025/1/ 27	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 01 月 29 日	502.93	无	无	2024/1/ 16- 2024/4/ 25	是	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 03 月 30 日	200.79	无	无	2024/3/ 29- 2025/3/ 29	否	否
襄阳美利信科技有限	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 03 月 30 日	1,000	无	无	2024/3/ 29- 2025/3/	否	否

责任公 司								28		
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 03 月 30 日	22		无	无	2024/3/ 30- 2025/3/ 29	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 04 月 07 日	729.31		无	无	2024/4/ 7- 2025/4/ 7	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 04 月 09 日	118.04		无	无	2024/2/ 7- 2024/5/ 27	是	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 03 月 18 日	779.04		无	无	2024/2/ 7- 2024/5/ 27	是	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 04 月 09 日	37.43		无	无	2024/3/ 16- 2024/6/ 25	是	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 04 月 26 日	668.69		无	无	2024/4/ 16- 2024/7/ 25	是	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 04 月 10 日	2,047.9		无	无	2024/4/ 10- 2025/4/ 7	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 05 月 28 日	373.72		无	无	2024/5/ 28- 2025/5/ 28	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 05 月 28 日	265.2		无	无	2024/5/ 29- 2025/5/ 29	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 05 月 30 日	527.55		无	无	2024/5/ 30- 2025/5/ 30	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 05 月 30 日	1,833.5 3		无	无	2024/5/ 31- 2024/11/ 25	是	否

襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 06 月 20 日	1,110.96		无	无	2024/6/20-2025/6/20	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 06 月 24 日	2,675.02		无	无	2024/6/24-2025/6/24	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2023 年 06 月 07 日	52,000	2024 年 06 月 27 日	147.41		无	无	2024/6/27-2025/6/26	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 07 月 24 日	2,780.02		无	无	2024/7/24-2025/7/18	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 07 月 25 日	219.98		无	无	2024/7/25-2025/7/25	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 08 月 02 日	81.85		无	无	2024/8/2-2025/5/2	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 08 月 19 日	1,399		无	无	2024/8/19-2025/8/20	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 08 月 20 日	731.79		无	无	2024/8/20-2025/8/15	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 08 月 29 日	1,468.21		无	无	2024/8/29-2025/8/29	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 10 日	3,356		无	无	2024/9/10-2025/3/10	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 11 日	2,000		无	无	2024/9/11-2029/12/11	否	否
襄阳美利信科	2024 年 05 月 07	75,000	2024 年 09 月 13	493.36		无	无	2024/9/13-	否	否

技有限 责任公 司	日		日					2025/9/ 12		
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 13 日	275.05		无	无	2024/9/ 13- 2025/9/ 12	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 20 日	1,751.6 5		无	无	2024/9/ 20- 2025/9/ 19	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 25 日	210.84		无	无	2024/9/ 25- 2025/3/ 25	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 25 日	232.35		无	无	2024/9/ 25- 2025/9/ 24	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 25 日	1,098.2 9		无	无	2024/9/ 26- 2025/9/ 26	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 09 月 25 日	149.3		无	无	2024/9/ 26- 2025/9/ 26	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 10 月 11 日	383.2		无	无	2024/10/ 11- 2025/4/ 11	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 10 月 11 日	700		无	无	2024/10/ 21- 2029/12/ 11	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 10 月 24 日	679.75		无	无	2024/10/ 24- 2025/4/ 24	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 10 月 25 日	62.54		无	无	2024/10/ 25- 2025/4/ 25	否	否
襄阳美 利信科 技有限 责任公 司	2024 年 05 月 07 日	75,000	2024 年 10 月 28 日	3,657.7 1		无	无	2024/10/ 28- 2025/10/ 28	否	否

司										
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年10月29日	262.69		无	无	2024/10/29-2025/7/29	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年11月20日	1,049		无	无	2024/11/20-2025/11/21	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年11月21日	500		无	无	2024/11/24-2029/12/11	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年11月26日	2,133.3		无	无	2024/11/26-2025/11/26	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年11月27日	2,056.7		无	无	2024/11/27-2025/11/24	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年12月05日	95.26		无	无	2024/12/5-2025/9/5	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年12月20日	1,593.3		无	无	2024/12/20-2025/12/20	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年12月20日	1,422.83		无	无	2024/12/20-2025/12/19	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年12月23日	1,263.19		无	无	2024/12/24-2025/12/24	否	否
襄阳美利信科技有限责任公司	2024年05月07日	75,000	2024年12月25日	1,277.77		无	无	2024/12/25-2029/12/11	否	否
重庆广澄模具有限责任公司	2024年05月07日	3,000	2024年06月24日	770		无	无	2024/6/24-2024/12/24	是	否
安徽美利信智	2023年12月13	50,000	2024年01月08	7,000		无	无	2024/1/8-	否	否

能科技有限公司	日		日					2029/12/29		
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 03 月 29 日	7,000		无	无	2024/3/29-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 04 月 26 日	4,544		无	无	2024/4/26-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 05 月 31 日	2,000		无	无	2024/5/31-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 07 月 02 日	3,500		无	无	2024/7/2-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 07 月 31 日	2,150		无	无	2024/7/31-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 09 月 14 日	4,800		无	无	2024/9/14-2029/12/29	否	否
安徽美利信智能科技有限公司	2023 年 12 月 13 日	50,000	2024 年 11 月 15 日	3,000		无	无	2024/11/15-2029/12/29	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		226,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						106,920.12	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		226,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						86,462.79	
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		226,500	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						106,920.12	
报告期末已审批的担保额度合计		226,500	报告期末实际担保余额合计						86,462.79	

(A3+B3+C3)	(A4+B4+C4)	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		28.09%
其中：		
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）		0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）		33,994
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）		0
上述三项担保金额合计（D+E+F）		33,994

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	14,300	0	0	0
合计		14,300	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	160,942,336	76.42%					-59,333,976	101,608,360	48.25%
1、国家持股									
2、国有法人持股	927,643	0.44%					-927,643	0	0.00%
3、其他内资持股	160,014,693	75.98%					-58,406,333	101,608,360	48.25%
其中：境内法人持股	91,673,440	43.53%					-9,600,000	82,073,440	38.97%
境内自然人持股	46,726,560	22.19%					-27,191,640	19,534,920	9.28%
基金理财产品等	21,614,693	10.26%					-21,614,693	0	0.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	49,657,664	23.58%					59,333,976	108,991,640	51.75%
1、人民币普通股	49,657,664	23.58%					59,333,976	108,991,640	51.75%
2、境内上市的外资股									
3、境									

外上市的 外资股									
4、其 他									
三、股份 总数	210,600, 000	100.00%					0	210,600, 000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2024 年 4 月 24 日，公司部分首次公开发行前已发行股份及首次公开发行战略配售股份 57,351,096 股解除限售并上市流通，股份性质由有限售条件股份变为无限售条件股份。

2024 年 10 月 24 日，公司部分首次公开发行前已发行股份 5,456,520 股解除限售并上市流通，股份性质由首发前限售股变为高管锁定股及无限售条件股份。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
美利信控股有限公司	82,073,440			82,073,440	首发前限售股	2026 年 10 月 24 日
刘赛春	16,061,280			16,061,280	首发前限售股	2026 年 10 月 24 日
南京天智创业投资合伙企业（有限合伙） (原企业名称：珠海横琴新区雷石天智科技产业合伙企业（有限合伙）)	6,400,000		6,400,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
寇凤英	5,863,080		5,863,080	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
周靖	5,863,080		5,863,080	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
邢巨臣	5,862,000		5,862,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
温润清新壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合	5,600,000		5,600,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日

伙)						
温润智造壹号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,200,000		5,200,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
珠海横琴温氏柒号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,800,000		2,800,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
夏丽丽	2,344,800		2,344,800	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
广东天海唐古股权投资合伙企业（有限合伙）	1,600,000		1,600,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
珠海横琴温氏陆号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,600,000		1,600,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
廷麟呈安（重庆）商务信息咨询合伙企业（有限合伙）	1,600,000		1,600,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
深圳市龙岗区雷石诚泰创业投资基金合伙企业（有限合伙）	1,600,000		1,600,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
龙德伟	1,172,400		1,172,400	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
谭启	937,920		937,920	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
成都亚布力能投科技有限公司	800,000		800,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
横琴齐创共享股权投资基金合伙企业（有限合伙）	800,000		800,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
广州南沙雷石创业投资基金合伙企业（有限合伙）	800,000		800,000	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
黄劲松	586,200		586,200	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
彭琪云	586,200		586,200	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
李平	586,200		586,200	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
傅敏	586,200		586,200	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
陈显宝	468,960		468,960	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
何强	351,720		351,720	0	首发前限售股	2024 年 4 月 24 日
中信建投股管	1,718,243		1,718,243	0	首发后限售股	2024 年 4 月

家美利信创业板 1 号战略配售集合资产管理计划						24 日
中信建投股管家美利信创业板 2 号战略配售集合资产管理计划	696,450		696,450	0	首发后限售股	2024 年 4 月 24 日
重庆数字经济投资有限公司	927,643		927,643	0	首发后限售股	2024 年 4 月 24 日
杨华	586,200		586,200	0	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
贾小东	240,000		240,000	0	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
冯成龙	0	900	0	900	高管锁定股	任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
汪学	840,000	630,000	840,000	630,000	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
马名海	600,000	450,000	600,000	450,000	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
蒋汉金	480,000	360,000	480,000	360,000	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
方小斌	937,920	703,440	937,920	703,440	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
张汝泽	600,000	450,000	600,000	450,000	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不

						超过所持公司股份总数 25%
王双松	1,172,400	879,300	1,172,400	879,300	高管锁定股	首发前限售股于 2024 年 10 月 24 日解除限售后，董监高任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
合计	160,942,336	3,473,640	62,807,616	101,608,360	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股									
报告期末普通股股东总数	22,558	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	20,853	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
美利信控股有限公司	境内非国有法人	39.65%	83,513,140	1,439,700	82,073,440	1,439,700	不适用	
刘赛春	境内自	7.63%	16,061,		16,061,		不适用	

	然人		280		280			
温氏 (深 圳)股 权投资 管理有 限公司 —温润 清新壹 号(珠 海)股 权投资 基金合 伙企业 (有限 合伙)	其他	2.31%	4,862,9 00	— 737,100		4,862,9 00	不适用	
温氏 (深 圳)股 权投资 管理有 限公司 —温润 智造壹 号(珠 海)股 权投资 基金合 伙企业 (有限 合伙)	其他	2.14%	4,515,6 00	— 684,400		4,515,6 00	不适用	
安惠兰	境内自 然人	1.96%	4,126,2 00	4,126,2 00		4,126,2 00	不适用	
温氏 (深 圳)股 权投资 管理有 限公司 —珠海 横琴温 氏柒 号股权 投资基金 合伙企 业 (有限 合伙)	其他	1.15%	2,431,4 00	— 368,600		2,431,4 00	不适用	
夏丽丽	境内自 然人	0.98%	2,068,6 00	— 276,200		2,068,6 00	不适用	
广东温 氏投资 有限公 司—珠 海横琴 温氏陆 号股权 投资基	其他	0.66%	1,389,4 00	— 210,600		1,389,4 00	不适用	

金合伙企业 (有限合伙)								
龙德伟	境内自然人	0.56%	1,175,600	3,200		1,175,600	不适用	
王双松	境内自然人	0.56%	1,172,400		879,300	293,100	不适用	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份、高管锁定股)								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
温氏(深圳)股权投资管理有限公司 -温润清新壹号 (珠海)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	4,862,900	人民币普通股	4,862,900					
温氏(深圳)股权投资管理有限公司 -温润智造壹号 (珠海)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	4,515,600	人民币普通股	4,515,600					
安惠兰	4,126,200	人民币普通股	4,126,200					
温氏(深圳)股权投资管理有限公司 -珠海横琴温氏柒号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	2,431,400	人民币普通股	2,431,400					
夏丽丽	2,068,600	人民币普通股	2,068,600					
美利信控股有限公司	1,439,700	人民币普通股	1,439,700					
广东温氏投资有限公司-珠海横琴温氏陆号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	1,389,400	人民币普通股	1,389,400					

龙德伟	1, 175, 600	人民币普通股	1, 175, 600
重庆数字经济投资有限公司	927, 643	人民币普通股	927, 643
中信建投证券—兴业银行—中信建投股管家美利信创业板 1 号战略配售集合资产管理计划	898, 543	人民币普通股	898, 543
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
参与融资融券业务股东情况说明(如有) (参见注 5)	无		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 社团集体控股

控股股东类型: 法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
美利信控股有限公司	余克飞	2008 年 11 月 11 日	9111010868195356X2	项目投资; 投资管理; 投资咨询; 销售电子计算机及外围设备、机械电器设备、建筑材料、五金交电、仪器仪表、化工原料、针纺织品、润滑油。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

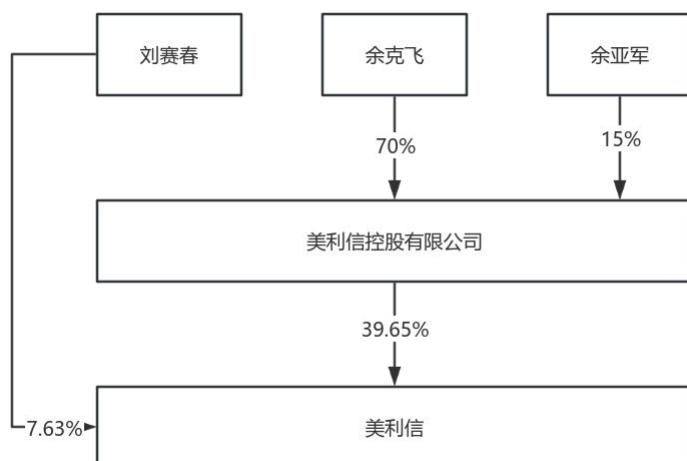
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
余克飞、刘赛春、余亚军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	余克飞先生为公司实际控制人之一，刘赛春女士为公司实际控制人之一，任公司董事，余亚军先生为公司实际控制人之一，任公司董事长兼总经理，具体情况详见本报告“第四节公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员情况”中的“2、任职情况。”		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 18 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2025）8-331 号
注册会计师姓名	梁正勇、王长富

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了重庆美利信科技股份有限公司（以下简称美利信公司）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，公允反映了美利信公司 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，我们独立于美利信公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见本章节“五 29、收入”和“七 37、营业收入和营业成本”之说明。

美利信公司的营业收入主要来自于通信类结构件、汽车类零部件。2024 年度，美利信公司营业收入为人民币 365,898.22 万元，其中通信类结构件、汽车类零部件合计营业收入为人民币 350,548.85 万元，占营业收入的比例为 95.81%。

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

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

(4) 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、客户签收单、客户对账单、客户领用清单等；对于出口收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、出口报关单、货运提单、客户领用清单等；对于模具销售收入，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、PPAP（生产件批准程序）等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见本章节“五 11、金融工具”和“七 4、应收账款”之说明。

截至 2024 年 12 月 31 日，美利信公司应收账款账面余额为人民币 116,826.33 万元，坏账准备为人民币 1,493.04 万元，账面价值为人民币 115,333.29 万元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性和数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，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；
- (6) 结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (7) 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。

(三) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见本章节“五 17、存货”和“七 8、存货”之说明。

截至 2024 年 12 月 31 日，美利信公司存货账面余额为人民币 79,884.44 万元，跌价准备为人民币 5,644.52 万元，账面价值为人民币 74,239.92 万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与存货可变现净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存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对 其作出的后续重新估计；
- (3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市 场销售价格、历史数据等一致；
- (4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理 性；
- (5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；
- (6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧等情形，评价管理层就存货 可变现净值所作估计的合理性；
- (7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中做出恰当列报。

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，管理层负责评估美利信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。

美利信公司治理层（以下简称治理层）负责监督美利信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，就可能导致对美利信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利信公司不能持续经营。

(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) 就美利信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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：重庆美利信科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	539,544,928.07	428,982,629.26
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		296,624,190.47
衍生金融资产		
应收票据	99,508,940.99	28,412,974.60
应收账款	1,153,332,941.01	861,134,741.77
应收款项融资	84,306,076.95	46,405,194.09
预付款项	5,709,524.78	2,425,617.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	15,912,351.14	15,635,272.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	742,399,224.45	592,238,737.55
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	82,304,227.60	18,665,176.44
流动资产合计	2,723,018,214.99	2,290,524,533.90

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	13,800,323.61	15,025,806.99
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,400,523,530.84	2,527,927,212.83
在建工程	160,180,539.32	322,245,119.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	100,225,813.99	90,355,501.27
无形资产	161,446,084.08	162,745,124.62
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	1,035,280.69	1,035,280.69
长期待摊费用	204,008,975.06	171,118,102.89
递延所得税资产	90,983,248.64	39,151,223.41
其他非流动资产	272,816,547.49	77,339,671.99
非流动资产合计	4,405,020,343.72	3,406,943,044.11
资产总计	7,128,038,558.71	5,697,467,578.01
流动负债：		
短期借款	750,783,216.99	333,208,991.73
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		497,476.38
衍生金融负债		
应付票据	294,314,888.79	370,599,848.02
应付账款	1,440,664,321.55	995,579,228.06
预收款项		
合同负债	22,619,670.39	8,651,411.76
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	76,428,527.62	66,972,882.26
应交税费	16,874,372.76	12,819,133.30
其他应付款	12,914,962.02	8,896,202.79
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	338,789,722.78	162,543,679.32
其他流动负债	1,173,764.47	159,059.08
流动负债合计	2,954,563,447.37	1,959,927,912.70
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	824,567,581.95	234,566,204.78
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	113,826,162.01	102,440,855.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	150,043,720.52	131,309,038.72
递延所得税负债	2,557,526.06	1,981,945.76
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,090,994,990.54	470,298,044.57
负债合计	4,045,558,437.91	2,430,225,957.27
所有者权益:		
股本	210,600,000.00	210,600,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	2,583,932,613.01	2,583,932,613.01
减: 库存股		
其他综合收益	4,072,226.82	
专项储备		
盈余公积	42,132,613.89	42,132,613.89
一般风险准备		
未分配利润	237,173,006.83	426,280,845.16
归属于母公司所有者权益合计	3,077,910,460.55	3,262,946,072.06
少数股东权益	4,569,660.25	4,295,548.68
所有者权益合计	3,082,480,120.80	3,267,241,620.74
负债和所有者权益总计	7,128,038,558.71	5,697,467,578.01

法定代表人: 余亚军 主管会计工作负责人: 余亚军 会计机构负责人: 易长春

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	342,453,473.56	364,796,466.37
交易性金融资产		296,624,190.47

衍生金融资产		
应收票据	25,140,048.89	5,948,000.00
应收账款	943,399,947.39	742,093,348.65
应收款项融资	50,404,842.93	14,148,975.41
预付款项	37,414,877.97	1,338,443.32
其他应收款	376,662,330.33	338,568,116.25
其中：应收利息		
应收股利		
存货	441,258,823.77	349,929,704.31
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	14,320,495.14	9,995,497.31
流动资产合计	2,231,054,839.98	2,123,442,742.09
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,185,898,760.00	683,593,600.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,616,155,871.70	1,555,710,033.41
在建工程	96,489,159.48	73,668,276.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,140,974.42	1,492,043.42
无形资产	89,115,335.31	88,755,661.89
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	107,085,700.69	87,936,861.90
递延所得税资产	42,552,459.14	9,920,601.30
其他非流动资产	15,379,771.82	44,326,129.97
非流动资产合计	3,153,818,032.56	2,545,403,208.05
资产总计	5,384,872,872.54	4,668,845,950.14
流动负债：		
短期借款	297,649,210.59	191,923,436.17
交易性金融负债		497,476.38
衍生金融负债		

应付票据	249,535,364.87	292,773,695.43
应付账款	819,142,475.81	491,567,893.05
预收款项		
合同负债	16,899,517.79	2,633,990.37
应付职工薪酬	36,091,661.44	33,739,502.01
应交税费	868,436.45	1,288,249.91
其他应付款	69,379,225.95	4,877,744.14
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	265,636,525.53	148,357,478.57
其他流动负债	998,094.06	40,755.35
流动负债合计	1,756,200,512.49	1,167,700,221.38
非流动负债：		
长期借款	497,820,237.40	234,566,204.78
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	767,741.88	1,288,774.39
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	68,750,519.00	67,396,130.19
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	567,338,498.28	303,251,109.36
负债合计	2,323,539,010.77	1,470,951,330.74
所有者权益：		
股本	210,600,000.00	210,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,565,968,480.53	2,565,968,480.53
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	42,132,613.89	42,132,613.89
未分配利润	242,632,767.35	379,193,524.98
所有者权益合计	3,061,333,861.77	3,197,894,619.40
负债和所有者权益总计	5,384,872,872.54	4,668,845,950.14

3、合并利润表

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	3,658,982,203.62	3,189,146,631.03

其中：营业收入	3,658,982,203.62	3,189,146,631.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,778,501,829.03	3,053,584,863.02
其中：营业成本	3,305,248,868.07	2,698,935,231.54
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,401,430.45	13,827,040.52
销售费用	26,361,352.36	25,926,849.60
管理费用	213,505,109.64	146,169,540.76
研发费用	183,741,047.83	147,854,675.26
财务费用	31,244,020.68	20,871,525.34
其中：利息费用	45,566,427.00	43,894,727.32
利息收入	8,426,179.00	15,295,127.58
加：其他收益	25,976,875.48	34,307,858.60
投资收益（损失以“-”号填列）	-450,934.52	-9,478,701.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,182,282.86	-4,236,642.08
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）	-126,714.09	-373,285.91
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,902,618.13	7,971,586.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-107,084,730.74	-39,837,416.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,155,542.80	14,627,084.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-215,263,290.21	142,778,893.68
加：营业外收入	1,625,574.24	290,416.03
减：营业外支出	736,846.14	5,683,768.72
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-214,374,562.11	137,385,540.99

减：所得税费用	-50,812,835.35	1,548,122.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-163,561,726.76	135,837,418.78
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-163,561,726.76	135,837,418.78
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-163,835,838.33	135,873,376.22
2.少数股东损益	274,111.57	-35,957.44
六、其他综合收益的税后净额	4,072,226.82	
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,072,226.82	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	4,072,226.82	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	4,072,226.82	
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-159,489,499.94	135,837,418.78
归属于母公司所有者的综合收益总额	-159,763,611.51	135,873,376.22
归属于少数股东的综合收益总额	274,111.57	-35,957.44
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.7779	0.7043
（二）稀释每股收益	-0.7779	0.7043

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：余亚军 主管会计工作负责人：余亚军 会计机构负责人：易长春

4、母公司利润表

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	2,921,062,287.82	2,654,287,016.37

单位：元

减: 营业成本	2,738,169,400.45	2,298,684,887.52
税金及附加	8,867,459.85	7,363,375.58
销售费用	16,847,753.81	18,344,485.34
管理费用	116,954,404.60	84,285,192.34
研发费用	114,339,078.23	86,227,434.97
财务费用	10,772,974.28	6,260,029.39
其中: 利息费用	22,496,053.57	24,690,076.05
利息收入	6,683,661.32	12,621,991.45
加: 其他收益	11,288,256.16	17,613,777.22
投资收益（损失以“-”号填列）	280,552.68	-9,148,249.10
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-3,182,282.86	-4,236,642.08
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）	-126,714.09	126,714.09
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,776,317.24	4,437,275.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-62,381,919.56	-15,197,142.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,190,845.43	-519,937.74
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-144,795,770.88	150,434,048.14
加: 营业外收入	1,363,113.93	399,043.69
减: 营业外支出	487,958.52	2,336,197.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-143,920,615.47	148,496,893.85
减: 所得税费用	-32,631,857.84	10,922,027.18
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-111,288,757.63	137,574,866.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-111,288,757.63	137,574,866.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		

5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-111,288,757.63	137,574,866.67
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,063,606,622.86	2,770,014,261.26
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	92,574,942.20	154,385,390.30
收到其他与经营活动有关的现金	167,875,587.11	209,450,920.20
经营活动现金流入小计	3,324,057,152.17	3,133,850,571.76
购买商品、接受劳务支付的现金	2,082,034,774.27	1,837,118,962.11
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	656,825,439.65	532,466,594.06
支付的各项税费	48,448,084.97	36,581,750.98
支付其他与经营活动有关的现金	128,555,246.82	94,448,869.30
经营活动现金流出小计	2,915,863,545.71	2,500,616,176.45
经营活动产生的现金流量净额	408,193,606.46	633,234,395.31
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	1,478,000,000.00	1,041,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,584,174.08	3,481,859.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,521,882.86	5,134,372.25

期资产收回的现金净额		
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	59,823,550.00	
投资活动现金流入小计	1,544,929,606.94	1,049,616,232.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,220,014,026.21	1,063,102,606.77
投资支付的现金	1,182,000,000.00	1,347,823,550.00
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	80,532,768.73	
支付其他与投资活动有关的现金	49,000,000.00	
投资活动现金流出小计	2,531,546,794.94	2,410,926,156.77
投资活动产生的现金流量净额	-986,617,188.00	-1,361,309,924.57
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		1,612,678,800.00
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	1,459,890,895.05	526,065,672.39
收到其他与筹资活动有关的现金	1,124,324.63	13,346,408.60
筹资活动现金流入小计	1,461,015,219.68	2,152,090,880.99
偿还债务支付的现金	584,455,301.28	1,305,680,899.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	66,700,436.39	38,377,269.72
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	28,772,503.16	65,395,061.35
筹资活动现金流出小计	679,928,240.83	1,409,453,230.78
筹资活动产生的现金流量净额	781,086,978.85	742,637,650.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,448,039.30	-7,829,374.10
五、现金及现金等价物净增加额	208,111,436.61	6,732,746.85
加: 期初现金及现金等价物余额	84,082,283.71	77,349,536.86
六、期末现金及现金等价物余额	292,193,720.32	84,082,283.71

6、母公司现金流量表

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,608,630,034.99	2,586,354,878.81
收到的税费返还	82,922,322.89	132,772,874.33
收到其他与经营活动有关的现金	631,183,210.97	342,173,460.86
经营活动现金流入小计	3,322,735,568.85	3,061,301,214.00
购买商品、接受劳务支付的现金	2,231,531,005.30	1,929,498,493.57
支付给职工以及为职工支付的现金	263,111,611.32	230,958,464.83
支付的各项税费	9,420,811.78	9,720,797.88
支付其他与经营活动有关的现金	440,644,981.89	373,726,532.78
经营活动现金流出小计	2,944,708,410.29	2,543,904,289.06
经营活动产生的现金流量净额	378,027,158.56	517,396,924.94
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	1,478,000,000.00	1,041,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,584,174.08	3,481,859.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,811,614.17	1,066,662.95

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	59,823,550.00	
投资活动现金流入小计	1,551,219,338.25	1,045,548,522.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	286,571,628.02	677,167,633.81
投资支付的现金	1,684,305,160.00	1,688,253,550.00
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	49,000,000.00	
投资活动现金流出小计	2,019,876,788.02	2,365,421,183.81
投资活动产生的现金流量净额	-468,657,449.77	-1,319,872,660.91
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		1,612,678,800.00
取得借款收到的现金	593,006,257.80	393,560,672.39
收到其他与筹资活动有关的现金		12,800,950.20
筹资活动现金流入小计	593,006,257.80	2,019,040,422.59
偿还债务支付的现金	410,393,971.73	1,112,180,899.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,297,422.21	31,692,580.79
支付其他与筹资活动有关的现金	940,032.00	37,366,908.00
筹资活动现金流出小计	462,631,425.94	1,181,240,388.50
筹资活动产生的现金流量净额	130,374,831.86	837,800,034.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,801,302.81	-8,338,362.66
五、现金及现金等价物净增加额	42,545,843.46	26,985,935.46
加：期初现金及现金等价物余额	70,958,999.11	43,973,063.65
六、期末现金及现金等价物余额	113,504,842.57	70,958,999.11

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	210,600,000.00				2,583,932,613.89				42,132,613.89	426,280,845.16	3,262,946,072.06	4,295,548.68	3,267,241,620.74
加：会计政策变更													
期差错更正													
其他													

二、本年期初余额	210,600,000.00				2,583,932,613.01			42,132,613.89		426,280,845.16		3,262,946,072.06	4,295,548.68	3,267,241,620.74
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					4,072,226.82			-189,107,838.33		-185,035,611.51		274,111.57	184,761,499.94	-
(一)综合收益总额					4,072,226.82			-163,835,838.33		-159,763,611.51		274,111.57	159,489,499.94	-
(二)所有者投入和减少资本														
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他														
(三)利润分								-25,272,000.0		-25,272,000.0		25,272,000.0	25,272,000.0	-

配									0		0		0
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									- 25,2 72,0 00.0 0	- 25,2 72,0 00.0 0	- 25,2 72,0 00.0 0	- 25,2 72,0 00.0 0	- 25,2 72,0 00.0 0
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存													

存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	210,600,000.00			2,583,932,613.01		4,072,226.82		42,132,613.89		237,173,006.83		3,077,910,460.55	4,569,660.25	3,082,480,120.80

上期金额

单位：元

项目	2023 年度												所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	157,600,000.00				1,059,771,981.01				28,375,127.22		304,164,955.61		1,549,912,063.84	4,331,506.12	1,554,243,569.96
加：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、	157,				1,05				28,3		304,		1,54	4,33	1,55

本年期初余额	600,000.00				9,771,981.01				75,127.22		164,955.61		9,912,063.84	1,506.12	4,243,569.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	53,000,000.00				1,524,160,632.00				13,757,486.67		122,115,889.55		1,713,034,008.22	-57.44	1,712,998,050.78
(一)综合收益总额											135,873,376.22		135,873,376.22	-57.44	135,837,418.78
(二)所有者投入和减少资本	53,000,000.00				1,524,160,632.00							1,577,160,632.00		1,577,160,632.00	
1.所有者投入的普通股	53,000,000.00				1,524,160,632.00							1,577,160,632.00		1,577,160,632.00	
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									13,757,486.67		-13,757,486.67				

1. 提取 盈余 公积							13,7 57,4 86.6 7		- 13,7 57,4 86.6 7				
2. 提取 一般 风险 准备													
3. 对所 有者 (或 股 东) 的分 配													
4. 其他													
(四) 所 有者 权 益 内 部 结 转													
1. 资本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损													
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收													

益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	210,600,000.00			2,583,932,613.01			42,132,613.89		426,280,845.16		3,262,946,072.06	4,295,548.68	3,267,241,620.74

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	210,600,000.00				2,565,968,480.53				42,132,613.89	379,193,524.98	3,197,894,619.40
加：会计政策变更											
期差错更正											

他											
二、本年期初余额	210,600,000.00			2,565,968,480.53			42,132,613.89	379,193,524.98		3,197,894,619.40	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								-136,560,757.63		-136,560,757.63	
(一)综合收益总额								-111,288,757.63		-111,288,757.63	
(二)所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配								-25,272,000.00		-25,272,000.00	

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									- 25,27 2,000 .00	- 25,27 2,000 .00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	210,600,000.00			2,565,968,480.53			42,132,613.89	242,632,767.35		3,061,333,861.77	

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	157,600,000.00				1,041,807,848.53				28,375,127.22	255,376,144.98	1,483,159,120.73	
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	157,600,000.00				1,041,807,848.53				28,375,127.22	255,376,144.98	1,483,159,120.73	
三、本期增减变动金额	53,000,000.00				1,524,160,632.00				13,757,486.67	123,817,380.00	1,714,735,498.67	

(减 少以 “— ”号 填 列)											
(一) 综合收 益总 额									137,5 74,86 6.67		137,5 74,86 6.67
(二) 所有者 投入和减 少资本	53,00 0,000 .00				1,524 ,160, 632.0 0						1,577 ,160, 632.0 0
1. 所 有者 投入 的普 通股	53,00 0,000 .00				1,524 ,160, 632.0 0						1,577 ,160, 632.0 0
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本											
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额											
4. 其 他											
(三) 利 润分 配									13,75 7,486 .67	— 13,75 7,486 .67	
1. 提 取盈 余公 积									13,75 7,486 .67	— 13,75 7,486 .67	
2. 对 所有 者 (或 股 东)											

的分 配											
3. 其 他											
(四) 所 有者 权益 内部 结转											
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)											
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)											
3. 盈 余公 积弥 补亏 损											
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益											
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益											
6. 其 他											
(五) 专 项储 备											
1. 本 期提											

取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	210,600,000.00			2,565,968,480.53			42,132,613.89	379,193,524.98		3,197,894,619.40		

三、公司基本情况

重庆美利信科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系重庆大江美利信压铸有限责任公司（以下简称美利信有限公司），于 2001 年 5 月 14 日在重庆市工商行政管理局巴南分局（现为重庆市巴南区市场监督管理局）登记注册。美利信有限公司以 2020 年 7 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2020 年 11 月 18 日在重庆市巴南区市场监督管理局登记注册，总部位于重庆市。公司现持有统一社会信用代码为 91500113709375029C 的营业执照，注册资本 21,060 万元，股份总数 210,600,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 101,608,360 股；无限售条件的流通股份 A 股 108,991,640 股。公司股票已于 2023 年 4 月 24 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业和汽车零部件及配件制造业。主要经营活动为通信类结构件、汽车类零部件的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 18 日第二届董事会第十二次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，MILLISON TECHNOLOGIES INTERNATIONAL LIMITED、MILLISON CASTING TECHNOLOGY LLC. 和 MILLISON INC. 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将金额超过资产总额 0.3% 的应收账款认定为重要的应收账款
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将金额超过资产总额 0.3% 的应收账款认定为重要的应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将金额超过资产总额 0.3% 的预付款项认定为重要的预付款项
重要的在建工程项目	公司将金额超过资产总额 0.5% 的在建工程认定为重要的在建工程
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将金额超过资产总额 0.3% 的应付账款认定为重要的应付账款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将金额超过资产总额 0.3% 的合同负债认定为重要的合同负债
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将金额超过资产总额 0.3% 的其他应付款认定为重要的其他应付款
重要的投资活动现金流量	公司将投资活动中超过资产总额 1% 的现金流量确定为重要的投资活动现金流量
重要的非全资子公司	公司将超过利润总额的 15% 的非全资子公司确定为重要的非全资子公司
重要的承诺事项	公司将影响公司资产总额的比例超过 1% 的承诺事项认定为重要的承诺事项

重要承诺事项	
重要的或有事项	公司将影响公司资产总额的比例超过 1% 或性质特殊的或有事项认定为重要或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将影响公司资产总额的比例超过 1% 或性质特殊的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

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。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

7. 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	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预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款——应收租赁款	款项性质	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

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收票据-商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收票据-财务公司承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)

3 个月以内(含, 下同)	0.50	0.50	0.50	5.00
3 个月-1 年	5.00	5.00	5.00	
1-2 年	10.00	10.00	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00	30.00
3-4 年	60.00	60.00	60.00	60.00
4 年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

应收商业承兑汇票、应收财务公司承兑汇票、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。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见本章节“五 11、金融工具”。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见本章节“五 11、金融工具”。

14、应收款项融资

详见本章节“五 11、金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见本章节“五 11、金融工具”。

16、合同资产

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

17、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销，循环包装按照年限平均法进行摊销。

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。

18、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。

19、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5.00%	4.75%
机器设备[注 1]	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
办公及其他设备	年限平均法	3-10 年	5.00%	9.50%-31.67%
土地[注 2]				

[注 1]其中生产用模具折旧方法为工作量法

[注 2]系境外子公司取得的土地

20、在建工程

- 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。
- 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
机器设备	安装调试完成并经初步验收后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已完工并达到预定可使用状态

21、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

- 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。
- 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。

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，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	50 年，法定使用权	直线法
软件	5-10 年，预期经济利益年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 职工薪酬费用

职工薪酬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等。

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) 用于产品试制及相关试验的模具、工艺装备开发及制造费，试制产品的检验费等；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧及摊销费用

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工时或使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

摊销费用主要是指研发用模具、工艺装备等的摊销费用。

(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、专家咨询费，研发成果的检索、论证费用，知识产权的申请费用，会议费、差旅费等。

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

23、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。

24、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。

25、合同负债

详见本章节“五 16、合同资产”。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

27、预计负债

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

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

28、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

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

始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售通信类结构件、汽车类零部件等产品，属于在某一时点履行的履约义务。

对于内销，客户设置有中间仓库的，在将商品运至指定的中间仓库、客户领用货物并出具领用清单后确认收入；对未设置中间仓的客户，在客户完成签收或使用产品并通知公司后确认收入。对于外销，客户设置有中间仓库的，在将商品报关出口并运至指定的中间仓库、客户领用货物并出具领用清单后确认收入；对未设置中间仓的客户，根据销售合同约定的贸易方式不同，分别于报关离境、目的地交货后确认收入。对于模具的销售，根据与客户签订的销售合同或订单，在取得客户 PPAP(生产件批准程序)等文件后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

30、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。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

31、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。

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

(3) 售后租回

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

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

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

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

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

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
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	营业成本	5,502,406.91
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	销售费用	-5,502,406.91

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 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。
- 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 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，并对可比期间信息进行追溯调整。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

34、其他

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。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
重庆市鼎喜实业有限责任公司(以下简称鼎喜实业)	15%
襄阳美利信科技有限责任公司(以下简称襄阳美利信)	15%
重庆广澄模具有限责任公司(以下简称广澄模具)	15%
重庆鼎信辉通信技术有限公司(以下简称鼎信辉通信)	20%
安徽美利信智能科技有限公司(以下简称安徽美利信)	25%
润洲科技(东莞)有限公司(以下简称润洲科技)	25%
东莞美利信科技有限公司(以下简称东莞美利信)	25%
MILLISON TECHNOLOGIES INTERNATIONAL LIMITED(以下简称美利信国际)	不超过 200 万港元适用 8.25%税率，超过 200 万港元适用 16.5%税率
MILLISON INC. (以下简称 MLS 公司)	联邦税 21%，州税 4%
MILLISON CASTING TECHNOLOGY LLC. (以下简称 MCT 公司)	联邦税 21%，州税 4%

2、税收优惠

企业所得税税收优惠

(1) 财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告 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。本公司及子公司鼎喜实业享受西部大开发税收优惠政策，减按 15%的企业所得税税率申报纳税。

(2) 《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。本公司于 2023 年 10 月 16 日取得重庆市科学技术局、重庆市财政局、

国家税务总局重庆市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(编号: GR202351100529); 根据《湖北省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业备案名单》, 襄阳美利信于 2023 年 10 月 16 日通过高新技术企业备案, 证书编号“GR202342001678”, 前述有效期均为 3 年, 即 2023 年-2025 年。广澄模具有 2022 年 10 月 12 日取得重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(编号: GR202251101125), 有效期三年, 即 2022 年-2024 年。本公司及子公司襄阳美利信、广澄模具享受高新技术企业税收优惠政策, 减按 15% 的企业所得税税率申报纳税。

(3) 财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(公告 2023 年第 12 号) 规定: 对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司鼎信辉通信享受小微企业税收优惠政策减按 25% 计算应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(公告 2023 年第 12 号) 规定: 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。子公司鼎信辉通信享受“六税两费”减免政策, 减按 50% 征收城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,018.84	
银行存款	292,192,701.48	84,082,283.71
其他货币资金	247,351,207.75	344,900,345.55
合计	539,544,928.07	428,982,629.26
其中: 存放在境外的款项总额	99,986,980.91	

其他说明:

其他货币资金期末数中银行承兑汇票保证金 237,365,532.38 元, 履约担保函保证金 8,890,000.00 元, 贷款保证金 1,095,675.37 元, 使用受到限制, 不符合现金及现金等价物定义, 在编制现金流量表时已扣除。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		296,624,190.47
其中：		
结构性存款		296,624,190.47
其中：		
合计		296,624,190.47

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,164,616.85	26,052,577.56
商业承兑票据	9,443,950.00	2,360,397.04
财务公司承兑汇票	82,900,374.14	
合计	99,508,940.99	28,412,974.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	103,812,353.52	100.00%	4,303,412.53	4.15%	99,508,940.99	28,537,206.02	100.00%	124,231.42	0.44% 28,412,974.60	
其中：										
银行承兑汇票	7,164,616.85	6.90%			7,164,616.85	26,052,577.56	91.29%		26,052,577.56	
商业承兑汇票	9,941,000.00	9.58%	497,050.00	5.00%	9,443,950.00	2,484,628.46	8.71%	124,231.42	5.00% 2,360,397.04	
财务公司承兑汇票	86,706,736.67	83.52%	3,806,362.53	4.39%	82,900,374.14					
合计	103,812,353.52	100.00%	4,303,412.53	4.15%	99,508,940.99	28,537,206.02	100.00%	124,231.42	0.44% 28,412,974.60	

按组合计提坏账准备：

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	7,164,616.85		
商业承兑汇票组合	9,941,000.00	497,050.00	5.00%
财务公司承兑汇票组合	86,706,736.67	3,806,362.53	4.39%
合计	103,812,353.52	4,303,412.53	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	124,231.42	4,179,181.11				4,303,412.53
合计	124,231.42	4,179,181.11				4,303,412.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,837,154.39
财务公司承兑汇票	12,522,597.23
合计	16,359,751.62

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		3,327,462.46
商业承兑票据		2,251,731.86
财务公司承兑汇票		56,342,145.01
合计		61,921,339.33

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位: 元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,164,165,201.39	864,573,346.72
3 个月以内	1,004,214,664.53	791,841,994.63
3 个月-1 年	159,950,536.86	72,731,352.09
1 至 2 年	1,595,196.16	3,269,078.26
2 至 3 年	848,654.04	1,819,018.52
3 年以上	1,654,287.84	1,377,091.01
3 至 4 年	549,605.35	908,250.78
4 至 5 年	1,104,682.49	468,840.23
合计	1,168,263,339.43	871,038,534.51

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位: 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按单项计提坏账准备的应收账款	790,458.73	0.07%	790,458.73	100.00%			994,622.56	0.11%	994,622.56	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,167,472,880.70	99.93%	14,139,939.69	1.21%	1,153,332,941.01	870,043,911.95	99.89%	8,909,170.18	1.02%	
其中:										
合计	1,168,263,339.43	100.00%	14,930,398.42	1.28%	1,153,332,941.01	871,038,534.51	100.00%	9,903,792.74	1.14%	

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例
单项计提坏账准备	994,622.56	994,622.56	790,458.73	790,458.73	100.00%
合计	994,622.56	994,622.56	790,458.73	790,458.73	

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3 个月以内	1,004,214,664.53	5,021,073.34	0.50%
3 个月-1 年	159,950,536.86	7,997,526.85	5.00%
1-2 年	1,595,196.16	159,519.62	10.00%
2-3 年	848,654.04	254,596.21	30.00%

3-4 年	391,513.60	234,908.16	60.00%
4 年以上	472,315.51	472,315.51	100.00%
合计	1,167,472,880.70	14,139,939.69	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	994,622.56		204,163.83			790,458.73
按组合计提坏账准备	8,909,170.18	5,290,047.89		59,416.48	138.10	14,139,939.69
合计	9,903,792.74	5,290,047.89	204,163.83	59,416.48	138.10	14,930,398.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

本期坏账准备其他变动系境外子公司外币折算的影响

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额合计数	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	296,215,229.30		296,215,229.30	25.36%	2,507,743.40
客户二	181,316,946.24		181,316,946.24	15.52%	1,295,673.54
客户三	63,023,137.54		63,023,137.54	5.39%	1,119,916.73
客户四	65,209,410.15		65,209,410.15	5.58%	496,316.22
客户五	59,345,605.04		59,345,605.04	5.08%	369,518.43
合计	665,110,328.27		665,110,328.27	56.93%	5,789,168.32

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,669,369.96	8,099,585.86

应收账款凭证	78,636,706.99	38,305,608.23
合计	84,306,076.95	46,405,194.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位: 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中:										
按组合计提坏账准备	85,461,845.48	100.00%	1,155,768.53	1.35%	84,306,076.95	47,765,858.88	100.00%	1,360,664.79	2.85%	
其中:										
银行承兑汇票	5,669,369.96	6.63%			5,669,369.96	8,099,585.86	16.96%		8,099,585.86	
应收账款凭证	79,792,475.52	93.37%	1,155,768.53	1.45%	78,636,706.99	39,666,273.02	83.04%	1,360,664.79	3.43%	
合计	85,461,845.48	100.00%	1,155,768.53	1.35%	84,306,076.95	47,765,858.88	100.00%	1,360,664.79	2.85%	

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	5,669,369.96		
应收账款凭证	79,792,475.52	1,155,768.53	1.45%
合计	85,461,845.48	1,155,768.53	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备	1,360,664.79	-204,896.26				1,155,768.53
合计	1,360,664.79	-204,896.26				1,155,768.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
应收账款凭证	8,364,465.55
合计	8,364,465.55

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	360,436,890.69	
应收账款凭证	133,660,276.48	13,708,295.45
合计	494,097,167.17	13,708,295.45

(6) 其他说明

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。应收账款凭证系收取客户开具的迪链、讯易链凭证等凭证，该类应收账款凭证公司主要用于向其他供应商背书或银行等金融机构保理，背书不附追索权，保理附有追索权。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	15,912,351.14	15,635,272.05
合计	15,912,351.14	15,635,272.05

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	10,740,033.43	10,664,937.62
押金保证金	6,507,958.63	6,193,438.63
应收暂付款	3,250,527.89	1,932,980.52

备用金	113,883.67	208,123.18
其他	570,577.69	1,063,967.75
合计	21,182,981.31	20,063,447.70

2) 按账龄披露

单位: 元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	13,450,012.06	12,805,647.95
1 至 2 年	504,900.99	3,048,650.24
2 至 3 年	3,046,838.75	26,600.00
3 年以上	4,181,229.51	4,182,549.51
3 至 4 年	26,600.00	435,636.00
4 至 5 年	4,154,629.51	3,746,913.51
合计	21,182,981.31	20,063,447.70

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位: 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,848,952.88	8.73%	1,848,952.88	100.00%		1,848,952.88	9.22%	1,848,952.88	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备	19,334,028.43	91.27%	3,421,677.29	17.70%	15,912,351.14	18,214,494.82	90.78%	2,579,22.77	14.16%	15,635,272.05
其中:										
合计	21,182,981.31	100.00%	5,270,630.17	24.88%	15,912,351.14	20,063,447.70	100.00%	4,428,175.65	22.07%	15,635,272.05

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额					期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额	坏账准备		计提比例		计提理由
单项计提坏账准备	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	100.00%	100.00%	
合计	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88	1,848,952.88			

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
应收政府款项组合	10,740,033.43			
账龄组合	8,593,995.00		3,421,677.29	

其中：1 年以内	2,709,978.63	135,498.93	5.00%
1-2 年	504,900.99	50,490.10	10.00%
2-3 年	3,046,838.75	914,051.63	30.00%
3-4 年	26,600.00	15,960.00	60.00%
4 年以上	2,305,676.63	2,305,676.63	100.00%
合计	19,334,028.43	3,421,677.29	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	107,035.52	304,865.02	4,016,275.11	4,428,175.65
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-25,245.05	25,245.05		
——转入第三阶段		-304,683.88	304,683.88	
本期计提	53,703.16	25,063.91	763,682.15	842,449.22
其他变动	5.30			5.30
2024 年 12 月 31 日余额	135,498.93	50,490.10	5,084,641.14	5,270,630.17

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，应收政府款项组合自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按 5%计提减值；账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但未发生信用减值(第二阶段)，按 10%计提减值；账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	出口退税款	10,740,033.43	1 年以内	50.70%	
单位二	押金保证金	2,738,907.00	1-2 年、2-3 年	12.93%	811,072.50
单位三	应收暂付款	1,848,952.88	5 年以上	8.73%	1,848,952.88
单位四	押金保证金	1,805,631.00	1-2 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	8.52%	1,774,015.00
单位五	押金保证金	400,000.00	1-2 年、2-3 年	1.89%	100,000.00
合计		17,533,524.31		82.77%	4,534,040.38

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,693,136.41	99.71%	2,248,987.21	92.72%
1 至 2 年	16,388.37	0.29%	123,830.45	5.10%
2 至 3 年			52,800.01	2.18%
合计	5,709,524.78		2,425,617.67	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 3,303,583.35 元, 占预付款项期末余额合计数的比例为 57.86%。

其他说明:

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	131,060,002.18	760,672.58	130,299,329.60	68,196,746.29	412,469.49	67,784,276.80
在产品	98,131,527.94	5,838,549.37	92,292,978.57	60,064,087.81	3,336,454.95	56,727,632.86
库存商品	275,219,569.50	15,734,057.55	259,485,511.95	282,398,385.82	17,234,739.87	265,163,645.95
周转材料	85,767,051.52	9,318,188.92	76,448,862.60	46,642,931.04	5,999,556.98	40,643,374.06
发出商品	36,954,302.23	1,553,402.61	35,400,899.62	28,786,501.05	1,718,540.29	27,067,960.76
半成品	147,623,816.83	21,601,650.01	126,022,166.82	134,505,538.37	17,698,404.51	116,807,133.86
委托加工物资	24,088,093.67	1,638,618.38	22,449,475.29	19,938,364.92	1,893,651.66	18,044,713.26
合计	798,844,363.87	56,445,139.42	742,399,224.45	640,532,555.30	48,293,817.75	592,238,737.55

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	412,469.49	724,836.18		376,633.09		760,672.58
在产品	3,336,454.95	5,706,953.25		3,204,858.83		5,838,549.37
库存商品	17,234,739.87	12,551,735.85		14,052,418.17		15,734,057.55
周转材料	5,999,556.98	4,171,261.03		852,629.09		9,318,188.92
发出商品	1,718,540.29	1,344,718.10		1,509,855.78		1,553,402.61
半成品	17,698,404.51	18,996,609.74		15,093,364.24		21,601,650.01
委托加工物资	1,893,651.66	1,489,233.50		1,744,266.78		1,638,618.38
合计	48,293,817.75	44,985,347.65		36,834,025.98		56,445,139.42

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	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	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货售出、领用、报废
低值易耗品及周转材料	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货售出、领用、报废
半成品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货售出、领用、报废
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	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货售出、报废
发出商品	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	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货售出
委托加工物资	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	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货领用
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将以前年度计提存货跌价准备的存货领用

按组合计提存货跌价准备

单位: 元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	78,841,815.05	17,821,626.29
待取得抵扣凭证的进项税	3,246,388.63	843,550.15
预缴的企业所得税	216,023.92	
合计	82,304,227.60	18,665,176.44

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	13,800,323.61		13,800,323.61	15,025,806.99		15,025,806.99	
其中： 未实现融资 收益	4,939,099.59		4,939,099.59	6,362,087.01		6,362,087.01	
合计	13,800,323.61		13,800,323.61	15,025,806.99		15,025,806.99	

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,400,523,530.84	2,527,927,212.83
合计	3,400,523,530.84	2,527,927,212.83

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地	机器设备	运输工具	办公及其他设 备	合计
一、账面原 值：						
1. 期初余 额	957,834,011. 43		2,689,698,36 8.56	14,653,251.9 2	30,146,945.1 9	3,692,332,57 7.10
2. 本期增 加金额	511,377,139. 69	5,894,488.00	668,899,606. 12	3,062,057.18	15,046,999.7 2	1,204,280,29 0.71
(1) 购置	474,770.64		29,857,661.6 0	3,062,057.18	15,046,999.7 2	48,441,489.1 4
(2) 在建工程转 入	462,883,857. 05		611,771,078. 58			1,074,654,93 5.63
(3)	47,607,024.0	5,843,976.00	27,081,768.7			80,532,768.7

1) 企业合并增加	0		3			3
(4) 汇率变动导致	411,488.00	50,512.00	189,097.21			651,097.21
3. 本期减少金额	462,307.33		38,590,126.67	97,232.73	44,661.99	39,194,328.72
(1) 处置或报废	462,307.33		38,590,126.67	97,232.73	44,661.99	39,194,328.72
4. 期末余额	1,468,748,843.79	5,894,488.00	3,320,007,848.01	17,618,076.37	45,149,282.92	4,857,418,539.09
二、 累计折旧						
1. 期初余额	195,831,356.63		931,279,107.93	7,693,508.19	19,757,535.91	1,154,561,508.66
2. 本期增加金额	50,945,969.83		231,906,345.96	2,147,596.05	2,437,841.92	287,437,753.76
(1) 计提	50,945,969.83		231,906,345.96	2,147,596.05	2,437,841.92	287,437,753.76
3. 本期减少金额	90,103.93		27,886,609.89	11,577.15	30,608.39	28,018,899.36
(1) 处置或报废	90,103.93		27,886,609.89	11,577.15	30,608.39	28,018,899.36
4. 期末余额	246,687,222.53		1,135,298,844.00	9,829,527.09	22,164,769.44	1,413,980,363.06
三、 减值准备						
1. 期初余额			9,843,855.61			9,843,855.61
2. 本期增加金额			33,068,968.03		1,821.55	33,070,789.58
(1) 计提			33,068,968.03		1,821.55	33,070,789.58
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额			42,912,823.64		1,821.55	42,914,645.19
四、 账面价值						
1. 期末账面价值	1,222,061,621.26	5,894,488.00	2,141,796,180.37	7,788,549.28	22,982,691.93	3,400,523,530.84
2. 期初账面价值	762,002,654.80		1,748,575,405.02	6,959,743.73	10,389,409.28	2,527,927,212.83

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	51,461,439.05	19,682,406.23	29,135,165.65	2,643,867.17	
小 计	51,461,439.05	19,682,406.23	29,135,165.65	2,643,867.17	

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
安徽工厂厂房	443,046,568.06	房屋产权证办理中
小 计	443,046,568.06	

其他说明:

12、在建工程

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	160,180,539.32	322,245,119.42
合计	160,180,539.32	322,245,119.42

(1) 在建工程情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	162,549,654.32	2,369,115.00	160,180,539.32	117,251,804.16		117,251,804.16
安徽工厂厂房				204,993,315.26		204,993,315.26
合计	162,549,654.32	2,369,115.00	160,180,539.32	322,245,119.42		322,245,119.42

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位: 元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装设备		117,251,804.16	671,625,074.16	626,327,227.16		162,549,654.32						募集资金及其他来源
安徽工厂厂房	399,247,700.00	204,993,315.26	243,334,395.26	448,327,703.21			112.29%	100%	3,923,586.41	3,923,586.41	3.03%	其他
合计	399,247,700.00	322,245,119.42	914,959,475.654	1,074,654.47		162,549,654.32			3,923,586.41	3,923,586.41		

	0.00	9.42	0.53	935.63		4.32			41	41	
--	------	------	------	--------	--	------	--	--	----	----	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
待安装设备		2,369,115.00		2,369,115.00	
合计		2,369,115.00		2,369,115.00	--

其他说明:

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位: 元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	113,838,520.48	113,838,520.48
2. 本期增加金额	40,651,226.75	40,651,226.75
租入	40,651,226.75	40,651,226.75
3. 本期减少金额	12,844,524.49	12,844,524.49
租赁变更	12,844,524.49	12,844,524.49
4. 期末余额	141,645,222.74	141,645,222.74
二、累计折旧		
1. 期初余额	23,483,019.21	23,483,019.21
2. 本期增加金额	17,936,389.54	17,936,389.54
(1) 计提	17,936,389.54	17,936,389.54
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	41,419,408.75	41,419,408.75
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1. 期末账面价值	100,225,813.99	100,225,813.99
2. 期初账面价值	90,355,501.27	90,355,501.27

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元					
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	169,942,513.07			21,093,251.28	191,035,764.35
2. 本期增加金额				4,483,008.01	4,483,008.01
(1) 购置				4,483,008.01	4,483,008.01
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	169,942,513.07			25,576,259.29	195,518,772.36
二、累计摊销					
1. 期初余额	18,992,117.22			9,298,522.51	28,290,639.73
2. 本期增加金额	3,396,988.07			2,385,060.48	5,782,048.55
(1) 计提	3,396,988.07			2,385,060.48	5,782,048.55
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	22,389,105.29			11,683,582.99	34,072,688.28
三、减值准备					
1. 期初余额					

2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	147,553,407.78			13,892,676.30	161,446,084.08
2. 期初账面 价值	150,950,395.85			11,794,728.77	162,745,124.62

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

15、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的		处置		
鼎喜实业	1,035,280.69					1,035,280.69
合计	1,035,280.69					1,035,280.69

(2) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及 依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	--------------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

将鼎喜实业视为一个资产组。按照资产组在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后确定为资产组可收回金额，与资产组的账面价值进行比较。减值测试结果表明，上述资产组均未发生减值损失。

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及改造费	20,456,228.28	2,366,316.62	8,253,768.41		14,568,776.49
模具	81,126,616.57	83,906,346.75	56,065,604.59	15,888,518.71	93,078,840.02
工艺装备	53,315,999.42	64,441,056.16	20,459,936.57	2,132,526.11	95,164,592.90
其他	16,219,258.62	499,685.29	15,522,178.26		1,196,765.65
合计	171,118,102.89	151,213,404.82	100,301,487.83	18,021,044.82	204,008,975.06

其他说明：

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	118,043,902.06	19,948,539.23	62,245,333.16	10,883,970.72
内部交易未实现利润	43,086,322.03	6,462,948.31	31,394,832.24	4,709,224.84
可抵扣亏损	478,872,092.69	79,955,109.44	325,019,594.76	53,182,819.11
递延收益	111,152,694.24	20,642,890.19	90,737,581.44	15,610,637.22
租赁负债	128,996,526.75	25,877,354.88	117,204,744.02	26,693,153.77
交易性金融负债公允价值变动			497,476.38	74,621.46
合计	880,151,537.77	152,886,842.05	627,099,562.00	111,154,427.12

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除	280,797,164.71	41,938,051.41	334,227,809.59	49,933,498.75
使用权资产	100,225,813.99	19,072,987.16	90,355,501.27	20,201,570.40
长期应收款	13,800,323.61	3,450,080.90	15,025,806.99	3,756,451.75
交易性金融资产公允价值变动			624,190.47	93,628.57
合计	394,823,302.31	64,461,119.47	440,233,308.32	73,985,149.47

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	61,903,593.41	90,983,248.64	72,003,203.71	39,151,223.41
递延所得税负债	61,903,593.41	2,557,526.06	72,003,203.71	1,981,945.76

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	105,948,198.47	84,800,117.83
资产减值准备	47,556,797.15	23,360,431.28
递延收益	38,891,026.28	40,571,457.28
其他非流动资金融资产公允价值变动		500,000.00
合计	192,396,021.90	149,232,006.39

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位: 元

年份	期末金额	期初金额	备注
可无限期抵扣[注]	417,227.83		美利信国际、MLS 公司可抵扣亏损可无限期抵扣
2025 年		1,812,050.24	
2029 年	14,545,623.45	6,352,833.58	
2030 年		12,978,708.53	
2032 年	31,415,882.06		
2033 年	23,277,881.16		
2034 年	36,291,583.97	39,797,722.57	
2035 年		23,858,802.91	
合计	105,948,198.47	84,800,117.83	

其他说明:

18、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未实现售后回租损益	246,473.95		246,473.95	650,513.23		650,513.23
预付工程及设备款	272,570,073.54		272,570,073.54	57,227,175.07		57,227,175.07
预付土地款	8,638,433.69	8,638,433.69		8,638,433.69		8,638,433.69
预付股权收购款				10,823,550.00		10,823,550.00
合计	281,454,981.18	8,638,433.69	272,816,547.49	77,339,671.99		77,339,671.99

其他说明:

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	247,351,207.75	247,351,207.75	质押	票据保证金、贷款保证金、	344,900,345.55	344,900,345.55	质押	票据保证金、贷款保证金

				履约担保函保证金				
应收票据	16,359,75 1.62	15,733,62 1.76	质押	质押票据 开立银行 承兑汇 票、商业 承兑汇票	14,952,57 7.56	14,952,57 7.56	质押	质押票据 开立银行 承兑汇票
固定资产	333,594,9 94.36	232,870,6 54.68	抵押、所 有权保留	抵押借 款、所有 权保留	665,612,1 51.54	412,854,7 50.54	抵押	抵押借款
无形资产	64,037,30 6.66	44,290,87 5.14	抵押	抵押借款	138,192,8 58.66	120,610,3 56.31	抵押	抵押借款
应收款项 融资	8,364,465 .55	7,946,242 .27	质押	质押开立 银行承兑 汇票				
应收账款					9,821,518 .82	9,330,442 .88	质押	质押开立 银行承兑 汇票
合计	669,707,7 25.94	548,192,6 01.60			1,173,479 ,452.13	902,648,4 72.84		

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	47,268,295.45	
保证借款	688,322,555.90	176,050,000.00
信用借款	3,287,103.42	
抵押和保证借款	10,940,000.00	133,495,000.00
质押和保证借款		22,200,000.00
应计利息	965,262.22	1,463,991.73
合计	750,783,216.99	333,208,991.73

短期借款分类的说明：

21、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		497,476.38
其中：		
远期结售汇		497,476.38
其中：		
合计		497,476.38

其他说明：

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	294,314,888.79	370,599,848.02
合计	294,314,888.79	370,599,848.02

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营性货款	1,031,108,402.49	570,254,779.43
工程及设备款	409,555,919.06	425,324,448.63
合计	1,440,664,321.55	995,579,228.06

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	12,914,962.02	8,896,202.79
合计	12,914,962.02	8,896,202.79

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	605,838.12	602,140.00
应付暂收款	1,728,443.76	1,710,711.69
代扣代缴款	830,683.33	1,115,184.85
预提费用	9,749,996.81	5,468,166.25
合计	12,914,962.02	8,896,202.79

其他说明：

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	22,619,670.39	8,651,411.76
合计	22,619,670.39	8,651,411.76

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	66,972,882.26	623,092,375.90	613,636,730.54	76,428,527.62
二、离职后福利-设定提存计划		42,698,553.34	42,698,553.34	
三、辞退福利		775,839.34	775,839.34	
合计	66,972,882.26	666,566,768.58	657,111,123.22	76,428,527.62

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	58,435,654.86	555,908,376.51	546,547,631.19	67,796,400.18
2、职工福利费		26,515,720.29	25,732,188.88	783,531.41
3、社会保险费		26,987,484.12	26,987,484.12	
其中：医疗保险费		23,635,915.37	23,635,915.37	
工伤保险费		2,881,787.75	2,881,787.75	
生育保险费		469,781.00	469,781.00	
4、住房公积金	390,884.00	10,666,934.32	10,630,090.32	427,728.00
5、工会经费和职工教育经费	8,146,343.40	3,013,860.66	3,739,336.03	7,420,868.03
合计	66,972,882.26	623,092,375.90	613,636,730.54	76,428,527.62

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		41,214,729.65	41,214,729.65	
2、失业保险费		1,483,823.69	1,483,823.69	
合计		42,698,553.34	42,698,553.34	

其他说明：

27、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,415,326.02	5,448,381.35
企业所得税	0.15	4,632,900.85
个人所得税	894,233.93	608,550.36
城市维护建设税	175,954.68	32,961.17
房产税	1,319,755.38	608,313.94
印花税	694,293.11	1,261,609.74
土地使用税	194,765.21	194,765.21
教育费附加	105,214.23	14,126.22
地方教育附加	70,142.83	9,417.48
环境保护税	4,687.22	8,106.98
合计	16,874,372.76	12,819,133.30

其他说明:

28、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	323,619,358.04	147,779,790.61
一年内到期的租赁负债	15,170,364.74	14,763,888.71
合计	338,789,722.78	162,543,679.32

其他说明:

29、其他流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,173,764.47	159,059.08
合计	1,173,764.47	159,059.08

短期应付债券的增减变动:

30、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	497,820,237.40	234,566,204.78
抵押和保证借款	326,747,344.55	
合计	824,567,581.95	234,566,204.78

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	144,146,972.30	130,402,299.20
减：未确认融资费用	30,320,810.29	27,961,443.89
合计	113,826,162.01	102,440,855.31

其他说明：

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	131,309,038.72	35,680,000.00	16,945,318.20	150,043,720.52	与资产相关
合计	131,309,038.72	35,680,000.00	16,945,318.20	150,043,720.52	

其他说明：

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	210,600,00 0.00						210,600,00 0.00

其他说明：

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,583,932,613.01			2,583,932,613.01
合计	2,583,932,613.01			2,583,932,613.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	
二、将重 分类进损 益的其他		4,072,226 .82				4,072,226 .82	4,072,226 .82

综合收益								
外币 财务报表 折算差额		4,072,226 .82				4,072,226 .82		4,072,226 .82
其他综合 收益合计		4,072,226 .82				4,072,226 .82		4,072,226 .82

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

36、盈余公积

单位：元				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,132,613.89			42,132,613.89
合计	42,132,613.89			42,132,613.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、未分配利润

单位：元		
项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	426,280,845.16	304,164,955.61
调整后期初未分配利润	426,280,845.16	304,164,955.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-163,835,838.33	135,873,376.22
减：提取法定盈余公积		13,757,486.67
应付普通股股利	25,272,000.00	
期末未分配利润	237,173,006.83	426,280,845.16

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

38、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,567,614,330.18	3,258,287,996.58	3,136,058,083.75	2,692,553,842.62
其他业务	91,367,873.44	46,960,871.49	53,088,547.28	6,381,388.92
合计	3,658,982,203.62	3,305,248,868.07	3,189,146,631.03	2,698,935,231.54

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	3,658,982,203.62	无	3,189,146,631.03	无
营业收入扣除项目合计金额	91,367,873.44	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等	53,088,547.28	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	2.50%		1.66%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	91,367,873.44	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等	53,088,547.28	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等
与主营业务无关的业务收入小计	91,367,873.44	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等	53,088,547.28	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	3,567,614,330.18	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等	3,136,058,083.75	出租房屋、销售原材料、销售工装、销售废料等

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
通信类结构件	1,139,501 ,530.19	1,062,000 ,693.17					1,139,501 ,530.19	1,062,000 ,693.17
汽车类零部件	2,365,986 ,953.60	2,136,892 ,576.20					2,365,986 ,953.60	2,136,892 ,576.20
其他类零部件	62,125,84 6.39	59,394,72 7.21					62,125,84 6.39	59,394,72 7.21
其他业务	91,367,87 3.44	46,960,87 1.49					91,367,87 3.44	46,960,87 1.49
按经营地区分类								
其中：								
国内地区	2,782,693 ,112.54	2,574,582 ,770.79					2,782,693 ,112.54	2,574,582 ,770.79
海外地区	876,289,0 91.08	730,666,0 97.28					876,289,0 91.08	730,666,0 97.28

市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收入	3,657,467 ,894.41	3,305,046 ,907.35					3,657,467 ,894.41	3,305,046 ,907.35
在某一时段确认收入	1,514,309 .21	201,960.7 2					1,514,309 .21	201,960.7 2
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	3,658,982 ,203.62	3,305,248 ,868.07					3,658,982 ,203.62	3,305,248 ,868.07

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,583,218.57	1,239,535.03
教育费附加	762,980.47	531,131.93

房产税	8,571,940.81	5,509,909.32
土地使用税	2,685,431.23	2,266,631.12
车船使用税	9,135.66	8,388.66
印花税	3,995,978.28	3,877,356.44
地方教育附加	524,959.87	354,087.97
地方水利建设基金	29,009.24	
环境保护税	23,434.83	40,000.05
其他海外税	215,341.49	
合计	18,401,430.45	13,827,040.52

其他说明：

40、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	97,701,061.38	66,229,397.75
咨询评估审计等中介服务费用	37,628,110.20	15,601,946.61
折旧与摊销	25,764,003.96	16,642,071.98
差旅费与业务招待费	20,976,926.38	17,544,435.11
房租、物业、排污等相关办公费	16,978,514.51	17,385,951.24
路桥费、油费等出行相关费用	1,566,316.08	1,861,169.39
盈盈盈亏报废损毁费用	490,756.72	3,531,015.71
修理费	825,925.33	1,512,554.01
设备租赁费	115,194.16	1,566,000.00
其他	11,458,300.92	4,294,998.96
合计	213,505,109.64	146,169,540.76

其他说明：

41、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,703,631.81	11,361,443.62
差旅费及业务招待费	4,559,283.84	3,836,929.68
仓储费	2,406,167.53	1,805,676.00
广告等市场开发费	3,882,252.74	1,575,914.76
汽车费用	788,433.56	806,877.81
维修及备件等相关费用	419,124.38	5,474,126.85
折旧及摊销	273,947.19	210,858.71
其他	1,328,511.31	855,022.17
合计	26,361,352.36	25,926,849.60

其他说明：

42、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	77,495,679.71	74,957,484.90
直接投入费用	84,921,731.14	54,587,943.66
折旧及摊销费用	11,105,456.14	11,230,824.45

设计费用	5,828,568.88	2,529,551.62
其他费用	4,389,611.96	4,548,870.63
合计	183,741,047.83	147,854,675.26

其他说明：

43、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	45,566,427.00	43,894,727.32
利息收入	-8,426,179.00	-15,295,127.58
汇兑损益	-5,439,136.14	-6,733,869.08
现金折扣	-1,204,247.57	-2,415,962.72
手续费	747,156.39	1,421,757.40
合计	31,244,020.68	20,871,525.34

其他说明：

44、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	16,945,318.20	20,362,760.79
与收益相关的政府补助	4,636,906.34	12,426,522.28
代扣个人所得税手续费返还	175,942.24	152,877.98
增值税加计抵减	4,218,708.70	1,365,697.55
合 计	25,976,875.48	34,307,858.60

45、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-126,714.09	624,190.47
其中：远期结售汇		-497,476.38
其他按公允价值计量的金融资产-其他非流动金融资产		-500,000.00
合计	-126,714.09	-373,285.91

其他说明：

46、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,932,257.70	3,481,859.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,182,282.86	-4,236,642.08
应收款项融资贴现损失	-852,825.74	-330,452.30
交易性金融负债投资损失	651,916.38	-8,393,466.97
合计	-450,934.52	-9,478,701.40

其他说明：

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-4,179,181.11	1,347,447.75
应收账款坏账损失	-5,085,884.06	4,279,751.05
其他应收款坏账损失	-842,449.22	2,184,808.85
应收款项融资减值损失	204,896.26	159,578.75
合计	-9,902,618.13	7,971,586.40

其他说明：

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-44,985,347.65	-32,280,855.13
四、固定资产减值损失	-33,070,789.58	-5,603,314.85
六、在建工程减值损失	-2,369,115.00	
十二、其他	-26,659,478.51	-1,953,246.38
合计	-107,084,730.74	-39,837,416.36

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-4,155,542.80	-819,033.69
使用权资产处置收益		15,446,118.03
合计	-4,155,542.80	14,627,084.34

50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
供应商质量索赔	597,394.53	242,209.41	597,394.53
赔款罚款	536,274.08	26,150.00	536,274.08
无需支付的款项	151,940.58		151,940.58
其他	339,965.05	22,056.62	339,965.05
合计	1,625,574.24	290,416.03	1,625,574.24

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

			额
对外捐赠	19,460.00	150,000.00	19,460.00
非流动资产毁损报废损失	562,307.44	5,444,714.79	562,307.44
罚款赔款支出	71,545.23	85,147.43	71,545.23
税收滞纳金	14,378.29		14,378.29
其他	69,155.18	3,906.50	69,155.18
合计	736,846.14	5,683,768.72	736,846.14

其他说明：

52、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	408,757.34	4,559,467.12
递延所得税费用	-51,221,592.69	-3,011,344.91
合计	-50,812,835.35	1,548,122.21

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-214,374,562.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	-32,156,184.31
子公司适用不同税率的影响	-5,029,365.83
调整以前期间所得税的影响	661,517.25
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,247,091.72
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,900,442.52
研究开发费加计扣除	-23,748,801.63
残疾职工工资加计扣除	-687,535.07
所得税费用	-50,812,835.35

其他说明：

53、其他综合收益

详见附注第十节“七 34、其他综合收益”之说明。

54、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限货币资金净减少额	96,424,813.17	137,850,104.76

政府补助	43,516,906.34	44,881,800.45
押金保证金	15,255,931.73	3,528,558.78
利息收入	8,426,179.00	15,295,127.58
备用金	2,418,515.03	3,319,954.28
应付暂收款	739,844.56	4,339,294.71
其他	1,093,397.28	236,079.64
合计	167,875,587.11	209,450,920.20

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	109,926,405.39	81,076,637.04
支付保证金	15,385,759.36	2,672,453.78
备用金	2,730,470.06	3,403,829.06
应收暂付款	507,841.65	5,395,472.87
其他	4,770.36	1,900,476.55
合计	128,555,246.82	94,448,869.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权收购保证金	59,823,550.00	
合计	59,823,550.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回结构性存款本金	1,478,000,000.00	1,041,000,000.00
合计	1,478,000,000.00	1,041,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权收购保证金	49,000,000.00	
合计	49,000,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款本金支出	1,182,000,000.00	1,337,000,000.00
其他		10,823,550.00
合计	1,182,000,000.00	1,347,823,550.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产转租收入		265,458.40
受限货币资金净减少	1,124,324.63	13,080,950.20
合计	1,124,324.63	13,346,408.60

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁及售后回租融资款		4,353,511.11
上市发行佣金		37,366,908.00
经营租赁款	28,772,503.16	23,674,642.24
合计	28,772,503.16	65,395,061.35

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	333,208,991.73	512,718,475.35	331,415,733.30	426,559,983.39		750,783,216.99
长期借款(含一年内到期的长期借款)	382,345,995.39	947,172,419.70	17,992,279.18	199,323,754.28		1,148,186,939.99
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	117,204,744.02		40,651,226.75	26,715,150.15	2,144,293.87	128,996,526.75
合计	832,759,731.14	1,459,890,895.05	390,059,239.23	652,598,887.82	2,144,293.87	2,027,966,683.73

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

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	601,887,821.66	791,553,886.19
其中: 支付货款	326,210,388.92	791,553,886.19
支付工程设备款	275,677,432.74	

55、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位: 元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-163,561,726.76	135,837,418.78
加: 资产减值准备	116,987,348.87	31,865,829.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	287,437,753.76	248,445,307.54
使用权资产折旧	17,936,389.54	18,638,386.12
无形资产摊销	5,782,048.55	5,282,575.66
长期待摊费用摊销	100,301,487.83	69,465,242.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	4,155,542.80	-14,627,084.34
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	562,307.44	5,444,714.79
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	126,714.09	373,285.91
财务费用(收益以“-”号填列)	42,276,415.48	29,331,484.14
投资损失(收益以“-”号填列)	-3,584,174.08	4,911,607.02
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-51,832,025.23	51,824,773.69
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	575,580.30	-54,836,118.60
存货的减少(增加以“-”号填列)	-195,145,834.55	-19,629,830.11
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-414,599,379.74	257,627,625.13
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	660,775,158.16	-136,720,823.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	408,193,606.46	633,234,395.31
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产	40,651,226.75	44,806,181.54
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	292,193,720.32	84,082,283.71
减: 现金的期初余额	84,082,283.71	77,349,536.86
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	208,111,436.61	6,732,746.85

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并不于本期支付的现金或现金等价物	80,532,840.00
其中：	
MCT 公司	80,532,840.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	71.27
其中：	
MCT 公司	71.27
其中：	
取得子公司支付的现金净额	80,532,768.73

其他说明：

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	292,193,720.32	84,082,283.71
其中：库存现金	1,018.84	
可随时用于支付的银行存款	292,192,701.48	84,082,283.71
三、期末现金及现金等价物余额	292,193,720.32	84,082,283.71

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行存款	51,731,023.58	37,708,514.85	募集资金
合计	51,731,023.58	37,708,514.85	

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	247,351,207.75	344,900,345.55	票据保证金、贷款保证金
合计	247,351,207.75	344,900,345.55	

其他说明：

56、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

57、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			144,538,338.49
其中: 美元	19,455,047.05	7.1884	139,850,660.21
欧元	585,104.66	7.5257	4,403,322.14
港币	307,080.07	0.9260	284,356.14
应收账款			138,252,382.57
其中: 美元	18,572,144.87	7.1884	133,504,006.18
欧元	630,954.78	7.5257	4,748,376.39
港币			
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
应付账款			13,540,514.37
其中: 美元	1,838,086.43	7.1884	13,212,900.49
欧元	35,308.96	7.5257	265,724.64
港币	62,107.20	0.9260	57,511.27
英镑	482.82	9.0675	4,377.97

其他说明:

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

适用 不适用

1、美利信股份有限公司 (Millison INC.)

境外主要经营地: 美国

记账本位币: 美元

选择依据: 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

2、Millison Casting Technology, LLC, 系境外经营实体

境外主要经营地: 美国, 1300 Buddy Spencer Ave Sallisaw, OK 74955

记账本位币: 美元

选择依据: 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

58、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本章节“五 32、租赁”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	1,777,585.99	1,900,476.55
合 计	1,777,585.99	1,900,476.55

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	64,668.00	
合计	64,668.00	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
租赁投资净额的融资收益		1,377,858.47	1,377,858.47
合计		1,377,858.47	1,377,858.47

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,602,545.00	2,645,500.00
第二年	2,693,460.00	2,590,225.00
第三年	2,862,799.50	2,686,200.00
第四年	2,962,806.00	2,849,247.50
第五年	3,148,944.45	2,954,820.00
五年后未折现租赁收款额总额	4,468,868.25	7,661,901.50

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项 目	期末数	上年年末数
未折现租赁收款额	18,739,423.20	21,387,894.00
减：与租赁收款额相关的未实现融资收益	5,029,357.49	6,362,087.01
租赁投资净额	13,710,065.71	15,025,806.99

59、其他

供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排类型	条款和条件
国内信用证	本公司通过银行办理国内信用证，公司在国内信用证项下的付款义务的履行是无条件且不可撤销的。银行收到符合信用证条款的全套单据，根据原始债权人(本公司供应商)申请及开证行的议付授权，向供应商预付资金，由本公司支付融资费用。本公司将根据国内信用证约定于付款日划付等额于国内信用证项下金额给银行。
无追索权保理	公司的供应商通过银行提供的信 e 链、工银 e 信服务平台、智慧交易链平台、在线融资系统、供应商金融业务平台等向银行转让公司承诺付款的应收账款，并通过银行相关平台发起在线保理融资申请，银行通过申请后为公司的供应商提供保理融资服务。

(2) 供应商融资安排相关负债情况

1) 相关负债账面价值

项 目	期末数
短期借款	266,394,349.22
其中：供应商已收到款项	266,394,349.22
小 计	266,394,349.22

2) 相关负债付款到期日区间

项 目	期末付款到期日区间
属于融资安排的负债	发票开具后 30-365 天
不属于融资安排的可比应付账款	发票开具后 30-90 天

3) 相关负债非现金变动情况

非现金变动类型	本期数
从应付账款转至短期借款	266,394,349.22

八、研发支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	77,495,679.71	74,957,484.90
直接投入费用	84,921,731.14	54,587,943.66
折旧及摊销费用	11,105,456.14	11,230,824.45
设计费用	5,828,568.88	2,529,551.62
其他费用	4,389,611.96	4,548,870.63
合计	183,741,047.83	147,854,675.26
其中: 费用化研发支出	183,741,047.83	147,854,675.26

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位: 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买目的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
MCT 公司	2024 年 06 月 09 日	80,532,840.00	100.00%	股权收购	2024 年 06 月 09 日	交割日	16,289,946.28	-13,389,076.77	90,948,340.73

其他说明:

为满足公司的发展战略与国际化业务规划的需求,公司全资孙公司 MLS 公司以自筹资金 1,130 万美元收购圣龙股份全资子公司 SLW 公司持有的美国公司 Millison Casting Technology LLC (以下简称标的公司) 100% 股权。2023 年 12 月 21 日 MLS 公司与 SLW 公司签署了《股权购买协议》,根据协议约定,在股权交割日之前,交易对方 SLW 公司应向标的公司注入协议约定的房屋建筑物、设备、土地等相关资产。在股权购买协议签订日至交割日期间,双方可通过补充协议或修改附件的方式增减资产,从而调整购买价格。2024 年 6 月 9 日,MLS 公司和 SLW 签订《CLOSING MEMORNDUM June 9, 2024》,双方完成标的公司 100% 股权交割。本次交易完成后,标的公司纳入公司合并财务报表。

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	
--现金	80,532,840.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	

—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	80,532,840.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	80,532,840.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

合并成本公允价值的确定方法：

MCT 公司的公允价值根据 BDO USA, P.C. 出具的《VALUATION OF CERTAIN ASSETS OF MILLISON INC. FOR FINANCIAL REPORTING and TAX REPORTING PURPOSES》确定。

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	80,907,146.66	27,830,667.13
应收款项	71.27	71.27
存货		
固定资产	80,532,768.73	27,456,289.20
无形资产		
其他应收款	374,306.66	374,306.66
负债：		
借款		
应付款项	356,489.66	356,489.66
递延所得税负债		
其他应付款	17,817.00	17,817.00
净资产	80,532,840.00	27,456,360.47
减：少数股东权益		
取得的净资产	80,532,840.00	27,456,360.47

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

MCT 公司的公允价值根据 BDO USA, P.C. 出具的《VALUATION OF CERTAIN ASSETS OF MILLISON INC. FOR FINANCIAL REPORTING and TAX REPORTING PURPOSES》确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位: 元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
鼎喜实业	20,000,000.00	重庆市江津区	重庆市江津区	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
鼎信辉通信	7,500,000.00	重庆市江津区	重庆市江津区	制造业		60.00%	设立
广澄模具	50,000,000.00	重庆市巴南区	重庆市巴南区	制造业	100.00%		设立
襄阳美利信	580,254,000.00	襄阳市高新区	襄阳市高新区	制造业	100.00%		设立
安徽美利信	100,000,000.00	安徽省马鞍山市	安徽省马鞍山市	制造业	100.00%		设立
润洲科技	50,000,000.00	广东省东莞市	广东省东莞市	制造业	100.00%		设立
东莞美利信	20,000,000.00	广东省东莞市	广东省东莞市	制造业	100.00%		设立
美利信国际	10,000.00HKD	中国香港	中国香港	商务服务业	100.00%		设立
MLS 公司	100.00USD	美国特拉华州威尔明顿	美国特拉华州威尔明顿	制造业		100.00%	设立
MCT 公司	100.00USD	美国俄克拉荷马州萨利索市	美国俄克拉荷马州萨利索市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
鼎信辉通信	40.00%	274,111.57	0.00	4,569,660.25

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
鼎信 辉通 信	23,42 8,162 .60	2,832 ,264. 32	26,26 0,426 .92	14,69 4,663 .07	141,6 13.22	14,83 6,276 .29	14,38 3,573 .27	3,368 ,975. 00	17,75 2,548 .27	6,845 ,238. 52	168,4 38.05 57	7,013 ,676. 57

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
鼎信辉通 信	26,020,35 7.82	685,278.9 3	685,278.9 3	1,079,580 .86	13,525,18 1.21	- 89,893.60	- 89,893.60	- 1,928,533 .23

其他说明:

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位: 元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	131,309,03 8.72	35,680,000 .00		16,945,318 .20		150,043,72 0.52	与资产相关
合计	131,309,03 8.72	35,680,000 .00		16,945,318 .20		150,043,72 0.52	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位: 元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	21,582,224.54	32,789,283.07
财政贴息对利润总额的影响金额	3,200,000.00	1,440,000.00
合计	24,782,224.54	34,229,283.07

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本章节“七 3、应收票据”、“七 4、应收账款”、“七 5、应收款项融资”、“七 6、其他应收款”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 56.93%（2023 年 12 月 31 日：61.47%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数			
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年
				3 年以上

短期借款	750,783,216.99	759,688,069.76	759,688,069.76		
交易性金融负债					
应付票据	294,314,888.79	294,314,888.79	294,314,888.79		
应付账款	1,440,664,321.55	1,440,664,321.55	1,440,664,321.55		
其他应付款	12,914,962.02	12,914,962.02	12,914,962.02		
一年内到期的非流动负债	338,789,722.78	352,977,609.48	352,977,609.48		
长期借款	824,567,581.95	879,256,334.11	24,134,544.19	708,202,603.10	146,919,186.82
租赁负债	113,826,162.01	144,146,972.30		56,135,202.29	88,011,770.01
小计	3,775,860,856.09	3,883,963,158.01	2,884,694,395.79	764,337,805.39	234,930,956.83

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	333,208,991.73	334,985,774.07	334,985,774.07		
交易性金融负债	497,476.38	497,476.38	497,476.38		
应付票据	370,599,848.02	370,599,848.02	370,599,848.02		
应付账款	995,579,228.06	995,579,228.06	995,579,228.06		
其他应付款	8,896,202.79	8,896,202.79	8,896,202.79		
一年内到期的非流动负债	162,543,679.32	177,200,592.36	177,200,592.36		
长期借款	234,566,204.78	249,858,545.73	8,214,412.50	241,644,133.23	
租赁负债	102,440,855.31	130,402,299.34		50,839,253.12	79,563,046.22
小计	2,208,332,486.39	2,268,019,966.75	1,895,973,534.18	292,483,386.35	79,563,046.22

(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 1,136,543,608.70 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 290,200,000.00 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章节“七 56（1）、外币货币性项目”之说明。

2、金融资产

（1）转移方式分类

适用 不适用

单位：元

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
保理	应收账款	164,011,921.77	终止确认	不附追索权转让
背书或贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	3,327,462.46	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票系由小型商业银行作为承兑人的银行承兑汇票，因存在到期不获兑付的风险，故公司将已背书或贴现的小型商业银行作为承兑人的承兑汇票不予终止确认
背书	应收票据中尚未到期的商业承兑汇票	2,251,731.86	未终止确认	由于应收票据中的商业承兑汇票系由非银行金融机构作为承兑人的银行承兑汇票，因存在到期不获兑付的风险，故公司将已背书的非银行金融机构作为承兑人的承兑汇票不予终止确认
背书	应收票据中尚未到期的财务公司承兑汇票	56,342,145.01	未终止确认	由于应收票据中的财务公司承兑汇票系由非银行金融机构作为承兑人的银行承兑汇票，因存在到期不获兑付的风险，故公司将已背书的非银行金融机构作为承兑人的承兑汇票不予终止确认

				承兑汇票不予终止确认
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	360,436,890.69	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的信用级别较高的票据予以终止确认
背书	应收款项融资中尚未到期的迪链收款凭证	133,660,276.48	终止确认	不附追索权转让
贴现	应收款项融资中尚未到期的迪链收款凭证	13,708,295.45	未终止确认	附追索权转让
合计		733,738,723.72		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	保理	164,011,921.77	-3,182,282.86
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	360,436,890.69	
应收款项融资中尚未到期的迪链收款凭证	背书	133,660,276.48	
合计		658,109,088.94	-3,182,282.86

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

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
应收款项融资中尚未到期的迪链收款凭证	保理	13,708,295.45	13,708,295.45
应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	背书	3,327,462.46	3,327,462.46
应收票据中尚未到期的商业承兑汇票	背书	2,251,731.86	2,251,731.86
应收票据中尚未到期的财务公司承兑汇票	背书	56,342,145.01	56,342,145.01
合计		75,629,634.78	75,629,634.78

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(六) 应收款项融资			85,461,845.48	85,461,845.48
1. 银行承兑汇票			5,669,369.96	5,669,369.96
2. 应收账款凭证			79,792,475.52	79,792,475.52
持续以公允价值计量的资产总额			85,461,845.48	85,461,845.48
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值；持有的应收账款凭证，以票面金额作为公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
美利信控股有限公司（以下简称美利信控股）	北京市海淀区	商业	100,000,000.00	39.65%	39.65%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是本企业最终控制方是余克飞、余亚军、刘赛春。美利信控股持有公司 39.65%的股份，余克飞、余亚军分别持有美利信控股 70%和 15%的股份，能够实际控制美利信控股，刘赛春直接持有公司 7.63%的股份。余克飞与余亚军系兄弟关系，余克飞与刘赛春系夫妻关系，余克飞、刘赛春、余亚军三人已签署《一致行动协议》。余克飞、余亚军与刘赛春三人通过直接持有和间接控制的方式，控制公司 47.28%的股权，能够对公司股东大会决议事项产生重大影响。同时，余亚军担任公司董事长兼总经理。因此，三人对公司的经营方针、投资计划、经营计划等拥有实质影响力，为公司实际控制人。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本章节“十 1 (1)、企业集团的构成”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
高历芳	实际控制人之一余亚军之配偶
余人麟	美利信控股股东，实际控制人余克飞、余亚军之兄弟
重庆思普宁科技股份有限公司	第一届董事杨华担任董事的企业[注 1]
重庆瑞通精工科技股份有限公司	第二届董事张力担任董事的企业
重庆源伟律师事务所	第一届独立董事程源伟担任负责人的企业[注 2]

其他说明：

[注 1]2023 年 11 月 8 日，公司召开临时股东大会审议通过《关于公司董事会换届暨提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》，杨华已不再担任公司董事职务。

[注 2]2023 年 11 月 8 日，公司召开临时股东大会审议通过《关于公司董事会换届暨提名第二届董事会独立董事候选人的议案》，程源伟已不再担任公司董事职务。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
重庆思普宁科技股份有限公司	采购货物	17,589.00			35,850.00
重庆源伟律师事务所	法律顾问咨询服务费	141,509.43			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
美利信控股有限公司	9,900,000.00	2024 年 01 月 18 日	2025 年 01 月 17 日	否
美利信控股有限公司	9,900,000.00	2024 年 01 月 22 日	2025 年 01 月 21 日	否
美利信控股有限公司	3,491,848.13	2024 年 05 月 28 日	2025 年 02 月 20 日	否
美利信控股有限公司	9,700,000.00	2024 年 08 月 22 日	2025 年 02 月 21 日	否
美利信控股有限公司	2,700,000.00	2024 年 12 月 26 日	2025 年 02 月 27 日	否
美利信控股有限公司	3,860,000.00	2024 年 08 月 26 日	2025 年 04 月 02 日	否
美利信控股有限公司	7,230,498.88	2024 年 08 月 26 日	2025 年 04 月 02 日	否
美利信控股有限公司	8,565,356.44	2024 年 04 月 15 日	2025 年 04 月 14 日	否
美利信控股有限公司	1,900,000.00	2024 年 04 月 16 日	2025 年 04 月 15 日	否
美利信控股有限公司	27,000,000.00	2023 年 12 月 19 日	2025 年 04 月 18 日	否
美利信控股有限公司	1,654,337.63	2024 年 12 月 27 日	2025 年 05 月 14 日	否
美利信控股有限公司	4,475,662.37	2024 年 12 月 27 日	2025 年 05 月 14 日	否

美利信控股有限公司	3,000,000.00	2024 年 05 月 24 日	2025 年 05 月 21 日	否
美利信控股有限公司	17,000,000.00	2024 年 05 月 23 日	2025 年 05 月 21 日	否
美利信控股有限公司	4,200,000.00	2024 年 06 月 13 日	2025 年 06 月 13 日	否
美利信控股有限公司	25,800,000.00	2024 年 06 月 17 日	2025 年 06 月 16 日	否
美利信控股有限公司	22,500,000.00	2022 年 07 月 22 日	2025 年 07 月 22 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 08 月 26 日	2025 年 08 月 25 日	否
美利信控股有限公司	15,000,000.00	2022 年 09 月 01 日	2025 年 09 月 01 日	否
美利信控股有限公司	15,000,000.00	2022 年 09 月 16 日	2025 年 09 月 16 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 09 月 24 日	2025 年 09 月 18 日	否
美利信控股有限公司	6,500,000.00	2024 年 09 月 30 日	2025 年 09 月 22 日	否
美利信控股有限公司	5,000,000.00	2024 年 09 月 30 日	2025 年 09 月 28 日	否
美利信控股有限公司	4,097,930.19	2024 年 10 月 16 日	2025 年 10 月 09 日	否
美利信控股有限公司	10,000,000.00	2024 年 10 月 18 日	2025 年 10 月 17 日	否
美利信控股有限公司	5,000,000.00	2024 年 10 月 25 日	2025 年 10 月 24 日	否
美利信控股有限公司	25,000,000.00	2024 年 10 月 31 日	2025 年 10 月 30 日	否
美利信控股有限公司	17,500,000.00	2024 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 17 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 12 月 16 日	2025 年 12 月 12 日	否
美利信控股有限公司	28,125,000.00	2022 年 12 月 15 日	2025 年 12 月 15 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 11 月 29 日	2025 年 12 月 28 日	否
美利信控股有限公司	9,900,000.00	2024 年 12 月 31 日	2025 年 12 月 29 日	否
美利信控股有限公司	9,900,000.00	2024 年 12 月 31 日	2025 年 12 月 29 日	否
美利信控股有限公司	29,500,000.00	2024 年 01 月 05 日	2026 年 01 月 04 日	否
美利信控股有限公司	10,000,000.00	2024 年 12 月 24 日	2026 年 01 月 23 日	否
美利信控股有限公司	38,000,000.00	2024 年 02 月 29 日	2026 年 02 月 28 日	否
美利信控股有限公司	39,500,000.00	2024 年 02 月 29 日	2026 年 02 月 28 日	否
美利信控股有限公司	9,500,000.00	2024 年 03 月 22 日	2026 年 03 月 21 日	否
美利信控股有限公司	24,500,000.00	2024 年 04 月 22 日	2026 年 04 月 21 日	否
美利信控股有限公司	4,500,000.00	2024 年 05 月 30 日	2026 年 05 月 29 日	否
美利信控股有限公司	30,000,000.00	2024 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 28 日	否
美利信控股有限公司	40,000,000.00	2024 年 09 月 03 日	2026 年 09 月 03 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 10 月 18 日	2026 年 10 月 18 日	否
美利信控股有限公司	8,485,832.56	2024 年 04 月 15 日	2026 年 10 月 20 日	否
美利信控股有限公司	22,500,000.00	2023 年 10 月 24 日	2026 年 10 月 24 日	否
美利信控股有限公司	8,000,000.00	2023 年 12 月 14 日	2026 年 11 月 05 日	否
美利信控股有限公司	11,700,000.00	2023 年 11 月 15 日	2026 年 11 月 15 日	否
美利信控股有限公司	12,000,000.00	2023 年 12 月 01 日	2026 年 11 月 15 日	否
美利信控股有限公司	4,250,000.00	2024 年 05 月 29 日	2026 年 11 月 20 日	否
美利信控股有限公司	8,000,000.00	2023 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 20 日	否
美利信控股有限公司	45,000,000.00	2024 年 01 月 17 日	2026 年 11 月 21 日	否
美利信控股有限公司	4,500,000.00	2023 年 11 月 22 日	2026 年 11 月 22 日	否
美利信控股有限公司	34,000,000.00	2024 年 12 月 10 日	2026 年 12 月 09 日	否
美利信控股有限公司	10,000,000.00	2024 年 08 月 02 日	2027 年 08 月 02 日	否
美利信控股有限公司	20,000,000.00	2024 年 08 月 14 日	2027 年 08 月 14 日	否
美利信控股有限公司	10,000,000.00	2024 年 08 月 26 日	2027 年 08 月 26 日	否
美利信控股有限公司	27,000,000.00	2024 年 08 月 20 日	2027 年 08 月 26 日	否
美利信控股有限公司	1,857,000.00	2024 年 09 月 30 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	1,882,680.00	2024 年 10 月 29 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,176,099.99	2024 年 12 月 27 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,312,600.00	2024 年 12 月 03 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,546,300.00	2024 年 10 月 24 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,732,639.00	2024 年 11 月 26 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,811,060.00	2024 年 11 月 11 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	3,879,300.00	2024 年 11 月 18 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	4,529,200.00	2024 年 10 月 15 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	4,738,340.10	2024 年 12 月 23 日	2027 年 09 月 29 日	否
美利信控股有限公司	6,168,600.00	2024 年 12 月 13 日	2027 年 09 月 29 日	否

美利信控股有限公司	6,746,732.50	2024年09月30日	2027年09月29日	否
美利信控股有限公司	14,539,480.00	2024年12月06日	2027年09月29日	否
美利信控股有限公司	10,000,000.00	2024年12月31日	2027年12月30日	否
美利信控股有限公司、余克飞、余亚军、刘赛春、高历芳	19,000,000.00	2022年04月25日	2025年04月25日	否
美利信控股有限公司、余克飞、余亚军、刘赛春、高历芳	19,000,000.00	2022年04月28日	2025年04月28日	否
美利信控股有限公司、余克飞、余亚军、刘赛春、高历芳	19,000,000.00	2022年05月07日	2025年05月07日	否
美利信控股有限公司、余克飞、余亚军、刘赛春、高历芳	15,000,000.00	2024年09月24日	2027年09月24日	否
美利信控股有限公司、余克飞、余亚军、刘赛春、高历芳	20,000,000.00	2024年11月26日	2027年11月26日	否
余克飞、刘赛春	21,300,000.00	2024年01月02日	2025年01月02日	否
余克飞、刘赛春	24,000,000.00	2024年01月22日	2025年01月21日	否
余克飞、刘赛春	3,600,000.00	2024年01月25日	2025年01月24日	否
余克飞、刘赛春	10,940,000.00	2024年02月02日	2025年01月27日	否
余克飞、刘赛春	13,990,000.00	2024年08月19日	2025年08月20日	否
余克飞、刘赛春	10,490,000.00	2024年11月20日	2025年11月21日	否
余克飞、刘赛春	21,333,047.70	2024年11月26日	2025年11月26日	否

关联担保情况说明

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	15,898,558.51	14,029,711.85

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	重庆思普宁科技股份有限公司		21,416.00
应付账款	重庆瑞通精工科技股份有限公司		73,057.26
小计			94,473.26

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司原拟通过全资子公司美利信国际卢森堡设立特殊目的公司（SPV），以现金方式向 BIEG Invest Eng. & Bet. mbH, Voit Beteiligungs GmbH 和 Hendrik Otterbach 购买 VOIT Automotive GmbH 97% 股权，向 BIEG Invest Eng. & Bet. mbH, Caroline Kneip, Christopher Pajak, Johannes Voit, Peter Buck, Matthias Voit, Zbigniew Psikus 和 Krzysztof Tomasik 购买 Voit Polska Sp. Z o.o. 100% 股权（以下简称本次重大资产购买）。2024 年 4 月 16 日，公司召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第五次会议，审议通过《关于公司重大资产购买方案的议案》《关于〈重庆美利信科技股份有限公司重大资产购买预案〉及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案。2024 年 10 月 23 日，公司召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议，审议通过《关于公司重大资产购买方案的议案》《关于〈重庆美利信科技股份有限公司重大资产购买报告书（草案）〉及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案。2025 年 1 月 10 日，公司召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过《关于终止筹划重大资产购买事项的议案》。自筹划本次重大资产购买以来，公司在推进过程中，结合外部和公司实际情况，公司及交易各相关方对本次交易方案事宜进行进一步协商和谈判，但最终未就补充事宜达成一致意见。公司基于审慎性考虑，认为现阶段继续推进本次重大资产购买的条件尚未完全成熟，决定终止本次购买事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

根据本次重大资产购买《总体协议》约定的买方违约责任，买方应向卖方支付金额为 1,000,000.00 欧元（折算人民币 7,525,700.00 元）的合同违约金。公司已于 2024 年 7 月 16 日开立受益人为 Matthias Bayer 的履约担保函（编号：123HT240729T000634，担保到期日为 2025 年 4 月 12 日），以补偿卖方在协议约定情况下发生的与本次重大资产购买有关的任何成本、开支和其他损害。因

本次重大资产购买的条件尚未完全成熟，公司决定终止本次购买事项。截至本财务报表批准报出日，履约担保函已到期，受益人未向公司提出索赔违约金；公司认为终止原因为本次重大资产购买条件未达成，不构成需要支付违约金的情形。

截至资产负债表日，本公司不存在其他需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 其他说明

本公司的盈亏主要来自通信类结构件、汽车类零部件及其他产品的销售，各项业务的风险和报酬紧密相连，本公司亦未对各项业务设立专门的内部组织机构、管理要求和内部报告制度，故无报告分部。本公司收入分解信息详见本章节“七 37、营业收入和营业成本”之说明。

2、其他

重大资产购买事项详见本章节“十六 1、重要承诺事项”之说明

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	951,996,610.58	744,610,869.83
3 个月以内	842,428,886.24	705,983,111.97
3 个月-1 年	109,567,724.34	38,627,757.86
1 至 2 年	146,363.16	2,472,221.76
2 至 3 年	105,825.08	387,170.51
3 年以上	358,272.44	109,394.48

3 至 4 年	307,882.04	
4 至 5 年	50,390.40	109,394.48
合计	952,607,071.26	747,579,656.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位: 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值		
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额			
其中:											
按组合计提坏账准备的应收账款	952,607,071.26	100.00%	9,207,123.87	0.97%	943,399,947.39	747,579,656.58	100.00%	5,486,307.93	0.73%	742,093,348.65	
其中:											
合计	952,607,071.26	100.00%	9,207,123.87	0.97%	943,399,947.39	747,579,656.58	100.00%	5,486,307.93	0.73%	742,093,348.65	

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	152,982,047.90		
账龄组合	799,625,023.36	9,207,123.87	1.15%
其中: 3 个月以内	689,446,838.34	3,447,234.19	0.50%
3 个月-1 年	109,567,724.34	5,478,386.22	5.00%
1-2 年	146,363.16	14,636.32	10.00%
2-3 年	105,825.08	31,747.52	30.00%
3-4 年	307,882.04	184,729.22	60.00%
4 年以上	50,390.40	50,390.40	100.00%
合计	952,607,071.26	9,207,123.87	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,486,307.93	3,780,232.42		59,416.48		9,207,123.87
合计	5,486,307.93	3,780,232.42		59,416.48		9,207,123.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额合计数	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	296,215,229.30		296,215,229.30	31.10%	2,507,743.40
客户二	85,347,996.78		85,347,996.78	8.96%	0.00
客户三	63,023,137.54		63,023,137.54	6.62%	1,119,916.73
客户四	65,209,410.15		65,209,410.15	6.85%	496,316.22
客户五	59,345,605.04		59,345,605.04	6.23%	369,518.43
合计	569,141,378.81	0.00	569,141,378.81	59.76%	4,493,494.78

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	376,662,330.33	338,568,116.25
合计	376,662,330.33	338,568,116.25

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来款	365,180,109.79	327,583,050.53
出口退税款	10,740,033.43	10,589,551.83
押金保证金	733,520.63	440,420.63
备用金	143,250.13	202,497.18
其他	264,401.40	107,112.51
合计	377,061,315.38	338,922,632.68

2) 按账龄披露

单位: 元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	376,556,737.01	338,558,705.81
1 至 2 年	140,662.99	6,906.24
2 至 3 年	6,894.75	15,000.00
3 年以上	357,020.63	342,020.63
3 至 4 年	15,000.00	30,000.00

4 至 5 年	342,020.63	312,020.63
合计	377,061,315.38	338,922,632.68

3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				期初余额				单位: 元	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备	377,061,315.38	100.00%	398,985.05	0.11%	376,662,330.33	338,922,632.68	100.00%	354,516.43	0.10%	338,568,116.25
其中:										
合计	377,061,315.38	100.00%	398,985.05	0.11%	376,662,330.33	338,922,632.68	100.00%	354,516.43	0.10%	338,568,116.25

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额			单位: 元
	账面余额	坏账准备	计提比例	
合并范围内关联方组合	365,180,109.79			
应收政府款项组合	10,740,033.43			
账龄组合	1,141,172.16	398,985.05	34.96%	
其中: 1 年以内	636,593.79	31,829.69	5.00%	
1-2 年	140,662.99	14,066.30	10.00%	
2-3 年	6,894.75	2,068.43	30.00%	
3-4 年	15,000.00	9,000.00	60.00%	
4 年以上	342,020.63	342,020.63	100.00%	
合计	377,061,315.38	398,985.05		

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	19,305.18	690.62	334,520.63	354,516.43
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-7,033.15	7,033.15		
--转入第三阶段		-689.48	689.48	
本期计提	19,557.66	7,032.01	17,878.95	44,468.62
2024 年 12 月 31 日余额	31,829.69	14,066.30	353,089.06	398,985.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽美利信	往来款	217,790,308.45	1 年以内	57.76%	
鼎喜实业	往来款	116,384,541.19	1 年以内	30.87%	
润洲科技	往来款	31,005,260.15	1 年以内	8.22%	
出口退税款	出口退税款	10,740,033.43	1 年以内	2.85%	
远东国际租赁有限公司	押金保证金	302,020.63	4 年以上	0.08%	302,020.63
合计		376,222,163.85		99.78%	302,020.63

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,185,898,76 0.00		1,185,898,76 0.00	683,593,600. 00		683,593,600. 00
合计	1,185,898,76 0.00		1,185,898,76 0.00	683,593,600. 00		683,593,600. 00

(1) 对子公司投资

单位: 元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
襄阳美利信	474,590,0 00.00		105,664,0 00.00				580,254,0 00.00	
鼎喜实业	23,163,60 0.00						23,163,60 0.00	
广澄模具	50,000,00 0.00						50,000,00 0.00	
润洲科技	50,000,00 0.00						50,000,00 0.00	
东莞美利信	20,000,00 0.00						20,000,00 0.00	
安徽美利信	65,840,00 0.00		34,160,00 0.00				100,000,0 00.00	
美利信国际			362,481,1 60.00				362,481,1 60.00	
合计	683,593,6 00.00		502,305,1 60.00				1,185,898 ,760.00	

4、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,845,394,370.41	2,706,158,780.62	2,600,201,448.11	2,283,837,363.09
其他业务	75,667,917.41	32,010,619.83	54,085,568.26	14,847,524.43
合计	2,921,062,287.82	2,738,169,400.45	2,654,287,016.37	2,298,684,887.52

营业收入、营业成本的分解信息:

单位: 元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
通信类结构件	1,215,505 ,492.93	1,144,692 ,681.37					1,215,505 ,492.93	1,144,692 ,681.37
汽车类零部件	1,550,545 ,027.61	1,461,420 ,553.46					1,550,545 ,027.61	1,461,420 ,553.46
其他类零部件	79,343,84 9.87	100,045,5 45.79					79,343,84 9.87	100,045,5 45.79
其他业务	75,667,91 7.41	32,010,61 9.83					75,667,91 7.41	32,010,61 9.83
按经营地区分类								
其中:								
国内地区	2,114,613 ,852.05	2,032,526 ,059.87					2,114,613 ,852.05	2,032,526 ,059.87
海外地区	806,448,4 35.77	705,643,3 40.58					806,448,4 35.77	705,643,3 40.58
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
在某一时点确认收入	2,913,896 ,460.43	2,731,120 ,185.64					2,913,896 ,460.43	2,731,120 ,185.64
在某一时段确认收入	7,165,827 .39	7,049,214 .81					7,165,827 .39	7,049,214 .81
按合同期限分类								
其中:								

按销售渠道分类								
其中:								
合计	2,921,062 ,287.82	2,738,169 ,400.45					2,921,062 ,287.82	2,738,169 ,400.45

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	-----------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,932,257.70	3,481,859.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,182,282.86	-4,236,642.08
交易性金融负债投资损失	651,916.38	-8,393,466.97
应收款项融资贴现损失	-121,338.54	
合计	280,552.68	-9,148,249.10

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-4,155,542.80	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	11,529,302.32	
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	3,457,459.99	

损益以及处置金融资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	204,163.83	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	888,728.10	
减：所得税影响额	1,915,460.29	
少数股东权益影响额（税后）	-24,370.39	
合计	10,033,021.54	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.17%	-0.7779	-0.7779
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.49%	-0.8256	-0.8256

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用