

# 浙江宏鑫科技股份有限公司

## 2023 年年度报告

2024-004

2024 年 4 月

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王文志、主管会计工作负责人王暄暄及会计机构负责人(会计主管人员)王暄暄声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及公司未来计划等前瞻性陈述，均不构成公司对任何投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在下游汽车行业波动的风险、市场竞争及客户稳定性的风险等风险，敬请广大投资者仔细阅读本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中的“可能面对的风险”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 148,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	31
第五节 环境和社会责任	46
第六节 重要事项	49
第七节 股份变动及股东情况	53
第八节 优先股相关情况	58
第九节 债券相关情况	59
第十节 财务报告	60

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释义

释义项		释义内容
公司、本公司、宏鑫科技	指	浙江宏鑫科技股份有限公司
台州捷胜	指	台州捷胜投资合伙企业（有限合伙）
台州齐鑫	指	台州齐鑫企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
合金科技	指	Allotek Co., Ltd
报告期	指	2023 年度
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	浙江宏鑫科技股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江宏鑫科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江宏鑫科技股份有限公司监事会
公司章程	指	《浙江宏鑫科技股份有限公司章程》
深交所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元	指	中华人民共和国法定货币人民币元、万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	宏鑫科技	股票代码	301539
公司的中文名称	浙江宏鑫科技股份有限公司		
公司的中文简称	宏鑫科技		
公司的外文名称（如有）	ZheJiang HongXin Technology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	王文志		
注册地址	浙江省台州市黄岩区江口街道德俭路 75 号 1 幢		
注册地址的邮政编码	318020		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	浙江省台州市黄岩区江口街道德俭路 75 号 1 幢		
办公地址的邮政编码	318020		
公司网址	www.hxwheel.cn		
电子信箱	invest@hxtwheel.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王磊	王怡安
联系地址	浙江省台州市黄岩区江口街道德俭路 75 号 1 幢	浙江省台州市黄岩区江口街道德俭路 75 号 1 幢
电话	0576-84161735	0576-84161735
传真	0576-84161801	0576-84161801
电子信箱	invest@hxtwheel.com	invest@hxtwheel.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（ <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《金融时报》以及巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

### 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	浙江省杭州市萧山区盈丰街道博奥路与平澜路交叉口润奥商务中心 T2 写字楼 25 楼
签字会计师姓名	潘晶晶、项巍巍

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
财通证券股份有限公司	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦西楼	肖文军、成政	至 2027 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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	961,614,022.40	956,448,892.35	0.54%	946,736,984.61
归属于上市公司股东的净利润（元）	72,943,102.62	72,460,433.46	0.67%	68,110,643.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	72,042,669.60	62,995,909.27	14.36%	54,393,473.87
经营活动产生的现金流量净额（元）	111,670,188.68	147,188,050.01	-24.13%	86,367.98
基本每股收益（元/股）	0.66	0.65	1.54%	0.61
稀释每股收益（元/股）	0.66	0.65	1.54%	0.61
加权平均净资产收益率	17.95%	21.80%	-3.85%	25.58%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	1,121,708,773.93	1,019,559,185.91	10.02%	1,119,003,739.32
归属于上市公司股东的净资产（元）	443,512,455.30	369,194,872.80	20.13%	295,440,147.80

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	195,161,344.78	273,236,542.02	227,926,765.24	265,289,370.36
归属于上市公司股东的净利润	12,559,045.44	19,763,450.46	17,947,893.80	22,672,712.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,148,884.46	21,165,487.75	17,316,252.75	21,412,044.64

经营活动产生的现金流量净额	51,677,965.92	42,068,401.22	51,503,291.11	-33,579,469.57
---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

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

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	24,379.10	17,704.41	-215,344.07	
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）	2,720,206.44	12,433,654.16	7,780,967.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,206,831.00	-965,700.00	1,678,639.43	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			7,081,945.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-478,421.56	-432,070.74	-226,448.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		86,098.44	47,986.24	



减：所得税影响额	158,899.96	1,675,162.08	2,430,576.41	
合计	900,433.02	9,464,524.19	13,717,169.27	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	9,464,524.19	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	9,391,340.52	
差异	73,183.67	

## 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）公司所处行业的基本情况

公司主营业务为汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所处行业属于汽车制造业（C36）中的汽车零部件及配件制造业（C3670）。

根据国家发改委《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，公司的主营业务属于国家鼓励类产业中的“十六、汽车 2、轻量化材料应用”，符合国家产业政策的规定。

#### （二）行业特点和发展趋势

##### （1）全球铝合金车轮行业概况

现代汽车产业以钢铁产业作为其发展的基础，钢铁材料是最早的汽车车轮材料，早在 1905 年就已经出现了钢制辐板式车轮。由于铝合金在强度和轻量化上的优势，逐渐得到了车轮制造商的重视。1923 年职业赛车开始装配砂模铸造的铝合金车轮，第二次世界大战后，铝合金车轮开始用于普通汽车。1958 年，整体铸造的铝合金车轮诞生，之后不久锻造铝合金车轮问世。1979 年，美国将铝带成型车轮作为标准车轮。1980 年，联邦德国奔驰公司开始成批采用成型铝合金车轮装备 240D 型轿车。从 20 世纪 70 年代起铝合金车轮逐步开始推广，80 年代以后铝合金车轮的装配率不断提高。时至今日，铝合金车轮工业在全世界已经有近一百年的发展历史，世界上几个主要汽车生产大国已经将铝合金车轮作为车辆的标准配置。目前，世界上铝合金车轮的装车率已达 60%以上，其中乘用车绝大部分选择了铝合金车轮。

全球铝合金车轮生产地主要集中在亚洲、欧洲和北美洲。欧美等国的铝合金车轮生产企业具有较强的工业基础和完善的产业配套，制造技术强，产品质量高，在高端品牌具有较高的市场份额。亚洲新兴铝合金车轮制造商，依托本国日益增长的汽车消费市场，加强研发投入，升级制造技术，产品质量大幅提升，竞争优势不断增强。

##### （2）我国铝合金车轮行业概况

我国铝合金车轮行业起步较晚，但发展速度较快。1988 年，戴卡轮毂制造有限公司（后更名为中信戴卡股份有限公司）成立，成为我国铝合金车轮工业发展的重要标志。进入 20 世纪 90 年代后，一大批铝合金车轮制造企业陆续成立，铝合金车轮迅速在我国得以应用。经过 30 多年发展，我国铝合金车轮产业从无到有、从小到大，数据显示，2020 年我国铝合金车轮产量为 1.61 亿只，我国已成为世界铝合金车轮制造大国。

##### （3）汽车铝合金车轮主要生产工艺及特点

与钢制车轮相比，铝合金车轮具有明显的比较优势。铝合金车轮的特点是重量较轻，惯性阻力小，制作精度高，在高速转动时的变形小，有利于提高汽车的直线行驶性能，减轻轮胎滚动阻力，从而减少油耗。其优势在于：

①省油。平均每个铝合金车轮比相同尺寸的钢制车轮轻 2kg。根据日本实验，5 座的轿车重量每减轻 1kg，一年约节省 20L 汽油。而美国汽车工程师学会的研究报告指出，铝合金车轮虽然比一般钢制车轮贵，但每辆汽车跑到 2 万公里时，其所节省的燃料费足以抵回成本。

②散热好。铝合金的热传导系数为钢的 3 倍，长途高速行驶时，也能使轮胎保持在适当的温度，使刹车鼓及轮胎不易老化，增加寿命，降低爆胎的几率。

③真圆度好。圆度高达 0.3mm，运转平衡性能佳，适合于高速行驶。

④坚固耐用。铝合金车轮之耐冲击力、抗张力及热力等各项强度较钢制车轮要高。这也是铝合金在国防工业、航空

工业扮演重要角色的原因之一。

⑤美观。一般钢制车轮因生产所限，形式单调呆板，缺乏变化；铝合金车轮则有各式各样的设计，加上光泽、颜色效果好，从而提高了汽车的价值与美感。

目前，汽车铝合金车轮主要生产工艺及特点如下：

类型	主要生产工艺	主要特点
低压铸造	使用材料一般为牌号为 A356 铸造铝合金，主要使用低压铸造机在一定压力的作用下将熔融态的铝合金填充到模具型腔内，再在铝液有压力的状态下冷却凝固从而形成铸件的工艺。由于铸造过程中使用压力比较低，故称为低压铸造工艺，目前被广泛使用。	1、铸造表面光洁度高，性能略高于重力铸造； 2、材料利用率高； 3、容易实现自动化； 4、超大尺寸车轮铸造合格率低。
重力铸造	使用材料一般为牌号为 A356 铸造铝合金，利用重力的作用，将熔融态的铝合金填充至模具型腔内，再通过重力自然补缩冷却凝固从而形成铸件的工艺。由于铸造过程中使用重力成型，故称为重力铸造，目前逐步被淘汰。	1、设备、模具成本低； 2、产品致密性低，表面光洁度差； 3、生产效率低； 4、大尺寸车轮铸造合格率低。
铸造+旋压	使用材料一般为牌号为 A356 铸造铝合金，通过铸造形成坯料，然后再加热坯料，在加热的状态下对轮辋部位进行旋压成型，由于成型过程增加了旋压工艺，故称为“铸造+旋压”工艺，目前主要使用中高端车型上。	1、铸造表面光洁度高，轮辋性能高于低压铸造，可对轮辋进行轻量化设计； 2、材料利用率高； 3、容易实现自动化； 4、超大尺寸车轮铸造合格率低。
锻造	使用材料一般为牌号为 6061 变形合金金属，根据工艺要求进行切割，在加热状态通过高吨位液压设备使用闭式模锻的方式使坯料成型，再经过旋压对轮辋进行成型。	1、设备、模具成本较高； 2、合金棒材生产难度较高； 3、产品性能强度远高于铸造，可轻量化设计； 4、产品材料利用率低，产品成本较高； 5、可实现超大尺寸产品锻造，目前最大尺寸 32 英寸。

#### (4) 汽车铝车轮产业特点

##### ①产业聚集

2021 年，进入全球汽车零部件供应商百强的中国零部件企业（包括合资）达到 11 家，创下历史新高。近年来，在国家政策支持下，企业通过加强自主研发和引进技术人才，在部分领域逐步实现突破。随着汽车行业的快速发展，围绕整车制造商的汽车零部件产业集群也得以快速发展，已初步形成长三角、中部、珠三角、京津冀、西南和东北六大零部件集群。

根据中国汽车工业年鉴的统计数据，截至 2017 年底，我国汽车铝合金车轮生产企业共计 200 余家，并集中分布在江

苏、浙江、山东、广东和河北等地。其中，中信戴卡、立中车轮、万丰奥威、今飞凯达等龙头企业年产量均超过 1,000 万件，占据全行业 50%以上的市场份额，聚集效应明显。

### ②行业内竞争者差异较大

国内汽车铝合金车轮行业企业数量较多，但小规模企业占多数。从行业整体格局上看，形成了三大梯队：第一梯队为上市公司和具有一定规模的车轮制造商，主要面向整车配套市场，仅有少数规模大、实力强的企业进入该市场，并将产品出口至国外整车配套市场；第二梯队为中型或小型车轮制造商，主要面向低端整车配套市场和售后市场，目前国内售后市场还不够成熟，国内汽车铝车轮企业主要出口至国外售后市场；第三梯队为规模更小的车轮制造企业，主要为国内和国际车轮制造商或经销商代工生产，这部分企业毛利率较低，竞争力较弱。

### ③金字塔式的供应商体系

汽车产业生产工艺复杂、技术含量较高，随着汽车产业体系日臻完善，汽车制造体系中形成了专业性的分工。通常，一辆汽车由一千多个零部件总成组成，涉及 200 家以上的供应商。为了降低生产成本，简化汽车制造工艺，节省装配时间，整车制造商需要通过向全球供货商采购零部件，从而形成了金字塔式的多层级供应商体系。



车轮制造商按照与整车制造商之间的供应联系分为一级供应商、二级供应商、三级供应商等多层级关系。一级供应商直接为整车制造商供应产品，双方保持着长期稳定的配套供应关系，并参与新车型的设计研发。一级供应商多为整车制造商核心供应商，具有资金雄厚、自主研发能力强、技术先进、产品质量高等特点，不可替代性较强；二级供应商向一级供应商供货，并承担一级供应商的部分研发任务，该类供应商具有一定的自主研发能力、产品质量较好、竞争力较强；三级供应商则向二级供应商提供零部件，该类供应商数量众多、技术含量低、竞争激烈，可替代性较高。

### （三）公司的市场地位

从成立以来，公司一直从事锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，是国内较早开始应用锻造工艺生产汽车铝合金车轮的高新技术企业，在我国商用车市场成功打破国外品牌对锻造铝合金车轮垄断的局面。

目前，汽车铝合金车轮主流的成型工艺分为铸造工艺和锻造工艺两种。同行业可比公司主要采用铸造工艺，中国台湾地区上市公司巧新科技（证券代码 1563）与公司均采用锻造工艺。公开资料显示，巧新科技是全球最大铝合金锻造轮毂工厂之一，也是全球第一豪华车及跑车铝合金锻造轮毂供应商。2021 年度公司锻造铝合金车轮产量为 78.78 万件，同年巧新科技产量为 66.70 万件，因此，公司锻造铝合金车轮产销规模在细分领域位居前列。

凭借在研发技术、公司品牌、产品质量等方面的优势，公司的业务规模、行业知名度和市场竞争力不断提升。公司产品已直接配套豪梅特、东风柳汽、陕西重汽、比亚迪、中车时代等国内整车制造商或一级供应商，同时，公司积极开拓海外市场，目前已通过 J.T.Morton、Superior 分别配套美国新能源汽车制造商 Rivian、Lucid，并进入 Paccar（美国）的供应链。在汽车售后市场，公司通过 WheelPros 供应给戴姆勒等整车制造商售后体系，并与 WheelPros（美国）、AmericanWheels（美国）、FleetPride（美国）、Loves（美国）、Forgiato（美国）、Jost、KalTire（加拿大）、

S.M.Heights（韩国）、Weds（日本）等品牌商保持持续良好的业务合作。公司拥有的“”汽车铝轮圈被评为浙江名牌产品，“”品牌被评为 2023 年度“浙江出口名牌”。

### （四）报告期内行业主要法律法规及政策

序号	政策名称	发布单位	发布日期	主要内容

1	《关于促进汽车消费的若干措施》	国家发改委、工信部、公安部等 13 部门	2023 年 7 月	汽车消费体量大、潜力足、产业带动作用强，促进汽车消费对稳定我国消费大盘、促进产业链高质量发展具有积极作用。为进一步稳定和扩大汽车消费，优化汽车购买使用管理制度和市场环境，更大力度促进新能源汽车持续健康发展。
2	《五部门关于开展 2023 年新能源汽车下乡活动的通知》	国家发改委、工信部、农业农村部等 5 部委	2023 年 6 月	运用新闻媒体、微博微信、广播电视、新媒体短视频等渠道，开展活动全过程全覆盖宣传引导，加大新能源汽车科普宣传力度，加强活动前预热宣传，为新能源汽车推广应用营造良好舆论环境。
3	《工业和信息化部等八部门关于组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作的通知》	国家发改委、财政部、工业和信息化部等 8 部委	2023 年 2 月	按照需求牵引、政策引导、因地制宜、联动融合的原则，在完善公共领域车辆全面电动化支撑体系，促进新能源汽车推广、基础设施建设、新技术新模式应用、政策标准法规完善等方面积极创新、先行先试，探索形成一批可复制可推广的经验和模式，为新能源汽车全面市场化拓展和绿色低碳交通运输体系建设发挥示范带动作用。

#### （五）行业主要法律法规及政策对公司的影响

##### （1）对公司经营资质的影响

公司专业从事汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，属于汽车零部件及配件制造业，无需行业特许经营资质和许可。行业主管部门制定的汽车产业相关法律法规和政策未对公司经营资质产生不利影响。

##### （2）对行业准入门槛的影响

《汽车产业投资管理规定》明确了各类汽车投资项目的准入标准，并在建设规模、经营能力、产品竞争力等方面对汽车投资项目提出了较高要求。有利于防范汽车行业盲目投资，加速行业整合，利好具有较强经营能力的头部企业。

《汽车产业中长期发展规划》《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》均面向未来，对汽车产业提出了与时俱进的要求和发展方向，构建了汽车产业未来发展蓝图，引导汽车产业升级和技术升级，有利于汽车产业各企业加强自身竞争优势，维持较高的行业准入门槛。

##### （3）对公司运营模式的影响

《汽车产业中长期发展规划》提出构建新型“整车-零部件”合作关系，探索和优化产业技术创新联盟成本共担、利益共享合作机制，鼓励整车骨干企业与优势零部件企业在研发、采购等层面的深度合作，建立安全可控的关键零部件配套体系。汽车产业上下游联系更加紧密，对下游零部件产业的研发能力提出更高要求，需要企业有完善的研发体系，具备与整车制造商共同开发能力。

随着能源革命和新材料、新一代信息技术的不断突破，汽车产品加快向新能源、轻量化、智能和网联的方向发展。公司紧跟汽车产业发展趋势，抓住汽车产业升级机遇，加强研发投入，实现技术突破，推出多种轻量化锻造铝合金车轮。

##### （4）对公司所在行业竞争格局的影响

《汽车产业中长期发展规划》提出：支持优势特色企业做大做强，成为具有较强国际竞争力的汽车领军企业，积极培育具有技术创新优势的零部件、连锁维修企业、汽车咨询服务企业成长为“小巨人”。支持以企业为主导开展国内外有序重组整合、企业并购和战略合作，鼓励企业国际化发展。鼓励汽车产业链内以及跨产业的资本、技术、产能、品牌等合作模式，支持优势企业以相互持股、战略联盟等方式强强联合，不断提升产业集中度。

在国家政策的支持下，国内汽车零部件产业逐步集中，具有规模效益、自主研发能力较强的企业竞争力将进一步提升，未来汽车产业竞争将转向规模和创新的竞争格局。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）公司主营业务

公司主营业务为汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，是国内较早开始应用锻造工艺生产汽车铝合金车轮的高新技术企业，在我国商用车市场成功打破国外品牌对锻造铝合金车轮垄断的局面。


报告期内，公司实现营业收入 96,161.40 万元，同比增长 0.54%，实现归属于上市公司股东的净利润 7,294.31 万元，同比增长 0.67%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,204.27 万元，同比增长 14.36%。实现稳步增长。从销售产品类别来看：来自乘用车车轮产品的收入为 32,577.87 万元，占比 33.88%，同比增长 14.46%，是公司报告期内的重要销售产品；从销售区域来看：境内地区实现营业收入 58,901.48 万元，同比增长 2.69%，占比 61.25%。




### （二）主要产品及其用途

报告期内，公司主要产品为汽车锻造铝合金车轮，包括商用车车轮和乘用车车轮。

#### （1）商用车车轮

公司生产的商用车车轮主要装配在中重型卡车、客车、新能源公交车上使用，包括四大系列一千余种产品，具体情况如下：

序号	主要型号	产品特性	产品图片
1	精车亮面产品	精车亮面产品是在机械加工最后精车阶段使用钻石刀具，采用对应的车加工工艺，对产品进行车削，细化产品表面纹路并使产品表面具有一定的光泽度，使车轮正面光亮如鉴，外观独显高贵，增加了车轮的可观赏性。	

2	抛光产品	<p>抛光产品是在机械加工后，对产品表面进行增亮处理，首先通过自动抛光系统对产品进行粗抛，去除产品表面加工波峰，使产品表面达到平面效果，然后再采用安全、环保、先进的磨料抛光技术，提高产品的亮度及一致性。该工艺特点是通过上述抛光技术获得光亮表面，其加工特点是不改变铝合金车轮形状，达到产品镜面效果。抛光铝合金车轮更能凸显铝的自然光泽和质感，车轮更显高端。</p>	
3	黑色涂装产品	<p>黑色涂装产品主要采用三涂层或者多涂层喷涂方式，一般是底粉喷涂→色漆喷涂→透明漆喷涂，涂装后透过透明层可以看到色漆颜色或者金属漆的金属粒子质感。该工艺产品可以通过改变底粉或者色漆的颜色改变车轮的颜色，保持和汽车车身相符合的色系风格。</p>	
4	Magshine 产品	<p>Magshine 产品主要是采用纳米材料技术对产品表面进行防护，首先产品表面通过氧化等化学反应自生成一种 <math>5\mu\text{m}</math> 以下的结合层，再覆盖一层高分子的纳米材料涂层，使表面具有超高的防腐性、疏水性和易清洗性。同时使用该工艺能保持产品的原有色泽，Magshine 产品在市场竞争中凸显优势。</p>	


## (2) 乘用车车轮

公司生产的乘用车车轮主要运用在新能源汽车、皮卡、各类高端乘用车和汽车改装市场，包括五大系列七千余种产品，具体情况如下：

序号	主要型号	产品特性	产品图片
----	------	------	------

1	全涂 装产 品	<p>全涂装产品主要是采用三涂层或者多涂层喷涂方式，一般是底粉喷涂→色漆喷涂→透明漆喷涂，涂装后透过透明层可以看到色漆颜色或者金属漆的金属粒子质感。该工艺产品可以通过改变底粉或者色漆的颜色改变车轮的颜色，保持和汽车车身相符合的色系风格。</p>	
2	涂 装 亮 车 轮 产 品	<p>涂装车亮铣亮产品主要是在铝合金车轮喷涂色漆之后，在机加工精车工序使用钻石刀具，采用机加工技术，将铝合金车轮表面涂层加工掉，细化车轮正面纹路和提高光泽度，再喷涂一层透明粉（或透明漆），透明粉（或透明漆）经过固化形成透明保护层，使铝合金车轮正面光亮如鉴，外观独显高贵，增加了车轮的可观赏性。</p>	
3	抛 光 产 品	<p>抛光产品是在机械加工后，对产品表面进行增亮处理，首先通过自动抛光系统对产品进行粗抛，去除产品表面加工波峰，使产品表面达到平面效果，然后再采用安全、环保、先进的磨料抛光技术，提高产品的亮度及一致性。该工艺特点是通过上述抛光技术获得光亮表面，其加工特点是不改变铝合金车轮形状，达到产品镜面效果。抛光铝合金车轮更能凸显铝的自然光泽和质感，车轮更显高端。</p>	
4	拉 丝 产 品	<p>拉丝产品是在机械加工后，根据产品设计结构使用砂纸对表面进行单个方向的摩擦，使产品表面产生一种类似金属流向的纹路，最后在表面喷一层透明粉（或透明漆），形成一层保护层。使产品看起来更具有金属质感，外观更显个性化。</p>	



5	PVD 产品	PVD 是一种新的表面处理技术，替代性解决了传统水电镀工艺的环保问题，实现了产品表面的镜面效果，外观类似电镀，但更加安全环保。	
---	--------	---	---

### （3）其他产品

除汽车锻造铝合金车轮以外，公司生产的其他产品包括锻造绞线盘、车轮配件等，其中锻造绞线盘主要应用于经编机上。

## （三）主要经营模式

### 1、采购模式

公司的采购主要包括原辅材料和生产设备采购。公司设有采购部，负责公司全部采购活动，根据销售订单、生产计划、产品工艺消耗定额、库存情况、最高最低储存定额、供应商交货周期等制定采购计划，组织采购活动。公司制定了采购管理制度对采购过程进行控制，确保采购内容符合规定的要求。

#### （1）原辅材料、生产设备采购

公司主要原材料为铝棒，经过多年经营，已经与原材料主要供应商建立了长期稳定的合作关系，通过签订年度框架合同、每月提出具体采购需求的形式进行采购；对于其他辅材和生产设备的采购，公司根据采购计划向合格供应商采购。

#### （2）供应商管理

为了从源头保障原材料质量和供应稳定性，公司制定了《采购与供应商管理控制程序》，建立了完善的供应商准入体系。首先，采购部根据需求编制“潜在供应商清单”并发放《外部供应商基本情况调查表》，初步了解潜在供应商体系建立情况、生产能力、生产设备和检测设备等信息。其次，选取两家以上供应商，由采购部、研发部、质保部、生产部门联合进行考察，生成《外部供方质量能力保证及物流能力评价表》。现场评价通过后由潜在供应商进行报价，接着进入送样流程。送样流程包括首件样品检测、小批量样品检测、样品试装等流程，通过之后签订《采购合同》并纳入合格供应商名录。公司对供应商进行严格的管理和考评，根据物料与产品的关系将供应商分为四类，分别执行不同的评价标准。针对合格供应商，公司每月从成本、服务、交货期限、价格四个方面进行评价，每季度和每年进行一次总体评价，根据评估考核结果择优向合格供应商采购相应物料，并动态调整公司的合格供应商目录。

### 2、生产模式

公司主要生产模式为“以销定产”，同时为节约锻造成本，对部分通用件产品会准备适当的库存。以销定产即根据销售订单来安排生产活动，销售部门接到销售订单后将订单需求下达给生产部门，生产部门根据订单制定详细的月度和周生产计划，根据产品类别和工艺流程分配到各生产工序并组织生产，质检人员根据产品执行标准对半成品、产成品进行检测，合格后入库。

### 3、销售模式

就汽车锻造铝合金车轮而言，公司针对不同的市场和客户类型采用差异化的销售模式，具体情况如下：

序号	市场类型	主要客户类型	销售模式
----	------	--------	------

1	整车配套市场	整车（配套）客户、一级供应商等	直销模式
2	售后市场	车轮制造商、改装店等	
3		品牌商等	ODM 模式
4		经销商、零售商等	经销模式

在整车配套市场，公司针对整车（配套）客户、一级供应商等客户采取直销模式。针对售后市场的品牌商客户，公司依托自主研发能力和技术水平，根据品牌商的要求，研发设计和生产产品后以 ODM 模式实现销售。在售后市场，针对车轮制造商、改装店等客户，公司采用直销模式；针对经销商、零售商等客户，公司则采取经销模式。在经销模式下，公司产品通过买断方式销售给经销商等客户。

#### （1）国外销售

由于整车配套市场进入门槛高、合格供应商认证周期长，公司在境外市场上采取的销售策略为先进入售后市场，并不断向整车配套市场拓展。在开发和维护售后市场过程中，由于境外市场对其本土汽车零部件品牌认可度高，公司在境外售后市场主要通过 ODM 模式进行销售，主要销售对象为国外汽车零部件品牌商，主要出口国家和地区包括美国、澳洲、加拿大等。

#### （2）国内销售

在国内市场上，公司产品具备较高知名度，其中，商用车车轮以整车配套市场为主，主要销售对象为国内整车制造商、一级供应商等；乘用车车轮则以售后市场为主，主要销售对象为品牌商、车轮制造商等。此外，公司还向车轮制造商销售车轮毛坯。

#### （3）其他产品

针对绞线盘等其他产品，公司主要采取直销模式实现销售。

#### 4、公司采用目前经营模式的原因及影响经营模式的关键因素

公司采取目前的经营模式，是依据汽车零部件行业的产业政策、行业和市场特点、上下游发展情况等因素，结合公司的发展战略、竞争优势、资产规模、运营经验等因素所做出的选择，符合行业惯例。

#### 5、经营模式和影响因素在报告期内的变化情况和未来变化趋势

公司的经营模式和影响因素在报告期内未发生重大变化。随着公司资产规模扩大、竞争力增强，公司在立足售后市场的基础上，不断向整车配套市场发力。

### 三、核心竞争力分析

报告期内，公司继续保持自身的核心竞争力，主要体现在以下几方面

#### 1、研发技术优势

##### （1）锻造工艺优势

与传统的铸造工艺相比，锻造工艺具有节能环保、减排降耗、质量轻、强度高、可塑性强等优势，是未来铝合金车轮生产工艺的主要发展方向。目前，中国大陆铝合金车轮制造的主流工艺仍为传统的铸造工艺，锻造工艺普及率不高，与发达国家存在明显差距。

近年来，在汽车产业“轻量化”发展趋势下，万丰奥威、立中集团、今飞凯达等以铸造工艺为主的汽车车轮企业也

纷纷涉足锻造铝合金车轮领域。公司自成立以来，一直致力于锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，是国内较早采用锻造工艺制造铝合金车轮的企业，在锻造工艺上积累了丰富的经验，具备较强的先发优势。

### （2）产品轻量化优势

汽车轻量化技术具有减少汽车油耗、降低尾气排放、减轻轮胎磨损、提高续航里程、提升操作灵活性和驾驶安全性等多项显著优势，是全球汽车产业未来技术发展的重要方向。目前，汽车轻量化方案实现路径包括材料升级、工艺创新和结构优化 3 个方向。其中，材料升级主要通过铝合金、镁合金等新型复合材料的应用实现，工艺创新主要通过新型锻造工艺等手段实现，结构优化主要通过模块化设计等方式实现。公司主要产品为锻造铝合金车轮，涵盖了汽车轻量化路径的“材料升级”与“工艺创新”两大路径，具有优异的“轻量化”性能。

### （3）持续的技术创新

汽车车轮的研发生产涉及到材料科学、模具加工、金属成型、表面涂装、产品检测等一系列技术和学科，属于技术密集型行业。且随着汽车工业的不断发展，消费者对汽车车轮的性能、精度、外观等要求越来越高，持续的技术创新是汽车车轮制造企业长期发展的核心竞争力和重要保障。

公司高度重视技术创新，经过十余年的技术积淀，公司已经建立了较为完善的研发体系，具备较强的技术与产品创新能力。公司作为较早进入汽车锻造铝合金车轮行业的企业，积累了丰富的研发和应用经验，掌握了模具设计、高速精密加工和表面去应力技术等多类核心技术。

2017 年，公司建立了台州市市级企业技术中心，通过引进先进研发设备、扩大研发团队等方式于 2018 年升级为浙江省省级高新技术企业研究开发中心。2021 年，公司拥有的“浙江省宏鑫锻造铝合金轮毂智能制造研究院”被认定浙江省省级企业研究院。

2017 年公司被授予高新技术企业称号，于 2018 年建成台州市博士后创新实践基地，2020 年公司通过高新技术企业复审，并于 2021 年设立浙江省博士后工作站。2022 年公司被浙江省经济和信息化厅授予浙江省专精特新中小企业，2023 年公司被工信部授予国家级专精特新“小巨人”企业，并通过高新技术企业重新认定。

## 2、市场优势

### （1）立足于汽车售后市场和整车配套市场，降低单一市场波动的风险

2018-2020 年，我国和全球汽车产销量有所下滑，导致整车配套市场规模呈现不同程度的缩减，而随着汽车保有量的扩大，汽车售后市场的需求逐渐被释放出来，因此，汽车售后市场和整车配套市场二者的风险曲线有所不同。基于此，公司立足于两个市场，有利于降低单一市场波动的风险。



近年来，公司根据汽车售后市场和整车配套市场的发展特点，在保证主要产品在汽车售后市场占有率的基础上，积极发展整车配套市场，使得整车配套市场成为公司业绩的增长点，为公司的可持续发展提供保证。

### （2）优质的客户资源

长期以来，公司凭借着制造工艺、技术实力、产品质量等方面积聚的优势，产品已经累计销往美国、澳洲、加拿大、日本等数十个国家和地区，在国内外积累了大量优质客户资源。

在汽车整车配套市场，公司产品已直接配套豪梅特、东风柳汽、陕西重汽、比亚迪、中车时代等国内整车制造商或一级供应商，同时，公司积极开拓海外市场，目前已通过 J.T.Morton、Superior 分别配套美国新能源汽车制造商 Rivian、Lucid，并进入 Paccar（美国）的供应链。在汽车售后市场，公司通过 WheelPros 供应给戴姆勒等整车制造商售后体系，并与 WheelPros（美国）、AmericanWheels（美国）、FleetPride（美国）、Loves（美国）、Forgiato（美国）、Jost、KalTire（加拿大）、S.M.Heights（韩国）、Weds（日本）等品牌商保持持续良好的业务合作。

### （3）品牌优势

经过多年的市场开拓和培育，公司已经拥有一批稳定的客户群，产品质量获得了客户和同业的广泛认可。2016 年 1 月，公司被中国汽车维修行业协会、汽车维修配件工作委员会评定为“同质配件”试点企业。公司拥有的“”汽车铝轮圈于 2018 年被评为浙江名牌产品，“”品牌被评为 2023 年度“浙江出口名牌”。公司生产的产品已销往美国、澳洲、加拿大、日本等数十个国家和地区，在国际市场上享有声誉。

#### （4）质量优势

公司高度重视产品质量，制定了完善的质量管理体系，将质量管理贯穿于产品研发、原材料采购和产品生产的全过程。在研发环节，公司严格规范产品研发的立项、实施、验证、评审和确认；在原材料采购环节，公司严格把控主要原材料质量；在生产环节，公司凭借多年的生产实践经验、科学的生产工艺以及先进的生产设备，在降低产品重量的同时提高产品强度，不断提高产品质量的稳定性。

公司通过了 IATF16949:2016 国际质量体系认证，取得了美国 DOT 登记证书，接受并通过了主机厂多轮不同内容的专项审核。公司实验室检测设备通过了日本 VIA 审核，产品检测报告可以直接获得日本 VIA 认可。公司产品已经通过各国专业检测认证，如中国 CWIC 检测、美国 SMITHERS 检测、德国 FRAUNHOFERLBF 检测和巴西 INMETRO 产品认证等。报告期内，公司不存在产品质量纠纷，产品质量获得客户广泛认可。

#### （5）团队和机制优势

经过多年的积累，公司在技术领域和管理领域均形成了具有竞争力的团队。公司自创立之初就十分注重人才的内部培养，并不断引入优秀管理人才和研发人员，用合理的待遇、良好的机制、优秀的企业文化吸引优秀人才的加盟，建立了长效的留人机制。

公司拥有一支专业结构合理、业务素质较高的科技研发队伍，公司管理层拥有良好的技术背景、充足的创新精神、务实的工作作风、共同的发展理念。2018 年 10 月，公司董事长王文志先生被授予“台州市优秀企业家”荣誉称号，并于 2023 年 1 月被授予“十佳创新台州商人”，公司高管和业务骨干，分布在研发、生产、质量、销售等各个业务部门，为公司的技术创新和可持续发展奠定了坚实的基础。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

公司主要产品为汽车锻造铝合金车轮，包括商用车车轮和乘用车车轮。公司积极开拓境内外优质客户商用车车轮境内整车制造商、一级供应商等客户业务和乘用车车轮的国外客户业务，业绩体量稳步提升，报告期内，公司实现营业收入 96,161.40 万元，同比增长 0.54%，实现归属于上市公司股东的净利润 7,294.31 万元，同比增长 0.67%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,204.27 万元，同比增长 14.36%。实现稳步增长。从销售产品类别来看：来自乘用车车轮产品的收入为 32,577.87 万元，占比 33.88%，同比增长 14.46%，是公司报告期内的主要销售产品；从销售区域来看：境内地区实现营业收入 58,901.48 万元，同比增长 2.69%，占比 61.25%。

### 2、收入与成本

#### （1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减
--	--------	--------	------

	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	961,614,022.40	100%	956,448,892.35	100%	0.54%
分行业					
锻造铝合金车轮行业	704,467,049.51	73.26%	674,048,521.97	70.47%	4.51%
其他	257,146,972.89	26.74%	282,400,370.38	29.53%	-8.94%
分产品					
商用车车轮	378,688,384.04	39.38%	389,419,756.11	40.72%	-2.76%
乘用车车轮	325,778,665.47	33.88%	284,628,765.86	29.76%	14.46%
其他	257,146,972.89	26.74%	282,400,370.38	29.52%	-8.94%
分地区					
境内	589,014,757.04	61.25%	573,558,930.76	59.97%	2.69%
境外	372,599,265.36	38.75%	382,889,961.59	40.03%	-2.69%

## (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						
锻造铝合金车轮行业	704,467,049.51	558,943,796.58	20.66%	4.51%	1.78%	2.13%
其他	257,146,972.89	242,944,388.60	5.52%	-8.94%	-9.41%	0.49%
分产品						
商用车车轮	378,688,384.04	350,532,736.66	7.44%	-2.76%	0.07%	-2.62%
乘用车车轮	325,778,665.47	208,411,059.92	36.03%	14.46%	4.80%	5.90%
其他	257,146,972.89	242,944,388.60	5.52%	-8.94%	-9.41%	0.49%
分地区						
境内	589,014,757.04	540,130,839.64	8.30%	2.69%	3.39%	-0.61%
境外	372,599,265.36	261,757,345.54	29.75%	-2.69%	-11.24%	6.77%

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

适用 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
锻造铝合金车轮行业	销售量	只	674,716	617,606	9.25%
	生产量	只	667,700	632,704	5.53%
	库存量	只	107,846	114,862	-6.11%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

## (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

## (5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
锻造铝合金车轮	直接材料	378,718,979.70	47.23%	375,382,881.44	45.93%	0.89%
锻造铝合金车轮	直接人工	30,899,875.16	3.85%	31,986,056.57	3.91%	-3.40%
锻造铝合金车轮	制造费用	97,276,223.12	12.13%	86,350,856.30	10.56%	12.65%
锻造铝合金车轮	辅料及其他	39,340,269.10	4.91%	36,928,348.83	4.52%	6.53%
锻造铝合金车轮	运费	12,708,449.50	1.58%	18,500,160.77	2.26%	-31.31%

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

## (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）	428,256,805.88
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	44.54%
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	184,305,593.15	19.17%
2	客户二	100,085,172.58	10.41%
3	客户三	52,860,748.98	5.50%
4	客户四	48,390,128.37	5.03%
5	客户五	42,615,162.80	4.43%
合计	--	428,256,805.88	44.54%

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）	598,984,761.90
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	89.81%
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	219,660,492.43	32.93%
2	供应商二	119,124,523.54	17.86%

3	供应商三	107,293,871.20	16.09%
4	供应商四	104,376,095.83	15.65%
5	供应商五	48,529,778.90	7.28%
合计	--	598,984,761.90	89.81%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	18,315,787.27	21,181,492.78	-13.53%	
管理费用	21,032,898.13	20,766,488.37	1.28%	
财务费用	-1,075,970.83	-3,949,101.20	-72.75%	主要系汇兑收益减少导致
研发费用	30,503,039.52	29,595,795.09	3.07%	

### 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
乘用车铝合金车轮锻造成型工艺数字化生产线研究	设计研发了一种自动化生产的产线，实现从铝棒到成品的自动化加工生产。	在研	(1) 抗拉强度： $\geq 320\text{Mpa}$ ；(2) 屈服强度： $\geq 300\text{Mpa}$ ；(3) 延伸率： $\geq 10\%$ ； (4) 硬度： $\text{HB} \geq 100$ ； (5) 径向疲劳测试： $\geq 150$ 万转，无裂纹； (6) 弯曲疲劳测试： $\geq 60$ 万转，无裂纹。	提高产品的生产效率、合格率、一致性等，满足主流车厂的产品交付要求。
乘用车铝轮毂四连锻成型技术与开发	设计研发了一种锻造成型工艺，实现乘用车轮造型通过锻造形成。	在研	(1) 锻造精度 $\leq 0.5\text{mm}$ ； (2) 成型锻一次合格率 $\geq 97\%$ ； (3) 抗拉强度 $330\text{Mpa}$ 、屈服强度 $300\text{Mpa}$ 、延伸率 $>10\%$	掌握锻造核心技术，避免技术封锁，提升产品竞争力。
乘用车铝轮毂机加工工艺优化研究	通过加工工艺及工装刀具的改善，减少乘用车轮加工时间。	在研	(1) 关键尺寸 $\text{CPK} > 1.73$ (2) 动平衡 $< 38\text{g}$ (3) 跳动 $< 0.4\text{mm}$	降低产品生产成本，提升产品竞争力。
应用于乘用车铝轮毂表面处理的自动化移印设备研发	研发了一种自动化移印工艺，满足了自动化生产的需求。	在研	(1) 印刷外观颜色均匀一致，图案无变形缺墨现象； (2) 印刷面积 $\leq 110\text{mm}$ ； (3) 印刷效率 $< 2$ 分钟/件； (4) 重复印刷精度 $< 0.05\text{mm}$	增加产品表面处理的工艺，提供客户更多优质的选择。
重型卡车 6061 铝合金轮毂胎圈座耐磨处理技术研究	研发了一种适用于车轮的热喷涂技术，提升产品胎圈座的耐磨性。	在研	(1) 涂层硬度 $\geq 5\text{H}$ ； (2) 涂层附着力 $\geq 0$ 级； (3) 涂层厚度 $\geq 30\ \mu$	增加产品多样性，满足客户对在不同场景的使用，提升产品的竞争力。
重型卡车后桥双轮疲劳性能测试专用设备研发	设计开发了一种模拟商用车后轮双轮安装的测试设备。	在研	(1) 检测精度：测试负载精度 $\leq 1\%$ ； (2) 适用检测对象：双胎宽度 $\leq 750\text{mm}$ ； (3) 适用检测负载：单工位负载 $\leq 20$ 吨，两工位载荷之和 $\leq 35$ 吨。	增加产品的验证测试，提升产品质量和企业竞争力，确保产品安全可靠。

汽车轮毂用 6061 铝合金强化技术研究	在 6061 材料的基础上, 通过配比、工艺的优化, 研发了一款高强度、高韧性的 6061 铝合金材料。	完成	(1) 抗拉强度 > 380MPa; (2) 屈服强度 > 340MPa; (3) 延伸率 > 10%。	提升产品质量, 提高产品的市场竞争力。
乘用车铝轮毂锻造自动化技术研究	设计研发了一种自动化锻造生产的产线, 实现了过程自动测温、自动喷模等全自动化。	在研	(1) 脱模剂喷涂效果: 型腔面均匀附着; (2) 脱模剂自动喷涂节拍 ≤ 30S; (3) 温度测量误差 ± 10℃; (4) 自动化生产节拍 ≤ 90S。	提升产品锻造生产自动化水平, 减少人员, 降低成本, 提高产品的市场竞争力。
乘用车铝轮毂花型锻造成型技术研究	设计研发了一种锻造成型工艺, 实现乘用车轮局部造型锻造成型工艺, 提升产品的材料利用率。	在研	(1) 锻造无裂纹缺陷; (2) 锻造后轮毂辐条厚度偏差 ± 1mm; (3) 锻造后硬度 > 100HB。	提升产品的材料利用率, 从而降低成本, 提高产品的市场竞争力。
乘用车车轮镜面加工技术研究	开发了一种新的加工工艺, 加工完成后产品表面达到镜面效果。	完成	(1) 表面亮度 > 700 gu; (2) 表面粗糙度 < Rz1.5。	增加产品多样性, 满足不同客户对外观的需求, 从而提升产品竞争力。
锻造铝车轮智能追溯系统关键技术研究	根据产品特性研发了一种产品追溯的方案, 每个产品通过二维码的蚀刻和读取, 实现了产品全过程的追溯。	完成	(1) 自动打标信息关联; (2) 激光打标效率 < 30S; (3) 二维码识别率 > 99%。	降低产品大批量召回风险, 实现快速对零件生产信息的查找。
越野车大直径车轮自动抛光设备研发	设计优化了抛光设备实现超大直径越野车轮的自动化抛光, 满足 30 英寸车轮的抛光。	完成	(1) 抛光亮度 > 1,300gu; (2) 抛光效率 < 6 min。	增加产品的多样性, 提升产品的一致性, 减少人工, 增加产品的竞争力。
乘用车车轮陶瓷研磨技术开发	提升抛光产品表面亮度及一致性。	完成	(1) 产品表面粗糙度 ≤ Rz3; (2) 产品 A 面研磨全覆盖。	提升产品外观质量, 提高产品市场竞争力
具有防止坯料偏心功能的商用车车轮锻造模具研发	通过模具设计机构优化, 改善生产产品的精度及合格率	完成	(1) 圆形坯料安装面对角厚度差 < 0.5mm; (2) 锻模防偏心机构滑配间隙 < 0.01mm。	提升产品质量, 提升产品合格率。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	91	77	15.58%
研发人员数量占比	13.28%	11.86%	1.42%
研发人员学历			
本科	12	12	0.00%
硕士	0	0	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	26	23	13.04%
30~40 岁	46	38	5.26%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额 (元)	30,503,039.52	29,595,795.09	29,914,508.15
研发投入占营业收入比例	3.17%	3.09%	3.16%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00



资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	985,802,522.33	1,187,750,990.15	-17.00%
经营活动现金流出小计	874,132,333.65	1,040,562,940.14	-15.99%
经营活动产生的现金流量净额	111,670,188.68	147,188,050.01	-24.13%
投资活动现金流入小计	163,465.42	69,525,105.60	-99.76%
投资活动现金流出小计	63,841,865.55	125,743,376.06	-49.23%
投资活动产生的现金流量净额	-63,678,400.13	-56,218,270.46	13.27%
筹资活动现金流入小计	243,999,900.00	322,383,122.40	-24.31%
筹资活动现金流出小计	277,044,414.24	422,557,135.95	-34.44%
筹资活动产生的现金流量净额	-33,044,514.24	-100,174,013.55	-67.01%
现金及现金等价物净增加额	16,263,040.20	-7,909,942.46	-305.60%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动现金流入同比下降 17.00%，主要系本期收到其他与经营活动有关的现金减少 19,281.75 万元；

(2) 经营活动现金流出同比下降 15.99%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金减少 5,372.84 万元，支付其他与经营活动有关的现金减少 10,926.88 万元；

(3) 投资活动现金流入同比下降 99.76%，主要系本期收到其他与投资活动有关的现金减少 6,943.14 万元；

(4) 投资活动现金流出同比下降 49.23%，主要系本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少 4,181.00 万元，支付其他与投资活动有关的现金减少 2,009.15 万元；

(5) 筹资活动现金流入同比下降 24.31%，主要系本期取得借款收到的现金减少 7,780.15 万元；

(6) 筹资活动现金流出同比下降 34.44%，主要系本期偿还债务支付的现金减少 13,763.23 万元。

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

2023 年度，公司经营活动产生的现金净流量为 11,167.02 万元，本年净利润为 7,294.31 万元，差异为 3,872.71 万元，主要原因系资产减值、折旧、摊销合计 5,637.70 万元，该部分成本费用无现金流。

## 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	-314,809.64	-0.39%	主要系银行承兑汇票贴现支付的贴现息	否
公允价值变动损益	-1,206,831.00	-1.48%	系远期结售汇业务确认的公允价值变动	否
资产减值	-655,122.02	-0.80%	系计提存货跌价准备和合同资产减值准备	否
营业外收入	10,111.65	0.01%	主要系与主营业务不相关的零星收入	否
营业外支出	488,533.21	0.60%	主要系罚款、滞纳金等主营业务不相关的支出	否
其他收益	2,771,060.20	3.39%	主要系收到与收益相关政府补助	否
信用减值损失	-5,532,176.08	-6.77%	主要系计提的应收账款坏账准备	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	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	56,779,369.88	5.06%	60,755,027.86	5.96%	-0.90%	无重大变动
应收账款	234,392,297.28	20.90%	174,872,676.70	17.15%	3.75%	主要系外销乘用车车轮客户销售增长，信用期内的应收账款增加导致
合同资产	27,254.55	0.00%	95,872.10	0.01%	-0.01%	无重大变动
存货	156,364,683.63	13.94%	153,708,338.59	15.08%	-1.14%	无重大变动，主要系年末资产总额增加导致占比减少
固定资产	412,126,552.81	36.74%	367,334,674.82	36.03%	0.71%	主要系本期在建工程转固增加导致
在建工程	51,997,369.03	4.64%	81,002,131.29	7.94%	-3.30%	主要系本期转固增加导致

使用权资产	4,348,934.88	0.39%	5,924,175.25	0.58%	-0.19%	无重大变动
短期借款	86,067,417.77	7.67%	86,458,550.01	8.48%	-0.81%	无重大变动
合同负债	8,690,294.27	0.77%	6,991,573.14	0.69%	0.08%	无重大变动
租赁负债	2,553,686.26	0.23%	4,288,363.65	0.42%	-0.19%	无重大变动
其他非流动资产	72,344,849.89	6.45%	41,654,948.13	4.09%	2.36%	主要系预付的设备购置款增加导致
应付票据	398,282,805.14	35.51%	324,299,386.26	31.81%	3.70%	主要系期末已开具未到期的银行承兑汇票增加
应付账款	105,458,818.49	9.40%	137,749,194.71	13.51%	-4.11%	主要系应付材料款和应付设备工程款减少、年末资产总额增加导致占比减少
长期应付款	16,197,768.69	1.44%	34,500,254.83	3.38%	-1.94%	主要系融资租赁款减少、年末资产总额增加导致占比减少

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	2,173,600.00				525,000.00	2,173,600.00		525,000.00
上述合计	2,173,600.00				525,000.00	2,173,600.00		525,000.00
金融负债	965,700.00	1,206,831.00						2,172,531.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
应收票据	15,631,996.65	14,850,396.82	已背书未终止确认	已背书未终止确认

应收账款	33,829,786.75	32,138,297.41	质押	质押用于借款
固定资产	258,904,297.49	209,263,495.81	抵押	用于办理银行抵押借款及融资租赁
在建工程	7,840,707.93	7,840,707.93	抵押	用于办理融资租赁
无形资产	90,841,731.26	82,070,540.58	抵押	用于办理银行抵押借款
合 计	407,048,520.08	346,163,438.55		

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、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

公司报告期不存在衍生品投资。

### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 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）发展规划

公司秉承“求实、创新、稳健、发展”的经营理念，自成立以来一直专注于汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，早期以燃油商用车车轮为切入点，并逐步向乘用车市场拓展，随着新能源汽车行业、车辆轻量化应用蓬勃发展，公司产品以其承载力强、轻量化等优势进入该市场。经过十余年发展，公司生产的锻造铝合金车轮已经在国内外市场占有一席之地，是国内该细分领域少数具有国际竞争力的企业，形成了商用车车轮和乘用车车轮两“轮”并驾齐驱、国内国际市场共同发展的产品格局。

公司将紧跟新能源汽车产业发展趋势，大力推广锻造铝合金车轮的应用。未来 3-5 年，公司将依托在研发技术、品牌形象、产品质量等方面积累的优势以及丰富的行业经验，努力将公司打造为全球锻造铝合金车轮在乘用车市场的最大供应商和在商用车市场的主要供应商，力争成为世界一流的汽车锻造铝合金车轮专业生产企业。

公司将以企业文化和愿景为引领，以产品质量和服务为支撑，以国家发展战略、客户需求和价值为导向，以技术研发和产品创新为驱动，巩固公司在汽车锻造铝合金车轮领域的优势地位，为推动我国汽车锻造铝合金车轮产业高质量发展、服务全球高品质“绿色交通”作出更大贡献。

### （二）可能面对的风险

#### 1、下游汽车行业波动的风险

公司专注于汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售，生产经营状况与下游汽车行业的发展密切相关。汽车行业的发展受到宏观经济形势、行业景气程度、市场竞争状况、居民收入水平、消费习惯等多重因素影响。2018 年以来，受到经济下行的影响，我国汽车产销量在连续增长多年后首次出现下滑，汽车零部件行业的需求也有所下滑。虽然随着我国经济增长、城镇化进一步推进、人民生活水平逐步提高，我国汽车行业长期存在较大增长空间，但不排除短期内行业景气度下降对公司生产经营产生不利影响的风险。

#### 2、市场竞争及客户稳定性的风险

近年来，在国家政策支持下，汽车零部件行业得以快速发展，市场参与者逐渐增长，形成了由少数龙头企业占据大部分市场份额的局面，且未来将进一步向行业龙头聚集。虽然公司在汽车锻造铝合金车轮行业积累了丰富的经验，与整车制造商、一级供应商和品牌商客户建立了长期合作关系，报告期内主要客户基本保持稳定，并不断开拓优质客户资源。

但随着行业市场竞争日益加剧，如果公司不能充分利用自身优势持续创新、提升核心竞争力、扩大业务规模，则公司将面临市场竞争加剧、主要客户业务量下降或流失，从而对经营业绩造成不利影响。

### 3、原材料价格波动的风险

公司产品的主要原材料为铝棒，报告期内，铝棒的采购金额占原材料采购总额的比例保持在 90%左右，铝棒的采购价格以上海长江有色金属市场现货均价或上海有色网“SMM A00 铝”均价为基础，加一定的加工费确定，因此，公司主要原材料的价格走势与公开市场价格走势基本一致。若未来铝棒采购价格剧烈波动，甚至继续走高，但公司不能及时将铝价涨价转嫁至客户或者转嫁比例较低，将会对公司的盈利能力和业绩水平产生重大不利影响。

## 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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规和规范性文件的要求完善了治理结构。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和高级管理人员之间已建立相互协调和相互制衡的运作机制，公司治理结构能按照相关法律法规和公司章程的规定有效运作。此外，为健全公司的法人治理结构，完善公司的各项规章制度，充分发挥独立董事的作用，公司董事会设立了战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会 4 个专门委员会，并制定了相应的议事规则，有效地保证了公司的规范运作和可持续发展，形成了比较科学和规范的治理制度。公司各专门委员会成立以来，能够按照法律、法规、《公司章程》及各专门委员会工作制度的规定认真履行职责，运行情况良好。上述人员及机构均按照《公司法》等相关法律法规、《公司章程》及各议事规则的规定行使职权和履行义务，具体运行及履职情况列示如下：

#### （一）股东大会制度的运行及履职情况

自整体变更设立股份公司以来，公司股东大会历次会议合法合规、真实有效，股东大会制度运行良好。公司董事、监事以及高级管理人员勤勉尽责，严格按照法律、法规或者《公司章程》等规定行使职权，不存在违反《公司法》及其他规定行使职权的情形。

#### （二）董事会制度的运行及履行情况

自整体变更设立股份公司以来，公司历次董事会会议董事出席情况符合法律规定，会议的召开及决议内容均合法有效，不存在董事违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。

#### （三）监事会制度的建立健全及运行情况

自整体变更设立股份公司以来，公司历次监事会会议监事出席情况符合法律规定，会议的召开及决议内容均合法有效，不存在监事违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。

#### （四）独立董事制度的建立健全及运行情况

独立董事自受聘以来，勤勉尽责，发挥其专业特长，为公司规范发展提出了专业、有益的意见和建议，未受公司主要股东、实际控制人或其他与公司存在利害关系的单位或个人影响，诚信地维护了公司的整体利益。独立董事将继续为公司发展战略规划、法人治理结构的完善、内部控制制度的完善以及中小股东权益的保护等方面发挥积极作用。

#### （五）董事会秘书制度的建立健全及运行情况

根据《公司章程》等规定，公司董事会秘书协助董事长处理公司董事会日常事务，负责公司股东大会和董事会会议的筹备、文件保管以及公司股权管理，并负责投资者关系管理等工作，董事会秘书作为与证券交易所的指定联络人，依据中国证监会及证券交易所相关规定办理信息披露事务等事宜。

自公司董事会聘请董事会秘书以来，董事会秘书按照《公司章程》有关规定筹备公司股东大会和董事会会议，办理信息披露事宜，并积极配合公司独立董事履行职责。公司董事会秘书制度及运行情况符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

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

是 否

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

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

公司自设立以来，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，建立健全了法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、完整的资产和业务，具备面向市场独立自主经营的能力。

### （一）资产独立

公司系由有限公司整体变更设立，各项资产及负债由公司依法承继。公司完整、合法拥有与其业务有关的土地、设备以及商标、专利等资产的所有权或使用权。公司目前没有以其资产、权益或信誉为股东的债务提供担保，公司对其所有资产具有完全控制支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

### （二）人员独立

公司按照《公司法》《公司章程》等有关制度规定选举产生董事、监事并聘任高级管理人员，公司劳动、人事及工资管理与股东及其控制的其他企业完全独立，公司建立了独立的人事档案、薪酬管理制度以及绩效考核制度，员工与公司签订了《劳动合同》，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系。公司总经理、副总经理、财务负责人、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、监事以外的职务，也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领取报酬。

### （三）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备专职的财务人员。公司依据《会计法》《企业会计准则》等规章制度建立了独立、完整、规范的财务会计与管理制度，并建立了相应的内部控制制度，能够独立做出财务决策。公司独立在银行开立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司依法独立纳税。公司的财务活动、资金运用由经营管理层、董事会、股东大会在各自职权范围内独立作出决策。公司不存在资金或其他资产被股东或其他关联方占用的情况。

### （四）机构独立

公司建立了适应自身发展和市场竞争需要的权责明晰的职能机构，各职能机构在人员、办公场所等方面均完全独立。公司各部门依据相关管理制度独立运作，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，不存在混合经营、合署办公等情况，也不存在股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。

### （五）业务独立

公司拥有独立完整的业务运营系统，拥有必要的人员、资金和技术设备，拥有按照分工协作和职权划分建立起来的一套完整组织，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，组织和实施生产经营活动。公司业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，不存在依赖股东及其他关联方的情况，具有独立面向市场自主经营的能力。此外，公司控股股东、实际控制人出具了关于避免同业竞争的承诺函，承诺不从事任何与公司构成同业竞争的业务。综上所述，公司在资产、人员、财务、机构和业务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，拥有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用



#### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

##### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 02 月 10 日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 06 月 12 日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 09 月 20 日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。

##### 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、现任董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量(股)	本期减持股份 数量(股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)	股份增减 变动的原 因
王文志	男	64	董事长	现任	2020年09月21日	2026年09月20日	51,411,740				51,411,740	
柏强	男	42	董事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日	15,529,404				15,529,404	
樊巧云	女	68	董事	现任	2023年02月10日	2026年09月20日	3,764,704				3,764,704	
杨嘉欣	男	31	董事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
范悦龙	男	51	独立董事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
张轶男	女	48	独立董事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
王成方	男	41	独立董事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
王密	男	50	监事会主席	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
姚芬飞	女	41	监事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
方卫国	男	51	职工代表 监事	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
Yang Song (宋杨)	男	53	总经理	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
陆闵贤	男	53	常务副 总经理	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
王武杰	男	53	副 总经理	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
肖淼	女	49	副 总经理	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						

王暄暄	女	51	副总经理、财务总监	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
王磊	男	41	副总经理、董事会秘书	现任	2020年09月21日	2026年09月20日						
合计	--	--	--	--	--	--	70,705,848	0	0	0	70,705,848	--

注：上述持股数量为直接持股数量

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

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
洪崇恩	董事	离任	/	/
樊巧云	董事	被选举	2023 年 02 月 10 日	被选举

## 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

**王文志先生**，1960 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2006 年至 2020 年担任宏鑫有限执行董事、经理。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技董事长。目前兼任信美实业、怡信实业、远腾发展董事，上海朋纳监事。

**柏强先生**，1982 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2004 年至 2008 年担任蚌埠金威滤清器有限公司销售员。2008 年至今担任深圳市远博汽车配件有限公司执行董事、总经理。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技董事。

**樊巧云女士**，1956 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1977 年至 1981 年担任江西日报社编辑部行政。1981 年至 1992 年担任钟表元件二厂场办。1998 年至 2006 年历任岗桥服装厂、三轮汽车翻译。2006 年 5 月至今担任上海精九机械有限公司执行董事、总经理。2023 年 2 月至今担任宏鑫科技董事。目前兼任上海朋纳执行董事。

**杨嘉欣先生**，1993 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2013 年至今担任台州市嘉欣电机厂执行董事。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技董事。目前兼任台州捷胜执行事务合伙人，浙江大明泵业有限公司、台州狮腾汽车有限公司、上海大民电机有限公司监事。

**范悦龙先生**，1973 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中级会计师职称。2004 年至 2008 年担任生意宝（002095.SZ）财务经理，2008 年至今担任生意宝（002095.SZ）副总经理、董事会秘书。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技独立董事。目前兼任浙江生意通科技有限公司董事，浙江网盛融资担保有限公司董事兼总经理，杭州龙辰信息技术有限公司执行董事兼总经理，浙江网经宝科技有限公司监事。

**张轶女士**，1976 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1999 年至 2010 年历任中信金通证券有限责任公司法务专员、浙江泽大律师事务所合伙人，2010 年至今担任国浩律师（杭州）事务所合伙人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技独立董事。目前兼任浙江省律师协会金融与保险专业委员会副主任，浙江省律师协会证券与资本市场专业委员会委员，台州仲裁委员会、钦州仲裁委员会仲裁员，绍兴银行股份有限公司、杭州平治信息技术股份有限公司（300571.SZ）、通策医疗股份有限公司（600763.SH）独立董事。

**王成方先生**，1983 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2013 年至 2021 年历任浙江财经大学会计学院教师、财务会计系主任、教师。现任安徽财经大学会计学院系主任。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技独立董事。目前兼任上海财经大学会计学院副研究员，杭州怡汾科技有限公司执行董事兼总经理，浙江华龙巨水科技股份有限公司、广州瑞立科密汽车电子股份有限公司、英洛华科技股份有限公司（000795.SZ）独立董事。

**王密先生**，1974 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2000 年至 2004 年历任上海金合利铝轮毂制造有限公司质保品管员、设计及开发工程师。2004 年至 2014 年历任上海明岐铝业有限公司机加工主管、生产经理。2014 年至 2019 年历任上海威克迈龙川汽车发动机零部件有限公司生产经理，明岐铝轮毂仪征有限公司生产总监。2019 年至今担任公司轿车轮生产部负责人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技监事会主席。

**姚纷飞女士**，1983 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2009 年至今担任公司外销部销售总监。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技监事。

**方卫国先生**，1973 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996 年至 2010 年担任昆山市六丰机械工业有限公司科长。2011 年至今担任公司卡车轮生产部负责人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技职工代表监事。

**Yang Song（宋杨）先生**，1971 年 11 月出生，美国国籍。1994 年至 2000 年担任美国 Expeditors International Inc. 经理。2002 年至 2003 年担任加拿大 Apotex Inc. 主管。2003 年至 2004 年担任美国 Starbucks Coffee Inc. 高级分析师。2004 年至 2007 年担任美国 Stanley Black & Decker Inc. 经理。2007 年至 2019 年担任美国 Paccar Inc. 高级总监。2019 年至 2020 年 9 月担任公司总裁。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技总经理。目前兼任合金科技董事。

**陆闵贤先生**，1971 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1997 年至 2006 年历任上海金合利铝轮毂制造有限公司研发部科长、总经理室经理。2006 年至今担任公司生产中心负责人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技常务副总经理。

**王武杰先生**，1971 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2006 年至今担任公司内销部负责人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技副总经理。目前兼任台州齐鑫执行事务合伙人。

**肖淼女士**，1975 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2000 年至 2003 年担任特力股份有限公司汽配部销售员。2006 年至 2008 年担任 B. J. D (Shanghai) Company Ltd. 采购员。2008 年至 2010 年担任宁波丝路花语有限公司副总经理。2010 年至今历任公司外销部经理、负责人。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技副总经理。

**王暄暄女士**，1973 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996 年至 2000 年担任摩托罗拉天津生产基地会计。2000 年至 2001 年担任天津环美家具有限公司财务和行政经理。2001 年至 2012 年历任 North American Outdoor Products, LLC、EZ-FLO International, Inc.、Spain CHEMO Group、SOMFY Group 财务总监。2012 年至 2019 年历任肖特（上海）精密材料和设备国际贸易有限公司中国区财务总监、英国驻中国大使馆文化教育处东亚区域财务总监。2019 年至 2020 年 9 月担任公司财务总监。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技副总经理、财务总监。

**王磊先生**，1983 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2006 年至 2020 年历任义乌华鼎锦纶股份有限公司（601113.SH）副总经理、董事会秘书，浙江泰坦股份有限公司（003036.SZ）副总经理、董事会秘书，西陇科学股份有限公司（002584.SZ）董事会办公室主任，浙江海派智能家居股份有限公司董事会秘书。2020 年 9 月至今担任宏鑫科技副总经理、董事会秘书。目前兼任浙江明佳环保科技股份有限公司独立董事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王文志	上海朋纳	监事	/	/	/
柏强	深圳市远博汽车配件有限公司	执行董事兼总经理	/	/	/
樊巧云	上海朋纳	执行董事	/	/	/
樊巧云	上海精九机械有限公司	执行董事、总经理	/	/	/
杨嘉欣	台州市嘉欣电机厂	执行董事	/	/	/
杨嘉欣	浙江大明泵业有限公司	监事	/	/	/
杨嘉欣	台州狮腾汽车有限公司	监事	/	/	/
杨嘉欣	上海大民电机有限公司	监事	/	/	/
范悦龙	生意宝	副总经理、董事会秘书	/	/	/
范悦龙	浙江生意通科技	董事	/	/	/

	有限公司				
范悦龙	浙江网盛融资担保有限公司	董事兼总经理	/	/	/
范悦龙	杭州龙辰信息技术有限公司	执行董事兼总经理	/	/	/
范悦龙	浙江网经宝科技有限公司	监事	/	/	/
张轶男	国浩律师（杭州）事务所	合伙人	/	/	/
张轶男	浙江省律师协会金融与保险专业委员会	副主任	/	/	/
张轶男	浙江省律师协会证券与资本市场专业委员会	委员	/	/	/
张轶男	台州仲裁委员会	仲裁员	/	/	/
张轶男	钦州仲裁委员会	仲裁员	/	/	/
张轶男	绍兴银行股份有限公司	独立董事	/	/	/
张轶男	杭州平治信息技术股份有限公司	独立董事	/	/	/
张轶男	通策医疗股份有限公司	独立董事	/	/	/
王成方	安徽财经大学会计学院	系主任	/	/	/
王成方	上海财经大学会计学院	副研究员	/	/	/
王成方	杭州怡汾科技有限公司	执行董事兼总经理	/	/	/
王成方	浙江华龙巨水科技股份有限公司	独立董事	/	/	/
王成方	广州瑞立科密汽车电子股份有限公司	独立董事	/	/	/
王成方	英洛华科技股份有限公司	独立董事	/	/	/
王磊	浙江明佳环保科技股份有限公司	独立董事	/	/	/
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

#### 1、决策程序

根据《公司章程》等有关规定，本公司董事、监事的报酬事项由公司股东大会决定，公司高级管理人员报酬事项由董事会决定。

#### 2、确定依据

公司董事、监事、高级管理人员以及核心技术人员的薪酬主要由基本工资、绩效工资和年终奖等组成。公司独立董

事在公司领取独立董事津贴。非独立董事和监事若在公司担任具体管理职务则领取薪酬，未担任具体管理职务则不领取薪酬。

3、实际支付情况报告期内，公司已向董事、监事和高级管理人员全额支付报酬。

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
王文志	男	64	董事长	现任	79.45	/
柏强	男	42	董事	现任	0	/
樊巧云	女	68	董事	现任	0	/
杨嘉欣	男	31	董事	现任	0	/
范悦龙	男	51	独立董事	现任	6	/
张轶男	女	48	独立董事	现任	6	/
王成方	男	41	独立董事	现任	6	/
王密	男	50	监事会主席	现任	28.76	/
姚芬飞	女	41	监事	现任	81.69	/
方卫国	男	51	职工代表监事	现任	22.44	/
Yang Song（宋杨）	男	53	总经理	现任	116.3	/
陆闵贤	男	53	常务副总经理	现任	72.59	/
王武杰	男	53	副总经理	现任	45.03	/
肖淼	女	49	副总经理	现任	116.51	/
王暄暄	女	51	副总经理、财务总监	现任	77.37	/
王磊	男	41	副总经理、董事会秘书	现任	40.68	/
合计	--	--	--	--	698.82	--

其他情况说明

适用 不适用

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第九次会议	2023年01月18日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
第一届董事会第十次会议	2023年02月24日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
第一届董事会第十一次会议	2023年05月22日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
第一届董事会第十二次会议	2023年09月01日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
第二届董事会第一次会议	2023年09月20日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。
第二届董事会第二次会议	2023年09月25日	/	报告期内公司尚未上市，未披露相关文件。

## 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
王文志	6	6	0	0	0	否	3
柏强	6	6	0	0	0	否	3
樊巧云	5	5	0	0	0	否	3
杨嘉欣	6	6	0	0	0	否	3
范悦龙	6	6	0	0	0	否	3
张轶男	6	6	0	0	0	否	3
王成方	6	6	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情况。

## 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

公司董事严格按照《公司法》等法律法规的规定和《公司章程》《董事会议事规则》等公司内部制度的要求，积极出席董事会、股东大会，在审议各项议案的过程中，各位董事可以结合公司的实际情况，利用自己的专业知识和行业经验，对各项议案进行了深入的讨论，对公司的未来发展、内部控制、重大经营决策提出了各项意见和建议，确保了决策的科学、客观，形成一致意见后积极推动决议执行，各项决策得以高效、及时执行，维护了公司和全体股东的各项权益。

## 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）
审计委员会	王成方、杨嘉欣、范悦龙	4	2023年02月13日	审议《关于批准报出公司2022年度申报审计报告的议案》等议案	公司审计委员会会议按《审计委员会工作细则》等规定审议相关事项并同意将议案提交董事会审议	无	无



			2023 年 05 月 19 日	审议《2022 年度财务决算报告》等议案	无	无	无
			2023 年 09 月 11 日	审议《关于批准报出公司 2020 年度至 2023 年 6 月审计报告的议案》等议案	无	无	无
			2023 年 12 月 30 日	审议《关于公司 2023 年度内部审计执行情况的议案》等议案	无	无	无
战略委员会	王文志、柏强、张轶男	1	2023 年 5 月 15 日	审议《关于确认公司〈2023 年发展战略规划〉的议案》等议案	公司战略委员会会议按《战略委员会工作细则》等规定审议相关事项并同意将议案提交董事会审议	无	无
薪酬与考核委员会	张轶男、范悦龙、王文志	2	2023 年 5 月 19 日	审议《关于 2023 年度公司董监高薪酬分配的议案》等议案	公司薪酬与考核委员会会议按《薪酬与考核工作细则》等规定审议相关事项并同意将议案提交董事会审议	无	无
			2023 年 9 月 17 日	审议《关于确定第二届董事、监事薪酬及独立董事津贴的议案》等议案	无	无	无
提名委员会	范悦龙、王文志、王成方	2	2023 年 1 月 7 日	审议《关于选举樊巧云为公司第一届董事会董事的议案》等议案	公司提名委员会会议按《提名委员会工作细则》等规定审议相关事项并同意将议案提交董事会审议	无	无
			2023 年 9 月 17 日	审议《关于公司董事会换届选举的意见》等议案	无	无	无

## 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）	677
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	677
报告期末在职员工的数量合计（人）	677
当期领取薪酬员工总人数（人）	684
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	473
销售人员	46
技术人员	77
财务人员	9
行政人员	72
合计	677
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	3
本科	49
专科及以下	624
合计	677

### 2、薪酬政策

公司薪酬管理体系规范，注重绩效考核，为促进公司发展，在公平目标下，充分发挥薪酬的激励性：

（1）以公司战略导向为基础，逐步完善以提高公司和个人绩效为目的的绩效管理体系，设置奖金激励和岗位晋升激励，使业绩优秀者能及时获得肯定和奖励，做到及时并有针对性；

（2）重视薪酬成本管理，从薪酬预算、计算支付到薪酬调整，形成完整的循环。在人工成本的预测分析上，针对公司外部环境变化以及行业薪酬变化情况对公司内部薪酬政策进行及时调整。

### 3、培训计划

专业人才是保持公司创新能力和竞争实力的关键，是公司发展不可缺少的核心力量。随着经营规模的扩大，公司将面临国内和国际市场的激烈竞争，因此公司将不断完善人力资源引进、培训和激励的管理体系，以适应公司迅速发展的需要。未来公司将在保持现有专业人员稳定性的同时，不断引进专业技术人才和管理、销售人才，加大海内外高端人才

引进力度，提高员工素质，改善人才结构，组建一支与公司发展战略相适应的梯队人才队伍。制定并实施有效的人才培训和发展计划，并引入竞争机制，建立合理的绩效评价体系与激励机制，把考核制度、分配制度和奖励制度紧密结合起来，营造良好的人才激励环境，为公司持续健康发展奠定基础。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	2,520
劳务外包支付的报酬总额（元）	142,800.00

## 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，公司的利润分配政策未发生变化。公司严格按《公司章程》等规章制定的规定执行利润分配政策，相关利润分配预案经董事会审议，预案同时需经监事会审议，最终提交至公司股东大会审议通过后方可执行。

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：	是
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：	是

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）	2
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	148,000,000
现金分红金额（元）（含税）	29,600,000.00
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）	29,600,000.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以公司总股本 148,000,000 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 2 元（含税），合计派发现金红利 29,600,000 元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度；若在分配预案实施前公司总股本发生变动的，公司则以未来实施分配预	

案时股权登记日的总股本为基数，按照现金分红总额不变的原则对分配比例进行相应调整。

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

宏鑫科技按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2023 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的内部控制。公司现有内部会计控制制度基本能够适应公司管理的要求，能够对编制真实、公允的财务报表提供合理的保证，能够对公司各项业务活动的健康运行及国家有关法律法规和单位内部规章制度的贯彻执行提供保证。

#### 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、内部控制评价报告或内部控制审计报告

#### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司披露在巨潮资讯网的《2023 年度内部控制自我评价报告》	
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	(1) 重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。出现下列特征的，认定为重大缺陷： 1) 公司控制环境无效； 2) 董事、监事和高级管理人员舞弊； 3) 对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正； 4) 当期财务报告存在重大错报，而内	(1) 重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。 (2) 重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。 (3) 一般缺陷：缺陷发生的可能性较

	<p>部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>5) 审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷：重要缺陷指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和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>1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 财务报告一般缺陷：是指重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额不超过营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但不超过 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额不超过资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但不超过 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定的定量标准主要根据缺陷可能造成直接财产损失的绝对金额确定。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额不超过营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但不超过 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司生产经营产生的污染物主要为废水、废气、噪声、固体废弃物等，主要污染物排放、主要处理设施及处理能力如下：

主要污染物	主要污染物名称及年度排放总量		主要处理设施及处理能力	
废水	废水量	16,394t/a	经隔油池、化粪池预处理，经厂区总排口达标纳入污水管网，最终由污水处理厂处理达标后外排，符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）新扩改三级标准（其中总磷、氨氮执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中的间接排放限值）；污水处理厂出水标准满足《台州市城镇污水处理厂出水指标及标准限值表（试行）》准IV类标准	
	CODCr	0.492 t/a		
	氨氮	0.024 t/a		
废气	VOCs	1.705 t/a	收集后经 15m 高排气筒排放，均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 新污染源大气污染物排放限值	
	颗粒物	2.017 t/a		
	SO <sub>2</sub>	0.095 t/a		
	NO <sub>x</sub>	5.948 t/a		
噪声	江口厂区	昼间≤65dB	合理布置生产设备；各设备底部设置减震垫减震；定期对设备进行润滑，避免因设备不正常运转产生高噪现象；生产期间关闭车间门窗，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准	
		夜间≤55dB		
	澄江厂区	昼间≤65dB		
		夜间≤55dB		
固体废弃物	一般工业固体废物	金属边角料	2,126.000 t/a	收集后出售给相关企业综合利用
		生活垃圾	110.000 t/a	环卫清运
		废膜件	0.005 t/a	收集后出售给相关企业综合利用
		其他废包材	1.000 t/a	
		废脱模剂桶	0.150 t/a	
	危险废物	金属切屑	10.000 t/a	委托有资质单位统一安全处置或在满足经压榨、压滤、过滤除油达到静置无滴漏后打包压块用于金属冶炼 <sup>注</sup>
		废乳化液	91.800 t/a	委托有资质单位统一安全处置
浮油		2.000 t/a		

主要污染物	主要污染物名称及年度排放总量		主要处理设施及处理能力
	槽渣	5.000 t/a	
	漆渣	65.560 t/a	
	废过滤棉	0.100 t/a	
	废液压油	5.550 t/a	
	水性漆废包装桶	2.400 t/a	
	其他沾有危险化学品废包装桶（包括但不限于废液压油桶、废乳化液桶）	10.255 t/a	
	废沸石	1.000 t/a	
	污泥	11.000 t/a	

注：金属切屑在满足经压榨、压滤、过滤除油达到静置无滴漏后打包压块用于金属冶炼的豁免条件时其利用过程可不按危险废物管理。

公司所属行业不属于重污染行业，公司已取得 ISO14001:2015 环境管理体系认证证书，严格执行《中华人民共和国环境保护法》及地方有关环境保护的各项规定，按照相关排放标准、处理要求执行。报告期内，公司未发生重大环保事故，不存在因违反环保相关法律法规而受到行政处罚的情形。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

## 二、社会责任情况

### 1、股东和债权人权益保护情况

在保障投资者合法权益方面，公司严格按照《公司法》《证券法》等国家相关法律法规、部门规章制度及《公司章程》等有关规定，不断完善公司法人治理结构和内部控制制度，不断提升公司法人治理水平。

### 2、职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，并向员工提供合理报酬。公司通过安排租房补贴、组建文娱活动、为员工提供体检、年节礼品、生日祝福等各种福利保障和多种人文关怀等，确保员工的个人权益和身心健康得到全面保障；公司实行有公司特色的价值分配机制和内在激励机制，坚持业绩导向与效率优先、兼顾公平的原则，引导员工努力提升绩效，同时公司薪酬向为公司持续创造价值的员工倾斜，对员工所创造的业绩予以合理的回报，充分调动员工积极性、提升员工满意度。此外，公司注重人才培养，不断完善培训体系，注重员工培训与职业规划，积极开展员工内外部培训，并按需求请专家进行授课培训，注重提升员工自身素质和综合能力，为员工的自我提升和发展提供更多机会，实现员工与企业共同成长。

### 3、供应商、客户权益保护情况

公司坚守诚信经营原则，已制定了较为规范的客户、供应商管理制度，并与优质客户、供应商建立了长期稳定的战略合作关系，与合作伙伴共成长、齐发展。

#### 4、履行其他企业社会责任

公司始终把守法经营、依法纳税作为发展的基本准则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。报告期内，公司严格遵守企业财务制度、会计准则，真实准确核算企业经营成果；严格遵守国家法律法规政策的规定，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展，用实际行动履行社会责任和义务。未来，公司会继续将企业的社会责任融入到企业发展中去，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢，从而达到企业与社会和谐发展。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用



## 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

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

#### 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

### 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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 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）	20
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘晶晶、项巍巍
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	潘晶晶（4年）、项巍巍（4年）

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好。不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、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

公司报告期不存在委托理财。

### (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	111,000,000	100.00%						111,000,000	100.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	111,000,000	100.00%						111,000,000	100.00%
其中：境内法人持股	26,650,040.00	24.01%						26,650,040.00	24.01%
境内自然人持股	84,349,960.00	75.99%						84,349,960.00	75.99%
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									
1、人民币普通股									
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	111,000,000	100.00%						111,000,000	100.00%

股份变动的理由

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

□适用 不适用

股份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

## 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	10	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10	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	
王文志	境内自然人	46.32%	51,411,740	0	51,411,740	0	不适用	0	
柏强	境内自然人	13.99%	15,529,404	0	15,529,404	0	不适用	0	
台州捷胜投资合伙企业（有限合伙）	其他	12.72%	14,117,640	0	14,117,640	0	不适用	0	
台州齐鑫企业管理咨询合伙企业（有限合	其他	11.29%	12,532,400	0	12,532,400	0	不适用	0	

伙)								
洪瑶	境内自然人	3.39%	3,764,704	0	3,764,704	0	不适用	0
樊巧云	境内自然人	3.39%	3,764,704	0	3,764,704	0	不适用	0
阮晨薇	境内自然人	3.33%	3,700,000	0	3,700,000	0	不适用	0
王怡安	境内自然人	2.12%	2,350,000	0	2,350,000	0	不适用	0
肖坚	境内自然人	1.75%	1,947,056	0	1,947,056	0	不适用	0
肖春方	境内自然人	1.70%	1,882,352	0	1,882,352	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、王文志与王怡安为父女关系；樊巧云与王文志为婶侄关系；樊巧云与洪瑶为母女关系；王文志与台州齐鑫执行事务合伙人王武杰（在台州齐鑫出资比例为 11.03%）为堂兄弟关系；台州齐鑫股东陶勤跃（在台州齐鑫出资比例为 18.75%）是王文志配偶姐姐的儿子（以下简称“外甥”）；台州齐鑫股东章禹（在台州齐鑫出资比例为 2.63%）是王文志姑姑的外孙。</p> <p>2、台州齐鑫股东肖淼（在台州齐鑫出资比例为 7.02%）是肖坚、肖春方的侄女；肖坚与肖春方为兄弟关系。</p> <p>股东肖坚、肖春方为阮晨薇父亲的舅舅。</p> <p>3、台州捷胜股东朱晓冬（在台州捷胜出资比例为 6.67%）与台州齐鑫股东朱超（在台州齐鑫出资比例为 1.20%）为父子关系。</p> <p>台州齐鑫内部股东中，林涛（在台州齐鑫出资比例为 2.63%）与姚芬飞（在台州齐鑫出资比例为 3.59%）为夫妻关系。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
不适用	0		其他	0				
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	不适用							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王文志	中国	否
主要职业及职务	担任公司董事长	
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
王文志	本人	中国	否
主要职业及职务	担任公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

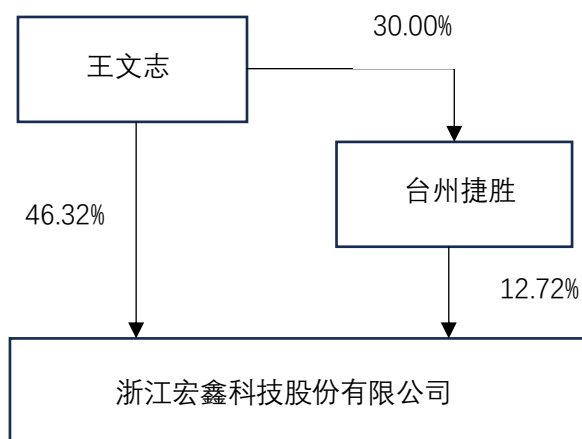
实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图





实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 26 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审[2024]3512 号
注册会计师姓名	潘晶晶、项巍巍

审计报告正文

浙江宏鑫科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了浙江宏鑫科技股份有限公司（以下简称宏鑫科技公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宏鑫科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于宏鑫科技公司，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

宏鑫科技公司的营业收入主要来自于汽车锻造铝合金车轮的销售。2023 年度宏鑫科技公司营业收入金额为人民币 96,161.40 万元，其中汽车锻造铝合金车轮的销售收入为人民币 70,446.70 万元，占营业收入的比例为 73.26%。

由于营业收入是宏鑫科技公司关键业绩指标之一，可能存在宏鑫科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标的风险以及预期的固有风险。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、出库单、系统对账单、结算通知单、客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、客户签收单等；

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

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 应收账款减值

### 1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，宏鑫科技公司应收账款账面余额为人民币 24,956.73 万元，坏账准备为人民币 1,517.50 万元，账面价值为人民币 23,439.23 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) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (三) 存货可变现净值

### 1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，宏鑫科技公司存货账面余额为人民币 15,748.47 万元，跌价准备为人民币 112.00 万元，账面价值为人民币 15,636.47 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、市场销售价格等一致；

(4) 评价管理层就存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；

(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作出恰当列报。

#### 四、其他信息

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

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估宏鑫科技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。

宏鑫科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督宏鑫科技公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对宏鑫科技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宏鑫科技公司不能持续经营。

（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）就宏鑫科技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）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师（项目合伙人）：潘晶晶

中国·杭州

中国注册会计师：项巍巍

二〇二四年四月二十六日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：浙江宏鑫科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	56,779,369.88	60,755,027.86
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,793,691.64	11,584,455.78
应收账款	234,392,297.28	174,872,676.70
应收款项融资	525,000.00	2,173,600.00
预付款项	7,198,713.31	8,353,002.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	885,657.42	3,011,424.82
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	156,364,683.63	153,708,338.59
合同资产	27,254.55	95,872.10
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,828,788.42	
其他流动资产	8,940,150.34	7,871,023.52
流动资产合计	484,735,606.47	422,425,422.13
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	409,792.79	2,972,711.30
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	412,126,552.81	367,334,674.82
在建工程	51,997,369.03	81,002,131.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,348,934.88	5,924,175.25
无形资产	85,317,203.14	84,962,286.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,428,464.92	13,282,836.16
递延所得税资产		
其他非流动资产	72,344,849.89	41,654,948.13
非流动资产合计	636,973,167.46	597,133,763.78
资产总计	1,121,708,773.93	1,019,559,185.91
流动负债：		
短期借款	86,067,417.77	86,458,550.01
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	2,172,531.00	965,700.00
衍生金融负债		
应付票据	398,282,805.14	324,299,386.26
应付账款	105,458,818.49	137,749,194.71
预收款项		
合同负债	8,690,294.27	6,991,573.14
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	12,283,539.68	13,093,460.26
应交税费	7,962,536.66	3,665,844.50
其他应付款	1,849,837.13	961,711.13
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	20,092,068.13	23,009,190.25



其他流动负债	16,101,942.46	12,316,337.69
流动负债合计	658,961,790.73	609,510,947.95
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,553,686.26	4,288,363.65
长期应付款	16,197,768.69	34,500,254.83
长期应付职工薪酬		
预计负债	161,566.09	517,497.75
递延收益		
递延所得税负债	321,506.86	1,547,248.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,234,527.90	40,853,365.16
负债合计	678,196,318.63	650,364,313.11
所有者权益：		
股本	111,000,000.00	111,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	98,232,526.47	98,232,526.47
减：库存股		
其他综合收益	-929,440.42	-2,303,920.30
专项储备		
盈余公积	24,659,677.81	17,315,874.16
一般风险准备		
未分配利润	210,549,691.44	144,950,392.47
归属于母公司所有者权益合计	443,512,455.30	369,194,872.80
少数股东权益		
所有者权益合计	443,512,455.30	369,194,872.80
负债和所有者权益总计	1,121,708,773.93	1,019,559,185.91

法定代表人：王文志    主管会计工作负责人：王暄暄    会计机构负责人：王暄暄

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	56,660,915.64	60,422,478.38
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,793,691.64	11,584,455.78
应收账款	234,392,297.28	174,872,676.70
应收款项融资	525,000.00	2,173,600.00
预付款项	7,185,299.92	8,353,002.76

其他应收款	419,422.22	2,850,287.19
其中：应收利息		
应收股利		
存货	156,364,683.63	153,708,338.59
合同资产	27,254.55	95,872.10
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,828,788.42	
其他流动资产	6,226,415.09	7,129,046.50
流动资产合计	481,423,768.39	421,189,758.00
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	409,792.79	2,972,711.30
长期股权投资	52,375,598.40	28,237,024.20
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	375,467,476.42	351,005,772.77
在建工程	51,111,383.76	67,462,771.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,348,934.88	5,924,175.25
无形资产	85,317,203.14	84,962,286.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,428,464.92	13,282,836.16
递延所得税资产		
其他非流动资产	57,442,661.74	41,142,879.11
非流动资产合计	636,901,516.05	594,990,457.49
资产总计	1,118,325,284.44	1,016,180,215.49
流动负债：		
短期借款	86,067,417.77	86,458,550.01
交易性金融负债	2,172,531.00	965,700.00
衍生金融负债		
应付票据	398,282,805.14	324,299,386.26
应付账款	100,656,340.51	131,573,726.02
预收款项		
合同负债	8,690,294.27	6,991,573.14
应付职工薪酬	12,283,539.68	13,093,460.26
应交税费	7,962,536.66	3,665,844.50
其他应付款	989,117.57	598,955.38
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	20,092,068.13	23,009,190.25
其他流动负债	16,101,942.46	12,316,337.69
流动负债合计	653,298,593.19	602,972,723.51
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,553,686.26	4,288,363.65
长期应付款	16,197,768.69	34,500,254.83
长期应付职工薪酬		
预计负债	161,566.09	517,497.75
递延收益		
递延所得税负债	321,506.86	1,547,248.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,234,527.90	40,853,365.16
负债合计	672,533,121.09	643,826,088.67
所有者权益：		
股本	111,000,000.00	111,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	98,232,526.47	98,232,526.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,659,677.81	17,315,874.16
未分配利润	211,899,959.07	145,805,726.19
所有者权益合计	445,792,163.35	372,354,126.82
负债和所有者权益总计	1,118,325,284.44	1,016,180,215.49

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	961,614,022.40	956,448,892.35
其中：营业收入	961,614,022.40	956,448,892.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	874,476,658.88	888,360,415.22
其中：营业成本	801,888,185.18	817,336,433.25
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	3,812,719.61	3,429,306.93
销售费用	18,315,787.27	21,181,492.78
管理费用	21,032,898.13	20,766,488.37
研发费用	30,503,039.52	29,595,795.09
财务费用	-1,075,970.83	-3,949,101.20
其中：利息费用	5,168,439.58	7,840,753.88
利息收入	2,586,472.24	2,259,143.59
加：其他收益	2,771,060.20	12,519,752.60
投资收益（损失以“-”号填列）	-314,809.64	-188,975.09
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		
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）	-1,206,831.00	-965,700.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,532,176.08	-132,061.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-655,122.02	-337,809.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	24,379.10	17,704.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	82,223,864.08	79,001,388.06
加：营业外收入	10,111.65	34,839.44
减：营业外支出	488,533.21	466,910.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	81,745,442.52	78,569,317.32
减：所得税费用	8,802,339.90	6,108,883.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,943,102.62	72,460,433.46
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,943,102.62	72,460,433.46
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	72,943,102.62	72,460,433.46

2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,374,479.88	1,294,291.54
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,374,479.88	1,294,291.54
(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	1,374,479.88	1,294,291.54
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	1,374,479.88	1,294,291.54
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	74,317,582.50	73,754,725.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	74,317,582.50	73,754,725.00
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.66	0.65
(二) 稀释每股收益	0.66	0.65

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

法定代表人：王文志    主管会计工作负责人：王暄暄    会计机构负责人：王暄暄

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	961,614,022.40	956,448,892.35
减：营业成本	801,888,185.18	817,336,433.25
税金及附加	3,812,617.41	3,429,306.93
销售费用	18,284,878.59	21,181,492.78
管理费用	20,634,687.50	20,316,690.96
研发费用	30,503,039.52	29,595,795.09
财务费用	-1,040,771.33	-4,007,779.01
其中：利息费用	5,168,439.58	7,840,753.88
利息收入	2,585,163.18	2,258,878.30
加：其他收益	2,771,060.20	12,519,752.60

投资收益（损失以“-”号填列）	-314,809.64	-188,975.09
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）		
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）	-1,206,831.00	-965,700.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,449,679.69	-102,616.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-655,122.02	-337,809.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	24,379.10	17,704.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	82,700,382.48	79,539,308.28
加：营业外收入	10,111.65	34,839.44
减：营业外支出	470,117.70	465,565.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	82,240,376.43	79,108,582.64
减：所得税费用	8,802,339.90	6,108,883.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	73,438,036.53	72,999,698.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	73,438,036.53	72,999,698.78
（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	73,438,036.53	72,999,698.78
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	934,673,440.04	936,025,240.98
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	24,137,744.42	31,916,915.10
收到其他与经营活动有关的现金	26,991,337.87	219,808,834.07
经营活动现金流入小计	985,802,522.33	1,187,750,990.15
购买商品、接受劳务支付的现金	743,273,758.76	797,002,197.87
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	77,356,170.96	82,354,475.79
支付的各项税费	14,376,223.89	12,811,255.18
支付其他与经营活动有关的现金	39,126,180.04	148,395,011.30
经营活动现金流出小计	874,132,333.65	1,040,562,940.14
经营活动产生的现金流量净额	111,670,188.68	147,188,050.01
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	58,713.99	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,000.00	23,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	70,751.43	69,502,105.60
投资活动现金流入小计	163,465.42	69,525,105.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,841,865.55	105,651,871.39
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		20,091,504.67
投资活动现金流出小计	63,841,865.55	125,743,376.06
投资活动产生的现金流量净额	-63,678,400.13	-56,218,270.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	243,999,900.00	321,801,356.00
收到其他与筹资活动有关的现金		581,766.40
筹资活动现金流入小计	243,999,900.00	322,383,122.40
偿还债务支付的现金	244,399,900.00	382,032,159.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,115,969.02	1,848,001.55
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	30,528,545.22	38,676,975.40
筹资活动现金流出小计	277,044,414.24	422,557,135.95
筹资活动产生的现金流量净额	-33,044,514.24	-100,174,013.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,315,765.89	1,294,291.54
五、现金及现金等价物净增加额	16,263,040.20	-7,909,942.46
加：期初现金及现金等价物余额	40,516,329.68	48,426,272.14
六、期末现金及现金等价物余额	56,779,369.88	40,516,329.68

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	934,673,440.04	936,025,240.98
收到的税费返还	24,137,744.42	31,916,915.10
收到其他与经营活动有关的现金	26,509,660.99	219,819,056.11
经营活动现金流入小计	985,320,845.45	1,187,761,212.19
购买商品、接受劳务支付的现金	743,201,131.91	797,074,824.72
支付给职工以及为职工支付的现金	77,356,170.96	82,354,475.79
支付的各项税费	12,404,363.46	12,642,158.75
支付其他与经营活动有关的现金	38,423,679.34	148,165,462.03
经营活动现金流出小计	871,385,345.67	1,040,236,921.29
经营活动产生的现金流量净额	113,935,499.78	147,524,290.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,000.00	23,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	70,751.43	69,502,105.60
投资活动现金流入小计	104,751.43	69,525,105.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,380,027.33	99,731,084.03
投资支付的现金	24,138,574.20	4,641,943.70
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		20,091,504.67
投资活动现金流出小计	64,518,601.53	124,464,532.40



投资活动产生的现金流量净额	-64,413,850.10	-54,939,426.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	243,999,900.00	321,801,356.00
收到其他与筹资活动有关的现金		581,766.40
筹资活动现金流入小计	243,999,900.00	322,383,122.40
偿还债务支付的现金	244,399,900.00	382,032,159.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,115,969.02	1,848,001.55
支付其他与筹资活动有关的现金	30,528,545.22	38,676,975.40
筹资活动现金流出小计	277,044,414.24	422,557,135.95
筹资活动产生的现金流量净额	-33,044,514.24	-100,174,013.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	16,477,135.44	-7,589,149.45
加：期初现金及现金等价物余额	40,183,780.20	47,772,929.65
六、期末现金及现金等价物余额	56,660,915.64	40,183,780.20

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数 股东 权益	所有者权 益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利 润	其 他	小计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	111,000,000.00				98,232,526.47		2,303,920.30		17,315,874.16		144,950,392.47		369,194,872.80		369,194,872.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	111,000,000.00				98,232,526.47		2,303,920.30		17,315,874.16		144,950,392.47		369,194,872.80		369,194,872.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							1,374,479.88		7,343,803.65		65,599,298.97		74,317,582.50		74,317,582.50
（一）综合收益总额							1,374,479.88				72,943,102.62		74,317,582.50		74,317,582.50
（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								7,343,803.65		-	7,343,803.65			
1. 提取盈余公积								7,343,803.65		-	7,343,803.65			
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	111,000,000.00			98,232,526.47		-929,440.42		24,659,677.81		210,549,691.44		443,512,455.30		443,512,455.30

上期金额

项目	2022 年度														少数 股东 权益	所有者权 益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利 润	其 他	小计			
优 先 股		永 续 债	其 他													
一、上年期末余额	111,000,00 0.00				98,232,526 .47		3,598,211.8 4		10,015,9 04.28		79,789,9 28.89		295,440,147 .80		295,440,1 47.80	
加：会计政策变 更																
前期差错更 正																
其他																
二、本年期初余额	111,000,00 0.00				98,232,526 .47		3,598,211.8 4		10,015,9 04.28		79,789,9 28.89		295,440,147 .80		295,440,1 47.80	
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号 填列）							1,294,291.5 4		7,299,96 9.88		65,160,4 63.58		73,754,725. 00		73,754,72 5.00	
（一）综合收益总额							1,294,291.5 4				72,460,4 33.46		73,754,725. 00		73,754,72 5.00	
（二）所有者投入和 减少资本																
1. 所有者投入的普 通股																
2. 其他权益工具持 有者投入资本																
3. 股份支付计入所 有者权益的金额																
4. 其他																

(三) 利润分配								7,299,969.88		-				
1. 提取盈余公积								7,299,969.88		-				
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	111,000,000.00			98,232,526.47		2,303,920.30		17,315,874.16		144,950,392.47		369,194,872.80		369,194,872.80

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	111,000,000.00				98,232,526.47				17,315,874.16	145,805,726.19		372,354,126.82
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	111,000,000.00				98,232,526.47				17,315,874.16	145,805,726.19		372,354,126.82
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									7,343,803.65	66,094,232.88		73,438,036.53
（一）综合收益总额										73,438,036.53		73,438,036.53
（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									7,343,803.65	-7,343,803.65		
1. 提取盈余公积									7,343,803.65	-7,343,803.65		
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	111,000,000.00				98,232,526.47				24,659,677.81	211,899,959.07		445,792,163.35

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	111,000,000.00				98,232,526.47				10,015,904.28	80,105,997.29		299,354,428.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	111,000,000.00				98,232,526.47				10,015,904.28	80,105,997.29		299,354,428.04
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									7,299,969.88	65,699,728.90		72,999,698.78
(一) 综合收益总额										72,999,698.78		72,999,698.78
(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								7,299,969.88	-7,299,969.88			
1. 提取盈余公积								7,299,969.88	-7,299,969.88			
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	111,000,000.00				98,232,526.47			17,315,874.16	145,805,726.19			372,354,126.82



### 三、公司基本情况

浙江宏鑫科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身浙江宏鑫科技有限公司以 2020 年 6 月 30 日为基准日整体变更为股份有限公司，并于 2020 年 9 月 22 日在台州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省台州市。公司现持有统一社会信用代码为 913310037844316251 营业执照。公司股票已于 2024 年 4 月 15 日在深圳证券交易所挂牌交易，上市发行后公司注册资本 14,800.00 万元，股份总数 14,800.00 万股（每股面值 1 元）。

本公司属制造行业。主要经营活动为汽车锻造铝合金车轮的研发、设计、制造和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 26 日第二届董事会第四次会议批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

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

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币，信美实业有限公司、怡信实业有限公司、远腾发展有限公司和合金科技有限公司 4 家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
重要的核销应收账款	公司将单项核销应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款核销认定为重要。
重要的核销其他应收账款	公司将单项核销其他应收账款金额超过资产总额 0.5%的其他应收账款核销认定为重要。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项账龄超过 1 年的应付账款金额超过资产总额 0.5%的应付账款认定为重要。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项账龄超过 1 年的合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同负债认定为重要。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项账龄超过 1 年的其他应付款金额超过资产总额 0.5%的其他应付款认定为重要。
重要的承诺事项	公司将投资金额超过资产总额 10%的对外投资合同及有关财务支出等事项认定为重要。
重要的资产负债表日后事项	公司将上市发行、资产负债表日后利润分配情况认定为重要。

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断

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

### 2. 合并财务报表的编制方法

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

## 8、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。

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

### 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。

## 10、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，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分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
应收大型银行承兑汇票	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
应收非大型银行承兑汇票		
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——未到期质保金组合	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，编制未到期质保金账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

##### (2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	非大型银行承兑汇票和商业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 (%)	未到期质保金预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00	20.00	20.00

2-3 年	50.00	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

应收非大型银行承兑汇票和应收商业承兑汇票的账龄按照相应的应收账款持续计算账龄。应收账款、其他应收款和未到期质保金的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

## 11、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

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

## 12、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。

## 13、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5.00	4.75-9.50
通用设备	年限平均法	5	5.00	19.00
专用设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
境外土地所有权				

境外土地所有权不计提折旧。

## 14、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	经相关主管部门验收，自达到预定可使用状态之日起
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

## 15、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

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

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

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

## 16、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、排污权、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	直线法
排污权	5	直线法
软件	3	直线法

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### (1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司研发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接比例分配。

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。包括直接消耗的材料、燃料和动力费用和试样检测费。

### (3) 折旧及摊销费

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器和设备的折旧费。

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

摊销费是指研发模具和研发软件的摊销费用，公司用于研发的模具和软件均单独使用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

### (4) 委外研发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

### (5) 其他相关费用

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，包括专家咨询费、技术服务费、标准认证费等。

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。

## 17、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。

## 18、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。

## 19、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

### （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。

## 20、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。

## 21、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。

## 22、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額。

（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

公司主要销售汽车锻造铝合金车轮，同时销售生产中产生的废铝，属于在某一时点履行履约义务。

内销整车厂客户收入确认：一般公司与客户签订供货合同，在公司产品发出并经客户领用后，客户将实际领用的产品明细以系统对账单、结算通知单等单据与公司核对，公司根据核对一致的系统对账单、结算通知单等单据确认收入。

内销其他非整车厂客户收入确认：根据供货合同约定，按照客户要求发货，经客户验收确认后的签收单等单据确认销售收入。

外销出口收入确认：1) FOB 和 CIF 结算方式的，根据出口销售合同约定发出货物，并将产品报关、取得提单后确认销售收入。2) DDU 结算方式的，根据出口销售合同约定发出货物，并将产品报关、取得提单且取得客户确认的签收单后确认销售收入。3) 国外整车配套客户，一般按照公司与客户签订的供货合同，在公司产品已经发出并由客户或其指定的下游装配企业领用后，公司根据领用单据确认销售收入。

废铝收入确认：根据供货合同约定，由客户委托物流提货或客户上门提货，公司按照约定将商品交付给物流商或客户上门提货后，公司根据物流商或客户签字确认的出库单确认销售收入。

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

## 23、合同成本

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

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

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

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

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

## 24、合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 25、政府补助

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

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 26、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。

## 27、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

#### (1) 使用权资产

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

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

#### (2) 租赁负债

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

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

### (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。

## 28、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。

## 29、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

### （2）重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

调整情况说明

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

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税负债	-151,455.53	
盈余公积	15,145.55	
未分配利润	136,309.98	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	-151,455.53	

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

## 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%。出口货物实行“免、抵、退”税政策。
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	8.25%、15%、16.5%、20%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%；12%
教育费附加	应纳税所得额	3%
地方教育附加	应纳税所得额	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%
信美实业有限公司	8.25%、16.5%
远腾发展有限公司	16.5%
怡信实业有限公司	16.5%
合金科技有限公司 <sup>1</sup>	20%

注：1 信美实业有限公司、远腾发展有限公司和怡信实业有限公司于 2019 年成立，注册地为香港，香港所得税实行两级制即规定 200 万港币以下的利得按 8.25%交税，200 万港币以上的利得按 16.5%交税，但是两个或以上的关联实体中只有一个可选择两级制税率，公司选择信美实业有限公司适用两级制税率，远腾发展有限公司和怡信实业有限公司仍按 16.5%税率纳税；合金科技有限公司于 2019 年成立，注册地为泰国，其所得税税率为 20%

### 2、税收优惠

#### 高新技术企业税收优惠

纳税主体名称	取得时间	证书编号	高新优惠期限	优惠税率
本公司	2023 年 12 月 8 日	GR202333009711	2023 年至 2025 年	15%

## 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
银行存款	55,433,006.14	47,442,337.90
其他货币资金	1,346,363.74	13,312,689.96
合计	56,779,369.88	60,755,027.86

其中：存放在境外的款项总额	118,454.24	332,549.48
---------------	------------	------------

其他说明：

受限制的货币资金明细情况

项 目	期末数	期初数
银行存款		
质押定期存款		7,022,041.82
小 计		7,022,041.82
其他货币资金		
保证金		13,216,656.36
小 计		13,216,656.36
合 计		20,238,698.18

## 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,252,191.64	10,339,955.78
商业承兑票据	541,500.00	1,244,500.00
合计	16,793,691.64	11,584,455.78

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	17,677,570.15	100.00%	883,878.51	5.00%	16,793,691.64	12,194,163.98	100.00%	609,708.20	5.00%	11,584,455.78
其中：										
非大型银行承兑汇票	17,107,570.15	96.78%	855,378.51	5.00%	16,252,191.64	10,884,163.98	89.26%	544,208.20	5.00%	10,339,955.78
商业承	570,000	3.22%	28,500.	5.00%	541,500	1,310,0	10.74%	65,500.	5.00%	1,244,5

兑汇票	.00		00		.00	00.00		00		00.00
合计	17,677,570.15	100.00%	883,878.51	5.00%	16,793,691.64	12,194,163.98	100.00%	609,708.20	5.00%	11,584,455.78

按组合计提坏账准备： 883,878.51

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
非大型银行承兑汇票组合	17,107,570.15	855,378.51	5.00%
商业承兑汇票组合	570,000.00	28,500.00	5.00%
合计	17,677,570.15	883,878.51	

确定该组合依据的说明：

以票据类型作为确定该组合的依据。

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	609,708.20	274,170.31				883,878.51
合计	609,708.20	274,170.31				883,878.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		15,631,996.65
合计		15,631,996.65

**3、应收账款****(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	235,570,878.83	182,227,241.32
1 至 2 年	12,612,175.27	1,772,914.92
2 至 3 年	1,020,444.35	676,931.03
3 年以上	363,770.00	149,387.00

3 至 4 年	234,383.00	149,387.00
4 至 5 年	129,387.00	
合计	249,567,268.45	184,826,474.27

**(2) 按坏账计提方法分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	249,567,268.45	100.00%	15,174,971.17	6.08%	234,392,297.28	184,826,474.27	100.00%	9,953,797.57	5.39%	174,872,676.70
其中：										
合计	249,567,268.45	100.00%	15,174,971.17	6.08%	234,392,297.28	184,826,474.27	100.00%	9,953,797.57	5.39%	174,872,676.70

按组合计提坏账准备：15,174,971.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	235,570,878.83	11,778,543.94	5.00%
1-2 年	12,612,175.27	2,522,435.05	20.00%
2-3 年	1,020,444.35	510,222.18	50.00%
3 年以上	363,770.00	363,770.00	100.00%
合计	249,567,268.45	15,174,971.17	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定该组合的依据。

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	9,953,797.57	5,221,173.60				15,174,971.17
合计	9,953,797.57	5,221,173.60				15,174,971.17

## (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	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
合并客户一	57,504,490.13		57,504,490.13	23.04%	2,875,224.51
合并客户二	41,445,725.10		41,445,725.10	16.61%	2,072,286.26
合并客户三	32,473,590.72		32,473,590.72	13.01%	1,623,679.54
合并客户四	15,604,941.70		15,604,941.70	6.25%	780,247.09
合并客户五	11,374,142.07		11,374,142.07	4.56%	568,707.10
合计	158,402,889.72		158,402,889.72	63.47%	7,920,144.50

## 4、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
应收质保金	28,689.00	1,434.45	27,254.55	100,918.00	5,045.90	95,872.10
合计	28,689.00	1,434.45	27,254.55	100,918.00	5,045.90	95,872.10

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	28,689.00	100.00%	1,434.45	5.00%	27,254.55	100,918.00	100.00%	5,045.90	5.00%	95,872.10
其中：										
合计	28,689.00	100.00%	1,434.45	5.00%	27,254.55	100,918.00	100.00%	5,045.90	5.00%	95,872.10

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
质保金组合	28,689.00	1,434.45	5.00%
合计	28,689.00	1,434.45	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定该组合的依据。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 □不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-3,611.45			
合计	-3,611.45			---

## 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
大型银行承兑汇票	525,000.00	2,173,600.00
合计	525,000.00	2,173,600.00

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	525,000.00	100.00%			525,000.00	2,173,600.00	100.00%			2,173,600.00
其中：										
大型银行承兑汇票	525,000.00	100.00%			525,000.00	2,173,600.00	100.00%			2,173,600.00
合计	525,000.00	100.00%			525,000.00	2,173,600.00	100.00%			2,173,600.00

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
大型银行承兑汇票	525,000.00		
合计	525,000.00		

## (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元



项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
大型银行承兑汇票组合	22,461,305.34	
合计	22,461,305.34	

#### (4) 其他说明

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

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	885,657.42	3,011,424.82
合计	885,657.42	3,011,424.82

#### (1) 其他应收款

##### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	999,393.08	650,799.12
应收暂付款	210,955.53	188,242.46
出口退税	65.33	2,460,307.59
合计	1,210,413.94	3,299,349.17

##### 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）	728,676.86	2,747,608.05
1至2年	4,018.00	434,422.04
2至3年	380,400.00	107,319.08
3年以上	97,319.08	10,000.00
3至4年	97,319.08	10,000.00
合计	1,210,413.94	3,299,349.17

##### 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				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,210,413.94	100.00%	324,756.52	26.83%	885,657.42	3,299,349.17	100.00%	287,924.35	8.73%	3,011,424.82
其中：										
合计	1,210,413.94	100.00%	324,756.52	26.83%	885,657.42	3,299,349.17	100.00%	287,924.35	8.73%	3,011,424.82

按组合计提坏账准备：324,756.52

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合			
1年以内	728,676.86	36,433.84	5.00%
1-2年	4,018.00	803.60	20.00%
2-3年	380,400.00	190,200.00	50.00%
3年以上	97,319.08	97,319.08	100.00%
合计	1,210,413.94	324,756.52	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定该组合的依据。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	137,380.40	86,884.41	63,659.54	287,924.35
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-200.90	200.90		
——转入第三阶段		-124,739.54	124,739.54	
本期计提	-100,745.66	38,457.83	99,120.00	36,832.17
2023年12月31日余额	36,433.84	803.60	287,519.08	324,756.52

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
------	-------	------	----	------------------	----------

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY PLUAK DAENG	押金保证金	381,616.00	1 年以内	31.53%	19,080.80
PTT PUBLCC COMPANY LIMITED	押金保证金	207,400.00	2-3 年	17.13%	103,700.00
浙江东升新材料科技有限公司	押金保证金	123,000.00	2-3 年	10.16%	61,500.00
支付宝（中国）网络技术有限公司	押金保证金	51,000.00	1 年以内	4.21%	2,550.00
		50,000.00	2-3 年	4.13%	25,000.00
上海外服（集团）有限公司	押金保证金	92,359.08	3 年以上	7.63%	92,359.08
合计		905,375.08		74.79%	304,189.88

## 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	6,941,544.59	96.43%	8,221,254.95	98.42%
1 至 2 年	178,120.91	2.48%	4,847.61	0.06%
2 至 3 年	1,747.61	0.02%	56,900.00	0.68%
3 年以上	77,300.20	1.07%	70,000.20	0.84%
合计	7,198,713.31		8,353,002.76	

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

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
云南铝业股份有限公司	3,545,693.07	49.25
台州新奥燃气有限公司	744,066.91	10.34
福建省南平铝业股份有限公司	539,900.75	7.50
华泰财产保险有限公司上海分公司	209,034.43	2.90
杭州阿里妈妈软件服务有限公司	191,704.98	2.66
小 计	5,230,400.14	72.65

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	15,863,870.67	380,661.68	15,483,208.99	21,503,859.98	1,061,993.56	20,441,866.42
在产品	32,711,946.61		32,711,946.61	19,632,524.82		19,632,524.82
库存商品	83,627,910.91	624,805.32	83,003,105.59	92,852,463.08	789,014.25	92,063,448.83
发出商品	25,182,277.93	114,541.60	25,067,736.33	21,805,586.08	235,087.56	21,570,498.52
委托加工物资	98,686.11		98,686.11			
合计	157,484,692.23	1,120,008.60	156,364,683.63	155,794,433.96	2,086,095.37	153,708,338.59

## (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	1,061,993.56	-215,171.27		466,160.61		380,661.68
库存商品	789,014.25	434,851.02		599,059.95		624,805.32
发出商品	235,087.56	114,546.52		235,092.48		114,541.60
合计	2,086,095.37	334,226.27		1,300,313.04		1,120,008.60

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

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

## 9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款 <sup>1</sup>	2,828,788.42	

合计	2,828,788.42
----	--------------

注：1 公司与融资租赁公司签订协议，约定公司将部分生产设备出售给对方，同时返租并分期支付设备租赁款。该业务实质为以设备为抵押的融资业务，公司将于一年内到期的折现后融资租赁保证金列示一年内到期的非流动资产。

## 10、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额	2,713,735.25	741,970.82
预缴企业所得税		4,298,864.02
预付申报中介费用	6,226,415.09	2,830,188.68
合计	8,940,150.34	7,871,023.52

其他说明：

## 11、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	409,792.79		409,792.79	2,972,711.30		2,972,711.30	7.32%-8.76%
其中： 未实现融资收益	-90,207.21		-90,207.21	-		-	
合计	409,792.79		409,792.79	2,972,711.30		2,972,711.30	

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	412,126,552.81	367,334,674.82
合计	412,126,552.81	367,334,674.82

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	境外土地所有权	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	141,612,433.07	3,106,886.23	415,617,951.68	5,237,115.31	16,328,902.05	581,903,288.34
2. 本期增加金额	55,393,302.79	228,227.10	25,344,995.33	568,478.26	484,621.89	82,019,625.37

(1) 购置	788,600.26	203,997.01	2,763,009.68	540,400.35		4,296,007.30
(2) 在建工程转入	54,604,702.53	24,230.09	22,581,985.65	28,077.91		77,238,996.18
(3) 企业合并增加						
(4) 报表折算差额					484,621.89	484,621.89
3. 本期减少金额				114,188.03		114,188.03
(1) 处置或报废				114,188.03		114,188.03
4. 期末余额	197,005,735.86	3,335,113.33	440,962,947.01	5,691,405.54	16,813,523.94	663,808,725.68
二、累计折旧						
1. 期初余额	26,055,127.60	1,823,036.57	183,656,919.67	3,033,529.68		214,568,613.52
2. 本期增加金额	7,007,824.18	329,161.08	28,970,439.79	914,612.93		37,222,037.98
(1) 计提	7,007,824.18	329,161.08	28,970,439.79	914,612.93		37,222,037.98
3. 本期减少金额				108,478.63		108,478.63
(1) 处置或报废				108,478.63		108,478.63
4. 期末余额	33,062,951.78	2,152,197.65	212,627,359.46	3,839,663.98		251,682,172.87
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	163,942,784.08	1,182,915.68	228,335,587.55	1,851,741.56	16,813,523.94	412,126,552.81

2. 期初账面价值	115,557,305.47	1,283,849.66	231,961,032.01	2,203,585.63	16,328,902.05	367,334,674.82
-----------	----------------	--------------	----------------	--------------	---------------	----------------

### 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	51,997,369.03	81,002,131.29
合计	51,997,369.03	81,002,131.29

#### (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
设备安装	44,009,052.37		44,009,052.37	36,989,515.13		36,989,515.13
上攀基地基建	297,009.94		297,009.94	29,692,087.60		29,692,087.60
泰国基地基建	1,408,808.63		1,408,808.63	14,007,925.56		14,007,925.56
零星工程	6,282,498.09		6,282,498.09	312,603.00		312,603.00
合计	51,997,369.03		51,997,369.03	81,002,131.29		81,002,131.29

#### (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
设备安装		36,989,515.13	29,653,830.89	22,634,293.65		44,009,052.37			1,244,608.97	1,244,608.97	9.16%	其他
上攀基地基建	143,518,500.00	29,692,087.60	4,117,687.83	33,512,765.49		297,009.94	23.56%	24.00				其他
泰国基地基建	72,000,000.00	14,007,925.56	6,965,374.52	19,564,491.45		1,408,808.63	29.13%	30.00				其他
零星工程		312,603.00	7,497,340.68	1,527,445.59		6,282,498.09						其他
合计	215,518,500.00	81,002,131.29	48,234,233.92	77,238,996.18		51,997,369.03			1,244,608.97	1,244,608.97		

## (3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

## 14、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	7,605,180.79	7,605,180.79
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	7,605,180.79	7,605,180.79
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,681,005.54	1,681,005.54
2. 本期增加金额	1,575,240.37	1,575,240.37
(1) 计提	1,575,240.37	1,575,240.37
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,256,245.91	3,256,245.91
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	4,348,934.88	4,348,934.88
2. 期初账面价值	5,924,175.25	5,924,175.25

## 15、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	排污权	合计
一、账面原值						



1. 期初余额	90,841,731.26			3,682,817.57	142,289.00	94,666,837.83
2. 本期增加金额				3,001,761.11		3,001,761.11
(1) 购置				3,001,761.11		3,001,761.11
(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	90,841,731.26			6,684,578.68	142,289.00	97,668,598.94
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,954,333.44			2,728,136.32	22,081.24	9,704,551.00
2. 本期增加金额	1,816,857.24			801,529.68	28,457.88	2,646,844.80
(1) 计提	1,816,857.24			801,529.68	28,457.88	2,646,844.80
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	8,771,190.68			3,529,666.00	50,539.12	12,351,395.80
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	82,070,540.58			3,154,912.68	91,749.88	85,317,203.14
2. 期初账面价值	83,887,397.82			954,681.25	120,207.76	84,962,286.83

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## 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
车间改造费等	4,818,234.63	741,857.21	2,679,368.39		2,880,723.45
模具	8,387,429.94	4,083,503.06	4,982,625.56		7,488,307.44
保险费	77,171.59	1,065,819.21	1,083,556.77		59,434.03
合计	13,282,836.16	5,891,179.48	8,745,550.72		10,428,464.92

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
应收票据坏账准备	883,878.51	132,581.78	609,708.20	91,456.23
应收账款坏账准备	15,174,971.17	2,276,245.68	9,953,797.57	1,493,069.64
合同资产减值准备	614,407.07	92,161.06	293,511.32	44,026.70
存货跌价准备	1,120,008.60	168,001.29	2,086,095.37	312,914.31
预计负债	161,566.09	24,234.91	517,497.75	77,624.66
公允价值变动损益	2,172,531.00	325,879.65	965,700.00	144,855.00
租赁负债	4,289,607.75	643,441.16	5,954,913.02	893,236.95
合计	24,416,970.19	3,662,545.53	20,381,223.23	3,057,183.49

### (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
税前一次性加计扣除的固定资产	22,211,414.37	3,331,712.16	25,751,006.65	3,862,651.00
使用权资产	4,348,934.88	652,340.23	4,945,209.46	741,781.42
合计	26,560,349.25	3,984,052.39	30,696,216.11	4,604,432.42

### (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	抵销后递延所得税资	递延所得税资产和负	抵销后递延所得税资
----	-----------	-----------	-----------	-----------

	债期末互抵金额	产或负债期末余额	债期初互抵金额	产或负债期初余额
递延所得税资产	3,662,545.53		3,057,183.49	
递延所得税负债	3,662,545.53	321,506.86	3,057,183.49	1,547,248.93

## (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
其他应收款坏账准备	324,756.52	287,924.35
子公司亏损	494,933.91	539,265.32
合计	819,690.43	827,189.67

## 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
合同资产	738,127.37	612,972.62	125,154.75	788,127.37	288,465.42	499,661.95
预付长期资产 购置款	72,219,695.1 4		72,219,695.1 4	41,155,286.1 8		41,155,286.1 8
合计	72,957,822.5 1	612,972.62	72,344,849.8 9	41,943,413.5 5	288,465.42	41,654,948.1 3

其他说明：

合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	738,127.37	612,972.62	125,154.75	788,127.37	288,465.42	499,661.95
小 计	738,127.37	612,972.62	125,154.75	788,127.37	288,465.42	499,661.95

(2) 合同资产的账面价值在本期内未发生重大变动。

(3) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	738,127.37	100.00	612,972.62	83.04	125,154.75
合 计	738,127.37	100.00	612,972.62	83.04	125,154.75

(续上表)

种 类	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	788,127.37	100.00	288,465.42	36.60	499,661.95
合计	788,127.37	100.00	288,465.42	36.60	499,661.95

## 2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
质保金组合	738,127.37	612,972.62	83.04
小计	738,127.37	612,972.62	83.04

## (4) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	288,465.42	324,507.20				612,972.62
合计	288,465.42	324,507.20				612,972.62

## (5) 本期无实际核销的合同资产。

## 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					20,238,698.18	20,238,698.18	保证及质押	票据保证金及定期存单质押用于开具票据
应收票据	15,631,996.65	14,850,396.82	已背书未终止确认	已背书未终止确认	10,995,163.98	10,445,405.78	已背书未终止确认	已背书未终止确认
固定资产	258,904,297.49	209,263,495.81	抵押	用于办理银行抵押借款及融资租赁	228,475,486.11	193,710,078.17	抵押	用于办理银行抵押借款及融资租赁
无形资产	90,841,731.26	82,070,540.58	抵押	用于办理银行抵押借款	90,841,731.26	83,887,397.82	抵押	用于办理银行抵押借款
应收账款	33,829,786.75	32,138,297.41	质押	质押用于借款	11,031,926.40	10,480,330.08	质押	质押用于借款
在建工程	7,840,707.93	7,840,707.93	抵押	用于办理融资租赁	31,469,847.78	31,469,847.78	抵押	用于办理银行抵押借款及融资租赁
合计	407,048,520.08	346,163,438.55			393,052,853.71	350,231,757.81		

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		9,000,000.00
抵押借款	31,000,000.00	
抵押及质押借款	55,000,000.00	77,400,000.00
未到期应付利息	67,417.77	58,550.01
合计	86,067,417.77	86,458,550.01

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	2,172,531.00	965,700.00
其中：		
远期结售汇业务	2,172,531.00	965,700.00
其中：		
合计	2,172,531.00	965,700.00

其他说明：

截至 2023 年 12 月 31 日，公司持有但未交割的美元存款卖出看涨期权。当交割日市场汇率高于或等于约定汇率时，公司需按约定汇率对本金进行结汇，若交割日市场汇率低于约定汇率时，公司无需结汇，具体情况如下：

金额（美元）	交割日	约定汇率	2023 年 12 月 31 日汇率
3,000,000.00	2024/4/17	6.75	7.0827
3,530,000.00	2024/5/28	6.75	7.0827

## 22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	398,282,805.14	324,299,386.26
合计	398,282,805.14	324,299,386.26

## 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
货款	36,878,297.30	48,646,188.15
设备工程款	59,442,977.96	74,763,696.11
模具款	1,454,626.85	4,138,231.37
销售服务费	3,337,074.29	4,105,792.89
运费	2,599,602.63	4,116,519.22
其他	1,746,239.46	1,978,766.97
合计	105,458,818.49	137,749,194.71

## 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,849,837.13	961,711.13
合计	1,849,837.13	961,711.13

## (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	1,142,403.20	762,755.75
其他	707,433.93	198,955.38
合计	1,849,837.13	961,711.13

## 25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,690,294.27	6,991,573.14
合计	8,690,294.27	6,991,573.14

## 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	12,697,775.41	71,463,018.59	73,027,846.11	11,132,947.89
二、离职后福利-设定提存计划	395,684.85	5,121,445.70	4,366,538.76	1,150,591.79

合计	13,093,460.26	76,584,464.29	77,394,384.87	12,283,539.68
----	---------------	---------------	---------------	---------------

## (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	11,299,602.93	64,322,975.44	65,947,248.01	9,675,330.36
2、职工福利费		1,140,320.09	1,140,320.09	
3、社会保险费	179,885.46	2,680,563.96	2,561,597.83	298,851.59
其中：医疗保险费	158,480.52	2,335,539.51	2,261,048.12	232,971.91
工伤保险费	21,404.94	336,536.01	292,061.27	65,879.68
生育保险费		8,488.44	8,488.44	
4、住房公积金		1,980,333.00	1,980,333.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,218,287.02	1,338,826.10	1,398,347.18	1,158,765.94
合计	12,697,775.41	71,463,018.59	73,027,846.11	11,132,947.89

## (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	385,139.46	4,945,414.38	4,216,540.50	1,114,013.34
2、失业保险费	10,545.39	176,031.32	149,998.26	36,578.45
合计	395,684.85	5,121,445.70	4,366,538.76	1,150,591.79

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	2,940,836.34	2,098,766.74
企业所得税	4,752,418.85	
城市维护建设税		34,310.04
教育费附加		35,597.16
地方教育附加		23,731.44
代扣代缴个人所得税	164,628.11	126,414.20
房产税	93,853.51	1,226,830.11
印花税	9,101.08	120,194.81
环境保护税	1,698.77	
合计	7,962,536.66	3,665,844.50

## 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
一年内到期的租赁负债	1,735,921.49	1,666,549.37
一年内到期售后租回融资业务租金	18,356,146.64	21,342,640.88
合计	20,092,068.13	23,009,190.25

其他说明：

公司与融资租赁公司签订协议，约定公司将部分生产设备出售给对方，同时返租并分期支付设备租赁款。该业务实质为以设备为抵押的融资业务，公司将一年以内需支付的折现后设备租赁款列示一年内到期的非流动负债。

## 29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的非大型银行承兑汇票	15,631,996.65	9,685,163.98
未终止确认的数字化应收账款债权凭证		913,876.39
未终止确认的商业承兑汇票		1,310,000.00
待转销项税额	469,945.81	407,297.32
合计	16,101,942.46	12,316,337.69

## 30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,623,723.97	4,485,853.47
减：未确认融资费用	-70,037.71	-197,489.82
合计	2,553,686.26	4,288,363.65

## 31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	16,197,768.69	34,500,254.83
合计	16,197,768.69	34,500,254.83

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后租回融资业务租金	16,197,768.69	34,500,254.83

其他说明：



公司与融资租赁公司签订协议，约定公司将部分生产设备出售给对方，同时返租并分期支付设备租赁款。该业务实质为以设备为抵押的融资业务，公司将超过一年以上需支付的折现后设备租赁款列示长期应付款。

### 32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	161,566.09	517,497.75	售后服务费
合计	161,566.09	517,497.75	

### 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	111,000,000.00						111,000,000.00

### 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）	98,232,526.47			98,232,526.47
合计	98,232,526.47			98,232,526.47

### 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	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,303,920.30	1,374,479.88				1,374,479.88		-929,440.42
外币财务报表折算差额	-2,303,920.30	1,374,479.88				1,374,479.88		-929,440.42
其他综合收益合计	-2,303,920.30	1,374,479.88				1,374,479.88		-929,440.42

## 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	17,315,874.16	7,343,803.65		24,659,677.81
合计	17,315,874.16	7,343,803.65		24,659,677.81

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按 2023 年母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积。

## 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	144,814,082.49	79,789,928.89
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	136,309.98	
调整后期初未分配利润	144,950,392.47	79,789,928.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	72,943,102.62	72,460,433.46
减：提取法定盈余公积	7,343,803.65	7,299,969.88
期末未分配利润	210,549,691.44	144,950,392.47

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 136,309.98 元。

## 38、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	771,032,072.66	611,640,746.32	746,863,713.97	608,057,912.75
其他业务	190,581,949.74	190,247,438.86	209,585,178.38	209,278,520.50
合计	961,614,022.40	801,888,185.18	956,448,892.35	817,336,433.25

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期数		上年同期数		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	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
商用车 锻造铝 合金车					378,688 ,384.04	350,532 ,736.66	389,419 ,756.11	350,281 ,489.07		

轮										
乘用车 锻造铝 合金车 轮					325,778 ,665.47	208,411 ,059.92	284,628 ,765.86	198,866 ,814.84		
废料					189,734 ,175.78	190,069 ,136.34	209,138 ,284.95	208,974 ,942.22		
其他					67,412, 797.11	52,875, 252.26	73,262, 085.43	59,213, 187.12		
按经营 地区分 类										
其中：										
境内地 区					589,014 ,757.04	540,130 ,839.64	573,558 ,930.76	522,442 ,885.50		
境外地 区					372,599 ,265.36	261,757 ,345.54	382,889 ,961.59	294,893 ,547.75		
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					961,614 ,022.40	801,888 ,185.18	956,448 ,892.35	817,336 ,433.25		
按合同 期限分 类										
其中：										
按销售 渠道分 类										
其中：										
合计										

与履约义务相关的信息：

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

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,809,590.65 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

### 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	1,651,069.74	1,239,302.67
教育费附加	723,029.91	552,022.58
房产税	696,829.66	906,155.29
车船使用税	5,821.48	4,891.48
印花税	250,560.08	354,152.66
地方教育附加	482,019.94	368,015.05
环境保护税	3,388.80	4,767.20
合计	3,812,719.61	3,429,306.93

### 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,294,839.52	10,228,025.14
折旧与摊销	2,118,457.11	2,658,670.15
办公费	1,851,384.10	1,900,011.68
中介咨询费	1,499,283.59	1,823,523.38
业务招待费	1,204,828.07	1,674,626.87
差旅费	355,971.48	115,486.30
残疾人保障金	341,470.78	724,913.84
商标专利费	239,753.60	179,628.45
诉讼费		901,195.31
其他	1,126,909.88	560,407.25
合计	21,032,898.13	20,766,488.37

### 41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,307,949.54	10,152,921.60
销售服务费	2,889,758.36	4,881,555.38
业务招待费	2,113,584.30	2,076,515.89

差旅费	1,558,675.98	695,843.00
市场开发费	1,345,938.54	850,304.67
保险费	1,171,210.87	954,042.09
展位费	964,200.26	107,027.56
售后服务费	278,845.50	271,412.29
其他	685,623.92	1,191,870.30
合计	18,315,787.27	21,181,492.78

#### 42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	9,408,058.84	8,919,445.58
直接投入费用	16,141,115.83	15,156,658.03
折旧及摊销费	4,891,466.62	4,580,882.84
其他相关费用	27,000.00	809,752.04
委外研发费用	35,398.23	129,056.60
合计	30,503,039.52	29,595,795.09

#### 43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,168,439.58	7,840,753.88
利息收入	-2,586,472.24	-2,259,143.59
汇兑损益	-4,186,702.79	-9,987,018.20
银行手续费等	528,764.62	456,306.71
合计	-1,075,970.83	-3,949,101.20

#### 44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	2,720,206.44	12,433,654.16
代扣个人所得税手续费返还	50,853.76	86,098.44
合计	2,771,060.20	12,519,752.60

#### 45、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
远期结售汇业务公允价值变动	-1,206,831.00	-965,700.00
合计	-1,206,831.00	-965,700.00

其他说明：

## 46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现息支出	-314,809.64	-188,975.09
合计	-314,809.64	-188,975.09

## 47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-5,532,176.08	-132,061.65
合计	-5,532,176.08	-132,061.65

## 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	-334,226.27	-305,119.66
十一、合同资产减值损失	-320,895.75	-32,689.68
合计	-655,122.02	-337,809.34

## 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	24,379.10	17,704.41
合计	24,379.10	17,704.41

## 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
违约收入		2,800.00	
其他	10,111.65	32,039.44	10,111.65
合计	10,111.65	34,839.44	10,111.65

## 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
对外捐赠	44,562.74	6,804.10	44,562.74
赔款支出	172,043.39	438,849.25	172,043.39
罚款及滞纳金支出	254,174.62	19,911.71	254,174.62
其他	17,752.46	1,345.12	17,752.46
合计	488,533.21	466,910.18	488,533.21

## 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	10,028,081.97	3,340,057.22
递延所得税费用	-1,225,742.07	2,768,826.64
合计	8,802,339.90	6,108,883.86

### (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	81,745,442.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,261,816.38
子公司适用不同税率的影响	-24,746.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	915,814.76
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	104,511.61
研发加计扣除的影响	-4,455,056.15
所得税费用	8,802,339.90

其他说明：

## 53、其他综合收益

详见附注第十节七 35 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
收回的经营相关银行票据保证金	20,167,946.75	204,889,493.69
收到的政府补助	3,555,006.44	12,433,654.16

收到的利息收入	2,319,293.27	1,870,670.67
其他	949,091.41	615,015.55
合计	26,991,337.87	219,808,834.07

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
支付的经营相关银行票据保证金		96,219,304.55
付现费用	36,022,211.34	39,983,932.33
支付的赔款		10,648,260.00
支付的租金		125,400.00
支付的大额经营性款项	1,976,704.92	1,250,000.00
政府补助退回	834,800.00	
其他	292,463.78	168,114.42
合计	39,126,180.04	148,395,011.30

## (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
收回的投资相关银行票据保证金	70,751.43	69,502,105.60
合计	70,751.43	69,502,105.60

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的投资相关银行票据保证金		15,091,504.67
支付的工程履约保证金		5,000,000.00
合计		20,091,504.67

## (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
收到的非大型商业银行贴现款		581,766.40
合计		581,766.40

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
支付售后租回融资业务租金	24,924,339.50	34,887,770.40
支付的申报中介费用	3,600,000.00	2,400,000.00
支付的租赁付款额	2,004,205.72	1,389,205.00



合计	30,528,545.22	38,676,975.40
----	---------------	---------------

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	86,458,550.01	243,999,900.00	2,124,836.78	246,515,869.02		86,067,417.77
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	5,954,913.02		338,900.45	2,004,205.72		4,289,607.75
合计	92,413,463.03	243,999,900.00	2,463,737.23	248,520,074.74		90,357,025.52

(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	46,382,110.93	72,375,204.03
其中：支付货款	886,567.00	5,738,825.05
支付固定资产等长期资产购置款	45,495,543.93	66,636,378.98

## 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	72,943,102.62	72,460,433.46
加：资产减值准备	6,187,298.10	469,870.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,222,037.98	33,246,456.79
使用权资产折旧	1,575,240.37	1,681,005.54
无形资产摊销	2,646,844.80	2,487,867.70
长期待摊费用摊销	8,745,550.72	9,991,753.02
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）	-24,379.10	-17,704.41
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,206,831.00	965,700.00

财务费用（收益以“-”号填列）	4,446,541.25	12,542,809.25
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,225,742.07	1,221,577.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		1,547,248.93
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,990,571.31	35,243,381.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-88,260,644.26	23,569,743.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	69,198,078.58	-48,222,094.20
其他		
经营活动产生的现金流量净额	111,670,188.68	147,188,050.01
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	56,779,369.88	40,516,329.68
减：现金的期初余额	40,516,329.68	48,426,272.14
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	16,263,040.20	-7,909,942.46

## （2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	56,779,369.88	40,516,329.68
可随时用于支付的银行存款	55,433,006.14	40,420,296.08
可随时用于支付的其他货币资金	1,346,363.74	96,033.60
三、期末现金及现金等价物余额	56,779,369.88	40,516,329.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	118,454.24	332,549.48

## （3） 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
境外经营子公司受外汇管制的现金	118,454.24	332,549.48	可以随时支付，因此符合现金和现金等价物标准

合计	118,454.24	332,549.48	
----	------------	------------	--

## (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款		7,022,041.82	质押
其他货币资金		13,216,656.36	票据保证金使用受限
合计		20,238,698.18	

## 56、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			27,723,631.48
其中：美元	3,803,271.40	7.0827	26,937,430.34
欧元	94,299.61	7.8592	741,119.49
港币			
泰铢	217,785.75	0.2074	45,168.76
应收账款			128,386,132.55
其中：美元	17,785,508.76	7.0827	125,969,422.89
欧元	307,500.72	7.8592	2,416,709.66
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			5,418,938.82
其中：美元	11,715.06	7.0827	82,974.26
欧元	77,278.22	7.8592	607,344.99
泰铢	22,799,515.76	0.2074	4,728,619.57
预付账款			13,413.39
其中：泰铢	64,674.00	0.2074	13,413.39
其他应付款			860,719.56
其中：泰铢	4,150,046.10	0.2074	860,719.56

(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

境外经营实体名称	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
----------	---------	-------	------

信美实业有限公司	香港	美元	款项以美元结算为主
远腾发展有限公司	香港	美元	款项以美元结算为主
怡信实业有限公司	香港	美元	款项以美元结算为主
合金科技有限公司	泰国	泰铢	款项以泰铢结算为主

## 57、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见本附注五 27 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第十节 27 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		125,400.00
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合 计		125,400.00

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	197,801.77	259,762.76
与租赁相关的总现金流出	2,004,205.00	1,389,205.00

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本报告第十节五 27 之说明。

5) 售后租回交易

报告期内，公司为获取长期融资而进行售后租回交易，公司的售后租回交易中的资产转让不属于销售，公司作为卖方兼承租人不终止确认所转让的资产，将收到的现金作为金融负债。详见附注五 29 之说明。

涉及售后租回交易的情况

## 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	9,408,058.84	8,919,445.58
直接投入费用	16,141,115.83	15,156,658.03
折旧及摊销费	4,891,466.62	4,580,882.84
其他相关费用	27,000.00	809,752.04
委外研发费用	35,398.23	129,056.60
合计	30,503,039.52	29,595,795.09
其中：费用化研发支出	30,503,039.52	29,595,795.09

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

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	
信美实业有限公司	8,986.15	香港	香港	投资	100.00%		设立
远腾发展有限公司	8,987.94	香港	香港	投资		100.00%	设立
怡信实业有限公司	8,987.65	香港	香港	投资		100.00%	设立
合金科技有限公司	5 亿泰铢	泰国	泰国	制造业		100.00%	设立

单位：元

## 十、政府补助

### 1、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	3,555,006.44	12,433,654.16

其他说明

#### 2、本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	3,555,006.44
其中：计入其他收益	3,555,006.44
合 计	3,555,006.44

## 3、 本期退回的政府补助

项 目	退回金额	退回原因
退黄岩区财政局区级技术改造补助	834,800.00	市审计局补贴金额计算错误退缴
合 计	834,800.00	

## 十一、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报告之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

### (1) 货币资金

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

### (2) 应收款项和合同资产

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 63.47%（2022 年 12 月 31 日：58.45%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

### (二) 流动性风险

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

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

### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	86,067,417.77	86,599,041.38	86,599,041.38		
交易性金融负债	2,172,531.00	2,172,531.00	2,172,531.00		
应付票据	398,282,805.14	398,282,805.14	398,282,805.14		
应付账款	105,458,818.49	105,458,818.49	105,458,818.49		
其他应付款	1,849,837.13	1,849,837.13	998,803.95	851,033.18	
一年内到期的非流动负债	20,092,068.13	22,163,592.78	22,163,592.78		
其他流动负债	16,101,942.46	16,101,942.46	16,101,942.46		
租赁负债	2,553,686.26	2,623,723.97		2,623,723.97	
长期应付款	16,197,768.69	17,350,000.00		17,350,000.00	

小 计	648,776,875.07	652,602,292.35	631,777,535.20	20,824,757.15	
-----	----------------	----------------	----------------	---------------	--

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	86,458,550.01	87,210,702.78	87,210,702.78		
交易性金融负债	965,700.00	965,700.00	965,700.00		
应付票据	324,299,386.26	324,299,386.26	324,299,386.26		
应付账款	137,527,955.78	137,527,955.78	137,527,955.78		
其他应付款	961,711.13	961,711.13	961,711.13		
一年内到期的非流动负债	23,009,190.25	26,840,128.83	26,840,128.83		
其他流动负债	12,316,337.69	12,316,337.69	12,316,337.69		
租赁负债	4,288,363.65	4,485,853.47		3,357,413.10	1,128,440.37
长期应付款	34,500,254.83	37,597,803.45		30,738,000.00	6,859,803.45
小 计	624,327,449.6	632,205,579.39	590,121,922.47	34,095,413.10	7,988,243.82

### (三) 市场风险

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

#### 1. 利率风险

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

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 30,000,000.00 元（2022 年 12 月 31 日：无以浮动利率计息的银行借款），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基点，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报告第十节七、合并财务报表项目注释 56 之说明。

## 十二、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	第二层次公允价值计	第三层次公允价值计	合计



	量	量	量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）应收款项融资			525,000.00	525,000.00
（1）大型银行承兑汇票			525,000.00	525,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			525,000.00	525,000.00
（二）交易性金融负债	2,172,531.00			2,172,531.00
（2）远期结售汇业务	2,172,531.00			2,172,531.00
持续以公允价值计量的负债总额	2,172,531.00			2,172,531.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

## 十三、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本公司实际控制人为王文志，直接或间接对本公司的持股比例为 50.13%。公司股票于 2024 年 4 月 15 日在深圳证券交易所发行上市，上市发行后王文志直接或间接对本公司的持股比例为 37.60%。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节九、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益。

### 3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
周健根	报告期内曾通过台州捷胜投资合伙企业（有限合伙）股东张桂英间接持有公司股权，张桂英于 2021 年 5 月退出
杭州米卡实业有限公司	周健根直接及间接合计持有 52.34% 股权，并担任监事

其他说明：

### 4、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
-----	--------	-------	-------

杭州米卡实业有限公司	汽车锻造铝合金车轮	9,212,770.04	11,559,269.01
------------	-----------	--------------	---------------

## (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,988,153.65	6,582,218.47

## 5、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杭州米卡实业有限公司	3,332,419.50	166,620.98	2,983,115.50	149,155.78

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

经公司第一届董事会第五次会议及 2022 年第一次临时股东大会决议，公司审议通过《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在创业板上市》的议案。以首次公开发行募集资金 74,779.85 万元用于公司年产 100 万件高端锻造汽车铝合金车轮智造工厂及研发中心升级项目。公司首次公开发行募集资金净额为 30,720.00 万元，不足部分将由公司通过自筹资金解决。

### 2、或有事项

#### (1) 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。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

根据中国证券监督管理委员会《关于同意浙江宏鑫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〕2042 号）并经深圳证券交易所同意，公司获准向社会公开发行普通股（A 股）37,000,000 股，每股面值 1 元，每股发行价格为 10.64 元，实际募集资金总额为 393,680,000.00 元，减除发行费用 86,479,971.69 元后，募集资金净额为 307,200,028.31 元。公司股票已于 2024 年 4 月 15 日在深圳证券交易所发行上市，股票简称“宏鑫科技”，股票代码 301539。

本次公开发行后，公司股本由 111,000,000 股变更为 148,000,000 股，本次募集资金已由天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其于 2024 年 4 月 9 日出具《验资报告》（天健验〔2024〕96 号）。

## 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据 2024 年 4 月 26 日第二届第四次董事会会议审议通过的 2023 年度利润分配预案，以公司总股本 148,000,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税）。上述利润分配预案尚需股东大会同意。

## 十六、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）	235,570,878.83	182,227,241.32
1 至 2 年	12,612,175.27	1,772,914.92
2 至 3 年	1,020,444.35	676,931.03
3 年以上	363,770.00	149,387.00
3 至 4 年	234,383.00	149,387.00
4 至 5 年	129,387.00	
合计	249,567,268.45	184,826,474.27

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	249,567,268.45	100.00%	15,174,971.17	6.08%	234,392,297.28	184,826,474.27	100.00%	9,953,797.57	5.39%	174,872,676.70
其中：										
合计	249,567,268.45	100.00%	15,174,971.17	6.08%	234,392,297.28	184,826,474.27	100.00%	9,953,797.57	5.39%	174,872,676.70

按组合计提坏账准备：15,174,971.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	235,570,878.83	11,778,543.94	5.00%
1-2 年	12,612,175.27	2,522,435.05	20.00%
2-3 年	1,020,444.35	510,222.18	50.00%
3 年以上	363,770.00	363,770.00	100.00%
合计	249,567,268.45	15,174,971.17	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定该组合的依据。

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	9,953,797.57	5,221,173.60				15,174,971.17
合计	9,953,797.57	5,221,173.60				15,174,971.17

**(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	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
母公司客户一	57,504,490.13		57,504,490.13	23.04%	2,875,224.51
母公司客户二	41,445,725.10		41,445,725.10	16.61%	2,072,286.26
母公司客户三	32,473,590.72		32,473,590.72	13.01%	1,623,679.54
母公司客户四	15,604,941.70		15,604,941.70	6.25%	780,247.09
母公司客户五	11,374,142.07		11,374,142.07	4.56%	568,707.10
合计	158,402,889.72		158,402,889.72	63.47%	7,920,144.50

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	419,422.22	2,850,287.19
合计	419,422.22	2,850,287.19

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	410,377.08	650,799.12
应收暂付款	210,955.53	188,242.46
出口退税	65.33	2,460,307.59
合计	621,397.94	3,299,349.17

## 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）	347,060.86	2,747,608.05
1 至 2 年	4,018.00	434,422.04
2 至 3 年	173,000.00	107,319.08
3 年以上	97,319.08	10,000.00
3 至 4 年	97,319.08	10,000.00
合计	621,397.94	3,299,349.17

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	621,397.94	100.00%	201,975.72	32.50%	419,422.22	3,097,927.13	100.00%	247,639.94	7.99%	2,850,287.19
其中：										
合计	621,397.94	100.00%	201,975.72	32.50%	419,422.22	3,097,927.13	100.00%	247,639.94	7.99%	2,850,287.19

按组合计提坏账准备：201,975.72

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合			
其中：1 年以内	347,060.86	17,353.04	5.00%
1-2 年	4,018.00	803.60	20.00%
2-3 年	173,000.00	86,500.00	50.00%
3 年以上	97,319.08	97,319.08	100.00%
合计	621,397.94	201,975.72	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定该组合的依据。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	137,380.40	46,600.00	63,659.54	247,639.94
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-200.90	200.90		
--转入第三阶段		-83,259.54	83,259.54	
本期计提	-119,826.46	37,262.24	36,900.00	-45,664.22
2023 年 12 月 31 日余额	17,353.04	803.60	183,819.08	201,975.72

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
浙江东升新材料科技有限公司	押金保证金	123,000.00	2-3 年	19.79%	61,500.00
支付宝(中国)网络技术有限公司	押金保证金	51,000.00	1 年以内	8.21%	2,550.00
		50,000.00	2-3 年	8.05%	25,000.00
上海外服(集团)有限公司	押金保证金	92,359.08	3-4 年	14.86%	92,359.08
江苏京东旭科信息技术有限公司	押金保证金	60,000.00	1 年以内	9.66%	3,000.00
阿里巴巴华南技术有限公司嘉兴分公司	押金保证金	30,000.00	1 年以内	4.83%	1,500.00
合计		406,359.08		65.40%	185,909.08

### 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	52,375,598.4 0		52,375,598.4 0	28,237,024.2 0		28,237,024.2 0
合计	52,375,598.4 0		52,375,598.4 0	28,237,024.2 0		28,237,024.2 0

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
信美实业有限公司	28,237,024.20		24,138,574.20				52,375,598.40	
合计	28,237,024.20		24,138,574.20				52,375,598.40	

## 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	771,032,072.66	611,640,746.32	746,863,713.97	608,057,912.75
其他业务	190,581,949.74	190,247,438.86	209,585,178.38	209,278,520.50
合计	961,614,022.40	801,888,185.18	956,448,892.35	817,336,433.25

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		本期数		上年同期数		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	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
商用车锻造铝合金车轮					378,688,384.04	350,532,736.66	389,419,756.11	350,281,489.07		
乘用车锻造铝合金车轮					325,778,665.47	208,411,059.92	284,628,765.86	198,866,814.84		
废料					189,734,175.78	190,069,136.34	209,138,284.95	208,974,942.22		
其他					67,412,797.11	52,875,252.26	73,262,085.43	59,213,187.12		
按经营地区分类										
其中：										
境内地					589,014	540,130	573,558	522,442		

区					, 757.04	, 839.64	, 930.76	, 885.50		
境外地区					372,599,265.36	261,757,345.54	382,889,961.59	294,893,547.75		
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					961,614,022.40	801,888,185.18	956,448,892.35	817,336,433.25		
按合同 期限分 类										
其中:										
按销售 渠道分 类										
其中:										
合计										

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

重大合同变更或重大交易价格调整

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,809,590.65 元。

## 5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现息支出	-314,809.64	-188,975.09
合计	-314,809.64	-188,975.09



## 6、研发费用

项 目	本期数	上年同期数
人员人工费用	9,408,058.84	8,919,445.58
直接投入费用	16,141,115.83	15,156,658.03
折旧及摊销费	4,891,466.62	4,580,882.84
其他相关费用	27,000.00	809,752.04
委外研发费用	35,398.23	129,056.60
合 计	30,503,039.52	29,595,795.09

## 十七、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	24,379.10	
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）	2,720,206.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,206,831.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-478,421.56	
减：所得税影响额	158,899.96	
合计	900,433.02	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	9,464,524.19	
2022 年度按《公开发行证券的公司信	9,391,340.52	

息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额		
差异	73,183.67	

## 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	17.95%	0.66	0.66
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.73%	0.65	0.65

## 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

## 4、其他

### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	72,943,102.62
非经常性损益	B	900,433.02
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	72,042,669.60
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	369,194,872.80
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	

其他	其他综合收益增加的净资产	I	1,374,479.88
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K+I} \times \frac{J}{K}$	406,353,664.05
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	17.95%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	17.73%

### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	72,943,102.62
非经常性损益	B	900,433.02
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	72,042,669.60
期初股份总数	D	111,000,000
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times \frac{G}{K} - H \times \frac{I}{K} - J$	111,000,000
基本每股收益	$M = A/L$	0.66
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.65

#### (2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。