

公司代码：603178

公司简称：圣龙股份

宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司 2022 年年度报告



二〇二三年四月

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人罗玉龙、主管会计工作负责人杨勇及会计机构负责人（会计主管人员）阮方声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），截至2022年12月31日，公司总股本为236,411,881股，以此计算合计拟派发现金红利28,369,425.72元（含税），占2022年度归属上市公司股东的净利润的31.84%。本年度公司不进行资本公积转增股本。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

本公司已在本报告中“管理层讨论与分析”章节阐述了公司可能面对的风险，敬请投资者予以关注。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	35
第五节	环境与社会责任.....	49
第六节	重要事项.....	53
第七节	股份变动及股东情况.....	65
第八节	优先股相关情况.....	71
第九节	债券相关情况.....	71
第十节	财务报告.....	72

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站公开披露的所有公司文件的正本及公告原件。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
本报告期	指	2022年1月1日-2022年12月31日
公司、本公司、圣龙、圣龙股份	指	宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司
圣龙集团	指	宁波圣龙（集团）有限公司
圣龙智造	指	宁波圣龙智造凸轮轴有限公司
湖州精密	指	湖州圣龙精密制造有限公司
圣龙五湖	指	宁波圣龙五湖汽车零部件有限公司
圣龙智能	指	宁波圣龙智能汽车系统有限公司
SLW 公司	指	SLW 汽车股份有限公司（SLW Automotive, Inc.）
圣龙德国公司	指	SLPT Deutschland GmbH
圣龙进出口	指	宁波圣龙进出口有限公司
圣龙新能源	指	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司
华纳圣龙	指	华纳圣龙（宁波）有限公司
菁华智能	指	重庆世纪菁华智能科技研究院有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司
公司的中文简称	圣龙股份
公司的外文名称	Ningbo Shenglong Automotive Powertrain System CO., Ltd.
公司的外文名称缩写	SLPT
公司的法定代表人	罗玉龙

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张勇	王萍
联系地址	浙江省宁波市鄞州区金达路 788 号	浙江省宁波市鄞州区金达路 788 号
电话	0574-88167898	0574-88167898
传真	0574-88167123	0574-88167123
电子信箱	Alex.yong@sheng-long.com	Jacqueline.wang@sheng-long.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	宁波市鄞州区工业园区金达路788号
公司办公地址	宁波市鄞州区工业园区金达路 788 号
公司办公地址的邮政编码	315104
公司网址	http://slpt.sheng-long.com
电子信箱	slpt@sheng-long.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站： http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司证券事务部办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	圣龙股份	603178	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	浙江省杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 T2 写字楼 28 楼
	签字会计师姓名	施其林、李霞
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国信证券股份有限公司
	办公地址	浙江省杭州市拱墅区体育场路 105 号凯喜雅大厦 5 楼
	签字的保荐代表人姓名	金骏、罗傅琪
	持续督导的期间	2021-12-8 至 2022-12-31

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
营业收入	1,481,168,419.93	1,497,663,274.05	-1.10	1,221,877,952.65
归属于上市公司股东的净利润	89,104,855.45	103,007,272.64	-13.50	55,604,064.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	73,266,790.67	50,201,939.00	45.94	15,755,858.00
经营活动产生的现金流量净额	240,432,910.75	151,660,903.76	58.53	175,372,336.86
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	1,257,957,022.67	1,198,320,158.26	4.98	673,647,959.26
总资产	2,071,256,208.57	2,068,577,951.41	0.13	1,868,293,986.42

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0.38	0.50	-24.00	0.28
稀释每股收益(元/股)	0.38	0.50	-24.00	0.28
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.31	0.25	24.00	0.08
加权平均净资产收益率(%)	7.26	13.68	-6.42	8.60
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.97	6.67	-0.70	2.44

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润变动原因说明：主要系产品毛利提升以及财务费用减少所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年来自客户的销售回款增加以及采购付款减少所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	354,872,556.86	309,543,829.93	421,436,795.63	395,315,237.51
归属于上市公司股东的净利润	24,248,492.81	17,742,404.85	33,473,792.74	13,640,165.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,981,266.47	10,368,156.20	27,738,211.62	14,179,156.38
经营活动产生的现金流量净额	37,961,878.60	66,011,573.24	12,970,894.63	123,534,877.31

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-75,061.30		12,230,193.92	24,074,390.67
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	14,623,887.68		40,359,861.19	16,656,882.71
委托他人投资或管理资产的损益	1,585,139.86			1,186,934.62
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益			39,300.00	-2,235,300.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,906,295.13		338,623.65	252,841.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,140.17		39,602.46	62,720.67
减:所得税影响额	-2,269,336.76		-202,247.58	
少数股东权益影响额(税后)				-150,263.70
合计	15,838,064.78		52,805,333.64	39,848,206.61

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	50,000,000	80,000,000.00	30,000,000	1,585,139.86
应收款项融资	41,034,877.71	30,047,732.48	-10,987,145.23	
其他权益工具投资		1,521,468.50	1,521,468.50	
合计	91,034,877.71	111,569,200.98	20,534,323.27	1,585,139.86

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，尽管受国际形势错综复杂、芯片结构性短缺、原材料价格高位运行等异常国内外市场环境的影响，公司生产经营承受一定的压力，但在全公司的共同努力下公司核心竞争力及成本优势依然保持，展现出强大的发展韧性。公司坚持研发创新和客户拓展为主，以市场为导向，在传统业务稳固、增长的情况下，新能源业务也继续突破推进，产品方向：除了强化传统强项电子油泵、电子水泵以外，进行了热管理领域的研发、拓展，通过引入全新团队，进入新能源驱动总成和减速器、控制器领域；客户方向：公司陆续获得新能源头部客户比亚迪、理想汽车，零跑汽车等新能源项目定点，现将主要工作汇报如下：

（一）克服流行病散发频发等不利因素，全力保障交付

2022 年我国汽车行业受到了芯片短缺、原材料上涨、以及流行病传播的持续影响，对汽车产业供应链造成巨大冲击，公司上下齐心协力、联同供应商积极应对，确保重点项目及时顺利交付。

1、重点项目交付

全年力保上汽通用 GF9、通用全球 BEV3、福特 8F35、吉利 VEP4 等重点项目交付顺利。

上汽通用配套的 375T 变排量机油泵项目，通过引进先进的 3 台 8 轴联动加工设备群岛，配套高智能在线辅助系统，形成了高自动化、高智能化、高效率、低成本的“三高一低”生产保障系统。

斯特兰蒂斯 Stellantis EB 系列真空泵、凸轮轴项目内部通过扩大产能论证及新增设备导入，同时完成了供应链资源整合提升，已正常批量生产供货。

理想汽车配套系列机油泵项目，通过内部资源整合再利用，产线优化升级改造，完成产能提升。

2、新能源产品线建设

报告期内公司在新能源领域加快转型升级，先后在新能源电子油泵、新能源减速器业务方面积极拓展布局，尤其在新能源车电子泵类的量产化项目上实现了重大突破和布局。

产线方面，为支持各项目顺利的拓展及缩短制作周期，自制直流无刷电机生产线，目前进行 sEOP150 平台和 ATCP100 电子水泵的电机生产。

该产线可兼容 150W、450W 电机定子装配生产，配有精确追溯功能，油泵性能、电机性能 100%在线检测，关键零部件实现全自动装配，车间配备 ESD 防静电系统，产线总产能可达 45 万套/年。

公司于 2022 年 2 月新成立的合资公司宁波圣龙新能源汽车动力有限公司，主要生产新能源汽车减速器和动力总成，产线于 2022 年 3 月全部搬迁至中车基地南区工厂。已建成减速器装配车间面积 800 平米，拥有全自动减速器总成的 NVH 检测设备，产能规模达 10 万套。

(二) 继续做好市场拓展，新能源业务不断突破。

报告期内，公司把市场拓展作为重点，在新能源业务方向取得了不断的突破。

1、传统业务上原有客户新项目持续获取。重点项目如：吉利 B-Plus 发动机变排量油泵、江铃汽油机 G501 升级发动机凸轮轴、东安 8AT 变速箱油泵等项目获得定点。

2、新客户方向上取得重点突破。在开拓新客户方面，公司多元布局，继续同丰田、日产、比亚迪、宁德时代、巨一科技、博格华纳、东风柳汽等客户展开项目交流，同时，凸轮轴和机油泵产品已经进入比亚迪供应商清单，参与并获取了其混动平台凸轮轴和机油泵项目定点。

3、新能源方向上取得进一步的突破。变排量泵：获得理想定点；电子油泵：获得博格华纳、极氪威睿、零跑等定点，奇瑞 DHT 混动变速箱离合器总成项目正式定点；继续跟进合众、小鹏，小米，安徽大众及斯特兰蒂斯等新能源项目开发。新业务的获得将强有力的支撑公司业务的持续增长。

4、商用车客户的开拓持续推进。已经成为潍柴动力在油泵、真空泵和双联泵等产品的供应商，双联泵项目已经量产，油泵项目已达到量产状态。已获得伊顿商用车 12 速变速箱油泵及上汽大通 D25 平台发动机油泵定点。同时，继续积极与三一重工、中国重汽等商用车客户针对变速器油泵、电子水泵等项目进行积极沟通，争取拓展商用车市场份额和产品类型。

(三) 新产品和新技术研发储备工作有序推进

公司持续加大新产品开发力度，尤其为应对汽车行业的新能源化趋势，公司进一步加强在电子泵类产品的开发力度。

1、电子油泵类业务：

•进一步加强电子油泵 sEOP150 的平台化开发和技术/结构升级优化。

与国内头部新能源企业进一步深入合作，目前已经同比亚迪、蔚来、理想等多个客户的项目分别进行到 A 样、B 样开发阶段；

与 Tier1 电驱供应商汇川、博格华纳等客户加强业务沟通及技术交流，结合项目需求调配/增补相应的资源进行通力合作，目前已经获得超过 15 个以上的项目，分别在 A 样、B 样阶段的交付及相关测试验证工作；

已同步与圣龙股份传统业务核心客户通用、奇瑞等进行新能源油冷电驱 sEOP150 平台电子油泵的设计开发工作；

•新增 sEOP300 平台产品系列：该平台产品包含 12V&24V 系统，可分别应用到新能源高功率油冷电驱、混动变速箱、新能源纯电商用车油冷电驱系统；已开始同比亚迪、北汽、轩孚等客户进行 A 样性能测试、NVH 等测试工作等；

•sEOP450 平台产品技术升级和扩展：已完成 12V&24V&48V 电压系统开发，该平台产品含盖 350W-600W 功率，可应用到乘用车 DHT 和纯电商用车油冷电驱；目前已同奇瑞、吉利等客户分别的 A 样、B 样阶段的制作与测试和客户端台架测试工作。

2、电子水泵业务：

•ATCP100/60 电子水泵自动化产线已进厂调试，2022 年第三季度完成产线验收，同时新一代升级电子水泵产品的量产与客户导入工作正在进行中；

•完成 ATCP450 电子主水泵平台产品的设计与开发，样件制作与性能验证工作包括耐久测试已全部完成；已同东风小康、奇瑞、通用等客户设计沟通、A 样、B 样交付和相应的批产准备工作；

•新能源车的电池包热管理组件水冷散热方式有向其它液体散热的发展趋势，圣龙在本年度已完成液冷离心式 350W 的电子泵的设计及开发工作，同时样件也通过了海外两家客户的测试和 A 样的定点。

3、热管理集成模块业务：

热管理集成模块：超级水壶方案集成电子水泵、电子水阀、膨胀水壶和板式换热器以及 chiller 和 EXV，该平台产品主要应用于新能源车型，该产品技术优势：

- a)具备余热回收，可以有效回收热量；
- b)空间紧凑，节省整车布置空间；
- c)实现整车的热量耦合，使电池保持在适合的温度下工作，增加纯电续航里程。

同时，积极与新能源车型客户沟通，参与到同步开发；目前该产品已完成 A 样的开发，正在进行内部验证；计划 2023 年第二季度完成内部验证，2023 年第三季度完成客户端搭载实验，2023 年第三季度导入超级水壶产线，2024 年实现量产。

（四）精益生产和管理持续强化工作

通过企业咨询管理专家的 IT 战略规划和智能工厂规划，公司正按照规划内容推进圣龙股份智能工厂建设工作。

1、优化产线设计和安装调试

报告期内，装备工程团队充分发挥团队技术资源优势，在方案设计时采用半自动化和低成本自动化外，梳理关键零部件清单，根据不同客户和产品质量需求，选择不同品牌档次的零部件清单，降低一次性硬件投入，完成 GF9 清洗机、GF9 去毛刺机、EP6.1 产品油改气、493 产品油改气、G501 凸轮轴压机等设备的设计和制造并投入使用，达到降低产线故障率和环境负荷的目的，根据公司的业务需求，装备工程团队与制造工程团队、设备团队合作完成小康线、P18 产线、N15 试漏设备、S12T 产线等的优化和升级，降低产线故障率，减少产线人员配置，做到减人增效。

2、持续优化管理体系，提升运营效率

公司运营团队持续进行管理系统的提升，对项目管理、质量体系、供应链整合、成本管控、智能化精益生产管理等方面持续改善。在持续改善方面，通过全员改善提案、现场技术改善、问题解决活动开展，消除过程中存在的浪费及提升产品质量。通过设备自制改造、协同采购、精益生产等措施保证了运营体系的高效运行和降本增效目标的基本实现，提高了公司在原材料价格大幅增长的复杂市场形势下的核心竞争力。

（五）成立圣龙新能源，拓展驱动新业务

为进一步拓宽业务线，丰富公司在动力系统领域的产品线。公司引入王月宏带领的从事新能源电驱动的专业团队，成立圣龙新能源，主攻新能源汽车减速器、驱动系统智能执行器、域控制器、增程电驱系统相关产品。公司成立后，开发的高速电驱 35kw 电驱减速器总成产品和 120kw 轻卡电驱减速器总成产品，已进入批量阶段，2022 年合计销售超过 2 万套，陆续搭载山西大运汽车、吉利汽车、南京金龙、宁德时代电机等客户。

为加强公司在控制器方面的能力，公司又引入了获评“宁波市高新精英”、“优秀创业项目”的孙强博士及控制器核心团队加入，快速搭建了电驱控制系统研发团队，形成了整车控制器、增程器控制系统等系列新能源电驱系统产品。同时，公司加强了在智能执行器控制器、电驱整车热管理域控制器等方向的开发投入，为后续的产品拓展奠定基础。

随着圣龙新能源团队能力的不断提升，基于市场需求完成了油冷高速三合一驱动产品、增程器及电驱系统的样件开发，并就高速传动技术、高效油冷技术、深度集成技术和客户推进产品化。

2022 年，公司迅速拓展拿下了吉利新能源商用车、北汽制造（青岛）、浙江创驱、宁德时代电机、佩特来等公司的定点配套，产品陆续配套吉利汽车、大运乘用车、玉柴新能源、吉麦汽车、新特汽车等公司，并就电驱总成、增程器等业务与合众、长安跨越、新吉奥、华晨鑫源等车厂达成合作意向。

（六）加速新能源汽车技术发展，充分整合政产学研用资源

报告期内，圣龙股份集聚重庆理工大学、重庆清研理工汽车智能技术研究院、重庆高新区飞马创新研究院、道博智能控制系统重庆有限公司等科技创新资源，采用“产-学-研-用”紧密合作模式共同组建重庆世纪菁华智能科技研究院。菁华智能以科技团队为核心，以股权为纽带以航天巴山、建设新能源、嘉陵全域、万虎等行业重点企业为依托，汇集清华大学、重庆大学、中国铝业农业大学、西南大学、重庆市农科院等高校和院所创新团队，旨在打造国际一流的智慧农机、新型摩托车及特种动力装备研发及试验检测制造业创新中心，推动行业技术进步。

报告期内，圣龙股份与重庆理工大学签署战略合作协议，将充分发挥双方在各自领域的技术和资源优势，重点围绕汽车传动系统、控制器技术、智能化技术研发、工业互联网智能制造的研发等领域，在学科建设、科学研究、人才资源、科研平台、技术创新和成果转化等方面深入开展合作。双方将以此战略合作签约为契机，在新能源汽车产业转型升级，新能源汽车技术等方面协

同发力，充分发挥各自的区位优势、产业优势、技术优势和资源优势，共同推进新能源汽车产业发展。

报告期内，为助力公司汽车产业转型升级，加速新能源汽车技术发展，充分整合政、产、学、研、用资源，发挥各自的区位优势、产业优势、技术优势和资源优势，大力推进新能源汽车产业技术快速发展。报告期内，圣龙新能源与重庆清研理工智能控制技术研究院有限公司签署共建清研理工宁波圣龙新能源汽车电驱动系统创新中心合作协议。

二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）及国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“C36 汽车制造业”中的“C3670 汽车零部件及配件制造业”。

1、汽车行业概况

报告期内，受益于绿色低碳转型需求，全球新能源汽车产业保持高速增长。中国作为全球汽车产销量第一大国，在全球汽车产业链中占据主导地位，也成为全球新能源汽车产业发展的高地，并带动零部件市场的进一步繁荣。

（1）全球新能源汽车产业保持高速增长

全球绿色低碳转型是全球经济可持续发展的重要保障，各主要国政府均承诺实现“碳中和”目标，而全球新能源汽车产业则受益于该趋势，保持了高速增长。根据 EV Volumes 的数据，2022 年全球新能源电动汽车（含纯电动及混合动力汽车）销量为 1,052 万辆，较 2021 年同期增长 56%。其中，中国、欧洲和美国合计销量占全球销量的 94.76%，已成为全球新能源电动汽车的主要三大消费地区，全球市场整体保持了较高增速。

（2）中国已成为全球新能源汽车产业发展的高地

根据国家统计局、工信部发布的数据，中国的新能源汽车销量近年来快速增长，其增速高于中国汽车产业的整体增速。中国新能源汽车产量由 2014 年的 7.8 万辆提升至 2022 年的 705.8 万辆，销量由 2014 年的 7.5 万辆提升至 2022 年的 688.7 万辆。根据中国汽车工业协会发布的统计数据，我国新能源汽车产销量已连续八年位居全球第一，2022 年新能源汽车产销量分别同比增长 96.9% 和 93.4%。

（3）中国汽车及新能源汽车产业仍有广阔发展空间

2022 年，我国汽车产、销量分别达 2,702 万辆、2,686 万辆，较上年同比增长约 3.60%、2.24%。其中，新能源汽车产业表现优异，产销量占同期国内汽车总产销量的比例由 2020 年的 5.42%、5.40% 提升至 26.12%、25.64%，但与《新能源汽车产业发展规划（2021-2035）》与《节能与新能源汽车技术路线图 2.0》要求的“到 2030 年，新能源汽车销量占总销量的目标比例为

40%左右；到 2035 年，新能源汽车应成为主流，占总销量目标比例应大于 50%”仍有一定距离。

随着国内政策的优化调整，我国积极推动经济运行整体好转，进一步激发市场主体和消费活力，将对汽车消费市场实现质的有效提升和量的合理增长，中国汽车工业协会预计我国汽车市场将继续呈现稳中向好的发展态势。

以上数据来源：中国汽车工业协会

2、汽车零部件行业概况

汽车零部件是汽车工业发展的基础，汽车零部件行业的发展和汽车工业的发展是相互促进、共同发展的。随着汽车技术的进步、市场竞争的日益激烈，整车制造企业逐步由传统的垂直一体化的生产模式向以整车设计、开发、生产为核心的专业化模式转变。我国汽车零部件企业通过技术引进、降低成本、改善技术工艺、提升产品质量获得迅速发展，专业化、规模化的汽车零部件企业逐渐成为整车生产企业的重要战略合作伙伴，这些零部件企业通过与国际知名汽车公司和零部件企业开展技术合作等多种途径，逐渐融入其全球采购体系。

3、公司所处的细分行业说明

公司当前的核心业务：

泵类业务：包括发动机油泵、变速器油泵、分动器油泵、真空泵、水泵等泵类产品。

凸轮轴以及变速器核心零部件：产品应用于车辆（包括乘用车、商用车、工程机械等）的动力系统、润滑系统、冷却系统。

热管理业务：电子油泵、电子水泵，以及结合公司整车热管理模块集成。

电驱动系统零部件：减速器、控制器以及多合一的驱动总成

公司拥有完全的核心产品自主设计研发能力，国内从事油泵、真空泵等泵类产品的企业龙头之一，公司乘用车发动机可变排量机油泵产品入选第七批制造业单项冠军产品名单。电子油泵、电子水泵以及相关的热管理集成产品顺应新能源车的发展的需求，为车辆的润滑和冷却、热管理提供良好的解决方案；凸轮轴、变速器零部件等业务国内领先，不但获得传统知名主机厂商认可，目前在混动汽车上得到了广泛应用。公司在新能源电驱动系统零部件领域快速推出减速器、控制器等产品，并在多合一的驱动总成方向进行了布局。

公司一直专注于发动机油泵、变速箱油泵、凸轮轴等动力总成零部件的研发、生产和销售，经过多年的持续研发投入和经验积累，掌握了具有自主知识产权的核心技术。公司自 90 年代初开始涉足泵类产品的生产，早在 2009 年收购博格华纳北美泵工厂后，公司技术中心融合了变排量机油泵、分动箱油泵、真空泵设计和生产技术，并通过消化吸收再创新将公司整体技术水平提升到新的高度；同年与北美福特成功的全球同步开发第一款变速器油泵；为捷豹路虎成功开发基于油泵和真空泵集成的双联泵；随着新能源汽车的发展，公司是行业内较早基于新能源三合一驱动的需求开发出电子油泵，同步实现润滑和冷却的功能。公司掌握的核心技术符合零部件行业节能减排、智能化、模块化的发展方向，覆盖材料应用、产品开发、精密制造、产品验证和检测等

各个方面，如油泵的转子型线设计、自动反馈式变排量技术、径轴双向间隙自动压力补偿技术、电驱泵设计技术、双联泵设计技术、气测性能及开启压力技术、装配式凸轮轴设计、连接和压装技术、轻量化技术、油泵含气量测试方法等。目前公司核心技术已在主流产品上得到广泛运用，并在国内外市场具有良好的装机应用记录，稳定性和可靠性获得了客户认可。

截止 2022 年 12 月 31 日，累计获得国内发明专利 60 项、国内实用新型专利 192 项；获得美国、德国、英国、印度等国的发明专利 13 项。公司系国家级企业技术中心，拥有“CNAS 实验室认可”。曾荣获“2019 年浙江省人民政府质量奖”。2022 年，公司乘用车发动机可变排量机油泵产品入选第七批制造业单项冠军产品名单。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司作为国内外主要整车厂的一级零部件配套商，生产的产品主要应用于传统汽车及新能源汽车的动力系统、传动系统、热管理系统、电驱系统及电控系统。配套的产品主要分为：泵系列、凸轮轴系列、变速器核心零部件系列、电子油泵/水泵及热管理模块、减速器、电驱/增程式驱动系统及其它电子电控产品。

泵系列零部件

公司系国内动力系统泵类产品龙头，目前在北美、欧洲、中国分别设有专门的研发中心，公司泵系列零部件门类齐全包括：发动机机械油泵、分动器油泵、变速器机械油泵、变速器电子油泵、多合一电驱动电子油泵、机械水泵、电子水泵、机械真空泵、重型硅油离合器水泵。

1、发动机机械油泵

公司自 90 年代初便开始泵类产品的研发设计生产，2009 年，公司通过中美两地技术团队合作开发出可变排量油泵，通过自主研发和技术升级，发动机机械油泵产品已经从定排量油泵升级到两级、全程可变油泵系列，并且模块化：可以将产品集成到发动机前盖或者平衡轴，更好地满足客户的节能减排需求，当前变排量油泵已经成为主机厂的主流配置。2014 年，公司创新实现了从单一泵类产品向集成双联泵类产品发展，如捷豹路虎机械真空泵与发动机机械油泵的集成式双联泵。

2、变速器油泵

2009 年，跟北美福特全球同步开发第一款变速器油泵，变速器油泵产品完成了长安福特 6 速、8 速变速器油泵和上汽通用 9 速变速器油泵的量产；同时，在新能源车辆的变速器润滑领域，公司为通用汽车全新第三代纯电动平台 Ultium 奥特能平台，联合开发电驱动减速器油泵产品，搭载于通用汽车所有奥特能平台车型。

3、重型硅油离合器水泵

针对国六标准的中、重型商用车节油减排，公司着手研发重型硅油离合器电控水泵，此为 24VDC 电控系统，采用脉宽调制模式控制方式，驱动电磁线圈，产生磁力吸合，控制硅油的流量，驱动水泵叶轮做功，传递冷却液至柴油机本体。目前公司已经完成概念化设计，并与客户进行技术交流，在与三一重工成功合作的基础上，已启动与头部客户的共同合作研发工作。

凸轮轴系列零部件

公司的产品覆盖了市场主流的凸轮轴应用形式，包括各种类型的铸件凸轮轴、锻造凸轮轴及装配式凸轮轴，广泛配套在长安福特、斯特兰蒂斯 Stellantis、和江铃等国内主机厂的发动机上，已获得大众 EA888EVO5 平台项目定点。

变速器核心零部件

自动变速器一直以来都是中国汽车产业的短板，特别是核心部件，如液力变矩器、变速器油泵、离合器总成、行星齿轮架等部件，长期被国外零部件企业所垄断，公司分别为长安福特 8 速自动变速器、上汽通用 9 速自动变速器和上汽 CVT 开发了绝大部分核心零部件，并开发的这些零部件已经全部实现量产，在高性能离合器总成和行星齿轮架等核心部件领域填补了国内空白。

热管理系统零部件

1、新能源汽车变速器及多合一电驱动系统电子油泵

针对新能源车和混动车型的驱动电机、变速器系统的冷却与润滑应用，公司开发 sEOP150 和 sEOP450 平台化产品已经量产。该平台的电子泵具有低噪音、动态响应快、高可靠性和高效率的特点，能够进行 LIN 总线或者 CAN 总线通讯，针对新能源车市场，有着广泛的应用前景。目前已获得青山工业（HFE30A 项目）、赛力斯、吉利汽车（雷神混动项目）、蔚来（A 样定点）、博格华纳（高压 800V EDS 项目）等项目定点。

2、电子水泵与机械水泵

公司通过收购华纳圣龙（宁波）有限公司的水泵业务和接收相应的客户资源，实现了在机械水泵及电子水泵业务的快速拓展。公司优化及迭代多个平台的产品：ATCP20、ATCP60、ATCP100、ATCP200 和 ATCP400 等，结合公司整车热管理模块集成和电控研发，将广泛应用于混合动力和纯电动汽车的热管理系统上，未来将成长为公司新的业务增长点。

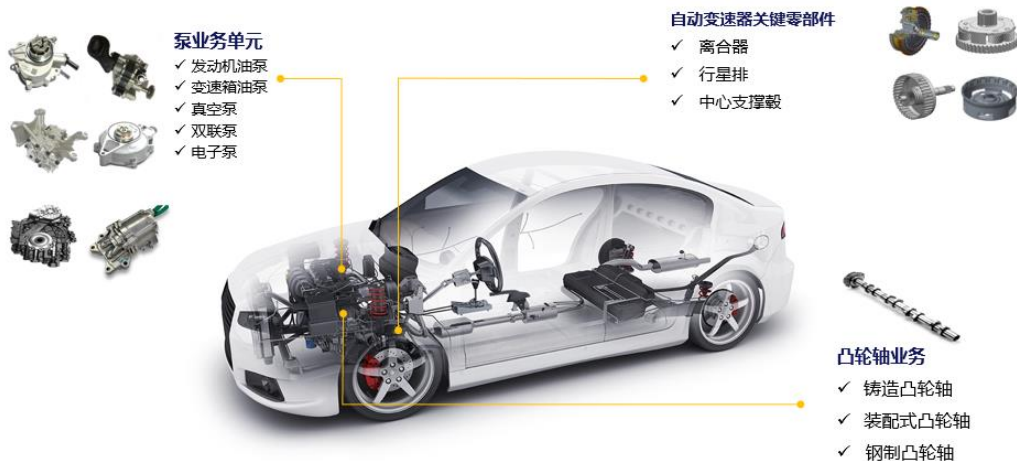
机械水泵维持当前的业务量，主要客户有奇瑞、江淮、瑞庆、庆铃及江铃五十铃。基于公司热管理产品的成熟经验及客户渠道，同时在积极拓展新的热管理模块业务。

电驱动系统零部件

新能源项目轮毂电机、混动变速器的产品，已完成产品验证，通过设立合资企业圣龙新能源引进新能源汽车行业专业人才，电驱动高速减速器已经实现量产，增程控制器配套吉利、多合一增程/混电驱动系统完成产品开发，待进一步验证落地，同时积极开发电机合作项目。

公司主要产品如下图所示：

主营业务：燃油车板块



主营业务：新能源车板块

1	电驱动润滑及冷却系统、 车辆热管理系统：电子油泵	 电子油泵 sEOP150	 电子油泵 sEOP450	 sEOP450 双联泵 Tandem Pump
2	车辆热管理系统：电子水泵	 电子水泵 ATCP20	 电子水泵 ATCP60\100	 电子水泵 ATCP400
3	智能刹车系统：电子真空泵	 叶片式PMDC型 辅助泵EVP80	 叶片式PMDC型 独立泵EVP200	 叶片式BLDC型 独立泵iEVP200
4	轮毂电机、驱动系统总成、减速器	 轮毂电机	 驱动系统总成	 减速器

报告期内，公司主营业务未发生变化。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术创新和产品开发优势

(1) 经验丰富的国际化技术团队

2007 年公司成立后全面继承了圣龙集团汽车零部件研发团队，在此基础上不断加强技术团队的建设。2009 年收购博格华纳油泵工厂后，公司技术中心吸收了具有丰富经验的北美技术团队，并通过互派技术人员交流学习、技术资源共享等方式实现团队融合，建立了国际化的技术开发平台。此后，为进一步夯实热管理系统产品策略的推进，于 2020 年 12 月成功收购华纳圣龙水泵业务和资产，本次收购不仅进一步确立了公司在泵类产品的行业地位，同时为新能源业务的拓展带来更多的商业机会。

公司技术中心系国家发改委、科技部、财政部、海关总署和税务总局认定的“国家认定企业技术中心”，下属泵类系统产品研发中心（下设宁波和密歇根两大研发中心）、配气系统产品研发中心、变速器系统产品研发中心、热管理系统研发中心、新能源电驱电控系统研发中心、汽车自动驾驶系统研发中心、先进制造技术研究中心、CAE 部、中心实验室、知识管理部、产学研办公室、博士后工作站和技术中心办公室，并聘请行业技术专家组建了专家委员会。

(2) 引进专业从事新能源的技术团队

公司于 2022 年上半年引进了专业从事新能源电驱动的技术团队，并成立了合资公司。该电驱核心研发团队有着平均超过 10 年的新能源汽车动力电机与传动系统开发、集成、匹配应用经验，主要开发在汽车电驱动领域的相关产品，产品覆盖电驱减速器、增程系统、混动系统、电驱多合一器。这些产品单车价值量高，与传统油车业务相比有数量级的上升。同时，引入了获评“宁波市高新精英”、“优秀创业项目”的孙强博士及其核心团队加入圣龙，该团队负责公司的控制器产品的规划和研发，主攻纯电汽车，增程汽车的整车核心控制器产品，开发的产品已经批产应用于吉利远程、吉利英伦的新能源汽车平台。这些新团队的引入，都采取了相应的股权激励，利益绑定的方式，更好地激励团队进一步焕发活力。

(3) 与高校及优质新型研发平台进行战略合作

为大力推进圣龙股份新能源汽车产业技术快速发展，与重庆理工大学和重庆清研理工智能控制技术研究院有限公司进行战略合作。充分发挥双方在各自领域的技术和资源优势，重点围绕汽车传动系统、控制器技术、智能化技术研发、工业互联网智能制造的研发等领域，在学科建设、科学研究、人才资源、科研平台、技术创新和成果转化等方面深入开展合作。以此战略合作为契机，在新能源汽车产业转型升级，新能源汽车技术等方面协同发力，充分发挥各自的区位优势、产业优势、技术优势和资源优势，共同推进新能源汽车产业发展。

2、客户资源优势

零部件行业的特点是主机厂均有较强的进入门槛，公司产品所配套的客户均为国内外知名主机厂商。

燃油车板块：圣龙股份国内客户主要为长安福特、上汽通用、上汽通用五菱、上汽乘用车、广汽乘用车、长城汽车、江铃汽车、神龙汽车、吉利汽车、奇瑞汽车等整车制造商。国外客户为福特汽车、通用汽车、捷豹路虎、菲亚特克莱斯勒、标致雪铁龙、宝马汽车、大众汽车等整车制造商以及博格华纳、美国车桥等国际知名汽车零部件系统集成供应商。

新能源车板块：圣龙股份作为通用、福特、捷豹路虎、PSA 等全球知名车企的一级供应商，在新能源产品应用上已经获得通用、福特、比亚迪、小康、青山工业、赛力斯、吉利、理想等客户的定点。

在广泛的合作历史中，圣龙与客户建立了全球同步开发的能力，并获得了主机厂商的多重荣誉认可。

3、行业影响力优势

公司行业内属于细分领域龙头，公司拥有较强的品牌影响力。

4、装备和制造优势

公司在机加领域采用美国进口 ICON、德国进口 SW、日本进口的法纳克、马扎可等多主轴加工中心；在装配领域先后建成国际一流的变速器油泵无尘装配车间、发动机油泵机加和装配恒温车间，拥有独立的自动化产线开发团队。公司采用业内顶尖设备，引入先进管理体系，通过国际化管理团队，达成高效的生产管理能力。

5、产品成本优势

公司主要通过技术升级、生产管理、供应链管理、规模化生产等方式降低成本：公司具有成熟稳定的生产工艺和先进的生产技术，可以在保证高精度、高品质的同时有效提高生产效率；公司生产车间采用精益生产的作业方式，实行看板拉动式生产，尽可能缩短生产时间，减少在线库存量，减少不合格品，降低生产过程中的各种浪费，具有较大的成本优势；作为汽车零部件一级供应商，公司依托宁波汽车零部件产业集群建立了稳健、可靠的全球化供应链系统，与主要原材料供应商建立了长期、稳定的合作关系，有利于降低原材料采购价格，消化客户价格年降的压力；公司发动机油泵等产品生产规模处于国内领先地位，规模化生产的效益明显。

6、国际化与本土化相结合的管理优势

公司自成立初期就建立了现代化的公司治理结构，积极引进职业经理人。公司管理团队具有丰富的汽车零部件行业从业经验，核心成员等均有世界汽车零部件百强企业中国区管理团队或技术研发部门的任职经历，并已在公司长期任职。国际化的团队使公司能够充分发挥全球化平台的资源优势，有效控制全球化经营的风险。以高管团队为核心，公司建立了一支稳定、专业、高效的管理团队，在管理理念、价值观、企业文化等各方面都达到了有效统一，为公司后续平稳健康发展奠定了坚实的基础。

五、报告期内主要经营情况

本报告期，公司实现营业收入 148,116.84 万元，对比去年同期下降 1.10%，其中主营业务收入 145,129.07 万元，对比去年同期上升 0.02%，主营业务成本 123,120.75 万元，对比去年同期下降 1.10%，毛利率 15.16%，同比上升 0.96%。归属于上市公司股东的净利润实现 8,910.49 万，对比去年同期减少 13.50%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润实现 7,326.68 万，对比去年同期上升 45.94%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,481,168,419.93	1,497,663,274.05	-1.10
营业成本	1,256,668,312.49	1,284,089,238.22	-2.14
销售费用	20,732,940.78	19,513,732.32	6.25
管理费用	70,957,216.82	62,881,875.49	12.84
财务费用	-2,965,026.69	25,328,605.78	不适用
研发费用	76,793,377.50	72,406,869.57	6.06
经营活动产生的现金流量净额	240,432,910.75	151,660,903.76	58.53
投资活动产生的现金流量净额	-172,350,614.39	-64,530,836.26	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-104,767,175.94	35,377,883.09	不适用
其他收益	14,691,027.85	40,399,463.65	-63.64
投资收益	19,925,664.94	38,913,903.32	-48.80
营业外收入	3,067,288.60	1,601,953.54	91.47
所得税费用	-13,038,497.58	-1,370,230.41	不适用

财务费用变动原因说明：主要系利息支出减少以及本年汇兑收益增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年来自客户的销售回款增加以及采购付款减少所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年子公司收到土地收储款项所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年定增发行吸收投资所致；

其他收益变动原因说明：主要系美国子公司上年获得 PPP 贷款豁免所致；

投资收益变动原因说明：主要系联营企业投资收益减少所致；

营业外收入变动原因说明：主要系赔偿收入和无需支付的款项增加所致；

所得税费用变动原因说明：主要系确认递延所得税费用所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

本报告期，公司实现营业收入 148,116.84 万元，对比去年同期下降 1.10%，其中主营业务收入 145,129.07 万元，对比去年同期上升 0.02%，主营业务成本 123,120.75 万元，对比去年同期下降 1.10%，毛利率 15.16%，同比上升 0.96%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率	营业收	营业成	毛利率

			(%)	入比上年 增减 (%)	本比上年 增减 (%)	比上年 增减 (%)
汽车零部件制造业	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	15.16	0.02	-1.10	增加 0.96个 百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成本比上 年增减 (%)	毛利率比上 年增 减 (%)
发动机 油泵	738,526,939.90	656,638,235.91	11.09	14.65	11.11	增加 2.83个 百分点
凸轮轴	164,022,380.58	147,386,122.70	10.14	-4.15	-0.27	减少 3.49个 百分点
变速箱 油泵	284,285,829.37	217,816,790.82	23.38	-17.11	-18.52	增加 1.32个 百分点
分动箱 油泵	45,996,849.22	37,463,323.70	18.55	5.79	3.96	增加 1.44个 百分点
变速器 零件	204,919,011.36	159,436,738.27	22.20	-12.80	-16.03	增加 2.99个 百分点
其他	13,539,670.02	12,466,275.06	7.93	-5.41	-3.15	减少 2.15个 百分点
合计	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	15.16	0.02	-1.10	增加 0.96个 百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成本比上 年增减 (%)	毛利率比上 年增 减 (%)
境内	996,559,806.30	810,951,442.32	18.62	-6.21	-7.32	增加 0.98个 百分点
境外	454,730,874.15	420,256,044.13	7.58	17.05	13.63	增加 2.78个 百分点
合计	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	15.16	0.02	-1.10	增加 0.96个 百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减	营业成本比上 年增减	毛利率比上 年增 减

				(%)	(%)	(%)
直销模式	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	15.16	0.02	-1.10	增加 0.96个 百分点
合计	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	15.16	0.02	-1.10	增加 0.96个 百分点

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量 比上年 增减 (%)	销售量 比上年 增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
发动机 油泵	套	2,816,274.00	2,817,125.00	354,817.00	4.07	6.00	-0.24
凸轮轴	根	1,520,960.00	1,480,388.00	303,055.00	-3.74	0.11	15.46
变速箱 油泵	套	522,512.00	509,564.00	21,918.00	-17.44	-19.48	144.35
分动箱 油泵	套	760,860.00	751,186.00	37,953.00	-4.64	-4.45	34.21
变速器 零件	套	1,287,389.00	1,247,063.00	124,023.00	-11.82	-14.71	48.18
其他	个	85,421.00	67,407.00	18,958.00	5.73	-16.09	1,908.26
合计		6,993,416.00	6,872,733.00	860,724.00	-3.64	-3.17	16.31

产销量情况说明

变速箱油泵、分动箱油泵及变速器零件库存量比上年大幅上升：主要系销量下滑所致。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
汽车零部件制造业	直接材料	851,118,707.09	69.13	871,440,015.03	70.00	-2.33	
	直接人工	78,730,482.23	6.39	81,087,030.88	6.51	-2.91	
	制造费用	301,358,297.14	24.48	292,325,171.02	23.48	3.09	
	合计	1,231,207,486.46	100.00	1,244,852,216.93	100.00	-1.10	
分产品情况							

分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
发动机油泵	直接材料	454,910,463.37	69.28	406,144,169.02	68.72	12.01	
发动机油泵	直接人工	43,038,017.06	6.55	38,190,143.25	6.46	12.69	
发动机油泵	制造费用	158,689,755.48	24.17	146,644,629.70	24.81	8.21	
发动机油泵	小计	656,638,235.91	100.00	590,978,941.97	100.00	11.11	
凸轮轴	直接材料	70,305,551.19	47.70	74,808,691.88	50.62	-6.02	
凸轮轴	直接人工	18,694,250.87	12.68	19,082,120.56	12.91	-2.03	
凸轮轴	制造费用	58,386,320.64	39.61	53,899,995.53	36.47	8.32	
凸轮轴	小计	147,386,122.70	100.00	147,790,807.97	100.00	-0.27	
变速箱油泵	直接材料	182,822,895.53	83.93	227,995,798.09	85.29	-19.81	
变速箱油泵	直接人工	5,239,464.95	2.41	6,276,129.90	2.35	-16.52	
变速箱油泵	制造费用	29,754,430.34	13.66	33,037,911.38	12.36	-9.94	
变速箱油泵	小计	217,816,790.82	100.00	267,309,839.37	100.00	-18.52	
分动箱油泵	直接材料	28,726,124.39	76.68	27,114,148.63	75.24	5.95	
分动箱油泵	直接人工	1,471,952.90	3.93	1,357,328.78	3.77	8.44	
分动箱油泵	制造费用	7,265,246.41	19.39	7,564,222.45	20.99	-3.95	
分动箱油泵	小计	37,463,323.70	100.00	36,035,699.86	100.00	3.96	
变速器零件	直接材料	104,628,518.42	65.62	125,024,991.87	65.85	-16.31	
变速器零件	直接人工	9,548,472.61	5.99	15,228,057.99	8.02	-37.30	
变速器零件	制造费用	45,259,747.24	28.39	49,612,574.22	26.13	-8.77	
变速器零件	小计	159,436,738.27	100.00	189,865,624.08	100.00	-16.03	
其他	直接材料	9,725,154.19	78.01	10,352,215.54	80.43	-6.06	
其他	直接人工	738,323.84	5.92	953,250.40	7.41	-22.55	
其他	制造费用	2,002,797.03	16.07	1,565,837.74	12.17	27.91	
其他	小计	12,466,275.06	100.00	12,871,303.68	100.00	-3.15	
合计	直接材料	851,118,707.09	69.13	871,440,015.03	70.00	-2.33	

合计	直接人工	78,730,482.23	6.39	81,087,030.88	6.51	-2.91	
合计	制造费用	301,358,297.14	24.48	292,325,171.02	23.48	3.09	
合计	小计	1,231,207,486.46	100.00	1,244,852,216.93	100.00	-1.10	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 111,439.95 万元，占年度销售总额 78.33%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 26,776.94 万元，占年度采购总额 27.72%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例	变动原因说明
销售费用	20,732,940.78	19,513,732.32	6.25	
管理费用	70,957,216.82	62,881,875.49	12.84	
研发费用	76,793,377.50	72,406,869.57	6.06	
财务费用	-2,965,026.69	25,328,605.78	不适用	利息支出减少以及本年汇兑收益增加

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	76,793,377.50
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	76,793,377.50
研发投入总额占营业收入比例 (%)	5.18
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	173
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.5
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	4
硕士研究生	8
本科	97
专科	35
高中及以下	29
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	65
30-40岁(含30岁,不含40岁)	85
40-50岁(含40岁,不含50岁)	12
50-60岁(含50岁,不含60岁)	11
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	240,432,910.75	151,660,903.76	58.53
投资活动产生的现金流量净额	-172,350,614.39	-64,530,836.26	167.08
筹资活动产生的现金流量净额	-104,767,175.94	35,377,883.09	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年来自客户的销售回款增加以及采购付款减少所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年子公司收到土地收储款项所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年定增发行吸收投资所致。

其他现金流量变动科目：

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	情况说明
收到的税费返还	1,418,275.62	5,064,848.36	-72.00	(1)
收到其他与经营活动有关的现金	37,243,247.50	87,427,303.25	-57.40	(2)
支付其他与经营活动有关的现金	65,321,005.88	126,456,219.72	-48.34	(3)
收回投资收到的现金	201,585,139.86	0.00	不适用	(4)
取得投资收益收到的现金	57,155,335.97	30,628,790.00	86.61	(5)
处置固定资产、无形资产和其他长	201,057.71	79,745,060.68	-99.75	(6)

期资产收回的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	2,030,000.00	不适用	(7)
投资支付的现金	297,900,000.00	50,000,000.00	495.80	(8)
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	2,196,000.00	不适用	(9)
吸收投资收到的现金	0.00	443,819,990.12	不适用	(10)
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	410,000.00	不适用	(11)
偿还债务支付的现金	536,798,538.04	1,036,693,831.89	-48.22	(12)
支付其他与筹资活动有关的现金	2,649,788.88	10,441,544.81	-74.62	(13)

- (1) 收到的税费返还变动原因说明：主要系增值税退税减少所致；
- (2) 收到其他与经营活动有关的现金变动原因说明：主要系收到的政府补助较上年减少所致；
- (3) 支付其他与经营活动有关的现金变动原因说明：主要系付现的期间费用减少以及支付的票据保证金减少所致；
- (4) 收回投资收到的现金变动原因说明：主要系募集资金理财到期收回所致；
- (5) 取得投资收益收到的现金变动原因说明：主要系联营企业分红增加所致；
- (6) 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额变动原因说明：主要系湖州子公司上年收到土地收储款项所致；
- (7) 收到其他与投资活动有关的现金变动原因说明：主要系上年收回锁汇保证金所致；
- (8) 投资支付的现金变动原因说明：主要系募集资金理财到期续投所致；
- (9) 支付其他与投资活动有关的现金变动原因说明：主要系上年支付锁汇保证金所致；
- (10) 吸收投资收到的现金变动原因说明：主要系上年定增发行吸收投资所致；
- (11) 收到其他与筹资活动有关的现金变动原因说明：主要系上年收回融资性保证金所致；
- (12) 偿还债务支付的现金变动原因说明：主要系上年定增发行融资补充流动资金部分用于偿还银行借款所致；
- (13) 支付其他与筹资活动有关的现金变动原因说明：主要系上年定增发行新股的发行费用以及上年回购股票所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	194,131,839.10	9.36	221,322,902.73	10.70	-12.29	(1)
交易性金融资产	80,000,000.00	3.86	50,000,000.00	2.42	60.00	(2)
应收账款	342,168,377.57	16.50	385,929,496.08	18.66	-11.34	(3)
预付款项	12,438,339.40	0.60	6,338,163.40	0.31	96.25	(4)
其他应收款	979,714.56	0.05	660,200.21	0.03	48.40	(5)
存货	224,420,665.98	10.82	200,512,815.99	9.69	11.92	(6)
合同资产	731,500.00	0.04	1,301,500.00	0.06	-43.80	(7)
其他流动资产	11,354,379.58	0.55	6,205,354.01	0.30	82.98	(8)
其他权益工具投资	1,521,468.50	0.07	0.00	0.00	不适用	(9)

投资性房地产	881,743.00	0.04	2,220,922.60	0.11	-60.30	(10)
在建工程	157,445,015.38	7.59	93,421,204.53	4.52	68.53	(11)
递延所得税资产	11,700,242.26	0.56	3,278,731.85	0.16	256.85	(12)
应付票据	125,359,675.84	6.04	180,480,316.74	8.72	-30.54	(13)
合同负债	330,497.48	0.02	700,108.41	0.03	-52.79	(14)
其他应付款	642,243.65	0.03	2,646,175.79	0.13	-75.73	(15)
其他流动负债	5,544,464.67	0.27	79,746.35	0.00	6,852.63	(16)
长期借款	9,819,142.95	0.47	21,137,463.28	1.02	-53.55	(17)
预计负债	0.00	0.00	2,053,369.48	0.10	不适用	(18)
其他综合收益	3,870,201.07	0.19	1,431,412.34	0.07	170.38	(19)

其他说明

- (1) 货币资金变动原因说明：报告期末余额 19,413.18 万元，对比期初减少 2,719.11 万元，降幅 12.29%，主要系增加募集资金理财所致；
- (2) 交易性金融资产变动原因说明：报告期末余额 8,000.00 万元，对比期初增加 3,000.00 万元，涨幅 60.00%，主要系募集资金理财增加所致；
- (3) 应收账款变动原因说明：报告期末余额 34,216.84 万元，对比期初减少 4,376.11 万元，降幅 11.34%，主要系客户回款增加所致；
- (4) 预付款项变动原因说明：报告期末余额 1,243.83 万元，对比期初增加 610.02 万元，涨幅 96.25%，主要系材料预付款增加所致；
- (5) 其他应收款变动原因说明：报告期末余额 97.97 万元，对比期初增加 31.95 万元，涨幅 48.40%，主要系投标保证金增加所致；
- (6) 存货变动原因说明：报告期末余额 22,442.07 万元，对比期初增加 2,390.78 万元，涨幅 11.92%，主要系原材料和库存商品增加所致；
- (7) 合同资产变动原因说明：报告期末余额 73.15 万元，对比期初减少 57.00 万元，降幅 43.80%，主要系质保金部分收回所致；
- (8) 其他流动资产变动原因说明：报告期末余额 1,135.44 万元，对比期初增加 514.90 万元，涨幅 82.98%，主要系增值税留抵金额和预缴所得税增加所致；
- (9) 其他权益工具投资变动原因说明：报告期末余额 152.15 万元，对比期初增加 152.15 万元，主要系新增投资私募基金所致；
- (10) 投资性房地产变动原因说明：报告期末余额 88.17 万元，对比期初减少 133.92 万元，降幅 60.30%，主要系用于出租的房产面积缩减所致；
- (11) 在建工程变动原因说明：报告期末余额 15,744.50 万元，对比期初增加 6,402.38 万元，涨幅 68.53%，主要系房产及产线投资增加所致；
- (12) 递延所得税资产变动原因说明：报告期末余额 1,170.02 万元，对比期初增加 842.15 万元，涨幅 256.85%，主要系可确认递延所得税资产的子公司增加所致；
- (13) 应付票据变动原因说明：报告期末余额 12,535.97 万元，对比期初减少 5,512.06 万元，降幅 30.54%，主要系由于宏观经济波动的影响，年末票据未及时开出所致；
- (14) 合同负债变动原因说明：报告期末余额 33.05 万元，对比期初减少 36.96 万元，降幅 52.79%，主要系预收款项减少所致；
- (15) 其他应付款变动原因说明：报告期末余额 64.22 万元，对比期初减少 200.39 万元，降幅 75.73%，主要系应付暂收款减少所致；
- (16) 其他流动负债变动原因说明：报告期末余额 554.45 万元，对比期初增加 546.47 万元，涨幅 6852.63%，主要系新增应收款链融资所致；
- (17) 长期借款变动原因说明：报告期末余额 981.91 万元，对比期初减少 1,131.83 万元，降幅 53.55%，主要系保证借款减少所致；
- (18) 预计负债变动原因说明：报告期末无余额，对比期初减少 205.34 万元，主要系上年产品质量索赔事项本年关闭所致；
- (19) 其他综合收益变动原因说明：报告期末余额 387.02 万元，对比期初增加 243.88 万元，涨幅 170.38%，主要系外币报表折算差额增加所致。

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 2.03（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 9.80%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	32,701,904.24	票据、信用证保证金
应收票据	1,500,000.00	已贴现或已背书且尚未到期的商业承兑汇票
应收账款	62,408,024.13	用于借款抵押
存货	37,177,078.40	用于借款抵押
固定资产	115,178,975.64	用于借款抵押
在建工程	855,792.98	用于借款抵押
无形资产	23,021,059.25	用于借款抵押
投资性房地产	881,743.00	用于借款抵押
合 计	273,724,577.64	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

详见“第三节、管理层讨论与分析中‘二、报告期内公司所处行业情况业情况说明’”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司对外股权投资总额为 14,436.39 万元，较上年同期增加 6,790.00 万，增长 88.8%。

被投资单位的名称	主要业务	投资额（万元）	权益占比	备注
华纳圣龙(宁波)有限公司	汽车风扇、硅油风扇离合器、汽车水泵等汽车零部件的研发、制造、加工及销售	7,646.39	30%	
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	汽车、摩托车零部件及配件的制造；电机及控制系统的研发、制造	6,690.00	49%	
深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司	私募证券投资基金管理服务	100.00	4.76%	

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
其他	50,000,000.00	0	0	0	30,000,000.00			80,000,000.00

其他	41,034,877.71	0	0	0			-10,987,145.23	30,047,732.48
私募基金	0	0	521,468.50		1,000,000.00			1,521,468.50
合计	91,034,877.71		521,468.50		31,000,000.00		-10,987,145.23	111,569,200.98

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

公司于 2022 年以自有资金出资 100 万元投资了深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司。截止本报告期末，公司仍为深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司股东。

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

主要控股参股公司	注册资本	经营范围	持股比例	财务指标	期末数/本期数	期初数/上年同期数
宁波圣龙智造凸轮轴有限公司	166.67 万美元	凸轮轴及其零部件的制造加工与制造	100%	总资产	13,621.56	15,954.62
				净资产	9,472.55	7,708.53
				营业收入	5,603.41	8,454.28
				净利润	1,764.02	1,562.53
湖州圣龙精密制造有限公司	440 万美元	凸轮轴及其零部件和凸轮轴毛坯的制造	100%	总资产	9.09	84.04
				净资产	9.09	-1,666.83
				营业收入	0.00	583.94
				净利润	1,675.92	143.93
宁波圣龙五湖汽车零部件有限公司	9,500 万元	汽车凸轮轴、压铸件的研发、制造、加工	100%	总资产	29,129.11	35,713.63
				净资产	1,984.45	2,304.17
				营业收入	17,395.75	14,693.23
				净利润	-319.73	307.01
宁波圣龙智能汽车系统有限公司	8,000 万元	汽车零部件的研发、制造和加工	100%	总资产	71,598.14	77,001.15
				净资产	9,162.22	8,467.46
				营业收入	26,690.85	29,199.67
				净利润	194.76	610.76
SLW AUTOMOTIVE, INC .	700 股	发动机油泵、变速箱油泵汽车零部件的制造、加工、研发及销售	100%	总资产	20,287.96	23,549.07
				净资产	1,624.78	2,917.31
				营业收入	40,204.22	36,365.77
				净利润	-1,508.90	-612.47
华纳圣龙(宁波)有限公司	900 万美元	汽车风扇、硅油风扇离合器、汽车水泵等汽车零部件的研发、制造、加工及销售	30%	总资产	50,822.95	71,313.46
				净资产	30,815.03	42,597.88
				营业收入	31,050.95	64,645.79
				净利润	7,268.92	13,265.54
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	1,000 万元	汽车、摩托车零部件及配件的制造；电机及控制系统的研发、制造	49%	总资产	7,550.52	
				净资产	6,374.36	
				营业收入	785.68	
				净利润	-488.74	

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、全球汽车市场发展趋势

汽车工业受益于世界经济的温和复苏和各国汽车消费鼓励政策的推出，汽车工业逐渐企稳回暖，呈现平稳增长态势。全球汽车工业向以中国、巴西和印度为代表的新兴市场转移，国际汽车巨头以及本土整车企业纷纷加大在新兴市场的产能投入。新兴市场人均汽车保有量低、潜在需求量大、需求增长迅速，逐渐成为全球汽车工业生产的生力军，在全球汽车市场格局中的地位也得到提升，中国持续成为单一汽车销量大国。

汽车行业在废气排放标准不断趋严和“碳中和”的背景下，新能源车迎来了重要发展机遇，企业持续加大研发投入，使相关产品更加低碳环保，促进了本行业产品的技术升级。

随着消费升级和信息化时代的到来，消费者对于舒适性、娱乐化的追求进一步提升，汽车的电子化、网联化，智能化程度不断提高，从而催生了相关零部件企业的机遇。

2、汽车零部件行业趋势

总体来说,新一轮科技革命和产业变革深入发展,电动化、智能化、网联化正在加速重构百年汽车工业,成为我国汽车产业发展的新机遇。相应的,对汽车零部件企业来说,也面临着良好的机遇和挑战。

从汽车零部件行业的技术特点来看,一是工艺要求更加严格,汽车零部件主要产品的生产过程工艺涉及较多工序环节,因此先进成熟的工艺是保证产品质量和产品一致性的关键,也是提高生产效率、减少浪费和控制成本的有效手段,而科学成熟的制造工艺需要企业经过多年工艺摸索和经验积累,并在生产实践中不断培养形成。二是同步开发创新能力要求不断提高,随着下游汽车市场需求愈发多元化、产品车型生命周期逐步缩短、产业政策不断推陈出新,整车厂为适应产业政策的调整以及终端消费市场需求的快速变化,新车型开发周期逐渐缩短,对新品研发的系统整体性、快速响应性提出了更高的要求,因此对零部件企业的同步开发创新能力要求较高。

同时,基于消费者对价格的敏感性,主机厂商对于成本持续承压,从而对零部件厂商也提出更高的要求。整车厂为了有效降低生产成本、缩短开发周期、提高产品竞争力,在产品开发时普遍采用系统化开发、模块化制造、集成化供货的模式,从而对零部件供应商集成化生产能力的要求也越来越高,并最终促使国内汽车零部件厂商的生产模式逐步向系统化、模块化方向转变。

3、动力系统零部件行业趋势

基于新能源车带来的结构变化,带来的新能源车的驱动系统,充电技术等领域的变化,未来车辆的热管理领域的需求大为提升,电子油泵、电子水泵、热管理的模块集成,同时新能源车辆的驱动集成以及驱动系统的关键部件如减速机、扁线电机等也将会带来巨大需求。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将始终秉承“诚信、创新、共生”的企业精神，紧紧抓住我国汽车产业快速发展的历史机遇，把握汽车产业节能减排、低噪音、轻量化、智能化、模块化的发展方向，以市场为导向，以产品研发和技术创新为驱动力，发挥生产技术和制造工艺优势，进一步打破国外企业在汽车动力总成核心零部件领域的技术垄断，努力将公司打造成全球公认的汽车动力总成润滑系统、发动机配气系统、热管理系统及部件、自动变速器关键零部件、驱动总成及加速器、控制器等和相关技术解决方案的行业领袖。

1、强化核心能力，聚焦关键领域

(1) 强化公司在泵类产品的龙头地位，通过聚焦在泵领域的核心能力：

坚持自主研发，针对新能源车在热管理领域的巨大需求，进一步做好电子油泵和电子水泵的开发。平台化开发，丰富不同功率的产品系列；进行热管理集成系统的开发；商用车的电子油泵和电子水泵；做好一体化产品开发。

(2) 强化凸轮轴和变速器在混动车上的应用：在凸轮轴领域，公司的产品覆盖了市场主流的凸轮轴应用形式，包括各种类型的铸件凸轮轴、锻造凸轮轴及装配式凸轮轴，公司未来还将加大对装配式凸轮轴的市场推广；在自动变速器产品方面，公司拥有为长安福特开发的 8 速自动变速器、为上汽通用开发 9 速自动变速器、为上汽 CVT 开发的核心零部件等良好能力。公司在凸轮轴和变速器领域已经成为比亚迪、奇瑞等混动车型的配套。

(3) 加强驱动总成和减速器、控制器业务：基于现有的客户资源，加大减速器、控制器上的拓展，快速获得驱动总成的定点。

2、强化一体化能力

(1) 针对自身电子油泵、电子水泵产品的微电机需求，进一步开发电机和控制器的自制能力。

(2) 电驱动方向：利用已获得的技术和团队，围绕电机减速器二合一、电机减速器控制器三合一、增程器二合一（发电机和发电机控制二合一）、五合一（发电机、驱动电机、双电机控制器、升速器、减速器五合一）和多合一总成等进行驱动新能源动力系统产品开发；大力发展减速器产品，扩展在纯电动、增程、混动合动力、轮边驱动等新能源汽车市场的应用，并进一步强化减速器在多档位、高速化发展方向上的技术优势。

3、坚持客户多元化和客户国际化

随着大众和 PSA 的项目量产，未来公司的客户多元化，客户结构更平衡，更合理，公司将进一步拓展商用车和工程机械等领域的客户，进一步坚持国际化的拓展，尤其是以美国子公司 SLW 为依托，成立北美的新能源拓展部门，进一步把新能源产品推向国际市场。

此外，进一步加大与知名科研院校加强合作，除了加强原有的同济大学、重庆理工大学等科研机构的合作，将继续推进与其他大学等科研院校进一步合作，设立探讨推动设立专门研究院的构想，对新能源产品专项、深入研究。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

电动化、智能化、网联化正加速推进汽车产业走向高质量发展。汽车正逐步从交通工具转变为大型移动智能终端，这个转变将创造更多更大的市场需求。公司在 2023 年将继续提升核心竞争力、持续稳健推进新项目投产、长效布局新产品新技术市场化。

(一)、深化降本增效，提升核心竞争力

为了进一步做好降本增效，以全球供应链体系整合作为突破点，大力推动国内供应商替代进口供应商的降本工作，持续推进 VAVE 专项工作。2023 年 VAVE 工作重点将着眼于长周期物料的优化和替代。为配合公司在新能源产业链上的深度发展，新能源和电子泵业务板块的降本也将作为新的重点工作方向。

同时继续开展设备改造、装配线和测试设备自制核心竞争力提升战略，进一步降低生产成本并进一步提高对市场需求的快速响应。2023 年装备工程团队将加大与制造工程团队和设备团队的合作深度和广度，积极参与电子泵产线和新能源减速器等新业务的设计和制造工作，同时开展内部自制产线标准化建设工作，对标非标设备供应商，总结前期设备设计和制造经验，形成机械设计和电气设计标准、项目管理标准、资料移交标准等，并将设计图纸和资料等管理工作由线下转移至 PLM 系统，加强变更管理，确保设备设计和制造过程中的变更得到有效管理。

(二)、稳健推进新项目投产

23 年重点推进项目包括：通用全球新能源油泵 BEV3 增产项目，在二期项目的基础上进行升级优化，并扩大生产规模。在与新能源龙头企业比亚迪业务合作方面，全力做好已定点油泵项目的量产工作，确保 2023 年上半年开始量产。在与理想汽车业务合作方面，在做好现有项目供应的基础上，确保新定点项目顺利量产。在与奇瑞新能源业务合作方面，公司在 2022 年获得新能源混合动力系统 DHT130 离合器总成项目定点，预计 23 年 8 月完成 PPAP 量产。在与吉利新能源业务合作方面，获得 B-PLUS 变排量机油泵项目定点，该产品适配吉利全系新能源混动车型，该项目生产制造策划方面，使用 8 轴联动复合加工设备群岛进行全自动生产，项目预计 23 年下半年完成 PPAP 量产。在商用车业务拓展领域，公司与伊顿开展深度合作，并获得伊顿变速器油泵项目定点，该项目计划 23 年 6 月完成 PPAP 量产。

(三)、抓住汽车行业新能源化趋势，积极布局

1、重点推进电子泵业务布局。

进一步开拓造车新势力机会，继续与特斯拉、蔚来、理想、小鹏、合众、领跑零跑等客户针对未来业务机会持续推进。

巩固与传统主机厂商的合作，尤其是抓住传统客户上汽通用、福特汽车、大众、广汽、吉利、比亚迪、奇瑞、长安等传统主机厂商在新能源车上的项目。

2、重点新客户、新业务的拓展

新能源产品业务方面，重点抓好上汽通用大功率电子水泵项目、理想汽车纯电平台项目、蔚来汽车电子油泵、斯特兰蒂斯（邦奇）混动平台电子油泵项目及安徽大众新能源电子水泵项目等。

（四）、充分发挥“圣龙新能源公司”的技术及资源优势，加快驱动总成及减速器、控制器业务的落地

通过新成立的合资公司圣龙新能源，进一步拓展圣龙在新能源汽车领域的产品线。圣龙新能源将秉承“价值、创新、成就”的企业精神，紧紧抓住我国汽车产业快速发展的历史机遇，把握汽车产业低碳、轻量化、模块化的发展方向，以市场为导向，产品研发和技术产品创新为驱动力，发挥圣龙 31 年在研发、供应链、生产技术、制造工艺及市场渠道优势，奋力将圣龙新能源打造成全球先进的新能源电驱高速减速器总成、智能电驱执行器、油冷电驱总成解决方案行业领袖。

技术引领产品创新，在新能源电驱减速器产品方面，圣龙新能源从系统化降本出发确立了差异化发展的策略，积极拥抱变化，在变化中寻机会，确立了以电驱系统高速化、多档化为基础的技术和产品策略，兼具四驱带锁方案、限滑方案，打造具备强竞争力的油冷电驱产品，为客户创造价值系统增量价值。

公司开发的增程器发电和发电机控制器二合一，发电机、驱动电机、双电机控制器、升速器、减速器五合一等新能源汽车动力总成产品已经获得客户认可，正在持续推进量产。

（五）、继续推进智能制造

公司将全面推行智能化制造系统改造，加大固定资产投资力度，引入国内外先进生产设备及软件系统，大力推广信息化技术，对车间进行技术改造升级。同时结合当前我国新能源汽车产业的发展趋势，实现对销售、研发、生产、售后的全程控制和跟踪，加强成本控制，提高企业整体工作效率和经济效益。通过改进和改造智能工厂，在设计数字化、产品数字化、装备数字化、制造过程数字化和管理数字化，技术、设备自动化及基于物联网的智能制造监测等角度出发，对现有生产系统、追溯系统及其工艺加以改进和改造，引入高速、无人化的在线检测和控制的自动化设备，完善整链可追溯系统，有效提高产线智能化水平，提升工厂生产效率，降低人员使用率，扩大产能，提高产品市场竞争力。

（四）可能面对的风险

适用 不适用

1、下游产品需求波动导致的业绩下降风险

公司作为国内外主要整车厂的一级零部件配套商，生产的产品主要应用于传统汽车及新能源汽车的动力传动系统、润滑系统、热管理系统及刹车系统。下游客户为各大乘用车整车厂，汽车整车的产销量情况直接影响本公司产品的市场需求。如果未来汽车产销量出现大幅下降，零部件配套需求将因此减少，本公司将面临更激烈的市场竞争环境，从而对公司的经营业绩造成不利影响。

2、新技术新产品替代导致的业绩下降风险

汽车工业竞争日趋激烈，各整车厂以技术更新为核心不断提升其产品竞争力，这对各整车配套企业提出了更高的技术要求，需要各配套企业持续性地对原有的产品进行升级，同时不断开发出符合整车厂要求更高性价比的新产品。如果本公司的同步开发和生产能力不能满足整车厂的要求，整车厂可能会寻求其它供应商，从而对本公司的经营业绩造成不利影响。

3、主要原材料价格波动风险

公司直接材料成本占生产成本的比例较高，公司主要原材料价格波动对生产成本影响较大。公司生产所需的主要原材料包括铝压铸件、粉末冶金件、轴类零件、凸轮轴毛坯等。受国内大宗商品价格波动影响，公司主要原材料采购价格存在一定的波动，增加了公司产品生产成本管理难度。如果未来公司主要原材料价格发生大幅波动，将不利于公司生产成本控制，进而影响公司盈利的稳定性。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和上海证券交易所的相关规定以及《公司章程》的要求，完善法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，有效运行公司内控体系，公司股东大会、董事会、监事会、独立董事和管理层均严格按照内控制度的要求规范运行，切实维护公司和股东的合法权益。

1、股东和股东大会

公司股东大会按照《公司法》、《证券法》及其他相关法律法规、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，审议股东大会职权范围内的事项，维护公司股东的合法权益，公司确保所

有股东充分行使合法权利，特别是中小股东享有平等地位和行使自己的权利。报告期内，公司共召开股东大会 1 次，全部采取网络投票与现场投票相结合的方式召开，股东大会的召集、召开和表决程序合法有效，确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利，保障了全体股东的合法权益，分别对利润分配、《公司章程》的修订、募集资金的使用、限制性股票激励计划、董事会与监事会换届选举、重大对外投资等重大事项进行了审议并作出有效决议。

2、董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，各位董事均能按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，认真的履行职责，正确行使权力，以认真负责的态度出席公司董事会和股东大会，并能够严格执行股东大会对董事会的授权，落实股东大会的各项决议。报告期内，公司董事会的召集、召开、议事程序符合《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，董事诚信、勤勉地履行职责，确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学，切实维护公司全体股东的利益。报告期内，公司共召开董事会会议 4 次，全体董事出席了全部董事会会议。

3、监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举监事，公司监事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，认真的履行职责，本着从股东利益出发的原则，认真审议各项议案，对公司董事会、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，对重大事项发表独立意见。报告期内，公司共召开监事会会议 3 次，全体监事出席了全部监事会会议。

4、信息披露

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，依法履行信息披露义务。报告期内，公司严格按照《信息披露管理制度》真实、准确、完整、及时地做好信息披露，并按照《内幕信息知情人登记管理制度》做好信息披露保密及内幕信息知情人登记工作。

5、投资者关系

报告期内，公司严格按照《投资者关系管理制度》规定，指定专门的部门和工作人员执行投资者关系管理工作，加强与中小股东的沟通，认真听取各方对公司发展的建议和意见，及时反馈给董事会，切实保证中小股东的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 10 日	www. sse. com. cn	2022 年 5 月 11 日	详见《2021 年年度股东大会决议公告》，公告编号：2022-023。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：万股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
罗玉龙	董事长	男	67	2020年11月18日	2023年11月17日					61.94	否
罗力成	副董事长、常务副总经理	男	38	2020年11月18日	2023年11月17日	514.71	514.71			74.84	否
陈雅卿	董事	女	64	2020年11月18日	2023年11月17日	386.03	386.03				是
黄红亮	董事	男	48	2020年11月18日	2023年11月17日						是
张文昌	董事兼总经理	男	50	2020年11月18日	2023年11月17日	19.71	19.71			193.60	否
杜道峰	董事	男	45	2020年11月18日	2023年11月17日						是
余卓平	独董	男	63	2020年11月18日	2023年11月17日					6	否
陶胜文	独董	男	56	2020年11月18日	2023年11月17日					6	否
万伟军	独董	男	51	2020年11月18日	2023年11月17日					6	否
黄小萍	监事会主席	女	50	2020年11月18日	2023年11月17日					20.19	否
汪有甫	监事	男	61	2020年11	2023年11					37.03	否

				月 18 日	月 17 日						
赖敏翹	监事	女	47	2020 年 11 月 18 日	2023 年 11 月 17 日						是
张勇	副总经理、董秘	男	49	2020 年 11 月 18 日	2023 年 11 月 17 日	2.1	2.1			54.87	否
杨勇	财务总监	男	44	2021 年 10 月 20 日	2023 年 11 月 17 日					44.82	否
合计	/	/	/	/	/	922.55	922.55		/	505.29	/

姓名	主要工作经历
罗玉龙	曾获十大风云甬商、星耀鄞州最具影响力企业家、卓越甬商奖、宁波市第五届优秀创业企业家等荣誉，曾任风动工具厂厂长、宁波汽车零部件产业协会会长，现任公司董事长，兼任圣龙集团、埃美圣龙、禹舜商贸、沃美环境执行董事兼总经理，沃弗圣龙、华纳圣龙董事长，圣龙德国经理，圣龙五湖、圣龙精密、圣龙智能、圣龙智造、沃富圣龙执行董事，秦皇岛银行、菱化实业、董事等职。
罗力成	现任公司副董事长、常务副总经理，宁波鄞州农村商业银行股份有限公司董事，华纳圣龙、沃弗圣龙董事，圣龙集团、埃美圣龙、圣龙智能董事，SLW 公司、圣龙精密、圣龙智造、圣龙股份德国经理、圣龙新能源董事长、菁华智能董事、宁波市甬行充新能源科技有限公司董事等职。
陈雅卿	曾任宁波鄞县缝纫机厂会计，现任公司董事、圣龙集团董事长助理，兼任 SLW 公司董事，沃弗圣龙董事，禹舜商贸、沃富圣龙监事等职。
黄红亮	曾任中都控股集团有限公司行政总经理、董事会秘书等职，现任公司董事、圣龙集团副总经理，菱化实业董事长，宁波菱化、宁波圣合、宁波圣龙洋恺法定代表人，圣龙智造、圣龙精密、圣龙五湖、沃美环境监事等职。
张文昌	曾任博格华纳联合传动系统有限公司总经理等职，现任公司董事、总经理，兼任圣龙智能经理等职。
杜道峰	曾任北京天同信会计师事务所项目经理、宁波彬彬文具有限公司财务总监、宁波港鑫东方燃供仓储有限公司财务总监、河南黄国粮业股份有限公司财务总监兼董事会秘书、总经理，河南华英农业发展股份有限公司董事会秘书兼副总经理，现任沃弗圣龙监事、公司董事、菱化实业董事、圣龙集团财务总监、宁波市甬行充新能源科技有限公司法定代表人。
余卓平	长期从事车辆工程专业的教学、科研工作，工学博士，教授，博士生导师。历任同济大学汽车学院院长、校长助理、国家 973 计划重点项目首席科学家、上海市嘉定区人大常委会副主任等职；现任公司独董、同济大学教授、智能型新能源汽车协同创新中心主任、深圳光峰科技股份有限公司董事、北京国氢中联氢能科技研究院有限公司董事、上海海立（集团）股份有限公司独立董事、华众车载控股有限公司非执行董事、江铃汽车股份有限公司独立董事、华域汽车系统股份有限公司独立董事等职；兼任中国氢能联盟副理事长 / 专家委员会主任、中国汽车工程学会副理事长、上海市参事室参事。
陶胜文	曾任浙江导司律师事务所专职执业律师，浙江百铭律师事务所副主任、合伙人、执业律师、赛克思液压科技股份有限公司独立董事；现任公司独立董事、浙江和义观达律师事务所高级合伙人、执业律师。

万伟军	曾任镇海炼化股份有限公司会计、宁波市镇海蛟川会计师事务所部门经理、宁波雄镇会计师事务所有限公司部门经理；现任公司独立董事、宁波浙甬会计师事务所有限公司、宁波雄镇税务师事务所有限公司、宁波市镇海浙甬资产评估事务所（普通合伙）副所长，兼任宁波海天精工股份有限公司、宁波合力科技股份有限公司独立董事。
黄小萍	曾任华纳圣龙（宁波）有限公司生产部经理秘书、工厂厂长秘书、总经理秘书、客户经理等职，现任公司监事会主席、公司技术中心办公室主任。
汪有甫	曾任宁波下应东港橡塑密封件厂厂长、宁波风动工具厂科长、圣龙集团副总经理，现任公司监事。
赖敏翅	曾任象山中税会计师事务所会计、阿克苏诺贝尔化学品（宁波）有限公司公司助理财务经理、现任圣龙集团财务经理、菱化实业有限公司董事、公司监事。
张勇	曾任宁波正源会计师事务所副主任会计师、圣龙集团财务总监、公司董事、赛克思液压科技股份有限公司独立董事等职，现任公司副总经理兼董事会秘书。
杨勇	中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师，曾任宁波洛兹置业有限公司会计、奥而特（宁波）机械制造有限公司成本会计、浙江海兴控股集团集团有限公司集团财务副经理、2010 年进入敏实集团有限公司，历任财务中心会计经理、江苏和兴汽车科技有限公司财务部经理、美国密歇根州 Plastic Trim International Inc 和田纳西州 Minth Tennessee International Inc 财务部经理、敏实汽车技术研发有限公司财务部经理，现任公司财务总监。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
罗玉龙	宁波圣龙（集团）有限公司	执行董事兼总经理	1996年5月	
罗玉龙	宁波禹舜商贸有限公司	执行董事兼总经理	2008年9月	
陈雅卿	宁波圣龙（集团）有限公司	董事长助理	1996年5月	
陈雅卿	宁波禹舜商贸有限公司	监事	2008年9月	
罗力成	宁波圣龙（集团）有限公司	监事	2001年7月	
黄红亮	宁波圣龙（集团）有限公司	副总裁	2009年9月	
杜道峰	宁波圣龙（集团）有限公司	财务总监	2019年10月	
赖敏翹	宁波圣龙（集团）有限公司	财务经理	2015年12月	

2. 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
罗玉龙	秦皇岛银行股份有限公司	董事	2009年9月	
	华纳圣龙（宁波）有限公司	董事长	1998年4月	
	浙江菱化实业股份有限公司	董事	2013年7月	
	埃美圣龙（宁波）机械有限公司	执行董事兼总经理，法定代表人	2001年8月	
	宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	法定代表人，董事长	2012年9月	
	宁波沃美环境工程技术有限公司	执行董事兼总经理，法定代表人	2012年6月	
	宁波沃富圣龙地源空调工程技术有限公司	执行董事	2007年3月	
陈雅卿	宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	董事	2018年12月	
	宁波沃富圣龙地源空调工程技术有限公司	监事	2007年3月	
罗力成	宁波鄞州农村商业银行股份有限公司	董事	2021年8月	
	华纳圣龙（宁波）有限公司	董事	2009年9月	
	浙江菱化实业股份有限公司	董事	2021年5月	
	埃美圣龙（宁波）机械有限公司	监事	2007年8月	
	宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	董事	2021年9月	
	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	董事长	2022年2月	
	重庆世纪菁华智能科技研究院有限公司	董事	2022年12月	
宁波市甬行充新能源科技有限公司	董事	2022年12月		
黄红亮	浙江菱化实业股份有限公司	董事长，总经理	2013年7月	
	宁波菱化实业有限公司	执行董事兼总经理	2021年3月	
	宁波圣龙洋恺企业管理有限公司	经理，执行董事	2021年3月	
	宁波圣合企业咨询管理有限公司	执行董事兼总经理	2021年4月	
	宁波沃美环境工程技术有限公司	监事	2021年9月	

杜道峰	浙江菱化实业股份有限公司	董事	2021年5月	
	宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	监事	2021年9月	
	宁波市甬行充新能源科技有限公司	法定代表人	2022年12月	
张文昌	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	董事	2022年2月	
赖敏翹	浙江菱化实业股份有限公司	董事	2015年12月	
余卓平	同济大学智能型新能源汽车协同创新中心	主任	2012年5月	
	上海海立（集团）股份有限公司	独立董事	2017年12月	
	潍柴动力股份有限公司	独立董事	2020年5月	
	华域汽车系统股份有限公司	独立董事	2021年6月	
	江铃汽车股份有限公司	独立董事	2021年10月	
	华众车载控股有限公司（06830.HK）华众车载	非执行董事	2021年10月	
	上海机动车检测认证技术研究中心有限公司	董事	2021年4月	
	上海智能新能源汽车科创功能平台有限公司	董事长	2018年3月	
	南昌济铃新能源科技有限责任公司	董事长	2020年8月	
	北京国氢中联氢能科技研究院有限公司	董事	2020年10月	
	深圳光峰科技股份有限公司	董事	2022年3月	
陶胜文	浙江和义观达律师事务所	执业律师	2014年1月	
万伟军	宁波浙甬会计师事务所有限公司、宁波雄镇税务师事务所有限公司、宁波雄镇会计师事务所有限公司保税区分公司	副所长	2007年10月	
	宁波海天精工股份有限公司	独立董事	2020年3月	
	宁波合力科技股份有限公司	独立董事	2023年1月	

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的报酬由公司股东大会决定；高级管理人员的报酬由公司董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司所处行业及地区情况，参照同类上市公司并结合公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬均及时足额发放。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	505.29 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第五届董事会第十三次会议	2022-02-24	关于对外投资设立合资公司的议案
第五届董事会第十四次会议	2022-04-15	1、2021 年度总经理工作报告 2、2021 年度董事会工作报告 3、2021 年度财务决算报告 4、2021 年利润分配预案 5、2021 年年度报告全文及摘要 6、2021 年度审计报告 7、2021 年度内部控制评价报告 8、董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告 9、2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告 10、关于 2022 年度开展远期结售汇业务的议案 11、关于 2022 年度开展票据池业务的议案 12、关于对公司及全资子公司进行综合授信业务提供担保的议案 13、关于 2022 年度公司向银行申请授信额度的议案 14、关于 2021 年度关联交易情况及 2022 年度日常关联交易预计情况的议案 15、关于预计 2022 年度关联银行业务额度的议案 16、关于 2022 年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案 17、关于续聘天健会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的议案 18、2022 年第一季度报告 19、关于提请召开 2021 年年度股东大会的议案
第五届董事会第十五次会议	2022-08-19	1、2022 年半年度报告全文及摘要 2、2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告 3、关于追加公司 2022 年度与关联方日常关联交易预计情况的议案
第五届董事会第十六次会议	2022-10-25	1、2022 年第三季度报告 2、关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案 3、关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
罗玉龙	否	4	4				否	1
陈雅卿	否	4	4				否	1
罗力成	否	4	4				否	1
黄红亮	否	4	4				否	1

张文昌	否	4	4				否	1
杜道峰	否	4	4				否	1
余卓平	是	4	4	4			否	1
陶胜文	是	4	4				否	1
万伟军	是	4	4				否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	4
其中：现场会议次数	
通讯方式召开会议次数	
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	由万伟军、陶胜文、陈雅卿组成，其中万伟军为召集人
提名委员会	由余卓平、张文昌、陶胜文组成，其中余卓平为召集人
薪酬与考核委员会	由陶胜文、万伟军、黄红亮组成，其中陶胜文为召集人
战略委员会	由罗玉龙、罗力成、余卓平组成，其中罗玉龙为召集人

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 6 日	1、2021 年度审计情况沟通 2、2021 年度报告及摘要的议案 3、2021 年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告 4、2021 年度内部控制评价报告 5、《关于续聘天健会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的议案》 6、2022 年第一季度报告	无	无
2022 年 8 月 10 日	《2022 年半年度报告全文及其摘要》	无	无
2022 年 10 月 15 日	《2022 年第三季度报告》	无	无
2022 年 12 月 16 日	关于 2022 年年报沟通会	无	无

(3). 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见	其他履行职
------	------	------	-------

		和建议	责情况
2022 年 4 月 15 日	关于公司发展战略咨询项目的议案	无	无

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 6 日	关于 2022 年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案	无	无

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	670
主要子公司在职员工的数量	612
在职员工的数量合计	1,282
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	725
销售人员	13
技术人员	291
财务人员	15
行政人员	238
合计	1,282

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司按照“按岗位价值定薪，按工作业绩付薪”的薪酬哲学，保证薪酬“对内公平性，对外竞争性”。通过购买外部薪酬报告、美世岗位价值评估等来评估各岗位对应的职级，确保薪酬的相对竞争性，在此基础上，进行适度薪酬调整来保证薪酬策略的实施。

1、确立以岗位工资、工时工资为主体，多种方式并存的分配模式。对管理人员、技术人员、营销人员实行岗位工资分配，对操作工人实行工时工资，月度和年度的个人工作评价结果将作为绩效奖金发放考核的依据。

2、制订基于业绩的付薪与调薪制度。公司制定《员工工资定级管理制度》，规定员工工资由岗位工资与绩效工资构成，根据员工月度及年度的工作业绩表现，核发月度及年度的业绩奖金，上一年业绩表现优异者，下年度可优先考虑进行年度薪酬提升，表现一般或较差的，下年度调薪空间较小或取消调薪资格。尤其对于关键岗位和核心技术人员，公司采取特殊调薪的方式，以保证关键人才的收入在市场上具有竞争优势。

3、制订基于能力的分类激励措施，以充分地激励和调动公司各类人员的工作热情和积极性；在此基础上，针对关键人才，有特定的激励规则和方案。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

为加强公司队伍建设，不断提高员工的专业技术水平和职业素养，提高公司管理人员的专业水准和管理能力，公司根据企业发展的实际需要制定培训计划。员工培训主要包括：

- 1、新员工入职培训和上岗培训
- 2、班组长岗位技能培训
- 3、特殊工种实操培训
- 4、IATF16949 体系培训
- 5、管理岗位后备人才培养
- 6、标准化的操作工培训
- 7、技术类、市场类、管理类等方面的内部培训
- 8、专业知识、技能技巧、经营理念等方面的外部培训

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	1,839,189.14
劳务外包支付的报酬总额	43,443,488.31

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司股利分配方案由董事会根据公司业务发展目标拟定，经股东大会审议通过后执行。根据《公司法》及《公司章程》的规定，公司股利分配政策规定如下：

一、现金分红政策的制定及调整：

1、公司实施持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策、论证和调整过程中应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。

2、公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。在符合现金分红的条件下，公司应当优先采取现金分红的方式进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。若公司业绩增长快速，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可以在足额现金股利分配之余，提出并实施股票股利分配或者现金与股票股利分配相结合的预案。

3、公司拟实施现金分红的，应同时满足以下条件：

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

(2) 审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

在满足上述现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配利润，原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可根据公司盈利及资金需求情况提议公司进行中期现金分红。

4、现金分红比例：公司应保持利润分配政策的连续性与稳定性，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 20%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

5、考虑到本公司目前处于成长期，以及对日常流动资金的需求较大，公司进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。如公司无重大资金支出安排时，可以在上述以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润 20%比例的基础上适当提高现金分红比例。公司董事会可以根据公司的实际经营状况提议公司进行中期现金分配。

重大资金支出指以下情形之一：(1) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；(2) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

6、公司股利分配具体方案由公司董事会提出，经股东大会批准后实施。公司股东大会对股利分配方案作出决议后，公司董事会必须在股东大会召开后两个月内完成股利（或股份）的派发事项。

7、存在股东违规占用公司资金情况的，公司在进行利润分配时，应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

8、利润分配的决策机制与程序：进行利润分配时，公司董事会应当先制订分配预案；董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。监事会应当对董事会拟定的利润分配方案相关议案进行审议，充分听取外部监事意见（如有），并经监事会全体监事过半数表决通过。公司董事会审议通过的公司利润分配方案，应当提交公司股东大会进行审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，应当通过电话、电子邮件等方式与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

9、公司将保持股利分配政策的一致性、合理性和稳定性，保证现金分红信息披露的真实性。公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者外部经营环境或自身经营状况发生较大变化，确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关利润分配政策调整的议案由董事会制订，独立董事及监事会应当对利润分配政策调整发表独立意见，独立董事可以征集中小股东的意见；调整利润分配政策的议案经董事会、监事会审议通过后提交股东大会并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过，公司应当提供网络投票方式为社会公众股东参加股东大会提供便利。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股派息数（元）（含税）	1.35
现金分红金额（含税）	31,915,603.94
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	103,007,272.64
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.98
合计分红金额（含税）	31,915,603.94
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.98

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定，并依据公司年度经营计划目标达成情况，对公司高级管理人员及其所负责的工作进行经营业绩和管理指标的考评。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

公司第五届董事会第十七次会议审议通过了公司《2022 年内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司的行业特点和业务拓展实际经营情况，修订完善了一系列内控管理制度，从管理层面至业务层面建立了系统的内部控制体系及长效的内控监督机制。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

内部控制评价报告详见 2023 年 4 月 25 日刊登在上海证券交易所网站的《公司 2022 年度内部控制评价报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	53.47

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司主要生产环节包括机加工、表面清洗、装配、检验、包装等，会产生少量污染物，包括废气、废水、噪音、固废，公司均采取了相应的处理措施，符合国家标准。

A、喷油废气

喷油废气主要由喷油机产生，喷油机工作过程为全封闭状态，操作过程中会产生少量的挥发性气体，以非甲烷总烃计。由于废气产生量较小，在加强车间通风的前提下，进行无组织排放，对周围环境影响较小。

B、废水

废水主要包括少量生产清洗废水和生活污水。生产废水经公司污水处理站处理后达标排放，生活污水主要为员工日常生活用水、厕所废水等，经化粪池处理达标后排放。

C、噪声

噪声主要来源于机械设备如车床、压机、加工中心等机械设备运行噪声。为确保营运期厂界噪声排放达标，公司采取以下噪声防治措施：

- 1) 加强对各种机械设备的维护保养，保持其良好的运行效果；
- 2) 合理布置生产区域，所有生产设备均布置于厂房内，高噪声设备等避免靠近厂界一侧布置；
- 3) 风机进出口采用软接头连接并安装消声器；
- 4) 水泵进出传输管道安装橡胶避震喉。

公司生产设备噪声在落实上述防治措施的基础上，再通过厂房实墙隔声，厂界噪声排放可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

D、固废

序号	废物名称	产污工序	固废性质	处置方式
1	废金属	机械加工	一般固废	部分收集外售,部分资源化再利用
2	废切削液	机械加工	危险固废	委托有资质的固废处置单位处置
3	生活垃圾	员工生活	生活垃圾	环卫清运
4	废矿物油	机加工/设备维修	危险固废	委托有资质的固废处置单位处置
5	废水处理污泥	污水处理	危险固废	委托有资质的固废处置单位处置

经上述措施处理后，公司固废对环境无重大影响。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司十分重视“节能、降耗、减污、增效”的工作，非常重视节能和技术改造工作，从设备运行管理上抓节能，优先采用节能、成熟的新技术、新工艺和新设备，实施了一些效果明显的技术改造项目。考虑在提高源利用率的同时，尽量减少环境排放，注重对生产全过程的控制，强调“源削减”，真正实现了环境效益和经济效益的统一。

主要体现在如下几个方面：

1、公司空压机采用永磁变频技术，永磁电机具有低转速大扭矩，超 IE3 电机能效标准，达到节能降耗的目的。

2、公司主要生产设备加工中心、机床、车床等已采用了伺服节能技术，相对普通电机来说，伺服电机具有省电节能、精度高、抗过载能力强、稳定性好、响应时间快等优点。

3、公司采用先进的生产工艺，采用成套设备，使系统生产连续化、控制自动化，在提高劳动生产率的同时降低能耗。

4、公司在技术改造方面已经淘汰了一批油泵油测设备，目前大部分油泵产品已采用更加清洁环保的气密检测技术。

5、公司在生产车间和办公室选用光效高、显色性好和安全高效的 LED 节能灯具，并选择合理的照明方式。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	5,000
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司积极响应国家碳达峰、碳中和的“双碳”目标，全面落实绿色发展理念，坚持“遵守法规、节能降耗、预防为主、持续改进”的方针，公司以及下属各子公司充分利用厂房屋顶面积已建成分布式屋顶光伏电站并已全部投入使用，2022 年度公司及下属各子公司光伏发电累计约 690 万 kWh，减少二氧化碳排放 5000 多吨。

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

1、规范运作，保护全体股东合法权益

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和上海证券交易所的相关规定以及《公司章程》的要求，完善法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，有效运行公司内控体系，公司股东大会、董事会、监事会和公司经营管理层均严格按照内控制度的要求规范运行，切实维护公司及全体股东合法权益。

2、严格履行信息披露义务，维护投资者良好关系

公司积极履行信息披露义务，信息披露做到真实、准确、完整、公平、及时，保证信息披露的效率和质量，满足广大投资者的信息需要，为投资者的投资决策提供依据。

公司以中国证监会、上海证券交易所相关规定及公司《信息披露管理制度》指导信息披露工作；指定董事会秘书负责信息披露工作；指定《上海证券报》为公司信息披露的报纸；公司严格按照有关法律法规真实、准确、完整、及时地披露有关信息，以保证全体股东都能公平地获取信息。

3、保障职工权益

公司坚持以人为本的原则，在追求经济效益的同时，也同步追求社会效益的最大化。公司根据《劳动法》等法律法规，已建立了完善的人力资源管理制度，健全包括社保、医保等在内的薪

酬福利体系，保证薪酬和各项福利待遇按时足额发放。同时为员工提供安全、舒适的工作环境，关注与员工身心健康，定期安排体检，通过组织与员工座谈，员工集合生日会，公司运动会等多种方式丰富员工业余生活，加强团队凝聚力。

4、供应商、客户和消费者权益的保护

公司一直坚持“客户至上”原则，为客户提供优质的产品与服务；加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢；严格把控产品质量，注重产品安全，保护消费者利益。

5、环境保护

公司高度重视环境保护工作，积极开展节能减排活动，把资源节约型、环境友好型企业建设列为工作的重中之重，采用 ISO14001 环境管理体系，健全环境管理的一系列制度，努力实现企业与自然的和谐相处。深入开展技术改造，推行结构优化升级，研发节能减排的新产品和新工艺，促使公司的产品升级换代，增强企业市场配套能力。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东圣龙集团和实际控制人罗玉龙、陈雅卿、罗力成	详见附注 1	长期	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司控股股东圣龙集团、实际控制人罗玉龙、陈雅卿、罗力成以及公司董事、监事、高级管理人员	详见附注 2	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见附注 3	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东圣龙集团	详见附注 4	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人罗玉龙、陈雅卿、罗力成	详见附注 4	长期	否	是	不适用	不适用

	其他	公司董事、监事、高级管理人员	详见附注 5	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东圣龙集团	详见附注 6	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人罗玉龙、陈雅卿、罗力成及董事、监事、高级管理人员	详见附注 7	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见附注 8	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	详见附注 9	长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	股份限售	控股股东圣龙集团	自发行结束之日起 18 个月内不得转让	18 个月	是	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	详见附注 10	长期	是	是	不适用	不适用

附注 1:

1、本公司/本人目前控制或能够施加重大影响的企业、组织、机构未从事与发行人及其控股子公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；

2、本公司/本人未来不会以任何形式直接或间接从事任何与发行人及其控股子公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或在该等业务中持有权益或利益；不会以任何形式支持发行人及其控股子公司以外的其他企业从事与发行人及其控股子公司目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。

若本公司/本人或本公司/本人控制的其他企业从事与发行人相同业务，则将从从事该业务而获得的收益全部无偿赠予发行人，并赔偿因违反上述承诺而给发行人及其控股子公司造成的一切损失。

附注 2:

1、截至本承诺出具之日，除已经披露的情形之外，本公司/本人及本公司/本人控制的企业与发行人不存在其他重要关联交易；

2、本公司/本人不会实施影响发行人的独立性的行为，并将保持发行人在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性；

3、本公司/本人将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；

4、本公司/本人将严格遵守发行人公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；

5、本公司/本人保证不会利用关联交易转移发行人的利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益；

6、本公司/本人及本公司/本人控制的企业不以任何方式违法违规占用发行人资金及要求发行人违规提供担保。

附注 3:

圣龙股份承诺招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

若本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购首次公开发行的全部新股（不含原股东公开发售的股份），回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生除权除息事项的，发行价做相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。

若因公司本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

上述违法事实被中国证监会或司法机关认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

附注 4:

若发行人本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，并依法购回发行人首次公开发行股票时本公司公开发售的股份（如有），购回价格根据发行人股票发行价格加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。

如发行人本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

上述违法事实被中国证监会或司法机关认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

附注 5:

发行人招股意向书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对招股意向书所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。

如发行人招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

附注 6:

1、本公司应当在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；

3、如本公司因未履行承诺获得收益的，则该等收益归发行人所有；

4、本公司将停止从发行人处获得现金分红，同时本公司直接或间接持有的发行人股票不得转让，直至本公司履行相关承诺或作出补充承诺或替代承诺为止；

5、本公司未履行相关承诺给发行人和投资者造成损失的，公司将依法承担损害赔偿责任；

6、如有关股份锁定、减持意向的承诺事项被证明不真实或未被遵守，本公司将出售发行人的股票收益所得上缴发行人，同时，所持限售股锁定期自期满后延长六个月。

附注 7:

1、本人应当在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；

3、如本人因未履行承诺获得收益的，则该等收益归发行人所有；

4、本人将停止从发行人处获得分红、薪酬或津贴，同时本人直接或间接持有的发行人股票不得转让，直至本人履行相关承诺或作出补充承诺或替代承诺为止；

5、本人未履行相关承诺给投资者造成损失的，将依法承担损害赔偿责任；

6、如有关股份锁定的承诺事项被证明不真实或未被遵守，则本人将出售发行人的股票收益所得上缴发行人，同时，所持限售股锁定期自期满后延长六个月。

附注 8:

1、本公司应当在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；

3、本公司未履行相关承诺给投资者造成损失的，公司将依法承担损害赔偿责任。

附注 9:

根据中国证监会的有关规定及要求，为保证公司上市后填补回报措施能够得到切实履行，承诺如下：

- 1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、本人将对职务消费行为进行约束，保证本人的任何职务消费行为均为履行本人职责所必须的花费，并严格接受公司的监督与管理。
- 3、本人不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关制度。
- 5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关条件。
- 6、本承诺出具日后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他细化规定，且上述承诺不能满足监管机构的细化要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。

如违反上述承诺，本人将严格按照《宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司董事、监事、高级管理人员关于未履行相关承诺的约束措施的承诺函》所载的内容，采取补救措施或依法承担责任。

附注 10

1、为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员承诺如下：

- （1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- （2）本人承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；
- （3）本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- （4）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- （5）若公司后续推出公司股权激励政策，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

2、为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东圣龙集团、实际控制人罗玉龙、陈雅卿、罗力成承诺如下：

(1) 承诺不越权干预公司的经营管理活动；

(2) 承诺不会侵占公司的利益；

(3) 自本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用 不适用

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
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	64
境内会计师事务所审计年限	15 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	施其林、李霞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	施其林(3 年)、李霞 (2 年)

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	16

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							21,242.26							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							7,108.09							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							7,108.09							
担保总额占公司净资产的比例（%）							5.65%							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							19,842.25							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）							19,842.25							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	闲置募集资金	23,000.00	8,000.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招商银行股份有限公司	结构性存款	5,000	2021/12/23	2022/3/23	闲置募集资金		预期年化收益率 1.56%-3.3%	2.92%		36.06	已收回	是		
宁波银行股份有限公司	结构性存款	3,000	2022/1/12	2022/4/12	闲置募集资金		预期年化收益率 1%-3.4%	3.21%		23.73	已收回	是		
招商银行股份有限公司	结构性存款	5,000	2022/3/24	2022/6/24	闲置募集资金		预期年化收益率 1.56%-3.05%	2.88%		36.26	已收回	是		
宁波银行股份有限公司	结构性存款	2,000	2022/4/14	2022/10/11	闲置募集资金		预期年化收益率 1%-3.5%	2.66%		26.21	已收回	是		
招商银行股份有限公司	结构性存款	5,000	2022/6/28	2022/9/28	闲置募集资金		预期年化收益率 1.56%-3.05%	2.88%		36.26	已收回	是		
招商银行股份有限公司	结构性存款	3,000	2022/10/20	2023/1/30	闲置募集资金		预期年化收益率 1.56%-2.85%					是		
宁波银行股份有限公司	结构性存款	5,000	2022/10/24	2023/4/21	闲置募集资金		预期年化收益率 1%-3.2%					是		

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	35,448,881	14.995				-29,419,991	-29,419,991	6,028,890	2.55
1、国家持股									
2、国有法人持股	586,127	0.248				-586,127	-586,127		

3、其他内资持股	34,862,754	14.747				-28,833,864	-28,833,864	6,028,890	2.55
其中：境内非国有法人持股	33,265,310	14.071				-27,236,420	-27,236,420	6,028,890	2.55
境内自然人持股	1,597,444	0.676				-1,597,444	-1,597,444		
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	200,963,000	85.005				29,419,991	29,419,991	230,382,991	97.45
1、人民币普通股	200,963,000	85.005				29,419,991	29,419,991	230,382,991	97.45
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	236,411,881	100						236,411,881	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
博时基金管理有限公司	4,712,460	4,712,460			非公开发行限售	2022年6月8日
财通基金管理有限公司	4,392,971	4,392,971			非公开发行限售	2022年6月8日
西藏瑞华资本管理有限公司	4,073,482	4,073,482			非公开发行限售	2022年6月8日
汇添富基金管理股份有限公司	3,993,610	3,993,610			非公开发行限售	2022年6月8日
诺德基金管理有限公司	2,076,677	2,076,677			非公开发行限售	2022年6月8日
大成基金管理有限公司	1,996,805	1,996,805			非公开发行限售	2022年6月8日
柴静蓉	1,597,444	1,597,444			非公开发	2022年6

					行限售	月 8 日
建信基金管理有限责任公司	1,198,083	1,198,083			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
浙江银万斯特投资管理有限公司	1,198,083	1,198,083			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
杭州欢盛企业管理合伙企业（有限合伙）	1,198,083	1,198,083			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
宁波市鄞工创业投资合伙企业（有限合伙）	1,198,083	1,198,083			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
延边鸿港投资建设扶贫中心（有限合伙）	1,198,083	1,198,083			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
国泰君安证券股份有限公司	586,127	586,127			非公开发行限售	2022 年 6 月 8 日
合计	29,419,991	29,419,991			/	/

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

（三）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

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	15,492
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,015

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报 告 期 内 增 减	期 末 持 股 数 量	比 例 （ %）	持 有 有 限 售 条 件 股 份 数 量	质 押 、 标 记 或 冻 结 情 况		股 东 性 质
					股 份 状 态	数 量	
宁波圣龙（集团）有限公司		128,727,390	54.45	6,028,890	无		境内非 国有法 人
宁波禹舜商贸有限公司		10,294,100	4.35		无		境内非 国有法 人

宁波圣达尔投资合伙企业 (有限合伙)		8,000,000	3.38		无	境内非 国有法 人
罗力成		5,147,100	2.18		无	境内自 然人
陈雅卿		3,860,300	1.63		无	境内自 然人
中国建设银行股份有限公司 —信澳新能源产业股票型证 券投资基金		2,188,914	0.93		无	未知
王治星		1,343,300	0.57		无	未知
何小春		1,299,136	0.55		无	未知
全国社保基金一一三组合		1,198,083	0.51		无	国有法 人
宁波盛世鸿元投资管理有限 公司—宁波市鄞工创业投资 合伙企业(有限合伙)		1,198,083	0.51		无	境内非 国有法 人
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
宁波圣龙(集团)有限公司	122,698,500	人民币普通股	122,698,500			
宁波禹舜商贸有限公司	10,294,100	人民币普通股	10,294,100			
宁波圣达尔投资合伙企业(有限合伙)	8,000,000	人民币普通股	8,000,000			
罗力成	5,147,100	人民币普通股	5,147,100			
陈雅卿	3,860,300	人民币普通股	3,860,300			
中国建设银行股份有限公司—信澳新能 源产业股票型证券投资基金	2,188,914	人民币普通股	2,188,914			
王治星	1,343,300	人民币普通股	1,343,300			
何小春	1,299,136	人民币普通股	1,299,136			
全国社保基金一一三组合	1,198,083	人民币普通股	1,198,083			
宁波盛世鸿元投资管理有限公司—宁波 市鄞工创业投资合伙企业(有限合伙)	1,198,083	人民币普通股	1,198,083			
上述股东 关联关系 或一致行 动的说明	陈雅卿与罗力成分别持有宁波圣龙(集团)有限公司 25%和 35%的股权;宁波禹舜 商贸有限公司系宁波圣龙(集团)有限公司全资子公司;陈雅卿系宁波圣达尔投 资合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人委派代表;陈雅卿与罗力成为母子关 系。除上述股东外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限 售条件股份 数量	有限售条件股份可上市交易 情况		限售条件
			可上市交易 时间	新增可上市交 易股份数量	
1	宁波圣龙(集团)有限公司	6,028,890	2023-06-08		非公开发行

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	宁波圣龙（集团）有限公司
单位负责人或法定代表人	罗玉龙
成立日期	1996 年 5 月 30 日
主要经营业务	机械配件、五金工具、地源热泵中央空调设备及配件的制造、加工；机电设备、空调设备及配件、金属材料、机械配件、建筑材料、化工原料、日用百货、水暖器材、皮革制品、纺织品、服装、家居用品、贵金属的批发、零售；实业投资和管理；投资咨询；企业管理咨询；建筑工程施工；中央空调的设计、安装及维护；计算机软件开发；自营或代理货物和技术的进出口，但国家限制经营或禁止进出口的货物和技术除外。

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

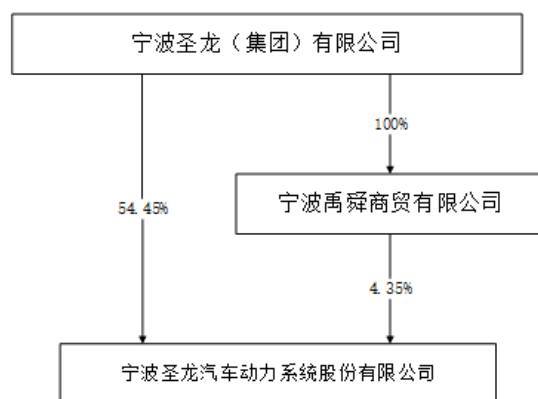
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

**(二) 实际控制人情况****1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	罗玉龙
----	-----

国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	圣龙集团执行董事兼总经理、圣龙股份董事长兼法定代表人
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	陈雅卿
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	圣龙集团董事长助理、圣龙股份董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	罗力成
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	圣龙股份副董事长兼常务副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

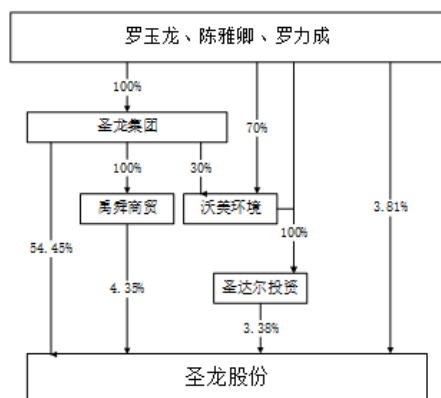
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司（以下简称圣龙股份公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了圣龙股份公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 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，我们独立于圣龙股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）及附注五（二）1。

圣龙股份公司的营业收入主要来自于汽车零部件的销售。2022 年度，圣龙股份公司财务报表所示营业收入项目金额为人民币 148,116.84 万元。

公司收入确认的具体方法

按时点确认的收入：公司销售商品，属于在某一时点履约义务。

（1）国内销售收入的确认方法

1) 下线结算：公司按照客户订单安排生产，将产品由物流公司向客户附近设立的中转仓库或客户仓库发货。客户一般于次月将完成装机的数量发公司物流部核对，公司物流部核对无误后即通知财务部开具发票确认收入。

2) 非下线结算：公司按照客户订单要求发货，并根据出库单、客户签收单据等确认收入。

（2）国外销售收入的确认方法

公司按照客户订单要求发货，办妥报关手续并在货物装船交由海运承运人后，凭提单、报关单等确认收入。

（3）美国 SLW 公司销售收入的确认方法：按照客户订单要求发货，并根据出库单、客户签收单据等确认收入。

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

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，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) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单、对账单及客户系统结算数据等；对于出口收入，以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取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) 投资收益确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十四）及附注五（二）8。

2022 年度，圣龙股份公司确认对联营企业华纳圣龙（宁波）有限公司的投资收益 2,180.68 万元，占公司当年净利润的 25.77%，对财务报表的影响重大。因此，我们将投资收益确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对投资收益确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 查询联营企业工商信息，收集股东会决议等文件，核实股权比例及对联营企业股权变动情况；根据圣龙股份公司持股比例及对被投资单位财务和经营政策参与决策的权力等复核圣龙股份公司是否对其形成重大影响；

(2) 获取联营企业 2022 年度未审财务报表及审计报告，根据重要性水平对联营企业财务报表执行审阅程序；

(3) 查看联营企业财务数据，核实是否存在分红及净损益以外所有者权益的其他变动；

(4) 对关联方交易进行检查，核实未实现损益；

(5) 针对被投资单位的财务报表的相关事项，与被投资单位的注册会计师进行沟通，了解其对被投资单位审计中的重大事项、审计过程、审计结论等，以判断其对圣龙股份财务报表的影响；

(6) 按调整后的联营企业财务报表数据重新计算对联营企业的投资收益；

(7) 检查与投资收益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

圣龙股份公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估圣龙股份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。

圣龙股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督圣龙股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对圣龙股份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圣龙股份公司不能持续经营。

(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) 就圣龙股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二三年四月二十一日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		194,131,839.10	221,322,902.73
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		80,000,000.00	50,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		11,074,324.12	14,266,602.36
应收账款		342,168,377.57	385,929,496.08
应收款项融资		30,047,732.48	41,034,877.71
预付款项		12,438,339.40	6,338,163.40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		979,714.56	660,200.21
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		224,420,665.98	200,512,815.99
合同资产		731,500.00	1,301,500.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		11,354,379.58	6,205,354.01
流动资产合计		907,346,872.79	927,571,912.49
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			
长期股权投资		156,995,995.95	127,793,649.41
其他权益工具投资		1,521,468.50	
其他非流动金融资产			
投资性房地产		881,743.00	2,220,922.60
固定资产		678,098,514.32	752,824,756.19
在建工程		157,445,015.38	93,421,204.53
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,868,999.80	7,193,577.51
无形资产		107,317,306.97	114,336,436.94
开发支出			
商誉			

长期待摊费用		43,080,049.60	39,936,759.89
递延所得税资产		11,700,242.26	3,278,731.85
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,163,909,335.78	1,141,006,038.92
资产总计		2,071,256,208.57	2,068,577,951.41
流动负债：			
短期借款		159,938,372.16	179,120,094.72
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		125,359,675.84	180,480,316.74
应付账款		390,606,484.43	349,546,994.40
预收款项			
合同负债		330,497.48	700,108.41
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		24,311,172.85	25,488,598.44
应交税费		13,455,480.76	14,653,168.89
其他应付款		642,243.65	2,646,175.79
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,617,618.31	2,027,388.61
其他流动负债		5,544,464.67	79,746.35
流动负债合计		722,806,010.15	754,742,592.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		9,819,142.95	21,137,463.28
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,841,704.55	5,614,319.23
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		0.00	2,053,369.48
递延收益		61,925,048.32	67,761,491.05
递延所得税负债		13,907,279.93	18,948,557.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		90,493,175.75	115,515,200.80
负债合计		813,299,185.90	870,257,793.15
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		236,411,881.00	236,411,881.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		722,826,079.71	722,826,079.71
减：库存股			
其他综合收益		3,870,201.07	1,431,412.34
专项储备			
盈余公积		63,766,280.91	54,284,948.78
一般风险准备			
未分配利润		231,082,579.98	183,365,836.43
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,257,957,022.67	1,198,320,158.26
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,257,957,022.67	1,198,320,158.26
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		2,071,256,208.57	2,068,577,951.41

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		118,688,547.97	105,737,430.10
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		11,074,324.12	14,266,602.36
应收账款		300,599,839.20	293,428,340.57
应收款项融资		26,784,498.48	35,191,323.82
预付款项		1,182,962.16	662,897.91
其他应收款		539,667,000.29	662,027,428.35
其中：应收利息			
应收股利			
存货		103,408,569.87	80,595,448.30
合同资产		731,500.00	1,301,500.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,429,430.73	2,391,504.98
流动资产合计		1,106,566,672.82	1,195,602,476.39
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		481,117,445.91	448,415,099.37
其他权益工具投资		1,521,468.50	

其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,340,365.91	13,484,357.35
固定资产		222,616,273.26	291,617,239.84
在建工程		31,774,374.50	28,940,088.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,511,969.27	6,790,117.93
无形资产		29,222,366.11	33,886,582.30
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		28,689,541.96	29,701,056.47
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		813,793,805.42	852,834,541.74
资产总计		1,920,360,478.24	2,048,437,018.13
流动负债：			
短期借款		116,103,500.00	111,891,888.07
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		98,629,188.78	111,504,112.67
应付账款		268,969,732.93	413,230,701.24
预收款项			
合同负债		79,572.81	369,251.45
应付职工薪酬		13,665,995.31	13,188,758.77
应交税费		7,375,788.62	10,150,903.36
其他应付款		380,263.65	19,615,069.80
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		2,157,746.85	1,626,725.61
其他流动负债		5,511,844.46	45,678.38
流动负债合计		512,873,633.41	681,623,089.35
非流动负债：			
长期借款			20,022,777.78
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,589,707.54	5,299,434.06
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		41,583,186.46	43,605,776.18
递延所得税负债		78,220.28	
其他非流动负债			
非流动负债合计		46,251,114.28	68,927,988.02
负债合计		559,124,747.69	750,551,077.37
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		236,411,881.00	236,411,881.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		721,315,325.69	721,315,325.69
减：库存股			
其他综合收益		443,248.22	
专项储备			
盈余公积		63,766,280.91	54,284,948.78
未分配利润		339,298,994.73	285,873,785.29
所有者权益（或股东权益）合计		1,361,235,730.55	1,297,885,940.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,920,360,478.24	2,048,437,018.13

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		1,481,168,419.93	1,497,663,274.05
其中：营业收入		1,481,168,419.93	1,497,663,274.05
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,432,154,215.57	1,471,761,767.23
其中：营业成本		1,256,668,312.49	1,284,089,238.22
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		9,967,394.67	7,541,445.85
销售费用		20,732,940.78	19,513,732.32
管理费用		70,957,216.82	62,881,875.49
研发费用		76,793,377.50	72,406,869.57
财务费用		-2,965,026.69	25,328,605.78
其中：利息费用		5,503,196.76	21,639,888.94
利息收入		1,253,572.05	956,508.70
加：其他收益		14,691,027.85	40,399,463.65
投资收益（损失以“-”号填列）		19,925,664.94	38,913,903.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		19,411,959.43	39,796,607.90
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,278,833.99	-2,607,402.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-11,674,607.10	-13,539,246.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-66,050.76	12,004,591.36
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		74,169,073.28	101,072,816.02
加：营业外收入		3,067,288.60	1,601,953.54
减：营业外支出		1,170,004.01	1,037,727.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		76,066,357.87	101,637,042.23
减：所得税费用		-13,038,497.58	-1,370,230.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		89,104,855.45	103,007,272.64
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		89,104,855.45	103,007,272.64
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（净亏损以“-”号填列）		89,104,855.45	103,007,272.64
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		2,438,788.73	-229,542.79
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,438,788.73	-229,542.79
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		443,248.22	
（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		443,248.22	
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,995,540.51	-229,542.79
（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		1,995,540.51	-229,542.79
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		91,543,644.18	102,777,729.85
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		91,543,644.18	102,777,729.85
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.38	0.50
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.38	0.50

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		965,112,298.78	1,003,147,835.19
减：营业成本		829,179,909.79	878,415,663.88
税金及附加		4,797,136.46	3,342,967.28
销售费用		13,219,723.87	11,387,042.33
管理费用		29,102,181.28	22,315,306.35
研发费用		31,546,078.08	31,012,668.17
财务费用		-7,526,818.22	14,818,402.01
其中：利息费用		4,567,653.68	15,292,224.39
利息收入		4,639,623.26	4,864,149.15
加：其他收益		9,706,929.14	13,805,600.98
投资收益（损失以“-”号填列）		22,880,447.70	100,913,903.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		19,457,682.51	39,796,607.90
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,626,786.90	-3,553,674.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,982,399.64	-9,835,747.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		96,025,851.62	143,185,867.16
加：营业外收入		1,352,204.87	1,329,225.04
减：营业外支出		956,625.00	811,373.89
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		96,421,431.49	143,703,718.31
减：所得税费用		1,608,110.15	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,813,321.34	143,703,718.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,813,321.34	143,703,718.31
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		443,248.22	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		443,248.22	
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		443,248.22	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		95,256,569.56	143,703,718.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

合并现金流量表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		1,564,433,554.12	1,517,120,547.61
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		1,418,275.62	5,064,848.36
收到其他与经营活动有关的现金		37,243,247.50	87,427,303.25
经营活动现金流入小计		1,603,095,077.24	1,609,612,699.22
购买商品、接受劳务支付的现金		1,000,498,274.84	1,048,636,436.06
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			
支付给职工及为职工支付的现金		255,015,021.77	250,306,483.48
支付的各项税费		41,827,864.00	32,552,656.20
支付其他与经营活动有关的现金		65,321,005.88	126,456,219.72
经营活动现金流出小计		1,362,662,166.49	1,457,951,795.46
经营活动产生的现金流量净额		240,432,910.75	151,660,903.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		201,585,139.86	
取得投资收益收到的现金		57,155,335.97	30,628,790.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		201,057.71	79,745,060.68
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			2,030,000.00
投资活动现金流入小计		258,941,533.54	112,403,850.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		133,392,147.93	124,738,686.94
投资支付的现金		297,900,000.00	50,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,196,000.00
投资活动现金流出小计		431,292,147.93	176,934,686.94
投资活动产生的现金流量净额		-172,350,614.39	-64,530,836.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			443,819,990.12
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		472,328,193.33	671,386,237.56
收到其他与筹资活动有关的现金			410,000.00
筹资活动现金流入小计		472,328,193.33	1,115,616,227.68
偿还债务支付的现金		536,798,538.04	1,036,693,831.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,647,042.35	33,102,967.89
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		2,649,788.88	10,441,544.81
筹资活动现金流出小计		577,095,369.27	1,080,238,344.59
筹资活动产生的现金流量净额		-104,767,175.94	35,377,883.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,423,080.75	-4,239,016.15
五、现金及现金等价物净增加额		-24,261,798.83	118,268,934.44
加：期初现金及现金等价物余额		185,691,733.69	67,422,799.25
六、期末现金及现金等价物余额		161,429,934.86	185,691,733.69

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021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		982,849,743.02	894,237,206.17
收到的税费返还		1,375,220.86	1,027,926.39
收到其他与经营活动有关的现金		16,824,317.42	76,695,897.21
经营活动现金流入小计		1,001,049,281.30	971,961,029.77
购买商品、接受劳务支付的现金		912,794,194.56	573,500,501.05
支付给职工及为职工支付的现金		96,686,563.51	87,994,261.96
支付的各项税费		32,752,069.00	17,165,046.09
支付其他与经营活动有关的现金		38,402,300.00	104,817,428.05
经营活动现金流出小计		1,080,635,127.07	783,477,237.15
经营活动产生的现金流量净额		-79,585,845.77	188,483,792.62
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		57,840,426.15	92,628,790.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		75,892,298.16	5,134,281.86
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		424,705.40	
收到其他与投资活动有关的现金		515,278,645.47	864,034,757.71
投资活动现金流入小计		649,436,075.18	961,797,829.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,392,919.40	49,227,212.78
投资支付的现金		67,900,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		393,690,000.00	1,172,383,817.43
投资活动现金流出小计		512,982,919.40	1,221,611,030.21
投资活动产生的现金流量净额		136,453,155.78	-259,813,200.64
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			443,819,990.12
取得借款收到的现金		367,000,000.00	559,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			410,000.00
筹资活动现金流入小计		367,000,000.00	1,003,229,990.12
偿还债务支付的现金		377,000,000.00	825,730,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		36,647,474.22	26,412,896.51
支付其他与筹资活动有关的现金		2,394,144.48	8,463,062.81
筹资活动现金流出小计		416,041,618.70	860,605,959.32
筹资活动产生的现金流量净额		-49,041,618.70	142,624,030.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,693,911.83	-4,043,589.28
五、现金及现金等价物净增加额		15,519,603.14	67,251,033.50
加：期初现金及现金等价物余额		83,404,836.84	16,153,803.34
六、期末现金及现金等价物余额		98,924,439.98	83,404,836.84

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

合并所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	236,411,881.00				722,826,079.71		1,431,412.34		54,284,948.78		183,365,836.43		1,198,320,158.26		1,198,320,158.26
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	236,411,881.00				722,826,079.71		1,431,412.34		54,284,948.78		183,365,836.43		1,198,320,158.26		1,198,320,158.26
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							2,438,788.73		9,481,332.13		47,716,743.55		59,636,864.41		59,636,864.41
(一) 综合收益总额							2,438,788.73				89,104,855.45		91,543,644.18		91,543,644.18
(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									9,481,332.13		-41,388,111.90		-31,906,779.77		-31,906,779.77
1. 提取盈余公积									9,481,332.13		-9,481,332.13				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-31,906,779.77		-31,906,779.77		-31,906,779.77
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)															

2022 年年度报告

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								10,406,150.48				10,406,150.48		10,406,150.48
2. 本期使用								-				-10,406,150.48		-10,406,150.48
(六) 其他														
四、本期末余额	236,411,881.00				722,826,079.71		3,870,201.07		63,766,280.91		231,082,579.98		1,257,957,022.67	1,257,957,022.67

项目	2021 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														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	201,139,000.00				321,042,831.95	1,918,590.00	1,660,955.13		39,914,576.95		111,809,185.23		673,647,959.26		673,647,959.26
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	201,139,000.00				321,042,831.95	1,918,590.00	1,660,955.13		39,914,576.95		111,809,185.23		673,647,959.26		673,647,959.26
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	35,272,881.00				401,783,247.76	-1,918,590.00	-229,542.79		14,370,371.83		71,556,651.20		524,672,199.00		524,672,199.00
(一) 综合收益总额							-229,542.79				103,007,272.64		102,777,729.85		102,777,729.85
(二) 所有者投入和减少资本	35,272,881.00				401,783,247.76	-1,918,590.00							438,974,718.76		438,974,718.76
1. 所有者投入的普通股	35,448,881.00				403,525,837.76								438,974,718.76		438,974,718.76
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	-176,000.00				-1,742,590.00	-1,918,590.00									
4. 其他															
(三) 利润分配									14,370,371.83		-31,450,621.44		-17,080,249.61		-17,080,249.61
1. 提取盈余公积									14,370,371.83		-14,370,371.83				

2022 年年度报告

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-17,080,249.61		-17,080,249.61		-17,080,249.61
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、本期末余额	236,411,881.00			722,826,079.71		1,431,412.34		54,284,948.78		183,365,836.43		1,198,320,158.26	1,198,320,158.26

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	236,411,881.00				721,315,325.69				54,284,948.78	285,873,785.29	1,297,885,940.76
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	236,411,881.00				721,315,325.69				54,284,948.78	285,873,785.29	1,297,885,940.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							443,248.22		9,481,332.13	53,425,209.44	63,349,789.79
（一）综合收益总额							443,248.22			94,813,321.34	95,256,569.56
（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									9,481,332.13	-41,388,111.90	-31,906,779.77
1. 提取盈余公积									9,481,332.13	-9,481,332.13	
2. 对所有者（或股东）的分配										-31,906,779.77	-31,906,779.77
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

2022 年年度报告

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								5,082,360.45		5,082,360.45
2. 本期使用								-5,082,360.45		-5,082,360.45
（六）其他										
四、本期末余额	236,411,881.00				721,315,325.69	443,248.22		63,766,280.91	339,298,994.73	1,361,235,730.55

项目	2021 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	201,139,000.00				319,532,077.93	1,918,590.00			39,914,576.95	173,620,688.42	732,287,753.30
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	201,139,000.00				319,532,077.93	1,918,590.00			39,914,576.95	173,620,688.42	732,287,753.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	35,272,881.00				401,783,247.76	-1,918,590.00			14,370,371.83	112,253,096.87	565,598,187.46
（一）综合收益总额										143,703,718.31	143,703,718.31
（二）所有者投入和减少资本	35,272,881.00				401,783,247.76	-1,918,590.00					438,974,718.76
1. 所有者投入的普通股	35,448,881.00				403,525,837.76						438,974,718.76
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	-176,000.00				-1,742,590.00	-1,918,590.00					
4. 其他											
（三）利润分配									14,370,371.83	-31,450,621.44	-17,080,249.61
1. 提取盈余公积									14,370,371.83	-14,370,371.83	
2. 对所有者（或股东）的分配										-17,080,249.61	-17,080,249.61
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	236,411,881.00				721,315,325.69				54,284,948.78	285,873,785.29	1,297,885,940.76

公司负责人：罗玉龙 主管会计工作负责人：杨勇 会计机构负责人：阮方

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经宁波市市场监督管理局批准，由宁波圣龙（集团）有限公司出资设立，于2007年4月17日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为91330200799535603U的营业执照，注册资本23,641.19万元，股本23,641.19万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股3,544.89万股，无限售条件的流通股20,096.30万股。公司股票已于2017年3月28日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属汽车制造行业。主要经营活动为汽车动力系统零部件的研发、生产和销售。产品主要有：发动机油泵，凸轮轴，变速箱油泵，分动箱，变速器等动力总成零部件。

本财务报表业经公司2023年4月21日第五届董事会第十七次会议批准对外报出。

本公司将宁波圣龙智造凸轮轴有限公司（以下简称圣龙智造）、湖州圣龙精密制造有限公司（以下简称湖州精密）、宁波圣龙五湖汽车零部件有限公司（以下简称圣龙五湖）、宁波圣龙智能汽车系统有限公司（以下简称圣龙智能）、SLW AUTOMOTIVE, INC.（以下简称美国SLW公司）、SLPT Deutschland GmbH（以下简称圣龙德国公司）6家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八之说明。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将宁波圣龙智造凸轮轴有限公司（以下简称圣龙智造）、湖州圣龙精密制造有限公司（以下简称湖州精密）、宁波圣龙五湖汽车零部件有限公司（以下简称圣龙五湖）、宁波圣龙智能汽车系统有限公司（以下简称圣龙智能）、SLW AUTOMOTIVE, INC.（以下简称美国SLW公司）、SLPT Deutschland GmbH（以下简称圣龙德国公司）6家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八之说明。

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

√适用 □不适用

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：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

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

本公司的记账本位币为人民币。

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，美国 SLW 公司、圣龙德国公司从事境外经营，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. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

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。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

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，采用交易发生日的即期汇率折算。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

√适用 □不适用

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

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

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

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

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

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

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

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

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
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，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并财务报表范围内应收款组合	合并范围内关联方[注]	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

[注]系公司合并财务报表范围内，下同

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并财务	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及

报表范围内应收款组合		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
合同资产——客户类型组合	客户类型	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

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。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

15. 存货

√适用 □不适用

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. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告之金融工具说明。

17. 持有待售资产

适用 不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

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) 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

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量, 采用成本模式进行后续计量, 并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-39	0-5	2.44-5.00
机器设备	年限平均法	7-15	0-5	6.33-14.29
其他设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
土地[注]				

[注]境外子公司拥有的土地所有权, 不计提折旧

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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。

25. 借款费用

适用 不适用

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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

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。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	39.42-50
软件	3-10
非专利技术	5年与产品预计的供货周期孰短

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

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。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

公司为内部研究开发项目而进行的有计划地调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。大规模生产之前，针对内部研究开发项目最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：(1) 开发项目已经技术团队进行充分论证；(2) 具有完成该开发项目的意图；(3) 前期市场调研的研究分析说明项目所生产的产品具有市场推广能力；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以进行开发项目的开发活动及后续大规模生产；(5) 归属于开发项目开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目到达预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、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。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

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。

35. 预计负债

√适用 □不适用

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。

36. 股份支付

适用 不适用

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。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约

进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

按时点确认的收入：公司销售商品，属于在某一时点履约义务。

(1) 国内销售收入的确认方法

1) 下线结算：公司按照客户订单安排生产，将产品由物流公司向客户附近设立的中转仓库或客户仓库发货。客户一般于次月将完成装机的数量发公司物流部核对，公司物流部核对无误后即通知财务部开具发票确认收入。

2) 非下线结算：公司按照客户订单要求发货，并根据出库单、客户签收单据等确认收入。

(2) 国外销售收入的确认方法

公司按照客户订单要求发货，办妥报关手续并在货物装船交由海运承运人后，凭提单、报关单等确认收入。

(3) 美国 SLW 公司销售收入的确认方法：按照客户订单要求发货，并根据出库单、客户签收单据等确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前

期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

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。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司作为承租人

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

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

公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 公司作为出租人

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

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

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

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1. 安全生产费

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

2. 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。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2022 年度颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定	公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
财政部于 2022 年度颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定	公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
财政部于 2022 年度颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权	公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发	该项会计政策变更对公司财务报表无影响

益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定	行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定。	
财政部于 2022 年度颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定	公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

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	19%、13%、6% [注]
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	详见不同税率的纳税主体企业所得税税率说明
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后的余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%，12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

[注]根据财政部、税务总局、海关总署联合下发的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号)，自 2019 年 4 月 1 日起，本公司发生增值税应税销售行为原适用 16%税率的，税率调整为 13%；提供检测管理等劳务的增值税率为 6%，圣龙德国公司增值税率为 19%（出口货物实行“免、抵、退”税政策），美国 SLW 公司不适用增值税、营业税、城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加；圣龙德国公司不适用城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
--------	-----------

本公司	15%
圣龙智造	15%
圣龙五湖	15%
圣龙智能	15%
美国 SLW 公司	州税 4%，联邦税 21%[注]
圣龙德国公司	适用 15%税率，加征 5.5%附加税
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注]从 2022 年 1 月 1 日起美国俄克拉荷马州所得税率由 6%调整为 4%。

2. 税收优惠

适用 不适用

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室文件《宁波市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕245 号），本公司 2020 年通过高新技术企业重新认定（有效期三年），2020 年至 2022 年减按 15%的税率征收企业所得税。

根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组下发的《关于公布宁波市 2021 年第一批高新技术企业名单的通知》（甬高企认领〔2022〕1 号），圣龙智造和圣龙五湖已于 2021 年重新通过高新技术企业认定（有效期三年），2021 年至 2023 年减按 15%的税率征收企业所得税。

根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组下发的《关于公布宁波市 2022 年度第一批高新技术企业名单的通知》（甬高企认领〔2023〕1 号），圣龙智能已于 2022 年通过高新技术企业认定（有效期三年），2022 年至 2024 年减按 15%的税率征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	100,846.97	411.93
银行存款	161,329,087.89	185,691,321.76
其他货币资金	32,701,904.24	35,631,169.04
合计	194,131,839.10	221,322,902.73
其中：存放在境外的款项总额	14,361,726.61	10,556,468.50
存放财务公司存款	0	0

其他说明

期末其他货币资金中票据保证金 31,505,273.50 元、信用证保证金 1,169,630.74 元、ETC 保证金冻结 27,000.00 元使用受限，不属于现金及现金等价物。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,000,000.00	50,000,000.00
其中：		
银行短期理财产品	80,000,000.00	50,000,000.00

合计	80,000,000.00	50,000,000.00
----	---------------	---------------

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	11,074,324.12	14,266,602.36
合计	11,074,324.12	14,266,602.36

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		1,500,000.00
合计		1,500,000.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	11,657,183.28	100.00	582,859.16	5.00	11,074,324.12	15,017,476.17	100.00	750,873.81	5.00	14,266,602.36
其中：										
商业承兑汇票	11,657,183.28	100.00	582,859.16	5.00	11,074,324.12	15,017,476.17	100.00	750,873.81	5.00	14,266,602.36
合计	11,657,183.28	/	582,859.16	/	11,074,324.12	15,017,476.17	/	750,873.81	/	14,266,602.36

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
商业承兑汇票组合	11,657,183.28	582,859.16	5.00
合计	11,657,183.28	582,859.16	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

详见本报告之金融工具说明。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	750,873.81	- 168,014.65			582,859.16

合计	750,873.81	- 168,014.65			582,859.16
----	------------	-----------------	--	--	------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	352,657,611.24
1 年以内小计	352,657,611.24
1 至 2 年	5,086,831.82
2 至 3 年	2,762,752.33
3 至 4 年	710,592.75
合计	361,217,788.14

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	361,217,788.14	100.00	19,049,410.57	5.27	342,168,377.57	406,839,157.33	100.00	20,909,661.25	5.14	385,929,496.08
其中：										
账龄组合	361,217,788.14	100.00	19,049,410.57	5.27	342,168,377.57	406,839,157.33	100.00	20,909,661.25	5.14	385,929,496.08
合计	361,217,788.14	/	19,049,410.57	/	342,168,377.57	406,839,157.33	/	20,909,661.25	/	385,929,496.08

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	352,657,611.24	17,632,880.58	5.00
1-2 年	5,086,831.82	508,683.14	10.00
2-3 年	2,762,752.33	552,550.47	20.00
3-4 年	710,592.75	355,296.38	50.00
合计	361,217,788.14	19,049,410.57	5.27

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	20,909,661.25	- 1,860,250.68				19,049,410.57
合计	20,909,661.25	- 1,860,250.68				19,049,410.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
上海汽车集团股份有限公司[注 1]	72,994,544.14	20.21	3,666,052.45
长安福特汽车有限公司[注 2]	57,470,572.82	15.91	2,873,528.64
Ford Motor Company	46,937,836.45	12.99	2,365,210.61

江铃汽车[注 3]	38,780,537.04	10.74	2,179,871.68
浙江吉利汽车有限公司[注 4]	27,780,231.04	7.69	1,690,252.39
合计	243,963,721.49	67.54	12,774,915.77

[注 1]上汽通用汽车有限公司、上汽通用汽车有限公司武汉分公司、上汽通用东岳动力总成有限公司、山东上汽汽车变速器有限公司等受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露；

[注 2]长安福特汽车有限公司动力系统分公司、长安福特汽车有限公司受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露；

[注 3]江铃汽车股份有限公司小蓝分公司、江铃控股有限公司等受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露；

[注 4]台州滨海吉利发动机有限公司、宝鸡吉利发动机有限公司、浙江远景汽配有限公司、义乌吉利动力总成有限公司等受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露。

其他说明

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	30,047,732.48	41,034,877.71
合计	30,047,732.48	41,034,877.71

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况：

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	89,938,153.55
小计	89,938,153.55

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的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。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	11,561,034.56	92.94	6,231,399.17	98.32
1至2年	786,295.95	6.32	14,195.30	0.22
2至3年	69.96	0.01	92,568.93	1.46
3年以上	90,938.93	0.73		
合计	12,438,339.40	100.00	6,338,163.40	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
深圳市吉风电子有限公司	4,373,100.00	35.16
国网浙江宁波市鄞州区供电公司	1,671,573.91	13.44
CHUBB Group of Insurance Companies	1,350,639.03	10.86
深圳市亿霄科技有限公司	832,500.00	6.69
Fiat Chrysler Automobiles	570,710.18	4.59
合计	8,798,523.12	70.74

其他说明

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	979,714.56	660,200.21
合计	979,714.56	660,200.21

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	889,120.38
1 年以内小计	889,120.38
1 至 2 年	114,678.00
2 至 3 年	39,800.00
合计	1,043,598.38

(8). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	500,000.00	
应收暂付款	362,894.12	553,889.84
押金保证金	180,704.26	143,458.00

合计	1,043,598.38	697,347.84
----	--------------	------------

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	32,587.14	4,560.49		37,147.63
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-5,733.90	5,733.90		
--转入第三阶段		-3,980.00	3,980.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	17,602.78	5,153.41	3,980.00	26,736.19
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	44,456.02	11,467.80	7,960.00	63,883.82

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

√适用 □不适用

详见本报告之金融工具说明。

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	37,147.63	26,736.19				63,883.82
合计	37,147.63	26,736.19				63,883.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
比亚迪汽车工业有限公司	投标保证金	500,000.00	1年以内	47.91	25,000.00
代扣代缴个人社保公积金	应收暂付款	212,762.00	1年以内	20.39	10,638.10
宁波市瑞康光电有限公司	押金保证金	34,550.00	1年以内	3.31	1,727.50
李海迪	应收暂付款	30,000.00	1年以内	2.87	1,500.00
江西同欣机械制造股份有限公司	应收暂付款	30,000.00	2-3年	2.87	6,000.00
合计	/	807,312.00	/	77.35	44,865.60

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值
在途物资	6,133,814.53		6,133,814.53	1,991,926.43		1,991,926.43
原材料	105,860,637.99	12,686,546.52	93,174,091.47	79,585,640.61	9,016,481.16	70,569,159.45
在产品	19,262,253.59	756,362.43	18,505,891.16	13,939,718.47	1,279,409.24	12,660,309.23
库存商品	112,970,795.26	9,949,941.80	103,020,853.46	104,422,994.27	9,782,958.82	94,640,035.45
委托加工 物资	1,663,461.54		1,663,461.54	1,912,087.27		1,912,087.27
模具	1,922,553.82		1,922,553.82	18,739,298.16		18,739,298.16
合计	247,813,516.73	23,392,850.75	224,420,665.98	220,591,665.21	20,078,849.22	200,512,815.99

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,016,481.16	6,163,677.32		2,493,611.96		12,686,546.52
在产品	1,279,409.24	213,090.80		736,137.61		756,362.43
库存商品	9,782,958.82	5,650,086.32		5,483,103.34		9,949,941.80
合计	20,078,849.22	12,026,854.44		8,712,852.91		23,392,850.75

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	客户重启产品需求，前期导致存货跌价的影响因素已消失	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	客户重启产品需求，前期导致存货跌价的影响因素已消失	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品、委托加工物资、模具	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	客户重启产品需求，前期导致存货跌价的影响因素已消失	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收质保金	770,000.00	38,500.00	731,500.00	1,370,000.00	68,500.00	1,301,500.00
合计	770,000.00	38,500.00	731,500.00	1,370,000.00	68,500.00	1,301,500.00

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-30,000.00			
合计	-30,000.00			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	770,000.00	38,500.00	5.00
小 计	770,000.00	38,500.00	5.00

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	6,907,941.95	4,406,589.52
预缴企业所得税	4,446,437.63	1,798,764.49
合计	11,354,379.58	6,205,354.01

其他说明

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		其他
一、合营企业										
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司		66,900,000.00		-2,349,079.98						64,550,920.02
小计		66,900,000.00		-2,349,079.98						64,550,920.02
二、联营企业										
华纳圣龙(宁波)有限公司	127,793,649.41			21,806,762.49			57,155,335.97			92,445,075.93
小计	127,793,649.41			21,806,762.49			57,155,335.97			92,445,075.93
合计	127,793,649.41	66,900,000.00		19,457,682.51			57,155,335.97			156,995,995.95

其他说明

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司	1,521,468.50	
合计	1,521,468.50	

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司	0	521,468.50	0	0	属于非交易性权益工具投资	

其他说明：

√适用 □不适用

公司持有深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司股权投资属于非交易性权益工具投资，因此公司将其指定为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。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,996,196.41	1,061,286.10	3,057,482.51
2. 本期增加金额	137,370.81	8,833.51	146,204.32
(1) 汇率变动	137,370.81	8,833.51	146,204.32
3. 本期减少金额	1,489,225.87	95,763.25	1,584,989.12
(1) 转入固定资产	1,489,225.87	95,763.25	1,584,989.12
4. 期末余额	644,341.35	974,356.36	1,618,697.71
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	609,775.10	226,784.81	836,559.91
2. 本期增加金额	79,531.93	24,517.68	104,049.61
(1) 计提或摊销	61,369.73	24,517.68	85,887.41
(2) 汇率变动	18,162.20		18,162.20
3. 本期减少金额	203,654.81		203,654.81
(1) 转入固定资产	203,654.81		203,654.81
4. 期末余额	485,652.22	251,302.49	736,954.71
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	158,689.13	723,053.87	881,743.00
2. 期初账面价值	1,386,421.31	834,501.29	2,220,922.60

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	678,098,514.32	752,824,756.19
固定资产清理		
合计	678,098,514.32	752,824,756.19

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他设备	土地	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	232,710,147.25	1,147,478,603.64	24,485,147.04	648,701.97	1,405,322,599.90
2. 本期增加金额	14,127,979.97	61,410,532.10	1,810,231.02	155,681.47	77,504,424.56
(1) 购置	2,157,674.35	717,977.91	115,377.26		2,991,029.52
(2) 在建工程转入	9,004,086.01	38,785,997.82	1,125,335.50		48,915,419.33
(3) 投资性房地产转入	1,489,225.87			95,763.25	1,584,989.12
(4) 汇率变动	1,476,993.74	21,604,478.69	569,518.26	59,918.22	23,710,908.91
(5) 其他		302,077.68			302,077.68
3. 本期减少金额	3,026,476.20	57,636,312.99			60,662,789.19
(1) 处置或报废		8,698,537.52			8,698,537.52
(2) 转入在建工程		48,937,775.47			48,937,775.47
(3) 其他	3,026,476.20				3,026,476.20
4. 期末余额	243,811,651.02	1,151,252,822.75	26,295,378.06	804,383.44	1,422,164,235.27
二、累计折旧					
1. 期初余额	42,288,484.34	459,706,435.80	19,780,623.38		521,775,543.52
2. 本期增加金额	15,961,035.62	95,701,286.04	3,631,581.86		115,293,903.52
(1) 计提	12,908,952.95	85,581,501.63	3,366,648.56		101,857,103.14
(2) 投资性房地产转入	203,654.81				203,654.81
(3) 汇率变动	2,848,427.86	9,834,984.49	264,933.30		12,948,345.65
(4) 其他		284,799.92			284,799.92
3. 本期减少金额		22,000,694.44			22,000,694.44
(1) 处置或报废		7,247,503.01			7,247,503.01

(2) 转入在建工程		14,753,191.43			14,753,191.43
4. 期末余额	58,249,519.96	533,407,027.40	23,412,205.24		615,068,752.60
三、减值准备					
1. 期初余额		130,644,104.22	78,195.97		130,722,300.19
2. 本期增加金额		5,066,514.42			5,066,514.42
(1) 计提		3,511,406.19			3,511,406.19
(2) 汇率变动		1,537,830.47			1,537,830.47
(3) 其他		17,277.76			17,277.76
3. 本期减少金额		6,791,846.26			6,791,846.26
(1) 处置或报废		1,251,901.30			1,251,901.30
(2) 转入在建工程		5,539,944.96			5,539,944.96
4. 期末余额		128,918,772.38	78,195.97		128,996,968.35
四、账面价值					
1. 期末账面价值	185,562,131.06	488,927,022.97	2,804,976.85	804,383.44	678,098,514.32
2. 期初账面价值	190,421,662.91	557,128,063.62	4,626,327.69	648,701.97	752,824,756.19

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	801,923.08	317,328.92	405,191.63	79,402.53	
机器设备	111,955,553.63	54,590,085.77	15,363,796.15	42,001,671.71	
其他设备	28,806.00	10,034.20		18,771.80	
小计	112,786,282.71	54,917,448.89	15,768,987.78	42,099,846.04	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	171,272.74

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	157,445,015.38	93,421,204.53
工程物资		
合计	157,445,015.38	93,421,204.53

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
圣龙智能厂房工程	47,584,845.89		47,584,845.89	16,050,918.24		16,050,918.24
年产100万套高效汽车发动机真空泵项目				2,637,956.76		2,637,956.76
年产120万套节能汽车发动机机油泵项目	9,332,783.36		9,332,783.36	5,125,457.20		5,125,457.20
年产130万套汽车精密自动变速箱油泵项目	1,517,263.43		1,517,263.43	3,889,791.98		3,889,791.98
A58 真空泵项目				2,884,955.76		2,884,955.76
GFX 三期改造项目	266,138.79		266,138.79	5,943,164.36		5,943,164.36
CSS375 设备	33,489,477.20		33,489,477.20	10,694,617.68		10,694,617.68
其他产线及设备	44,057,354.28	5,622,218.54	38,435,135.74	40,693,200.55	116,461.65	40,576,738.91
电子泵（新能源）	26,819,370.97		26,819,370.97	5,617,603.65		5,617,603.65
合计	163,067,233.92	5,622,218.54	157,445,015.38	93,537,666.18	116,461.65	93,421,204.53

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

2022 年年度报告

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
圣龙智能厂房工程	223,086,500.00	16,050,918.24	41,007,083.35	9,473,155.70		47,584,845.89	99.17	77.84	1,275,778.34			银行贷款、自有资金、募投资金
年产100万套高效汽车发动机真空泵项目	32,081,603.64	2,637,956.76	2,347,384.93	3,550,718.31	1,434,623.38		96.19	96.19				自有资金、募投资金
年产120万套节能汽车发动机油泵项目	171,329,321.80	5,125,457.20	7,365,887.22	2,582,932.74	575,628.32	9,332,783.36	100.00	98.26				募投资金
年产130万套汽车精密自动变速箱油泵项目	64,550,764.05	3,889,791.98	1,654,059.69	4,026,588.24		1,517,263.43	98.83	96.48				自有资金、募投资金
A58真空泵项目	5,183,000.00	2,884,955.76	888,423.90	3,773,379.66			72.80	72.80				自有资金
GFX三期改造项目	8,227,591.37	5,943,164.36	697,001.07	6,374,026.64		266,138.79	94.48	91.24				自有资金、募投资金
CSS375设备	166,154,482.49	10,694,617.68	33,689,263.04	10,894,403.52		33,489,477.20	43.69	23.54				自有资金、募投资金
其他产线及设备		40,693,200.55	24,689,320.30	6,866,131.44	14,459,035.13	44,057,354.28						自有资金

电子泵 (新能源)	50,240,643.00	5,617,603.65	22,575,850.40	1,374,083.08		26,819,370.97	82.39	82.39				募 投 资 金
合计	720,853,906.35	93,537,666.18	134,914,273.90	48,915,419.33	16,469,286.83	163,067,233.92	/	/	1,275,778.34		/	/

[注]其他减少主要系转入长期待摊费用、无形资产

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

在建工程减值准备余额变动主要系从固定资产转入形成所致。

工程物资

(4). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

适用 不适用

25、 使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	8,991,971.89	8,991,971.89
2. 本期增加金额	1,965,088.78	1,965,088.78
(1) 租入	1,965,088.78	1,965,088.78
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	10,957,060.67	10,957,060.67
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,798,394.38	1,798,394.38
2. 本期增加金额	2,289,666.49	2,289,666.49
(1) 计提	2,289,666.49	2,289,666.49
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	4,088,060.87	4,088,060.87
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		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,868,999.80	6,868,999.80
2. 期初账面价值	7,193,577.51	7,193,577.51

其他说明：

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	122,321,735.99	14,556,329.86	25,597,319.35	162,475,385.20
2. 本期增加金额		824,025.57		824,025.57
(1) 在建工程转入		350,911.67		350,911.67
(2) 汇率变动		473,113.90		473,113.90
3. 本期减少金额		162,264.16		162,264.16
(1) 处置		162,264.16		162,264.16
4. 期末余额	122,321,735.99	15,218,091.27	25,597,319.35	163,137,146.61
二、累计摊销				
1. 期初余额	19,002,018.02	11,651,369.14	8,763,069.97	39,416,457.13
2. 本期增加金额	2,635,077.93	2,093,568.40	3,057,507.84	7,786,154.17
(1) 计提	2,635,077.93	1,628,338.29	3,057,507.84	7,320,924.06
(2) 汇率变动		465,230.11		465,230.11
3. 本期减少金额		67,628.63		67,628.63
(1) 处置		67,628.63		67,628.63
4. 期末余额	21,637,095.95	13,677,308.91	11,820,577.81	47,134,982.67
三、减值准备				
1. 期初余额		37,634.16	8,684,856.97	8,722,491.13
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额		37,634.16		37,634.16

(1) 处置		37,634.16		37,634.16
4. 期末余额			8,684,856.97	8,684,856.97
四、账面价值				
1. 期末账面价值	100,684,640.04	1,540,782.36	5,091,884.57	107,317,306.97
2. 期初账面价值	103,319,717.97	2,867,326.56	8,149,392.41	114,336,436.94

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 15.69%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
圣龙德国公司	46,703.93			46,703.93
合计	46,703.93			46,703.93

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
圣龙德国公司	46,703.93			46,703.93
合计	46,703.93			46,703.93

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

圣龙德国公司目前无实际生产经营活动，未来现金流量存在不确定性，已于 2015 年全额计提减值准备。

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
工装模具费	33,147,395.96	17,869,263.33	12,596,173.08	- 112,246.05	38,532,732.26
装修费	3,482,259.64	413,013.82	1,119,705.67		2,775,567.79
租入固定资产改良	767,123.09	731,232.31	171,206.17		1,327,149.23
其他	2,539,981.20	261,507.75	2,356,888.63		444,600.32
合计	39,936,759.89	19,275,017.21	16,243,973.55	- 112,246.05	43,080,049.60

[注] 其他减少主要系汇率变动。

其他说明：

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
内部交易未实现利润	14,948,378.89	2,242,256.83	589,412.33	88,411.85
递延收益	482,419.93	72,362.99	9,617,785.45	2,404,446.36
资产减值准备	34,024,739.57	5,103,710.95	796,318.11	199,079.53
可抵扣亏损	27,689,524.92	4,153,428.74	2,126,151.82	531,537.96
信用减值准备	856,551.62	128,482.75	221,024.58	55,256.15
合计	78,001,614.93	11,700,242.26	13,350,692.29	3,278,731.85

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	53,655,887.82	13,829,059.65	68,945,397.58	18,948,557.76
其他权益工具投资公允价值变动	521,468.53	78,220.28		
合计	54,177,356.35	13,907,279.93	68,945,397.58	18,948,557.76

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	179,507,594.76	238,654,626.41
可抵扣亏损	149,074,704.58	161,858,728.24
合计	328,582,299.34	400,513,354.65

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		9,040,261.62	
2024 年		9,905,708.33	
2025 年	7,153,174.07	7,188,704.67	
2026 年	3,188,266.39	3,479,695.32	
2028 年	10,623,110.91	10,623,110.91	
2029 年	19,851,387.75	57,587,213.40	
2030 年		1,845,310.68	
2031 年	4,346,352.48	7,976,191.88	
2032 年	10,817,131.67		
合计	55,979,423.27	107,646,196.81	/

[注]根据美国联邦税法规定，美国 SLW 公司发生亏损，亏损年度以后可以无限期弥补亏损

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

□适用 √不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,000,000.00	6,316,693.64
信用及抵押借款	50,000,000.00	
保证借款	70,000,000.00	150,000,000.00
信用借款	31,250,000.00	
抵押及质押借款	7,579,592.57	22,170,192.73
应付利息	108,779.59	633,208.35
合计	159,938,372.16	179,120,094.72

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	125,359,675.84	180,480,316.74
合计	125,359,675.84	180,480,316.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	307,828,055.09	265,945,116.44
设备工程款	50,451,925.39	50,215,934.78
费用类款项	32,326,503.95	33,385,943.18
合计	390,606,484.43	349,546,994.40

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
杭州玛恩科技有限公司	3,527,300.00	未达到验收状态
合计	3,527,300.00	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	330,497.48	700,108.41
合计	330,497.48	700,108.41

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,006,628.17	244,341,396.13	245,945,614.76	23,402,409.54
二、离职后福利-设定提存计划	481,970.27	9,601,603.49	9,174,810.45	908,763.31
合计	25,488,598.44	253,942,999.62	255,120,425.21	24,311,172.85

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	23,398,497.82	223,885,518.26	226,207,030.18	21,076,985.90
二、职工福利费	900.00	6,959,730.34	6,960,630.34	
三、社会保险费	964,058.74	9,040,757.90	8,687,288.19	1,317,528.45
其中：医疗保险费	301,691.88	7,251,080.84	7,248,563.10	304,209.62
工伤保险费	662,366.86	1,789,677.06	1,438,725.09	1,013,318.83
四、住房公积金		3,133,982.00	3,133,982.00	
五、工会经费和职工教育经费	643,171.61	1,321,407.63	956,684.05	1,007,895.19

合计	25,006,628.17	244,341,396.13	245,945,614.76	23,402,409.54
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	467,690.27	9,394,314.14	8,983,680.52	878,323.89
2、失业保险费	14,280.00	207,289.35	191,129.93	30,439.42
合计	481,970.27	9,601,603.49	9,174,810.45	908,763.31

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,843,598.39	9,189,279.86
房产税	4,158,000.34	2,628,731.59
土地使用税	746,059.13	699,221.76
个人所得税	492,570.03	391,801.83
城市维护建设税	416,359.78	718,350.27
印花税	250,069.23	112,431.90
教育费附加	178,439.91	318,687.14
地方教育附加	118,959.95	194,420.21
其他	251,424.00	400,244.33
合计	13,455,480.76	14,653,168.89

其他说明：

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	642,243.65	2,646,175.79
合计	642,243.65	2,646,175.79

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利**(2). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	501,927.79	2,078,108.24
押金保证金	110,000.00	567,345.58
其他	30,315.86	721.97
合计	642,243.65	2,646,175.79

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	2,276,202.06	1,723,383.44
1 年内到期的租赁负债	341,416.25	304,005.17
合计	2,617,618.31	2,027,388.61

其他说明：

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中国进出口银行应收款链融资	5,001,500.00	
商业承兑汇票已背书未到期	500,000.00	
待转销项税额	42,964.67	79,746.35
合计	5,544,464.67	79,746.35

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	8,903,000.00	20,000,000.00
抵押及质押借款	910,443.30	1,114,685.50
应付利息	5,699.65	22,777.78
合计	9,819,142.95	21,137,463.28

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	6,881,000.83	5,976,249.96

未确认融资费用	-2,039,296.28	-361,930.73
合计	4,841,704.55	5,614,319.23

其他说明：

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
福特费用共担	2,053,369.48		产品质量索赔款
合计	2,053,369.48		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	67,761,491.05	5,265,700.00	11,102,142.73	61,925,048.32	收到与资产相关的政府补助
合计	67,761,491.05	5,265,700.00	11,102,142.73	61,925,048.32	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2018 年度工业投资（技术改造）第二批竣工项目部分补助资金，数字化工厂（一期）补助	8,544,380.93			1,165,142.88		7,379,238.05	与资产相关
投资奖励（五乡地块投资协议）	6,569,444.53			366,666.52		6,202,778.01	与资产相关
年产 60 万套汽车动力系统关键部件生产线项目（海德曼补助）	5,984,355.00			613,780.00		5,370,575.00	与资产相关
2020 年度第三批工业和信息化发展专项资金（“中国制造 2025”专项）	5,458,477.44			689,491.92		4,768,985.52	与资产相关
2018 年度工业投资（技术改造）第二批竣工项目部分补助资金，年产 150 万套油泵技改项目	5,460,504.74			1,154,399.86		4,306,104.88	与资产相关
2017 年度第一批湖州市“中国制造 2025”试点示范城市建设财政专项资金项目	4,469,826.79			1,049,780.88		3,420,045.91	与资产相关
年产 90 万套汽车动力系统关键零部件生产线技改项目	2,482,935.00			254,660.00		2,228,275.00	与资产相关
宁波市 2017 年度工业投资（技术改造）第一、二批部分竣工项目补助资金	2,602,600.00			405,600.00		2,197,000.00	与资产相关
宁波市 2019 年度工业投资（技术改造）第一批竣工项目补助资金	2,438,151.74			270,289.92		2,167,861.82	与资产相关
2019 年度鄞州区智能技术改造专项资金和 2019 年度市数字化车间竣工项目补助资金	2,379,310.32			310,344.84		2,068,965.48	与资产相关
2018 年度鄞州区智能技术改造专项资金和鄞州区“机器换人”示范企业奖励资金	2,125,000.00			300,000.00		1,825,000.00	与资产相关
鄞州区工业企业技术改造资金	1,866,133.33			215,323.08		1,650,810.25	与资产相关
2021 年度鄞州区智能技术改造项目补助		1,798,600.00		179,860.00		1,618,740.00	与资产相关
鄞州区 2017 年度技术改造专项资金	1,825,000.00			300,000.00		1,525,000.00	与资产相关
宁波市智能制造示范企业 EP6.2 投入的 20%	1,766,100.00			252,300.00		1,513,800.00	与资产相关
2022 年市级产业投资项目补助资金-ICON 海德曼设备一企一政策		1,512,700.00		37,817.50		1,474,882.50	与资产相关
年产 130 万根高精度节能型凸轮轴生产线技改项目补贴收入	1,708,325.00			500,004.00		1,208,321.00	与资产相关

高成长企业 2016 年技改补助	1,534,966.00			334,896.00		1,200,070.00	与资产相关
2019 年第一批扶持工业发展专项资金	1,279,016.75			161,559.96		1,117,456.79	与资产相关
宁波市 2022 年度科技发展专项资金（市重点技术研发第二批）的通知-新能源汽车高效、高精度电子油泵技术研究与产业化		1,200,000.00		90,000.00		1,110,000.00	与资产相关
17 年度市工业投资（技术改造）第一、二批部分竣工项目补助	1,128,700.00			175,896.00		952,804.00	与资产相关
鄞州区 2015 年技改补助	786,792.00			196,704.00		590,088.00	与资产相关
2016 年第二批工业强市建设发展专项资金	789,999.88			238,957.11		551,042.77	与资产相关
鄞州区工业企业技术改造资金	565,405.92			63,410.04		501,995.88	与资产相关
鄞州区 2014 年技改补助	696,482.00			214,296.00		482,186.00	与资产相关
商务局 2020 年进口贴息项目（海德曼设备）	500,757.50			51,802.50		448,955.00	与资产相关
2022 年度鄞州区智能技术改造项目（第二批）补助资金		446,900.00		3,724.17		443,175.83	与资产相关
年产 180 万套汽车动力系统关键零部件生产线技改项目补助	451,636.38			58,909.08		392,727.30	与资产相关
2015 年度鄞州区工业投入补助	423,325.00			86,100.00		337,225.00	与资产相关
16 年度技术改造专项资金	454,156.85			147,294.12		306,862.73	与资产相关
智能技术改造项目		307,500.00		2,562.50		304,937.50	与资产相关
2016 年技术改造项目补助	333,350.00			67,800.00		265,550.00	与资产相关
潘火街道 2015 年度宁波市战略性新兴产业专项补助	350,008.00			99,996.00		250,012.00	与资产相关
年产 20 万套可变排量油泵生产线技改项目	386,500.30			154,599.96		231,900.34	与资产相关
2014 年度宁波市战略性新兴产业专项项目补助	316,675.00			99,996.00		216,679.00	与资产相关
2016 年度技术改造专项资金	267,181.77			61,052.42		206,129.35	与资产相关
2014 年度市战略性新兴产业专项项目奖励	260,869.71			104,347.80		156,521.91	与资产相关
2017 年技术改造项目补助	159,984.00			26,304.00		133,680.00	与资产相关
15 年度技术改造专项资金	206,385.42			75,798.42		130,587.00	与资产相关
2014 年科技补助资金/市技改项目	228,367.17			97,871.52		130,495.65	与资产相关
潘火街道财审科鄞州区 2013 年技改补助	227,172.00			113,604.00		113,568.00	与资产相关
2014 年科技补助资金/2014 年区技改项目	226,546.11			115,203.00		111,343.11	与资产相关
关于对 2018 年度预拨的第四批工业和信息化产业发展专项资金开展第三次清算的通知	120,409.00			17,004.00		103,405.00	与资产相关
2018 年度鄞州区智能技术改造专项资金和鄞	118,992.00			17,004.00		101,988.00	与资产相关

州区“机器换人”示范企业奖励							
潘火街道财审科 2014 年进口贴息和服务外包补助	93,906.00			34,152.00		59,754.00	与资产相关
年产 180 万套汽车关键零部件生产线技改项目（第一阶段剩余 10%补助）	54,653.46			7,128.72		47,524.74	与资产相关
年产 10 万套装配式凸轮轴技术改造项目	118,708.01			118,708.01			与资产相关
小 计	67,761,491.05	5,265,700.00		11,102,142.73		61,925,048.32	

[注]政府补助本期计入其他收益情况详见本财务报表附注七 84 之说明

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	236,411,881.00						236,411,881.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	716,301,913.62			716,301,913.62

其他资本公积	6,524,166.09			6,524,166.09
合计	722,826,079.71			722,826,079.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益		521,468.50			78,220.28	443,248.22		443,248.22
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动		521,468.50			78,220.28	443,248.22		443,248.22
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,431,412.34	1,995,540.51				1,995,540.51		3,426,952.85
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	1,431,412.34	1,995,540.51				1,995,540.51		3,426,952.85
其他综合收益合计	1,431,412.34	2,517,009.01			78,220.28	2,438,788.73		3,870,201.07

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		10,406,150.48	10,406,150.48	
合计		10,406,150.48	10,406,150.48	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	54,284,948.78	9,481,332.13		63,766,280.91
合计	54,284,948.78	9,481,332.13		63,766,280.91

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	183,365,836.43	111,809,185.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	183,365,836.43	111,809,185.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	89,104,855.45	103,007,272.64
减：提取法定盈余公积	9,481,332.13	14,370,371.83
应付普通股股利	31,906,779.77	17,080,249.61
期末未分配利润	231,082,579.98	183,365,836.43

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 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,451,290,680.45	1,231,207,486.46	1,451,032,806.87	1,244,852,216.93
其他业务	29,877,739.48	25,460,826.03	46,630,467.18	39,237,021.29
合计	1,481,168,419.93	1,256,668,312.49	1,497,663,274.05	1,284,089,238.22

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	发动机油泵	凸轮轴	变速箱油泵	分动箱油泵	变速器零件	其他	合计
按商品转让的时间分类							
在某一 时点确认收入	738,526,939.90	164,022,380.58	284,285,829.37	45,996,849.22	204,919,011.36	42,896,872.52	1,480,647,882.95
合计	738,526,939.90	164,022,380.58	284,285,829.37	45,996,849.22	204,919,011.36	42,896,872.52	1,480,647,882.95

合同产生的收入说明：

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 672,499.18 元。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	5,014,356.78	3,201,995.87
城市维护建设税	1,978,901.08	1,590,245.69
教育费附加	835,284.85	1,084,688.68
印花税	816,017.68	440,144.26
土地使用税	744,618.37	699,707.23
地方教育附加	578,215.91	520,659.00
车船税		4,005.12
合计	9,967,394.67	7,541,445.85

其他说明：

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工资性支出	7,934,681.81	7,349,622.32
业务招待费	5,042,411.40	3,944,820.71
仓储费	3,612,797.72	4,700,972.31
质量索赔费用	2,081,644.27	1,013,240.04
差旅费	906,538.07	965,637.70

折旧和摊销	208,321.29	277,950.92
其他	946,546.22	1,261,488.32
合计	20,732,940.78	19,513,732.32

其他说明：

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工资性支出	32,537,589.15	32,033,395.17
折旧和摊销	19,770,276.98	11,441,621.54
办公费	7,587,043.20	7,353,051.36
咨询服务费	2,909,870.01	4,685,819.16
财产保险费	1,708,769.23	1,722,450.17
业务招待费	1,543,006.36	1,747,121.07
差旅费	892,745.64	1,221,304.89
通讯费	833,493.10	714,605.29
税费	228,747.98	188,366.70
其他	2,945,675.17	1,774,140.14
合计	70,957,216.82	62,881,875.49

其他说明：

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工资性支出	51,016,788.54	44,287,349.07
原材料	10,983,934.42	8,966,267.48
折旧和摊销费	7,362,195.21	10,116,667.59
水电和燃料	1,957,749.04	1,629,516.16
差旅费	1,341,762.55	1,148,572.04
办公费	754,223.80	800,434.92
外部研究投入	667,551.15	2,342,784.90
咨询服务费	307,824.85	1,410,173.54
其他	2,401,347.94	1,705,103.87
合计	76,793,377.50	72,406,869.57

其他说明：

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,154,099.54	21,639,888.94
利息收入	-1,253,572.05	-956,508.70

汇兑损益	-8,241,598.09	4,180,517.71
手续费	376,043.91	464,707.83
合计	-2,965,026.69	25,328,605.78

其他说明：

67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	11,102,142.73	8,938,400.52
与收益相关的政府补助[注]	3,521,744.95	31,421,460.67
代扣个人所得税手续费返还	67,140.17	39,602.46
合计	14,691,027.85	40,399,463.65

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注七 84 之说明

其他说明：

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	19,411,959.43	39,796,607.90
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,585,139.86	39,300.00
应收票据贴现利息	-1,071,434.35	-922,004.58
合计	19,925,664.94	38,913,903.32

其他说明：

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	168,014.65	-540,723.81
应收账款坏账损失	2,137,555.53	-3,602,172.18
其他应收款坏账损失	-26,736.19	1,535,493.39
合计	2,278,833.99	-2,607,402.60

其他说明：

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,193,200.91	-9,429,585.47
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-3,511,406.19	-4,121,161.06
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、合同资产减值损失	30,000.00	11,500.00
合计	-11,674,607.10	-13,539,246.53

其他说明：

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-66,050.76	-144,087.93
土地收储处置收益		12,148,679.29
合计	-66,050.76	12,004,591.36

其他说明：

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
赔偿收入	1,456,447.23	55,594.63	1,456,447.23
无需支付的款项	1,350,900.76	1,319,192.91	1,350,900.76
非流动资产处置利得合计	59,939.83	225,602.56	59,939.83
其中：固定资产处置利得	59,939.83	225,602.56	59,939.83
政府补助	200,000.00		200,000.00

其他	0.78	1,563.44	0.78
合计	3,067,288.60	1,601,953.54	3,067,288.60

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
21 年企业直接融资奖励	200,000.00	0	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	68,950.37		68,950.37
其中：固定资产处置损失	11,949.00		68,950.37
无形资产处置损失	57,001.37		
对外捐赠	950,000.00	700,000.00	950,000.00
无法收回的款项		337,428.81	
其他	151,053.64	298.52	151,053.64
合计	1,170,004.01	1,037,727.33	1,170,004.01

其他说明：

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,665,058.06	62,690.69
递延所得税费用	-14,703,555.64	-1,432,921.10
合计	-13,038,497.58	-1,370,230.41

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	76,066,357.87
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,409,953.68

子公司适用不同税率的影响	-874,009.87
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-4,811,719.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,952,352.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-16,434,717.01
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,135,387.44
研发费加计扣除影响	-8,566,708.31
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	1,150,963.09
所得税费用	-13,038,497.58

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注七 57 之说明。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回押金保证金	17,028,348.95	59,583,375.81
收回往来款	9,470,642.29	858,316.98
收到的政府补助	8,987,444.95	25,407,282.00
收到银行存款利息收入	1,253,572.05	956,508.70
个税手续费返还	67,140.17	39,602.46
其他	436,099.09	582,217.30
合计	37,243,247.50	87,427,303.25

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用类款项	36,329,399.63	39,393,344.44
支付不能随意支取的保证金	14,099,084.15	74,584,232.48
支付往来款	13,566,478.19	11,313,934.97
支付对外捐赠	950,000.00	700,000.00
支付财务手续费	376,043.91	464,707.83
合计	65,321,005.88	126,456,219.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到锁汇保证金		2,030,000.00
合计		2,030,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付锁汇保证金		2,196,000.00
合计		2,196,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回融资性保证金		410,000.00
合计		410,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债租金支出	2,649,788.88	3,858,837.17
定增发行新股发行费用		5,135,987.64
支付限制性股票回购款		1,446,720.00
合计	2,649,788.88	10,441,544.81

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	89,104,855.45	103,007,272.64
加: 资产减值准备	11,674,607.10	13,539,246.53
信用减值损失	-2,278,833.99	2,607,402.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	102,084,406.50	97,086,175.58
使用权资产摊销	2,289,666.49	1,798,394.38
无形资产摊销	7,345,441.74	7,591,028.56
长期待摊费用摊销	16,243,973.55	17,018,682.19
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)	66,050.76	-12,004,591.36
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	9,010.54	-225,602.56
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-1,688,545.35	26,139,274.21
投资损失(收益以“-”号填列)	-21,648,002.06	-38,913,903.32
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-8,421,510.41	-2,443,822.37
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-5,041,277.83	586,428.20
存货的减少(增加以“-”号填列)	-35,800,779.90	-4,153,228.63
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	30,408,940.05	-94,958,481.43
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	56,084,908.11	34,986,628.54
其他		
经营活动产生的现金流量净额	240,432,910.75	151,660,903.76
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	161,429,934.86	185,691,733.69
减: 现金的期初余额	185,691,733.69	67,422,799.25
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	-24,261,798.83	118,268,934.44

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	161,429,934.86	185,691,733.69
其中：库存现金	100,846.97	411.93
可随时用于支付的银行存款	161,329,087.89	185,691,321.76
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	161,429,934.86	185,691,733.69
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		

其他说明：

√适用 □不适用

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额：

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	113,149,645.91	112,683,576.95
其中：支付货款	98,280,495.54	81,480,176.64
支付固定资产等长期资产购置款	14,869,150.37	31,203,400.31

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	32,701,904.24	票据、信用证保证金等
应收票据	1,500,000.00	已贴现或已背书且尚未到期的商业承兑汇票
应收账款	62,408,024.13	用于借款质押
存货	37,177,078.40	用于借款抵押
投资性房地产	881,743.00	用于借款抵押
固定资产	115,178,975.64	用于借款抵押
在建工程	855,792.98	用于借款抵押
无形资产	23,021,059.25	用于借款抵押

合计	273,724,577.64	/
----	----------------	---

其他说明：

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	23,411,657.64
其中：美元	2,094,215.35	6.9646	14,585,372.23
欧元	1,188,187.22	7.4229	8,819,794.92
港币	7,265.99	0.8933	6,490.49
应收账款	-	-	72,367,643.30
其中：美元	9,306,779.10	6.9646	64,817,993.72
欧元	1,017,075.48	7.4229	7,549,649.58
短期借款	-	-	7,579,592.57
其中：美元	1,088,302.64	6.9646	7,579,592.57
应付账款	-	-	53,922,817.57
其中：美元	7,646,431.42	6.9646	53,254,336.27
欧元	53,378.02	7.4229	396,219.70
日元	5,200,000.00	0.0524	272,261.60
长期借款	-	-	910,443.30
其中：美元	130,724.42	6.9646	910,443.30
其他应付款	-	-	2,263,146.77
其中：美元	324,950.00	6.9646	2,263,146.77

其他说明：

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

√适用 □不适用

子公司美国 SLW 公司系境外经营实体，经营地为美国，记账本位币为美元；子公司圣龙德国公司系境外经营实体，经营地为德国，记账本位币为欧元。

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	61,925,048.32	其他收益	11,102,142.73
与收益相关	3,521,744.95	其他收益	3,521,744.95

与收益相关	200,000.00	营业外收入	200,000.00
-------	------------	-------	------------

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

85、其他

√适用 □不适用

1) 与资产相关的政府补助

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
2018年度工业投资(技术改造)第二批竣工项目部分补助资金, 数字化工厂(一期)补助	8,544,380.93		1,165,142.88	7,379,238.05	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局(鄞经信(2019)31号)
投资奖励(五乡地块投资协议)	6,569,444.53		366,666.52	6,202,778.01	其他收益	宁波市鄞州区五乡镇人民政府、投资协议
年产60万套汽车动力系统关键部件生产线项目(海德曼补助)	5,984,355.00		613,780.00	5,370,575.00	其他收益	宁波市财政局、宁波市经济和信息化局《关于下达2021年制造业高质量发展第八批专项资金的通知》(甬财经(2021)898号)
2020年度第三批工业和信息化发展专项资金(“中国制造2025”专项)	5,458,477.44		689,491.92	4,768,985.52	其他收益	宁波市财政局、宁波市经济和信息化局《关于下达2020年度第三批工业和信息化发展专项资金(“中国制造2025”)专项的通知》(甬财政发(2020)745号)
2018年度工业投资(技术改造)第二批竣工项目部分补助资金, 年产150万套油泵技改项目	5,460,504.74		1,154,399.86	4,306,104.88	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局(鄞经信(2019)31号)
2017年度第一批湖州市“中国制造2025”试点示范城市建设财政专项资金项目	4,469,826.79		1,049,780.88	3,420,045.91	其他收益	湖州市财政局(湖2025发(2017)1号)
年产90万套汽车动力系统关键零部件生产线技改项目	2,482,935.00		254,660.00	2,228,275.00	其他收益	宁波市财政局《关于下达2021年制造业高质量发展第八批专项资金的通知》(甬财经(2021)898号)
宁波市2017年度工业投资(技术改造)第一、二批部分竣工项目补助资金	2,602,600.00		405,600.00	2,197,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局(鄞经信(2018)48号)
宁波市2019年度工业投资(技术改造)第一批竣工项目补助资金	2,438,151.74		270,289.92	2,167,861.82	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局《关于下达宁波市2019年度工业投资(技术改造)第一批竣工项目补助资金的通知》(鄞经信(2020)88号)
2019年度鄞州区智能技术改造专项资金和2019年度市数字化车间竣工项目补助资金	2,379,310.32		310,344.84	2,068,965.48	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局《关于下达2019年度鄞州区智能技术改造专项资金和2018年度市数字化车间竣工项目补助资金的通知》(鄞经信(2020)3号)
2018年度鄞州区智能技术改造专项资金和鄞州区“机器换人”示范企业奖励资金	2,125,000.00		300,000.00	1,825,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局(鄞经信(2018)129号)
鄞州区工业企业技术改造资金	1,866,133.33		215,323.08	1,650,810.25	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局《宁波市鄞州区工业企业技术改造资金使用管理办法》(鄞经信(2020)52号)
2021年度鄞州区智能技术改造项目补助		1,798,600.00	179,860.00	1,618,740.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局《关于下达2021年度鄞州区智能技术改造项目补助资金的通知》(鄞经信(2022)4号)
鄞州区2017年度技术改造专项资金	1,825,000.00		300,000.00	1,525,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局(鄞经信(2018)11号)

2022 年年度报告

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期 摊销列 报项目	说明
宁波市智能制造示范企业 EP6.2 投入的 20%	1,766,100.00		252,300.00	1,513,800.00	其他 收益	宁波市财政局（甬财政发〔2018〕1071号）
2022 年市级产业投资项目补助 资金-ICON 海德曼设备一企一政 策		1,512,700.00	37,817.50	1,474,882.50	其他 收益	宁波市财政局、宁波市经济与信息化局《关于下达 2022 年第十批制造业高质量发展专项资金的通知》 （甬财经〔2022〕1107号）
年产 130 万根高精度节能型凸轮 轴生产线技改项目补贴收入	1,708,325.00		500,004.00	1,208,321.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2015 年度宁波市竣工技术改 造专项项目（第一批）、完成年度投资自动化（智 能化）成套装备培育试点项目》（甬经信技改 〔2015〕103号）
高成长企业 2016 年技改补助	1,534,966.00		334,896.00	1,200,070.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2016 年度市高成长企业技术 改造专项补助》（鄞经信〔2016〕83号）
2019 年第一批扶持工业发展专 项资金	1,279,016.75		161,559.96	1,117,456.79	其他 收益	菱湖镇财政（湖亩均发〔2018〕1号）
宁波市 2022 年度科技发展专项 资金（市重点技术研发第二批） 的通知-新能源汽车高效、高精 确电子油泵技术研究产业化		1,200,000.00	90,000.00	1,110,000.00	其他 收益	宁波市财政局、宁波市科学技术局《关于下达宁波 市 2022 年度科技发展专项资金（市重点技术研发第 二批）的通知》（甬财经〔2022〕246号）
17 年度市工业投资（技术改 造）第一、二批部分竣工项目补 助	1,128,700.00		175,896.00	952,804.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2017 年度技术改造专项资 金》（鄞经信〔2018〕48号）
鄞州区 2015 年技改补助	786,792.00		196,704.00	590,088.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2015 年度技术改造专项资 金》（鄞经信〔2015〕175号）
2016 年第二批工业强市建设发 展专项资金	789,999.88		238,957.11	551,042.77	其他 收益	湖州市财政局《湖州市经济与信息化委员会关于印 发〈湖州市工业发展专项资金管理办法〉的通知》（湖 财企〔2016〕378号）
鄞州区工业企业技术改造资金	565,405.92		63,410.04	501,995.88	其他 收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政 局《关于印发〈宁波市鄞州区工业企业技术改造资 金使用管理办法〉的通知》（鄞经信〔2020〕52号）
鄞州区 2014 年技改补助	696,482.00		214,296.00	482,186.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《鄞州区 2014 年度技改项目补 助资金（第二批）》（鄞经信〔2014〕213号）
商务局 2020 年进口贴息项目 （海德曼设备）	500,757.50		51,802.50	448,955.00	其他 收益	宁波市财政局、宁波市商务局《关于下达 2021 年中 央外经贸发展（2020 年进口贴息项目）专项资金的通 知》（甬财经〔2021〕722号）
2022 年度鄞州区智能技术改造 项目（第二批）补助资金		446,900.00	3,724.17	443,175.83	其他 收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政 局关于印发《宁波市鄞州区工业企业技术改造资 金使用管理办法》的通知（鄞经信〔2022〕58号）
年产 180 万套汽车动力系统关键 零部件生产线技改项目补助	451,636.38		58,909.08	392,727.30	其他 收益	宁波市汽车零部件产业集群发展促进中心《关于拨 付 2019 年先进制造业集群公共平台项目和实体项目 专项经费的通知》（甬汽零集办〔2020〕3号）
2015 年度鄞州区工业投入补助	423,325.00		86,100.00	337,225.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2016 年度市高成长企业技术 改造专项补助》（鄞经信〔2016〕83号）
16 年度技术改造专项资金	454,156.85		147,294.12	306,862.73	其他 收益	宁波市鄞州区经济和信息化局（鄞经信〔2016〕83 号）
智能技术改造项目		307,500.00	2,562.50	304,937.50	其他 收益	宁波市鄞州区财政局、宁波市鄞州区经济和信 息化局《关于印发〈宁波市鄞州区工业企业技术改造 资金使用管理办法〉的通知》（鄞经信〔2022〕58号）
2016 年技术改造项目补助	333,350.00		67,800.00	265,550.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2016 年度技术改造专项资 金》（鄞经信〔2016〕135号）

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期 摊销 列报 项目	说明
潘火街道 2015 年度宁波市战略性新兴产业专项补助	350,008.00		99,996.00	250,012.00	其他 收益	潘火街道财政审计科《2015 年度宁波市战略性新兴产业专项项目奖励资金》(鄞发改综〔2015〕13 号)
其他	2,786,349.95		1,042,773.85	1,743,576.10	其他 收益	
小 计	67,761,491.05	5,265,700.00	11,102,142.73	61,925,048.32		

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
21 年度潘火街道经济政策兑现奖励	978,000.00	其他收益	鄞州区人民政府潘火街道办事处《宁波市鄞州区潘火街道办事处文件》(潘街道办〔2021〕58 号)
2022 年度科技发展专项资金	400,000.00	其他收益	宁波市财政局、宁波市科学技术局《关于下达宁波市 2022 年度科技发展专项资金(市重点技术研发第二批)的通知》(甬财经〔2022〕246 号)
2021 年度高新技术企业认定市级奖励	300,000.00	其他收益	宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组《关于公布宁波市 2021 年度第一批高新技术企业名单的通知》(甬高企认领〔2022〕1 号)
稳岗补贴	296,775.02	其他收益	宁波市人力资源和社会保障局《关于受理 2020 年度稳岗返还(原“稳岗补贴”)的通告》(浙人社发〔2021〕39 号)
19 年度市级单项冠军示范企业奖励	200,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局《关于要求兑现国家单项冠军示范(培育)企业、市级单项冠军示范企业奖励资金的请示》(鄞经信〔2019〕90 号)
21 年企业直接融资奖励	200,000.00	营业外收入	宁波市鄞州区地方金融监督管理局、宁波市鄞州区财政局《关于给予美康生物科技股份有限公司等 12 家企业直接融资奖励的通知》(鄞金管〔2022〕28 号)
2022 年鄞州区绿色制造相关项目补助	200,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局《关于 2022 年度鄞州区绿色制造相关项目补助(奖励)资金的公示》
鄞州区新一代信息技术专项资金补助	153,000.00	其他收益	区经信局《关于 2020 年鄞州区推动经济高质量发展的若干政策意见》(甬鄞党发〔2020〕12 号)
21 年市企业专家工作站补助	100,000.00	其他收益	宁波市人力资源和社会保障局、宁波市鄞州区财政局《关于公布 2021 年度市级专家服务基地评选、企业专家工作站报备名单和 2018-2019 年度企业专家工作站评估结果的通知》(甬财社〔2021〕910 号)
鄞州区 2020 年度工业企业上台奖励/上台阶奖励	100,000.00	其他收益	宁波市鄞州区人民政府《中共宁波市鄞州区委宁波市鄞州区人民政府关于 2020 年鄞州区推动经济高质量发展的若干政策意见》(甬鄞党发〔2020〕12 号)
宁波市鄞州区国库收付中心财政零余额账户-宁波市鄞州区经济和信息化局,2022 年鄞州区绿色制造相关项目补助(奖励)资金(2022 年鄞州区绿色制造相关项目补助(奖励))	100,000.00	其他收益	宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局、宁波市鄞州区经济和信息化局《宁波市鄞州区财政局关于下达 2022 年度鄞州区绿色制造相关项目补助(奖励)资金的通知》(鄞经信〔2022〕101 号)
其他	693,969.93	其他收益	
小 计	3,721,744.95		

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
宁波圣龙进出口有限公司	注销	2022. 1. 6	5,994,134.00	-30,733.96

6、 其他

适用 不适用

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**

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
圣龙智造	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00		设立
湖州精密	浙江湖州	浙江湖州	制造业	100.00		设立
圣龙五湖	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00		设立
圣龙智能	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00		设立
美国 SLW 公司	美国	美国	制造业	100.00		同一控制下企业合并
圣龙德国公司	德国	德国	商业	100.00		购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
华纳圣龙(宁波)有限公司	浙江宁波	浙江宁波	制造业	30.00		权益法核算
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	浙江宁波	浙江宁波	制造业	49.00		权益法核算
重庆世纪菁华智能科技研究院有限公司	重庆巴南	重庆巴南	制造业	10.00		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

公司持有重庆世纪菁华智能科技研究院有限公司 10%股份，公司实际控制人之一罗力成任该公司董事，对其具有重大影响，故本公司采用权益法核算；截至资产负债表日公司尚未出资。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额

	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司
流动资产	69,048,166.07	
其中：现金和现金等价物	12,764,413.45	
非流动资产	6,457,022.56	
资产合计	75,505,188.63	
流动负债	11,761,541.81	
非流动负债		
负债合计	11,761,541.81	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	63,743,646.82	
按持股比例计算的净资产份额	31,234,386.94	
调整事项	33,316,533.08	
--商誉	33,270,810.00	
--内部交易未实现利润	45,723.08	
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	64,550,920.02	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	7,856,757.54	
财务费用	-140,101.31	
所得税费用		
净利润	-4,887,353.18	
终止经营的净利润	0	
其他综合收益	0	
综合收益总额	-4,887,353.18	
本年度收到的来自合营企业的股利	0	

其他说明

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	华纳圣龙（宁波）有限公司	华纳圣龙（宁波）有限公司
流动资产	363,694,962.95	574,193,077.99
非流动资产	144,534,578.39	138,941,500.74
资产合计	508,229,541.34	713,134,578.73
流动负债	155,735,974.69	226,999,129.2
非流动负债	44,343,313.53	60,156,618.14

负债合计	200,079,288.22	287,155,747.34
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	308,150,253.12	425,978,831.39
按持股比例计算的净资产份额	92,445,075.94	127,793,649.41
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	92,445,075.94	127,793,649.41
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	310,509,452.68	646,457,861.89
净利润	72,689,208.31	132,655,359.65
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	72,689,208.31	132,655,359.65
本年度收到的来自联营企业的股利	57,155,335.97	39,218,790.00

其他说明

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 4、5、6、8、10 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

本公司定期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 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 67.54%（2021 年 12 月 31 日：71.83%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	137,734,452.12	141,398,917.63	130,698,685.69	9,573,816.32	1,126,415.62
应付票据	125,359,675.84	125,359,675.84	125,359,675.84		
应付账款	393,632,960.63	393,632,960.63	393,632,960.63		
其他应付款	642,243.65	642,243.65	642,243.65		
一年内到期的租赁负债	2,276,202.06	2,525,577.35	2,525,577.35		
租赁负债	4,841,704.55	5,051,154.70		5,051,154.70	
小 计	664,487,238.85	668,610,529.80	652,859,143.16	14,624,971.02	1,126,415.62

（续上表）

项 目	上年期末数				
	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	193,588,883.40	200,016,529.09	176,623,767.59	21,993,055.56	1,399,705.94
应付票据	180,480,316.74	180,480,316.74	180,480,316.74		
应付账款	349,546,994.40	349,546,994.40	349,546,994.40		
其他应付款	2,646,175.79	2,646,175.79	2,646,175.79		
一年内到期的租赁负债	1,723,383.44	2,096,397.60	2,096,397.60		
租赁负债	5,614,319.23	6,289,192.80		4,192,795.20	2,096,397.60
小 计	733,600,073.00	741,075,606.42	711,393,652.12	26,185,850.76	3,496,103.54

（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 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 137,734,452.12 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 193,588,883.40 元），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财务报表附注七 82 之说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			80,000,000.00	80,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			80,000,000.00	80,000,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）银行短期理财产品			80,000,000.00	80,000,000.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			1,521,468.50	1,521,468.50
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				

1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			30,047,732.48	30,047,732.48
持续以公允价值计量的资产总额			111,569,200.98	111,569,200.98
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

保本不保收益的银行理财产品，其持有期限短，且账面价值与公允价值差异较小，按账面价值作为公允价值进行计量。

2. 对于持有的应收票据，公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为其公允价值。

3. 因被投资企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司以投资成本和被投资企业经营成果作为公允价值的合理估计进行计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
宁波圣龙（集团）有限公司	宁波市	制造业	5,000 万元	54.45	54.45

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是罗玉龙、罗力成、陈雅卿，其中罗力成系罗玉龙的儿子，陈雅卿系罗玉龙的配偶。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本财务报表附注九之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注九之说明。

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
埃美圣龙（宁波）机械有限公司	母公司的全资子公司
湖州圣龙工业技术有限公司[注]	受同一最终控制方控制的公司
宁波鄞州农村商业银行股份有限公司	公司实际控制人之一罗力成担任其董事
宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	母公司控制的子公司

[注]：本期已办理工商注销。

其他说明

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
埃美圣龙（宁波）机械有限公司	设施修缮更新及其他	1,849,724.34	3,000,000	否	349,653.44
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	材料	430,712.32	2,100,000	否	
华纳圣龙（宁波）有限公司	材料及其他	107,442.48			153,826.05
宁波沃弗圣龙环境技术有限公司	空调及其他	64,601.78	100,000	否	504,856.63
湖州圣龙工业技术有限公司	宿舍家具等				70,796.46

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	零部件等	3,037,540.87	
华纳圣龙（宁波）有限公司	水泵总成		3,911,939.47

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
埃美圣龙（宁波）机械有限公司	厂房	272,000.04	205,632.00
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	厂房	104,704.24	
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	车辆	6,615.33	

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
埃美圣龙（宁波）机械有限公司	厂房					2,525,577.35	2,096,397.60	340,692.50	337,814.10	1,965,088.78	8,991,971.89

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁波圣龙（集团）有限公司	10,000,000.00	2022/4/7	2023/4/6	否
宁波圣龙（集团）有限公司	25,000,000.00	2022/5/17	2023/5/17	否
宁波圣龙（集团）有限公司	5,000,000.00	2022/6/15	2023/6/1	否
宁波圣龙（集团）有限公司	20,000,000.00	2022/6/16	2023/6/16	否
宁波圣龙（集团）有限公司	10,587,683.87	2022/7/28	2023/1/28	否
宁波圣龙（集团）有限公司	8,288,836.70	2022/8/29	2023/2/28	否
宁波圣龙（集团）有限公司	20,000,000.00	2022/9/16	2023/9/16	否
宁波圣龙（集团）有限公司	10,000,000.00	2022/9/20	2023/9/20	否
宁波圣龙（集团）有限公司	3,861,760.54	2022/9/29	2023/3/29	否
宁波圣龙（集团）有限公司	15,208,781.00	2022/10/27	2023/4/27	否
宁波圣龙（集团）有限公司	16,029,248.91	2022/11/30	2023/5/30	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华纳圣龙（宁波）有限公司	工装夹具		2,459,700.00

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	505.29	543.55

(8). 其他关联交易

适用 不适用

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司在宁波鄞州农村商业银行股份有限公司的人民币存款余额为 3,100.94 万元，应付票据余额为 9,333.69 万元。本期取得人民币活期存款利息收入 13.06 万元，人民币保证金存款利息收入 25.91 万元。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	862,858.15	43,142.91		
应收账款	华纳圣龙(宁波)有限公司	400,957.66	40,095.77	4,420,491.60	221,024.58
预付款项	华纳圣龙(宁波)有限公司	2,558.32			
其他应收款	宁波圣龙新能源汽车动力有限公司	6,208.26	310.41		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	埃美圣龙(宁波)机械有限公司	51,840.00	
应付账款	华纳圣龙(宁波)有限公司		948,820.44
应付账款	宁波沃弗圣龙环境技术有限公司		32,860.00
一年内到期的非流动负债	埃美圣龙(宁波)机械有限公司	2,276,202.06	1,723,383.44
租赁负债	埃美圣龙(宁波)机械有限公司	4,841,704.55	5,614,319.23

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他适用 不适用**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**适用 不适用**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**适用 不适用**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**适用 不适用**3、 其他**适用 不适用**十五、 资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**适用 不适用**2、 利润分配情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	28,369,425.72
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

本公司董事会于 2023 年 4 月 21 日提议本公司向普通股股东派发现金股利，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），合计拟派发现金红利 28,369,425.72 元（含税）。此项提议尚待股东大会批准。于资产负债表日后提议派发的现金股利并未在资产负债表日确认为负债。

3、 销售退回适用 不适用**4、 其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

确定报告分部考虑的因素

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。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，与客户之间的合同产生的收入、成本按最终实现销售地进行划分，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	中国境内	中国境外	合计
与客户之间的合同产生的收入	1,025,917,008.80	454,730,874.15	1,480,647,882.95
与客户之间的合同产生的成本	836,083,912.62	420,256,044.13	1,256,339,956.75

产品分部

项 目	与客户之间的合同产生的收入	与客户之间的合同产生的成本
发动机油泵	738,526,939.90	656,638,235.91
凸轮轴	164,022,380.58	147,386,122.70
变速箱油泵	284,285,829.37	217,816,790.82
分动箱油泵	45,996,849.22	37,463,323.70
变速器零件	204,919,011.36	159,436,738.27

项 目	与客户之间的合同产生的收入	与客户之间的合同产生的成本
其他	42,896,872.52	37,598,745.35
合 计	1,480,647,882.95	1,256,339,956.75

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

√适用 □不适用

本公司以产品分部为基础确定报告分部，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，与客户之间的合同产生的收入、成本按最终实现销售地进行划分，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七 25 之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五 42 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	2,925,902.78	2,812,954.60
合 计	2,925,902.78	2,812,954.60

(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	340,692.50	337,814.10
与租赁相关的总现金流出	5,575,691.66	5,659,847.83

(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财务报表附注十之说明。

公司作为出租人

经营租赁

(1) 租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	520,536.98	350,431.50

(2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年年末数
固定资产	171,272.74	214,712.86
投资性房地产	881,743.00	2,220,922.60
小 计	1,053,015.74	2,435,635.46

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	295,661,565.91
1 年以内小计	295,661,565.91
1 至 2 年	16,557,535.00
2 至 3 年	267,682.92
3 至 4 年	502,307.00
合 计	312,989,090.83

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	312,989,090.83	100.00	12,389,251.63	3.96	300,599,839.20	308,299,943.24	100.00	14,871,602.67	4.82	293,428,340.57
其中：										

合并范围内组合	72,611,465.48	23.20			72,611,465.48	14,856,575.20	4.82			14,856,575.20
信用风险特征组合	240,377,625.35	76.80	12,389,251.63	5.15	227,988,373.72	293,443,368.04	95.18	14,871,602.67	5.07	278,571,765.37
合计	312,989,090.83	/	12,389,251.63	/	300,599,839.20	308,299,943.24	/	14,871,602.67	/	293,428,340.57

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 信用风险特征组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险特征组合	240,377,625.35	12,389,251.63	5.15
合计	240,377,625.35	12,389,251.63	5.15

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	237,524,039.86	11,876,201.99	5.00
1-2年	2,083,595.57	208,359.56	10.00
2-3年	267,682.92	53,536.58	20.00
3-4年	502,307.00	251,153.50	50.00
小计	240,377,625.35	12,389,251.63	5.15

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按组合计提坏账准备	14,871,602.67	- 2,482,351.04				12,389,251.63
合计	14,871,602.67	- 2,482,351.04				12,389,251.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海汽车集团股份有限公司[注 1]	72,858,128.75	23.28	3,642,906.44
宁波圣龙智能汽车系统有限公司	62,976,468.61	20.12	
长安福特汽车有限公司[注 2]	48,682,548.01	15.55	2,434,127.40
浙江吉利汽车有限公司[注 3]	26,011,566.35	8.31	1,337,023.96
神龙汽车有限公司	22,530,641.35	7.20	1,126,532.07
合计	233,059,353.07	74.46	8,540,589.86

[注 1]上汽通用汽车有限公司、上汽通用汽车有限公司武汉分公司、上汽通用东岳动力总成有限公司、山东上汽汽车变速器有限公司等受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露；

[注 2]长安福特汽车有限公司动力系统分公司、长安福特汽车有限公司受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露；

[注 3]台州滨海吉利发动机有限公司、宝鸡吉利发动机有限公司、义乌吉利动力总成有限公司等受同一实际控制人控制，表中该项应收余额是对上述公司应收账款余额的汇总披露。

其他说明

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	539,667,000.29	662,027,428.35
合计	539,667,000.29	662,027,428.35

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	266,659,022.34
1 年以内小计	266,659,022.34
1 至 2 年	255,776,446.28
2 至 3 年	17,274,666.89
合计	539,710,135.51

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	539,117,939.25	662,017,584.78
投标保证金	500,000.00	
押金保证金	92,196.26	29,400.00
合计	539,710,135.51	662,046,984.78

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	19,556.43			19,556.43
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,571.00	2,571.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	21,007.79	2,571.00		23,578.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	37,993.22	5,142.00		43,135.22

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	19,556.43	23,578.79				43,135.22

合计	19,556.43	23,578.79				43,135.22
----	-----------	-----------	--	--	--	-----------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波圣龙智能汽车系统有限公司	应收暂付款	392,567,022.80	2年以内	72.74	
SLW AUTOMOTIVE, INC.	应收暂付款	98,920,974.92	3年以内	18.33	
宁波圣龙五湖汽车零部件有限公司	应收暂付款	27,058,529.73	1年以内	5.01	
宁波圣龙智造凸轮轴有限公司	应收暂付款	19,551,342.16	1年以内	3.62	
SLPT Deutschland GmbH	应收暂付款	800,981.55	3年以内	0.15	
合计	/	538,898,851.16	/	99.85	

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	339,269,705.97	15,148,256.01	324,121,449.96	335,769,705.97	15,148,256.01	320,621,449.96
对联营、合营企业投资	156,995,995.95		156,995,995.95	127,793,649.41		127,793,649.41
合计	496,265,701.92	15,148,256.01	481,117,445.91	463,563,355.38	15,148,256.01	448,415,099.37

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
圣龙进出口	1,500,000.00		1,500,000.00			
圣龙智造	20,662,819.16			20,662,819.16		
湖州精密	15,148,256.01			15,148,256.01		15,148,256.01
圣龙五湖	95,000,000.00			95,000,000.00		
美国 SLW 公司	128,238,649.37			128,238,649.37		
圣龙德国公司	219,981.43			219,981.43		
圣龙智能	75,000,000.00	5,000,000.00		80,000,000.00		
合计	335,769,705.97	5,000,000.00	1,500,000.00	339,269,705.97		15,148,256.01

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
宁波圣龙新能源汽车动力有限公司		66,900,000.00		-2,349,079.98						64,550,920.02	
小计		66,900,000.00		-2,349,079.98						64,550,920.02	
二、联营企业											
华纳圣龙（宁波）有限公司	127,793,649.41			21,806,762.49			57,155,335.97			92,445,075.93	

小计	127,793,649.41			21,806,762.49			57,155,335.97			92,445,075.93	
合计	127,793,649.41	66,900,000.00		19,457,682.51			57,155,335.97			156,995,995.95	

其他说明：

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	942,941,406.12	814,862,571.70	962,318,035.65	847,041,280.52
其他业务	22,170,892.66	14,317,338.09	40,829,799.54	31,374,383.36
合计	965,112,298.78	829,179,909.79	1,003,147,835.19	878,415,663.88

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	发动机油泵	变速箱油泵	变速器零件	凸轮轴	其他	合计
按商品转让的时间分类						
在某一时点确认收入	397,053,238.05	286,090,353.71	204,919,011.36	40,507,219.52	30,789,008.95	959,358,831.59
合计	397,053,238.05	286,090,353.71	204,919,011.36	40,507,219.52	30,789,008.95	959,358,831.59

合同产生的收入说明：

适用 不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 369,251.45 元。

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		62,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	19,457,682.51	39,796,607.90
处置长期股权投资产生的投资收益	4,494,199.54	
处置交易性金融资产取得的投资收益		39,300.00
应收票据贴现利息	-1,071,434.35	-922,004.58
合计	22,880,447.70	100,913,903.32

其他说明：

6、其他

√适用 □不适用

研发费用

项 目	本期数	上年同期数
工资及工资性支出	19,968,045.81	14,274,066.72
折旧和摊销	4,310,086.84	7,212,006.42
原材料	3,847,240.67	5,771,877.79
水电和燃料	1,116,602.69	631,137.30
差旅费	891,782.91	660,733.85
外部研究投入	249,056.60	473,789.64
咨询服务费	62,170.79	1,129,392.45
办公费	43,646.72	46,867.69
其他	1,057,445.05	812,796.31
合 计	31,546,078.08	31,012,668.17

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-75,061.30	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,623,887.68	
委托他人投资或管理资产的损益	1,585,139.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,906,295.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,140.17	
减：所得税影响额	-2,269,336.76	

少数股东权益影响额		
合计	15,838,064.78	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.26	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.97	0.31	0.31

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：罗玉龙

董事会批准报送日期：2023年4月21日

修订信息

适用 不适用