

广东派生智能科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-037

【2023 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人卢楚隆、主管会计工作负责人朱龙华及会计机构负责人(会计主管人员)朱龙华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

1、控制权变更的风险

2021年4月1日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于公司股东所持公司股份被冻结及轮候冻结的进展公告》，公司控股股东硕博投资、实际控制人唐军先生及其一致行动人派生集团所持有的公司股份均已100%被司法冻结，其中，硕博投资持有公司股份数量91,221,152股，占公司总股本比例为23.55%，唐军先生持有公司股份数量5,976,884股，占公司总股本比例为1.54%，派生集团持有公司股份数量2,326,354股，占公司总股本比例为0.60%。

2022年12月22日，东莞市中级人民法院对派生科技集团有限公司及其主要负责人唐军、张林等人非法集资案一审公开宣判。派生集团因集资诈骗

罪、非法吸收公众存款罪、操纵证券市场罪数罪并罚被处罚金 16.1 亿元；派生集团原董事长唐军被判处有期徒刑二十年，并处罚金 5150 万元；……。

2023 年 4 月 21 日，广东省高级人民法院对派生科技集团有限公司和唐军、张林等 46 人集资诈骗、非法吸收公众存款、操纵证券市场、虚开增值税专用发票、虚开发票案作出终审裁定，驳回上诉，维持原判。

以上具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的相关公告。

公司将密切关注上述案件的进展情况，并及时履行信息披露。若上述股份被司法处置，或者是在直接控股股东或间接控股股东层面发生重大股权变动情况，都可能导致公司实际控制权发生变更。敬请广大投资者注意公司可能存在的控制权变更风险。

2、公司面临的其他风险详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之十“公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
一、公司简介	8
二、联系人和联系方式	8
三、其他情况	8
四、主要会计数据和财务指标	9
五、境内外会计准则下会计数据差异	9
六、非经常性损益项目及金额	9
第三节 管理层讨论与分析	11
一、报告期内公司从事的主要业务	11
二、核心竞争力分析	12
三、主营业务分析	14
四、非主营业务分析	15
五、资产及负债状况分析	15
六、投资状况分析	17
七、重大资产和股权出售	17
八、主要控股参股公司分析	18
九、公司控制的结构化主体情况	18
十、公司面临的风险和应对措施	18
十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表	20
第四节 公司治理	21
一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况	21
二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况	21
三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况	21
四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况	21
第五节 环境和社会责任	22
一、重大环保问题情况	22
二、社会责任情况	24
第六节 重要事项	25
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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项	25
二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况	25
三、违规对外担保情况	25
四、聘任、解聘会计师事务所情况	25
五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明	25
六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明	25
七、破产重整相关事项	25
八、诉讼事项	25
九、处罚及整改情况	26
十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况	26
十一、重大关联交易	26
十二、重大合同及其履行情况	28

十三、其他重大事项的说明	33
十四、公司子公司重大事项	33
第七节 股份变动及股东情况	34
一、股份变动情况	34
二、证券发行与上市情况	35
三、公司股东数量及持股情况	35
四、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%	36
五、董事、监事和高级管理人员持股变动	37
六、控股股东或实际控制人变更情况	37
第八节 优先股相关情况	38
第九节 债券相关情况	39
第十节 财务报告	40
一、审计报告	40
二、财务报表	40
三、公司基本情况	58
四、财务报表的编制基础	58
五、重要会计政策及会计估计	59
六、税项	88
七、合并财务报表项目注释	89
八、合并范围的变更	134
九、在其他主体中的权益	138
十、与金融工具相关的风险	143
十一、公允价值的披露	143
十二、关联方及关联交易	144
十三、股份支付	149
十四、承诺及或有事项	149
十五、资产负债表日后事项	150
十六、其他重要事项	150
十七、母公司财务报表主要项目注释	152
十八、补充资料	158

备查文件目录

- 一、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。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、经公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告全文及摘要。
- 四、其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、派生科技	指	广东派生智能科技股份有限公司
台山子公司、台山鸿特	指	广东鸿特精密技术（台山）有限公司
肇庆子公司、肇庆鸿特	指	广东鸿特精密技术肇庆有限公司
远见精密	指	广东远见精密五金有限公司
纳见电子	指	东莞市纳见电子科技有限公司
派生活智能	指	广东派生活智能环保产品有限公司
鸿特互联网	指	广东鸿特互联网科技服务有限公司
硕博投资	指	广东硕博投资发展有限公司
派生实业	指	东莞派生科技实业有限公司
派生集团	指	派生科技集团有限公司
小黄狗	指	小黄狗环保科技有限公司
万和集团	指	广东万和集团有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上年同期、去年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
报告期末、本报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	派生科技	股票代码	300176
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东派生智能科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	派生科技		
公司的外文名称（如有）	GuangDong PaiSheng Intelligent Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	PaiSheng Technology		
公司的法定代表人	卢楚隆		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄平	刘远平
联系地址	广东省肇庆市鼎湖城区北十区	广东省肇庆市鼎湖城区北十区
电话	0758-2696038	0758-2696038
传真	0758-2691582	0758-2691582
电子信箱	ZQ@hongteo.com.cn	ZQ@hongteo.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	779,182,134.96	680,813,914.38	14.45%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-15,837,377.68	-20,849,711.03	24.04%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-17,593,259.36	-21,643,694.49	18.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	139,852,146.34	45,130,307.08	209.89%
基本每股收益（元/股）	-0.0409	-0.0538	23.98%
稀释每股收益（元/股）	-0.0409	-0.0538	23.98%
加权平均净资产收益率	-1.78%	-2.36%	
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,136,178,669.85	2,167,447,285.43	-1.44%
归属于上市公司股东的净资产（元）	880,822,157.00	896,659,534.68	-1.77%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,871,775.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,584,301.20	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,255,740.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	74,688.48	
减：所得税影响额	287,073.17	
合计	1,755,881.68	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）行业概况

2023 年上半年，我国经济运行保持持续恢复态势，积极因素累积增多，经济长期向好趋势依然稳固。在这样的背景下，汽车行业走出了一季度的市场过渡期，二季度形势明显好转，整体来看上半年行业保持稳健发展，国内市场持续恢复，主要经济指标持续向好。

我国汽车市场在经历过一季度促销政策切换和市场价格波动带来的影响后，在中央和地方促消费政策、轻型车国六实施公告发布、多地汽车营销活动、企业新车型大量上市的共同拉动下，叠加车企半年度节点冲量和 4、5 月同期基数相对偏低，市场需求逐步恢复，上半年累计实现较高增长。

据中国汽车工业协会统计数据显示，2023 年上半年，我国汽车产销分别完成 1324.8 万辆和 1323.9 万辆，同比分别增长 9.3% 和 9.8%，其中，1-6 月，乘用车产销分别完成 1128.1 万辆和 1126.8 万辆，同比分别增长 8.1% 和 8.8%，新能源汽车产销分别完成后 378.8 万辆和 374.7 万辆，同比分别增长 42.4% 和 44.1%，市场占有率达到 28.3%。

展望下半年，据中国汽车工业协会预计，宏观经济的温和回暖逐渐向汽车市场传导，新能源汽车和汽车出口的良好表现有效拉动了市场增长，且伴随政策效应持续显现，汽车市场消费潜力将被进一步释放，有助于推动行业全年实现稳定增长。但也要看到，当前外部环境依然复杂，一些结构性问题依然突出，消费需求依然不足，行业运行仍面临较大压力，企业经营仍有诸多挑战，需要保持政策的稳定与可预期，助力行业平稳运行。

（二）公司概况

1、主要业务和经营模式

公司下属的全资子公司肇庆鸿特和台山鸿特主要从事铝合金精密压铸业务，具体为研发、生产和销售用于中高档汽车发动机、变速箱、底盘以及新能源汽车零部件、结构件等制造的铝合金精密铸件及其总成。公司秉承“不唯全，而唯专”的理念，将业务专注于技术含量最高的发动机、变速箱类精密铸件以及新能源汽车零部件和结构件领域。肇庆鸿特和台山鸿特在新技术、新工艺及新材料应用等方面的技术革新及改造中积累了独具特色的技术领先优势，现有产品达数百种之多，主要产品包括油底壳总成、下缸体、变速箱外延室总成、发动机前盖总成、差速器等传统汽车零部件铝合金压铸件，以及减震塔、电池托盘、电机壳、逆变器壳体、冷却壳体、冷却盖板、电机盖板、DC/DC 壳体、翼子板支架等汽车结构件及新能源汽车部件。

报告期内，公司经营模式没有发生变化。

2、报告期内的经营情况

2023 年上半年，公司实现营业收入 77,918.21 万元，同比增长 14.45%，实现归属于上市公司股东的净利润-1,583.74 万元，同比增长 24.04%。报告期内，公司主要受固定摊销增加、质量损失计提等综合影响，导致公司出现经营亏损。

公司作为汽车铝合金零部件压铸生产企业，综合竞争能力位于同行业的前列，是独立于整车生产企业的专业化零部件供应商。经过长期积累，公司在研发、技术、制造等方面均取得了较大发展，生产规模逐步扩张、产品线进一步拓展，公司核心竞争力显著提升，公司已成为众多国内外知名整车（整机）厂商的一级供应商。未来，公司将积极拥抱“双碳”战略目标，继续抓住汽车轻量化和新能源汽车发展的契机，不断实现产品结构优化、产业技术创新和质量效益提升，从而实现公司可持续健康稳健发展。

3、行业地位

公司凭借着多年的汽车零部件精密压铸经验和专业技术积累，在本行业领域有着较强的行业地位，综合竞争能力位于同行业的前列。目前，公司已陆续与福特、菲亚特、康明斯、奔驰、斯泰兰蒂斯、东本汽车、东本发动机、东风日产、长安福特汽车、长安马自达、北京福田康明斯等形成了长期合作关系，成为该系列客户的一级供应商；另一方面，公司与广汽集团、江铃汽车、吉利、斯堪尼亚、TDK、广汽本田、法雷奥西门子、奇瑞、捷豹路虎、宁德时代、沃尔沃、小鹏汽车、广汽本田、日立安斯泰莫汽车、台达电子、敏实集团、广州电装、北京福田戴姆勒汽车有限公司等客户也开展了长期合作。公司产品供应全球高端品牌汽车厂商和合资品牌汽车厂商。

近年来，公司获得客户授予的“售后优秀供应商”、“研发优胜奖”、“日立交付优秀奖”、“最佳质量奖”、“品质优秀最佳管理奖”、“日立全球优秀供应商”、康明斯全球新项目开发奖、福田康明斯新项目开发奖、广汽本田优秀合作奖、西安康明斯最佳交付奖、北京西门子汽车电驱动系统（常州）有限公司优秀供应商奖、广汽菲克 2020 优秀供应商、广汽本田“品质优胜奖”、广汽丰田“品质协力奖”、都福集团（沃恩）“全球优秀供应商”、广汽乘用车“砥砺相助奖”以及行业协会等授予的广东省名优高新技术产品-高强度发动机缸体支架、第三届中国压铸件生产企业综合实力 50 强、第四届中国铸造行业有色及压铸分行业排头兵企业、中国优质压铸件金奖、第四届中国铸造行业综合百强企业、创新型中小企业、专精特新中小企业等荣誉。

二、核心竞争力分析

1、铝合金精密压铸业务技术优势

公司自成立以来始终专注于汽车铝合金精密压铸件、新能源汽车零部件及其总成的研发、制造，在为汽车行业整车（整机）企业持续服务中积累了丰富的行业经验，在新技术、新工艺及新材料应用等方面的技术革新及改造中积累了独具特色的技术领先优势，这也成为公司在技术密集型的精密压铸行业得以生存的核心竞争优势。

截至报告期末，公司铝合金精密压铸业务板块已获得发明专利 16 项、实用新型专利 201 项，计算机软件著作权证书 21 项，已提交申请处于审核期的发明专利 35 项、实用新型专利 10 项。涵盖了模具设计与制造、压铸技术与工艺、机加工技术与工艺以及检测方法等多项领域，为公司铝合金精密压铸业务的持续发展和产业扩张提供了全方位的技术支撑。

2、研发优势

经过多年的发展，公司建立起了一支具有丰富行业经验的技术研发人员队伍，从而为企业的持续发展提供了必需的人才保证。此外，由于公司的产品均属定制化产品，专用于特定客户、特定产品，汽车产品更新换代较快，公司需要根据客户产品更新换代的要求迅速提供新的产品。为了提高快速反应能力，公司通过不断提高研发能力，努力充实技术积累，对研发工作形成了规范化、系统化管理，建立了快速反应的研发团队和研发体制，缩短了新产品的开发周期，保证了从接到订单到交付样品的时间要求。

公司所有项目均采用项目小组和项目经理制进行产品开发。每个项目均成立项目小组，由项目经理组织项目组进行项目立项、定制项目开发的关键里程碑和客户关注项目、编制项目开发的计划进度表、编制项目组成员的任务责任矩阵图、组织项目的阶段性总结、定期向公司领导进行汇报、组织项目组解决开发中出现的问题以及客户关注或反馈的问题、组织项目组进行针对项目质量改善或成本节约的持续改进等等。

公司项目开发均严格按照国际标准的 APQP 程序（“产品质量先期策划”，是 IATF16949 质量管理体系的一部分）以及公司内部的产品开发程序执行；项目经理统筹协调解决项目开发的各阶段工作并向客户及时进行汇报；项目组对项目经理负责，以项目开发为中心按时按质按量完成项目经理安排的任务。高效的项目管理体制使得公司能按照客户规定的时间开发出符合客户要求的产品。

3、产品质量及客户优势

“以满足顾客要求为目标，精益求精，制造世界一流产品”是公司铝合金压铸业务板块的质量方针。公司铝合金精密压铸业务有效执行了一套完整、严格的质量控制和管理体系，并于 2006 年 4 月通过了 ISO/TS16949 国际质量体系认证。肇庆鸿特与台山鸿特在积极学习、吸收国内外先进压铸技术与工艺的同时，还大批引进国外先进的压铸设备，如宇部、布勒、东芝、东洋全自动压铸设备，以及 CT 扫描仪、X 光探伤机、光谱仪、三坐标等高精度及高效率的精密检测设备，通过在各日常生产环节上应用高性能、高精度的先进设备，使公司得以持续不断地为客户提供性能稳定、品质可靠的汽车零部件产品。

经过多年的发展，公司已经成功地与众多国内外知名整车（整机）企业形成长期合作关系。公司已陆续与福特、菲亚特、康明斯、奔驰、斯泰兰蒂斯、东本汽车、东本发动机、东风日产、长安福特汽车、长安马自达、北京福田康明斯等形成了长期合作关系，成为该系列客户的一级供应商；另一方面，公司与广汽集团、江铃汽车、吉利、斯堪尼亚、TDK、广汽本田、法雷奥西门子、奇瑞·捷豹路虎、宁德时代、沃尔沃、小鹏汽车、广汽本田、日立安斯泰莫汽车、台达电子、敏实集团、广州电装、北京福田戴姆勒汽车有限公司等客户也开展了长期合作。

除了传统燃油汽车零部件外，公司同时还开发较多的新能源汽车零部件业务，公司在发展过程中得到了客户和相关单位的高度认可，客户满意度不断提升。近年来，公司获得客户授予的“售后优秀供应商”、“研发优胜奖”、“日立交付优秀奖”、“最佳质量奖”、“品质优秀最佳管理奖”、“日立全球优秀供应商”、康明斯全球新项目开发奖、福田康明斯新项目开发奖、广汽本田优秀合作奖、西安康明斯最佳交付奖、北京西门子汽车电驱动系统（常州）有限公司优秀供应商奖、广汽菲克 2020 优秀供应商、广汽本田“品质优胜奖”、广汽丰田“品质协力奖”、都福集团（沃恩）“全球优秀供应商”、广汽乘用车“砥砺相助奖”以及行业协会等授予的广东省名优高新技术产品-高强度发动机缸体支架、第三届中国压铸件生产企业综合实力 50 强、第四届中国铸造行业有色及压铸分行业排头兵企业、中国优质压铸件金奖、第四届中国铸造行业综合百强企业、创新型中小企业、专精特新中小企业等荣誉。

4、人才优势

经过多年的发展，公司建立起了一支具有丰富行业经验的铝合金精密压铸制造技术研发队伍，从而为企业的持续发展提供了必需的人才保证。为了提高快速反应能力，公司旗下各全资子公司通过不断提高研发能力，努力充实技术积累，对研发工作形成了标准化、规范化、系统化的管理，建立了快速反应的研发团队和研发体制，紧跟客户业务布局发展，结合行业最新趋势不断开发具有竞争力的产品，缩短了新产品的开发周期，保证了从订单接收到样品交付的时间要求。

此外，公司还将持续不断引进更高素质、更具专业性、技术性的高端人才，积极调整公司人员结构，提升高素质人才的比例；加大研发人员的培训投入，通过不断地学习，使得研发人员提高专业技术水平、更好的进行技术创新，提升公司的综合技术实力。

5、管理优势

作为高新技术制造企业，管理智能化是开展先进制造业务的关键环节，先进的智能化生产系统离不开科学高效的管理体系，公司将智能技术应用于管理环节，建立基于智能技术的全面管理体系：一方面通过智能控制系统等对企业内部的生产运行情况进行实时监测、操作与控制；另一方面通过人工智能和大数据分析技术对管理数据进行挖掘，实时进行信息、资源的共享，可以更为准确地发现和寻找管理漏洞，从而优化资源配置，提高工作效率，减少运行成本，最终实现精细化、高效化的管理。

公司一直高度重视管理团队的建设，已经组建了一支年富力强的专业化管理及运营团队，并不断推进完善人员招聘、选拔、培养、储备等环节的流程管理，搭建人才“血液循环”体系，加大专业人才的引进、培养与储备，为公司业务拓展打下坚实基础；通过打造优秀的管理及运营团队推动公司业务稳健、快速地发展。

6、区位优势

广东是中国汽车工业大省，亦是全国压铸第一大省，肇庆鸿特位于广东省肇庆市，广东佛山南海是全国最大的铝材料集散地之一，公司生产所需主要原材料可就近采购，且市内压铸企业较多，配套完整，肇庆当地生产的压铸件出口到全球众多知名整车（整机）企业，在全球范围内已形成一定的影响力，从而有利于给当地企业带来更多的商业机会。

近年，华南及肇庆地区有多家新能源汽车、电池配套厂进驻设厂，公司就近配套优势显著。

台山鸿特位于广东省江门市台山市，台山位于“大广海湾”核心区域，港口、轨道、高速公路等多种交通方式齐全，紧邻珠三角核心圈层，是连接港澳—粤西—大西南的黄金通道和中心枢纽，是粤西乃至大西南连接港澳经济圈的“桥头堡”，台山已形成电能源、汽车配件、电子电器、五金铝材、机械制造等行业为主的集群发展格局，台山拥有供企业发展的土地储备、性价比高的水电资源和充足的人力资源等，台山的区位优势能够为台山鸿特未来发展提供有利保障。

综上，公司全资子公司肇庆鸿特、台山鸿特地处珠三角和粤港澳大湾区，每家子公司各自拥有自身所处的区位优势，使公司能够更便捷和全面的获得设备、材料、人才、技术和市场等信息，相关区位优势能够为公司未来发展提供有力的支持。未来，公司将积极借助粤港澳大湾区建设契机，充分优化资源配置，着力提升公司综合实力和发展潜力。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	779,182,134.96	680,813,914.38	14.45%	
营业成本	693,038,681.81	617,549,931.13	12.22%	
销售费用	24,707,400.36	8,828,277.55	179.87%	主要是肇庆子公司质量费用增加所致
管理费用	31,775,429.31	36,239,727.24	-12.32%	
财务费用	12,629,238.20	5,419,975.79	133.01%	主要是受人民币汇率波动的影响导致汇兑损益变动
所得税费用	-4,758,256.64	-7,634,519.62	37.67%	主要是递延所得税费用减少所致
经营活动产生的现金流量净额	139,852,146.34	45,130,307.08	209.89%	主要是收入增加影响所致
投资活动产生的现金流量净额	-64,561,658.85	-147,569,230.75	56.25%	主要是相比去年同期减少固定资产投入所致
筹资活动产生的现金流量净额	5,108,366.86	80,828,195.64	-93.68%	主要是取得借款收到的现金减少所致
现金及现金等价物净增加额	80,741,238.99	-19,017,163.42	524.57%	主要受经营活动销售收入增加和投资活动减少固定资产投入款影响所致
税金及附加	5,633,896.70	4,089,157.50	37.78%	主要是远见出租房产按从租计算的房产税增加所致
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,292,882.00	-2,290,360.04	200.11%	主要是肇庆子公司收回已计提坏账的货款影响所致
资产减值损失（损失	-5,636,390.61	-2,407,377.76	-134.13%	主要是增加计提存货

以“-”号填列)				跌价所致
资产处置收益(损失以“-”号填列)	2,304,682.28	239,585.48	861.95%	主要是销售客户资产增加所致
营业外支出	4,653,024.37	2,534,903.37	83.56%	主要是处置报废固定资产损失所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：万元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
传统燃油铸件	61,242.90	57,402.06	6.27%	13.01%	11.15%	33.48%
新能源压铸件	11,180.22	9,981.66	10.72%	50.26%	59.75%	-33.10%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	207,808,749.14	9.73%	128,298,220.74	5.92%	3.81%	主要是贷款回收增加所致
应收账款	333,478,270.09	15.61%	365,279,549.36	16.85%	-1.24%	
存货	336,952,376.60	15.77%	394,218,558.91	18.19%	-2.42%	
投资性房地产	13,597,843.26	0.64%	14,116,391.19	0.65%	-0.01%	
固定资产	996,134,460.10	46.63%	934,279,684.78	43.11%	3.52%	
在建工程	28,987,955.03	1.36%	64,777,337.11	2.99%	-1.63%	主要是肇庆和台山子公司的在建工程达到可使用状态转固所致
使用权资产	276,366.91	0.01%	414,550.39	0.02%	-0.01%	
短期借款	499,500,631.78	23.38%	498,937,311.92	23.02%	0.36%	
合同负债	0.00		4,975,221.24	0.23%	-0.23%	主要是合同已达收入确认条件转确认收入所致
长期借款	20,021,550.00	0.94%	20,524,150.00	0.95%	-0.01%	
租赁负债	0.00					
应收款项融资	4,819,882.27	0.23%			0.23%	主要是肇庆子公司应收银行承兑汇票增加所致
其他应收款	5,367,837.07	0.25%	11,658,779.88	0.54%	-0.29%	主要是应收客户关税、

						海运费补偿款减少所致
递延所得税资产	16,288,479.56	0.76%	11,398,728.30	0.53%	0.23%	主要是弥补亏损影响的税额递延
其他非流动资产	4,310,890.84	0.20%	40,678,243.73	1.88%	-1.68%	主要是预付设备款减少所致
应交税费	3,552,356.34	0.17%	2,253,893.25	0.10%	0.07%	主要是远见出租房产按从租计算的应交房产税增加所致
其他流动负债	3,776,467.30	0.18%	7,076,051.79	0.33%	-0.15%	主要为已背书未到期票据减少所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	6,206,200.00							6,206,200.00
金融资产小计	6,206,200.00							6,206,200.00
上述合计	6,206,200.00							6,206,200.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	641,949.65	保证金、冻结
固定资产	785,287,150.96	借款抵押
无形资产-土地使用权	8,036,146.05	公安查封
未终止确认票据	3,776,467.30	
无形资产-土地使用权	58,155,735.37	借款抵押
合计	855,897,449.33	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	子公司	铝合金精密压铸业务	80,000,000	1,170,583,314.14	148,612,867.40	300,889,210.02	-9,222,477.66	-8,845,712.07
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	子公司	铝合金精密压铸业务	100,000,000	1,378,340,967.60	747,532,890.95	495,636,756.18	-2,040,687.35	-1,661,780.90
广东远见精密五金有限公司	子公司	精密模具、五金等智能制造业务	163,000,000	29,768,474.57	-117,240,444.51	12,319,186.09	452,690.45	352,407.06

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、政策风险

汽车产业是国民经济的重要支柱性产业，已成为驱动我国经济发展的重要力量之一。近些年，中央和地方已出台不少扶持和鼓励汽车产业发展的政策，但随着汽车销售数量及汽车保有量的快速增长，城市交通拥堵、能源、环境危机等一系列问题也越来越引起人们的关注，为抑制私家车的过快增长，部分城市出台了各种限制性措施并大力提倡公共交通和电力驱动汽车。如未来汽车产业政策发生重大变化，可能对公司的生产经营造成不利影响。

应对措施：公司将密切关注相关产业政策，结合公司实际情况，综合分析相关政策和措施与本公司的关联程度，顺势而为，实现公司持续健康发展。

2、海外市场销售的风险

近年来，美国一直为公司海外销售的第一大市场，随着美国发起贸易摩擦并对华进口产品加征关税，其中包括对铝产品加征关税，会加大公司与美国客户之间的成本，进而可能影响公司在美国地区的产品销售收入和盈利水平。另外，

受国际贸易保护主义思想影响，全球贸易摩擦时有发生，若全球贸易摩擦升级、国际政治和经济局势动荡加剧，将对公司产品出口带来不利影响。

应对措施：公司将继续加大研发投入，把握时代潮流，研究高端汽车配件工艺技术、积极引进、研发并推广新材料、新工艺、新技术的应用，提高技术实力，提高公司主营产品综合研发实力，并对自身的产品结构和相关的铝合金压铸技术进行相应储备和革新，加快除美国以外的美洲地区以及欧洲、日本等其他地区客户的开发，以及新能源汽车零部件客户的开发，进一步优化产品结构及客户结构，逐步降低美国地区客户的销售比例；同时，密切关注国际贸易局势的变化，健全机制，制定策略，积极应对，争取将不利影响降到最低。

3、汇率波动风险

公司部分产品为出口销售，国外客户中部分是以外币报价结算的。因此，出口销售涉及外币结算，面临汇率波动的风险。

应对措施：公司将强化汇率风险防范意识，密切关注国际外汇市场不同货币汇率的变化动态，加强合同管理等措施，尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

4、成本费用上升的风险

公司铝合金压铸业务存在产品开发、生产线建设周期较长的特点，公司为满足客户订单需求，抢占市场份额，必须持续进行产能建设投入，发展过程中需投入大量资源用以进行产能相关建设，可能存在财务费用、固定资产折旧、人员费用、开发费用等同比较大幅度上升的风险。

应对措施：公司一方面加强产能建设规划的同时，将加大对国内外市场的开发力度，加快产品开发进程，促使产能建设效益的实现，降低生产成本；另一方面，优化资源配置与使用效益，加快淘汰落后产能设备，提升设备产能效率，开展多样化融资方式以获取产能建设资金，降低融资成本。

5、原材料价格变动及产品降价的风险

公司生产所需主要原材料为铝合金锭(液)，经营过程中面临主要原材料铝及铝合金价格波动导致公司营业收入波动的风险。公司已与大部分客户形成联动机制，当铝价变动达到一定幅度时，公司会启动价格联动机制，相应调整产品售价。

公司铝合金压铸业务的主要客户都会对其已量产的产品有年度降价的要求，公司因此会面临客户对部分产品调低销售价格的风险，有可能导致铝合金压铸业务毛利率下降。

应对措施：公司将加强对原材料价格的预测和监控，及时采取应对措施，与主要材料供应商采取灵活的采购定价及结算方式，优化物流配送方式，降低采购成本。公司一方面将通过引入日产、本田、福特等客户的“降成本管理”，推行、学习客户对供应商降成本管理的方法，不断提高生产效率，优化生产工艺等方式全面降低成本，以应对产品降价风险；另一方面，公司将通过加大研发投入，加大新产品的研发力度，通过新产品的量产来平衡产品降价的风险。

6、经营管理的风险

近年来，随着公司的经营规模扩张和管理战线的拉长，公司在内部管理及风险控制等方面的压力及挑战也随之增大，在面对行业及市场驱动所带来的快速发展的同时，可能面临内部管理水平滞后于公司现有业务发展速度的经营管理风险。

应对措施：为有效提高公司抵御管理风险的能力，公司通过调整、优化公司组织架构，实施扁平化管理，培养和引进各类人才，建立健全公司激励制度和人才晋升制度，加强人员培训，最大限度地激励人才发挥积极性和主动性以留住优秀的人才，打造一支年富力强的管理团队，提高组织管理效率和运作效率。同时，公司也在不断创新管理机制，加强内部管理和风险控制，积极提高抵御潜在风险的能力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会决议	年度股东大会	10.34%	2023 年 05 月 23 日	2023 年 05 月 23 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
卢楚隆	总经理	离任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整辞去总经理职务，辞职后仍在公司担任董事长职务。
卢宇轩	副总经理、董事会秘书	离任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整辞去公司副总经理及董事会秘书职务，辞职后仍在公司担任董事职务。
卢宇轩	总经理	聘任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整，聘任为公司总经理。
黄平	董事会秘书	聘任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整，聘任为公司董事会秘书。

三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

肇庆鸿特和台山鸿特在日常生产经营过程中，需遵守的相关法律法规、行业标准主要包括：《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《广东省水污染排放限值》（DB-44/26-2001）、《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）、《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）、《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）、《放射性同位素与射线装置安全和防护管理办法》等。

环境保护行政许可情况

公司名称	许可证名称	证书编号	颁发单位	有效期限
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	排污许可证	91441203MA4X5FJM30001V	肇庆市生态环境局	2027-12-03
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	辐射安全许可证	粤环辐证[04335]	广东省生态环境厅	2024-1-22
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	排污许可证	91440781592158257E001U	江门市生态环境局	2023-12-10
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	辐射安全许可证	粤环辐证[J0122]	江门市生态环境局	2027-7-30

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	废气	二氧化硫	经处理后排放	2	熔炼车间	6毫克/立方米	《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）500毫克/立方米	0.46吨	17.44吨	否
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	废气	氮氧化物	经处理后排放	2	熔炼车间	13毫克/立方米	广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）二级标准第二时段 120毫克/立方米	1吨	37.44吨	否
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	废水	氨氮	经处理后排放	1	集中污水排放口	0.07毫克/升	执行标准值广东省地方标准（水污染物排放限值）（DB44/26-2001）第二时段一级标准 10毫克/升	0.003吨	1.246吨	否
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	废水	COD	经处理后排放	1	集中污水排放口	6毫克/升	执行标准值广东省地方标准（水污染物排放限值）（DB44/26-2001）第二时段	0.29吨	12.46吨	否

							一级标准 90 毫克/升			
广东鸿特精密技术(台山)有限公司	废气	二氧化硫	经处理后排放	6	分散在熔炼和重铸车间	<4.9 毫克/立方米	<工业窑炉大气污染物排放标准>(GB9078-1996) 500 毫克/立方米	≈0.663 吨	1.41 吨	否
广东鸿特精密技术(台山)有限公司	废气	氮氧化物	经处理后排放	6	分散在熔炼和重铸车间	<7.63 毫克/立方米	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 二级标准第二时段 120 毫克/立方米	≈0.48 吨	1.15 吨	否
广东鸿特精密技术(台山)有限公司	废水	氨氮	经处理后排放	1	集中污水排放口	3.61 毫克/升	执行标准值广东省地方标准(水污染物排放限值)(DB44/26-2001) 第二时段一级标准 10 毫克/升	0.84 吨	1.89 吨	否
广东鸿特精密技术(台山)有限公司	废水	COD	经处理后排放	1	集中污水排放口	28.3 毫克/升	执行标准值广东省地方标准(水污染物排放限值)(DB44/26-2001) 第二时段一级标准 90 毫克/升	5.17 吨	23.01 吨	否

对污染物的处理

肇庆鸿特两套熔炉烟气处理设施采用“布袋+喷淋”脱硫系统进行处理，处理后的烟气烟尘排放浓度均达到《大气污染物排限值》(DB44/27-2001)、《工业窑炉大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 排放要求。生产废水通过公司管网进入污水处理站，通过初沉+气浮+生物接触氧化+二沉物化等设备流程进行达标处理后排入城市污水处理厂，符合《广东省水污染排放限值》(DB-44/26-2001) 排放要求。

台山鸿特熔炉烟气采用“布袋+湿式静电”脱硫系统、“低氮燃烧+SNCR-SCR”脱硝系统进行处理，重力铸造坩埚炉采用或“碱液喷淋+球磨轨道湿式”脱硫脱硝除尘，处理后的烟气烟尘排放浓度均达到《大气污染物排限值》(DB44/27-2001)、《工业窑炉大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 排放要求。生产废水通过公司管网进入污水处理站，通过初沉+气浮+生物接触氧化+格栅+二沉物化+格栅等设备流程进行达标处理后排入城市污水处理厂，符合《广东省水污染排放限值》(DB-44/26-2001) 排放要求。

环境自行监测方案

肇庆鸿特和台山鸿特有专门的环境化验室，可自行进行废水包括，COD、氨氮、SS、PH、色度等指标的监测，并每天进行监测。废水排放口位置安装在线监控系统，每两小时进行监测，数据上传环保平台。有烟尘监测仪，每个月安排人员对各烟尘排放口进行监测。每年委托第三方对公司进行全面的各污染物监测并出具报告。

突发环境事件应急预案

肇庆鸿特和台山鸿特制定的环境事件应急预案包括：环境风险源分析、成立应急小组、有完善应急环境突发事情的应急措施，按照相关要求进行了应急演练。应急预案已经在当地环保部门取得备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司始终倡导可持续发展理念，持续加强环境治理和保护投入，结合实际生产情况，配备了环境治理人员组织架构及完备的环保治理设施，持续提升污染防治水平，实现企业与环境和谐发展。公司严格按照《中华人民共和国环境保护税法》及属地政府要求，缴纳环境保护税。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司在保护股东合法权益的同时，严格按照国家相关法律法规合法经营，依法纳税，积极维护职工的合法权益，诚信对待供应商、客户等利益相关者，积极参与环境保护以促进公司与社会、自然的和谐发展，切实履行企业社会责任。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼(公司子公司作为原告的诉讼)	1,560.73	否	部分案件待判决;个别案件待执行;部分案件尚在审理过程中。	无重大影响	按相关裁决/判决/调解书的约定执行		
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼(公司子公司作为被告的诉讼)	153.23	是,根据相关裁决/判决结果,预计负债 55.33 万元	二审审理中	无重大影响	/		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
广东万和集团有限公司	关联法人	日常关联交易	借款业务所产生的利息支出	根据市场状况及按公平原则	参照银行同期贷款利率执行	673.44		6,000	否	转账	市场价	2023年04月28日	www.cninfo.com.cn 《关于公司2023年度日常关联交易预计暨资产抵押的公告》
广东万和集团有限公司	关联法人	日常关联交易	借款业务（含全资子公司借款）	按照商业化、市场化的原则	参照银行同期贷款利率执行	31,289		60,000	否	转账	市场价	2023年04月28日	www.cninfo.com.cn 《关于公司2023年度日常关联交易预计暨资产抵押的公告》
广东中宝电缆有限公司	关联法人	日常关联交易	购买电缆、母线槽	根据市场状况及按公平原则	市场价格	23.05		2,000	否	转账	市场价	2023年04月28日	www.cninfo.com.cn 《关于公司2023年度日常关联交易预计暨资产抵押的公告》
佛山市顺德万和电气配件有限公司	关联法人	日常关联交易	购买模具及模具配件	根据市场状况及按公平原则	市场价格	868.37		10,000	否	转账	市场价	2023年04月28日	www.cninfo.com.cn 《关于公司2023年度日常关联交易预计暨资产抵押的公告》
合计				--	--	32,853.86	--	78,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				正常履行									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

A、2017年7月15日，公司与李俊文先生、李俊慧女士签订《宿舍楼租赁合同》及《宿舍楼配套设施有偿使用合同》，约定向李俊文先生、李俊慧女士租赁建筑面积约为4900平方米的物业及其配套设施作为公司员工宿舍使用，租金为120万元/年，租金按60万元每半年支付，租赁期为2年。该合同于2019年7月期满，期满后，由肇庆子公司续

租，未全部续租，只续租其中一栋房屋建筑面积约 2482 平方米的物业及其配套设施作为员工宿舍使用，租期 5 年，租金 30 万/年，租金半年一付。

B、公司于 2021 年 12 月 30 日召开第四届董事会第二十七次会议、2022 年 1 月 19 日召开 2022 年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于全资子公司远见精密停产暨出租资产的议案》，同意远见精密将其持有的全部厂房、土地、办公楼和宿舍等对外出租给深圳市亚泰宏智能科技有限公司使用，根据双方签订的《厂房租赁合同》约定，租赁建筑面积共 37,087.77 平方米，每月租金总计 113 万元（含税），租赁期限为 2022 年 7 月 31 日至 2027 年 7 月 30 日止(以实际使用时间为准),合同总租金为 6780 万元（含税）。远见精密于 2022 年 9 月停产，根据清理库存和资产进度逐步交接厂区内出租资产，根据交接进度在 2023 年 1 月与亚泰宏签订补充协议，约定自 2023 年 1 月 15 日起整体厂内区域全部交接给亚泰宏，免租期 2 个月，从 2023 年 3 月 14 日起计算租金，租期 5 年。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
广东万和集团有限公司	2022年03月26日	20,000	2022年05月25日	20,000	抵押	肇庆鸿特的全部厂房和土地	本次担保是肇庆鸿特向万和集团提供的反担保	债务人履行债务期限届满之日起两年	否	是
广东万和集团有限公司	2022年03月26日	66,000	2022年05月25日	31,289	抵押	（1）肇庆鸿特和台山鸿特以其全部生产设备（含借款期限内购置的生产设备）抵押给万和集团；（2）远见精密以其全部土地和厂房抵押给万和集团。		债务人履行债务期限届满之日起两年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		66,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		51,289				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		86,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		51,289				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年03月26日	10,000	2022年06月24日	2,373	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年03月26日	10,000	2022年08月30日	1,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年03月26日	10,000	2022年10月17日	1,477	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年03月26日	10,000	2023年06月30日	2,373	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年03月24日	600	连带责任担保			2年	是	是

广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年04月01日	1,500	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年06月24日	1,700	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年08月31日	2,100	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年09月21日	780	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年09月23日	1,200	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年09月27日	750	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年10月24日	1,200	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年12月16日	900	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年12月28日	400	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2022年12月28日	1,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2023年03月02日	1,500	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2023年03月21日	120	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2023年03月24日	600	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2023年06月25日	1,700	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	12,300	2023年06月27日	750	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2022年10月21日	20,000			连带责任担保			2年		
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年01月20日	1,200	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年03月09日	2,000	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年07月15日	1,700	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年07月22日	2,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年10月21日	15,000	2022年11月11日	2,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年10月21日	15,000	2022年12月08日	2,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年10月21日	15,000	2023年01月18日	3,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	2022年10月21日	15,000	2023年03月10日	2,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年01月20日	1,800	连带责任担保			2年	是	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2021年08月30日	15,000	2022年07月15日	1,300	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2022年10月21日	15,000	2022年11月18日	1,000	连带责任担保			2年	否	是
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2023年04月28日	5,000			连带责任担保					
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			5,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						44,023
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			42,300	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						32,100
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

广东鸿特精密技术（台山）有限公司	2022 年 10 月 21 日	7,700			连带责任担保				
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）					0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			7,700	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）					0
公司担保总额（即前三大项的合计）									
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			71,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）					95,312
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			136,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）					83,389
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例									94.67%
其中：									

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
-----------	----------	-------	---------	-------------	-------------	----------	-----------------------	-----------------

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2023 年 4 月 21 日，广东省高级人民法院对派生科技集团有限公司和唐军、张林等 46 人集资诈骗、非法吸收公众存款、操纵证券市场、虚开增值税专用发票、虚开发票案作出终审裁定，驳回上诉，维持原判。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于实际控制人涉及案件二审判决结果的公告》。

2、公司于 2023 年 4 月 27 日召开了第五届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司为台山鸿特向银行申请综合授信提供担保的议案》，董事会同意公司全资子公司广东鸿特精密技术（台山）有限公司向中国银行股份有限公司江门分行申请授信融资不超过 5,000 万元人民币，并由公司为台山鸿特申请的授信融资向中行江门分行提供连带责任保证担保，最高担保金额不超过 5000 万元人民币，担保范围包括台山鸿特在中行江门分行的授信本金、利息、违约金、损害债权金及费用等，担保期限自 2023 年 5 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止。具体内容以授信协议或担保合同为准。

2023 年 7 月 6 日公司第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于台山鸿特向银行申请授信追加担保的议案》，根据台山鸿特的经营情况、业务发展需要和资金需求情况，追加广东鸿特精密技术肇庆有限公司为上述授信额度提供连带责任保证担保。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的相关公告。

3、2023 年 4 月 27 日，公司第五届董事会第十次会议审议通过了《关于公司 2023 年度日常关联交易预计暨资产抵押的议案》，根据生产经营的需要，2023 年度（至 2024 年召开 2023 年年度股东大会之前），公司、肇庆鸿特及台山鸿特预计与广东中宝、万和配件、万和集团的关联交易情况如下：（1）与广东中宝发生的日常关联交易总额合计不超过人民币 2,000.00 万元。（2）与万和配件发生的日常关联交易总额合计不超过人民币 10,000.00 万元。（3）与万和集团发生的日常关联交易（借款业务）总额合计不超过人民币 66,000.00 万元（其中，借款本金不超过 60,000.00 万元，借款利息支出不超过 6,000.00 万元）。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2021 年 12 月 30 日召开第四届董事会第二十七次会议、2022 年 1 月 19 日召开 2022 年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于全资子公司远见精密停产暨出租资产的议案》，同意远见精密将其持有的全部厂房、土地、办公楼和宿舍等对外出租给深圳市亚泰宏智能科技有限公司使用，根据双方签订的《厂房租赁合同》约定，租赁建筑面积共 37,087.77 平方米，每月租金总计 113 万元（含税），租赁期限为 2022 年 7 月 31 日至 2027 年 7 月 30 日止（以实际使用时间为准），合同总租金为 6780 万元（含税）。远见精密于 2022 年 9 月停产，根据清理库存和资产进度逐步交接厂区内出租资产，根据交接进度在 2023 年 1 月与亚泰宏签订补充协议，约定自 2023 年 1 月 15 日起整体厂内区域全部交接给亚泰宏，免租期 2 个月，从 2023 年 3 月 14 日起计算租金，租期 5 年。

2、2023 年 8 月 24 日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于子公司面临承担相关费用的提示公告》（公告编号：2023-032），公司全资子公司肇庆鸿特系 A 公司的发动机前盖供应商，肇庆鸿特向 A 公司供应的部分批次发动机前盖油封孔存在锥度问题，致使车辆在行驶时发动机前盖可能产生漏油情形，导致 A 公司需要更换发动机前盖并对相关整车进行售后检修，肇庆鸿特需要承担由此产生的相关费用。具体内容详见公司披露的相关公告。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	387,280,800	100.00%						387,280,800	100.00%
1、人民币普通股	387,280,800	100.00%						387,280,800	100.00%
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	387,280,800	100.00%						387,280,800	100.00%

股份变动的原因

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

□适用 不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		20,572	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注8)		0	持有特别表决权股份的 股东总数 (如有)		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
广东硕博投资发展有限公司	境内非国有法人	23.55%	91,221,152	0	0	91,221,152	冻结	91,221,152
周展涛	境内自然人	5.68%	22,000,000	0	0	22,000,000	冻结	22,000,000
肇庆市羚浩光电子材料有限公司	境内非国有法人	4.33%	16,785,100			16,785,100		
张林	境内自然人	3.84%	14,856,444	0	0	14,856,444	冻结	14,856,444
陕西省国际信托股份有限公司— 陕国投·鑫鑫向荣 83 号证券投资集合 资金信托计划	其他	3.61%	13,963,126	0	0	13,963,126	冻结	13,963,126
陕西省国际信托股份有限公司— 陕国投·聚宝盆 26 号证券投资集合 资金信托计划	其他	1.61%	6,243,910	0	0	6,243,910	冻结	6,243,910
唐军	境内自然人	1.54%	5,976,884	0	0	5,976,884	冻结	5,976,884
四川国鹏科技发展有限公司	境内非国有法人	1.43%	5,537,625	0	0	5,537,625	冻结	5,537,625
张倩	境内自然人	0.87%	3,372,900	0	0	3,372,900	冻结	3,372,900
海南中锐投资有限公司	境内非国有法人	0.74%	2,874,669	0	0	2,874,669	冻结	2,874,669
战略投资者或一般法人因配	无							

售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东唐军先生通过派生实业间接控股硕博投资，除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
广东硕博投资发展有限公司	91,221,152	人民币普通股	91,221,152
周展涛	22,000,000	人民币普通股	22,000,000
肇庆市羚浩光电子材料有限公司	16,785,100	人民币普通股	16,785,100
张林	14,856,444	人民币普通股	14,856,444
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·鑫鑫向荣 83 号证券投资集合资金信托计划	13,963,126	人民币普通股	13,963,126
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆 26 号证券投资集合资金信托计划	6,243,910	人民币普通股	6,243,910
唐军	5,976,884	人民币普通股	5,976,884
四川国鹏科技发展有限责任公司	5,537,625	人民币普通股	5,537,625
张倩	3,372,900	人民币普通股	3,372,900
海南中锐投资有限公司	2,874,669	人民币普通股	2,874,669
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东唐军先生通过派生实业间接控股硕博投资，除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东派生智能科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	207,808,749.14	128,298,220.74
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,976,028.36	9,911,157.20
应收账款	333,478,270.09	365,279,549.36
应收款项融资	4,819,882.27	0.00
预付款项	5,307,750.79	5,714,569.81
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,367,837.07	11,658,779.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	336,952,376.60	394,218,558.91
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,903,253.02	24,961,706.67
流动资产合计	930,614,147.34	940,042,542.57
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		
其他权益工具投资	6,206,200.00	6,206,200.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	13,597,843.26	14,116,391.19
固定资产	996,134,460.10	934,279,684.78
在建工程	28,987,955.03	64,777,337.11
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	276,366.91	414,550.39
无形资产	95,086,308.04	96,749,301.45
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	44,676,018.77	58,784,305.91
递延所得税资产	16,288,479.56	11,398,728.30
其他非流动资产	4,310,890.84	40,678,243.73
非流动资产合计	1,205,564,522.51	1,227,404,742.86
资产总计	2,136,178,669.85	2,167,447,285.43
流动负债：		
短期借款	499,500,631.78	498,937,311.92
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	362,397,862.43	428,975,013.31
预收款项	1,838,999.58	1,430,871.85
合同负债	0.00	4,975,221.24
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	27,647,438.08	31,057,761.53
应交税费	3,552,356.34	2,253,893.25
其他应付款	321,121,492.30	259,083,729.56
其中：应付利息	373,121.05	331,178.60
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	1,292,578.42	1,285,867.29
其他流动负债	3,776,467.30	7,076,051.79
流动负债合计	1,221,127,826.23	1,235,075,721.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	20,021,550.00	20,524,150.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	147,986.46
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,063,063.56	3,565,918.13
递延收益	10,144,073.06	11,473,974.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	34,228,686.62	35,712,029.01
负债合计	1,255,356,512.85	1,270,787,750.75
所有者权益：		
股本	387,280,800.00	387,280,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	39,306,856.64	39,306,856.64
减：库存股		
其他综合收益	-39,875,971.79	-39,875,971.79
专项储备		
盈余公积	109,462,343.64	109,462,343.64
一般风险准备		
未分配利润	384,648,128.51	400,485,506.19
归属于母公司所有者权益合计	880,822,157.00	896,659,534.68
少数股东权益		
所有者权益合计	880,822,157.00	896,659,534.68
负债和所有者权益总计	2,136,178,669.85	2,167,447,285.43

法定代表人：卢楚隆 主管会计工作负责人：朱龙华 会计机构负责人：朱龙华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	8,575,612.68	2,670,350.39
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		

应收款项融资		
预付款项	8,019.48	8,288.88
其他应收款	170,340,376.28	178,985,740.32
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	71,147.05	70,998.54
流动资产合计	178,995,155.49	181,735,378.13
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	743,860,941.38	743,860,941.38
其他权益工具投资	6,206,200.00	6,206,200.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产		
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	750,067,141.38	750,067,141.38
资产总计	929,062,296.87	931,802,519.51
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	632,141.11	617,141.11
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	519,750.00	472,915.00
应交税费	125,380.75	191,043.36

其他应付款	128,549,681.53	128,565,407.81
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		
其他流动负债		
流动负债合计	129,826,953.39	129,846,507.28
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	129,826,953.39	129,846,507.28
所有者权益：		
股本	387,280,800.00	387,280,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	39,306,856.64	39,306,856.64
减：库存股		
其他综合收益	-39,875,971.79	-39,875,971.79
专项储备		
盈余公积	109,462,343.64	109,462,343.64
未分配利润	303,061,314.99	305,781,983.74
所有者权益合计	799,235,343.48	801,956,012.23
负债和所有者权益总计	929,062,296.87	931,802,519.51

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	779,182,134.96	680,813,914.38
其中：营业收入	779,182,134.96	680,813,914.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	796,221,474.72	705,496,288.90
其中：营业成本	693,038,681.81	617,549,931.13

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	5,633,896.70	4,089,157.50
销售费用	24,707,400.36	8,828,277.55
管理费用	31,775,429.31	36,239,727.24
研发费用	28,436,828.34	33,369,219.69
财务费用	12,629,238.20	5,419,975.79
其中：利息费用	17,048,700.19	14,054,321.24
利息收入	1,402,119.91	499,064.13
加：其他收益	1,584,301.20	2,019,051.71
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	2,292,882.00	-2,290,360.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,636,390.61	-2,407,377.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,304,682.28	239,585.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-16,493,864.89	-27,121,475.13
加：营业外收入	551,254.94	1,172,147.85
减：营业外支出	4,653,024.37	2,534,903.37
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-20,595,634.32	-28,484,230.65
减：所得税费用	-4,758,256.64	-7,634,519.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-15,837,377.68	-20,849,711.03
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-15,837,377.68	-20,849,711.03
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)	-15,837,377.68	-20,849,711.03
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		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	-15,837,377.68	-20,849,711.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	-15,837,377.68	-20,849,711.03
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0409	-0.0538
(二) 稀释每股收益	-0.0409	-0.0538

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

法定代表人：卢楚隆 主管会计工作负责人：朱龙华 会计机构负责人：朱龙华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	22,294.10	10,227.54
销售费用	0.00	
管理费用	2,977,230.54	2,431,850.08
研发费用	0.00	
财务费用	-271,471.69	-978,399.20

其中：利息费用	2,687,706.75	2,687,706.75
利息收入	2,941,722.02	3,668,625.84
加：其他收益	4,403.45	8,121.62
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	1,882.19	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-2,721,767.31	-1,455,556.80
加：营业外收入	1,098.56	772,290.50
减：营业外支出	0.00	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-2,720,668.75	-683,266.30
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,720,668.75	-683,266.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,720,668.75	-683,266.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		

5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-2,720,668.75	-683,266.30
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.007	-0.0018
（二）稀释每股收益	-0.007	-0.0018

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	815,485,015.69	681,863,303.85
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	28,559,263.16	34,330,448.71
收到其他与经营活动有关的现金	11,521,527.53	18,037,444.11
经营活动现金流入小计	855,565,806.38	734,231,196.67
购买商品、接受劳务支付的现金	572,784,609.82	549,643,383.47
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	125,976,420.11	127,126,876.51
支付的各项税费	5,840,291.75	3,595,907.45
支付其他与经营活动有关的现金	11,112,338.36	8,734,722.16
经营活动现金流出小计	715,713,660.04	689,100,889.59
经营活动产生的现金流量净额	139,852,146.34	45,130,307.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,811,579.60	14,153,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,811,579.60	14,153,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	66,373,238.45	161,722,230.75
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	66,373,238.45	161,722,230.75
投资活动产生的现金流量净额	-64,561,658.85	-147,569,230.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	332,430,000.00	385,976,610.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	332,430,000.00	385,976,610.00
偿还债务支付的现金	309,930,000.00	290,493,220.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,241,633.14	14,505,194.36
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	150,000.00	150,000.00
筹资活动现金流出小计	327,321,633.14	305,148,414.36
筹资活动产生的现金流量净额	5,108,366.86	80,828,195.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	342,384.64	2,593,564.61
五、现金及现金等价物净增加额	80,741,238.99	-19,017,163.42
加：期初现金及现金等价物余额	126,425,560.50	132,797,626.60
六、期末现金及现金等价物余额	207,166,799.49	113,780,463.18

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	11,773,714.87	4,670,952.33
经营活动现金流入小计	11,773,714.87	4,670,952.33
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,670,872.66	1,252,395.44
支付的各项税费	172,216.96	0.00
支付其他与经营活动有关的现金	1,343,090.44	1,346,536.46
经营活动现金流出小计	3,186,180.06	2,598,931.90
经营活动产生的现金流量净额	8,587,534.81	2,072,020.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		
投资活动产生的现金流量净额		
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,702,555.97	2,702,555.97
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	2,702,555.97	2,702,555.97
筹资活动产生的现金流量净额	-2,702,555.97	-2,702,555.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,617.00	4,939.56
五、现金及现金等价物净增加额	5,908,595.84	-625,595.98
加：期初现金及现金等价物余额	2,587,864.00	1,485,774.82
六、期末现金及现金等价物余额	8,496,459.84	860,178.84

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年年末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79		109,462,343.64	0.00	400,485,506.19		896,659,534.68		896,659,534.68
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	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79		109,462,343.64	0.00	400,485,506.19		896,659,534.68		896,659,534.68
三、本期增减变动 金额（减少以 “-”号填列）											-15,837,377.68		-15,837,377.68		-15,837,377.68
（一）综合收益总 额											-15,837,377.68		-15,837,377.68		-15,837,377.68
（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															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79	0.00	109,462,343.64	0.00	384,648,128.51		880,822,157.00		880,822,157.00

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年年末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	0.00	389,855,201.61		894,423,030.10		894,423,030.10
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	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	0.00	389,855,201.61		894,423,030.10		894,423,030.10
三、本期增减变动 金额（减少以 “-”号填列）											-20,849,711.03		-20,849,711.03		-20,849,711.03
（一）综合收益总 额											-20,849,711.03		-20,849,711.03		-20,849,711.03
（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														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	0.00	369,005,490.58		873,573,319.07	873,573,319.07

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79	0.00	109,462,343.64	305,781,983.74		801,956,012.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79	0.00	109,462,343.64	305,781,983.74		801,956,012.23
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,720,668.75		-2,720,668.75
(一) 综合收益总额										-2,720,668.75		-2,720,668.75
(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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部												

结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留 存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-39,875,971.79	0.00	109,462,343.64	303,061,314.99		799,235,343.48

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	331,428,952.96		835,996,781.45
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	331,428,952.96		835,996,781.45
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-683,266.30		-683,266.30
(一) 综合收益总额										-683,266.30		-683,266.30

(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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	387,280,800.00	0.00	0.00	0.00	39,306,856.64	0.00	-31,482,171.79	0.00	109,462,343.64	330,745,686.66		835,313,515.15

三、公司基本情况

公司名称：广东派生智能科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

注册地址：肇庆市鼎湖城区北十区

注册资本：387,280,800 元。

股票简称：派生科技

股票代码：300176

企业法人营业执照注册号：441200400010010

统一社会信用代码：914412007528545278

法定代表人：卢楚隆

有限公司成立日期：2003 年 7 月 22 日

上市时间：2011 年 2 月 15 日

广东派生智能科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），前身为肇庆鸿特精密压铸有限公司，是经肇庆市对外贸易经济合作局肇外经贸进字[2003]76 号文批准设立的中外合资企业，于 2003 年 7 月 22 日成立。根据广东省对外贸易经济合作厅粤外经贸资字[2009]658 号批复核准，公司整体改制为外商投资股份有限公司，并更名为“广东鸿特精密技术股份有限公司”，改制后总股本为 6,600.00 万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]89 号《关于核准广东鸿特精密技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》，核准公司向社会公开发行人民币普通股 2,240 万股。增发新股后，公司的注册资本变更为人民币 8940 万元。公司历经多次转增、送配及回购后，截止 2022 年公司股本变更为 38,728.08 万元。

1、公司的业务性质和主要经营活动

公司及各子公司主要经营范围：设计、制造、加工、销售：铝合金精密铸件、汽车零配件、汽车双离合器变速器（DCT）关键零件及部件、通讯类零配件；自有设备租赁（非监管设备）。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

2、财务报告的批准报出

本财务报表经公司董事会于 2023 年 8 月 29 日批准报出。

3、合并范围

本公司本期合并范围相比上期无变化。详见本附注九“在其他主体中的权益”。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、

企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事新能源、销售贸易等经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、39“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、45“其他”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况及 2023 年半年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收

益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业

会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22 “长期股权投资”或本附注五、10 “金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、22、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10、金融工具

在本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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，

将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；

保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

（5）金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于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，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

1.) 发行方或债务人发生重大财务困难；
2.) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
3.) 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；
4.) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
5.) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
6.) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	本组合为应收的银行承兑汇票
商业承兑汇票	本组合为应收的商业承兑汇票

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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，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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2（其他组合）	本组合为应收纳入合并范围内的子公司款项，应收政府款项等。

本公司将账龄作为信用风险特征的应收账款项组合计提坏账比例估计如下：

账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征
账龄	应收账款计提比例
未超过合同结算期	0.00%
超过合同结算期 1 年以内	5.00%
超过合同结算期 1—2 年	10.00%
超过合同结算期 2—3 年	30.00%
超过合同结算期 3—4 年	40.00%
超过合同结算期 4—5 年	80.00%
超过合同结算期 5 年以上	100.00%

注：结算期是指公司根据与客户过去的付款记录、资金实力、信誉状况等给予客户延迟付款的信用期，公司的结算期一般为 60-90 天。

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2（其他组合）	本组合为应收纳入合并范围内的子公司款项，应收政府款项、备用金、保证金等。

④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥长期应收款

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

11、应收票据

详见 10、金融工具

12、应收账款

详见 10、金融工具

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具

15、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品及包装物等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存

货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、10“金融工具”。

17、合同成本

不适用

18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的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，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重大比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的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得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择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金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资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。

合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照

享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司 2019 年 01 月 01 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权

采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.5
机器设备	年限平均法	10	10	9
电子设备及其他	年限平均法	5	10	18
运输设备	年限平均法	5	10	18

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

详见 42、租赁

25、在建工程

(1) 在建工程的确认方法

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。公司在在建工程有“自营”和“出包”两种方式。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

本公司对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本公司发生的初始直接费用；

④本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本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，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
专利权	10 年	直线法分期平均摊销
商标权	10 年	直线法分期平均摊销

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见 31、长期资产减值。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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，能够证明其有用性；

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应

的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、改造工程、模具等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

37、股份支付

不适用

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

（一）、收入确认的原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本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。

本公司确认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。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。

合同中存在重大融资成分的，本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，本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。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- （3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本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，本公司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，本公司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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）企业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）企业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）企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- （4）企业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。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且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，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

本公司拥有的、无条件（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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（二）、与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）制造业

国内销售收入确认原则：在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

国外销售收入确认原则：采用 EXW 条款的，以客户指定承运人上门提货为确认收入时点，确认产品的全部销售收入；采用 FCA 条款的，以交付给客户指定承运人为确认收入时点，确认产品的全部销售收入；采用 DDU 条款的，以交付到客户指定收货地点为确认收入时点，确认产品的全部销售收入；采用中间仓的，以客户到中间仓提货为确认收入时点，确认产品的全部销售收入。

（2）确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- 1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- 2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

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

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》

的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1、租赁合同的识别：

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2、租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

3、租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同，符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

4、本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	从租赁期开始日起，租赁期不超过 12 个月的租赁
低价值资产租赁	价值低于 4 万元人民币或等值外币的资产租赁

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产

本公司对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本公司发生的初始直接费用；

④本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本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，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(3) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，承租人应当将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，承租人应当按照本准则第九条至第十二条的规定分摊变更后合同的对价，按照本准则第十五条的规定重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。的现值重新计量租赁负债。

5、本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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）对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

(4) 租赁变更

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，出租人应当将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，出租人应当分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，出租人应当自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，出租人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

经营租赁发生变更的，出租人应当自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额应当视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

45、其他

重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，

这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注五、39、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（9）递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（10）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（11）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（12）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

（13）公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十中披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、9%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%、5% 计缴。	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额的 25%、15% 计缴。	25%、15%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东派生智能科技股份有限公司	25%
广东鸿特精密技术（台山）有限公司（以下简称“台山子公司”）	15%
广东鸿特精密技术肇庆有限公司（以下简称“肇庆子公司”）	15%
广东远见精密五金有限公司（以下简称“远见精密”）	15%
东莞市纳见电子科技有限公司	25%
广东鸿特互联网科技服务有限公司	25%
广东派生活智能环保产品有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 2022 年 12 月 22 日公司下属台山子公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局下发的编号为 GR202244011056 的《高新技术企业证书》(发证日期: 2022 年 12 月 22 日), 有效期 3 年, 有效期内企业所得税按优惠税率 15% 执行。

(2) 2022 年 12 月 19 日公司下属肇庆子公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局下发的编号为 GR202244004897 的《高新技术企业证书》(发证日期: 2022 年 12 月 19 日), 有效期 3 年, 有效期内企业所得税按优惠税率 15% 执行。

(3) 根据《广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局关于公布广东省 2020 年高新技术企业名单的通知》, 公司下属远见精密于 2021 年 1 月 15 日经广东省科学技术厅批准认定为高新技术企业, 取得证书编号为 GR202044006173 的《高新技术企业证书》, 有效期三年, 有效期内企业所得税按优惠税率 15% 执行。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,172.24	12,286.21
银行存款	207,738,900.14	107,238,430.46
其他货币资金	52,676.76	21,047,504.07
合计	207,808,749.14	128,298,220.74
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	641,949.65	1,872,660.24

其他说明

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项明细:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	57.79	57.68
被查封冻结的存款	554,258.12	1,790,135.16
其他使用受限制的存款	43,514.77	35,021.01
信用证保证金	44,118.97	47,446.39
合计	641,949.65	1,872,660.24

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	10,452,031.14	6,529,273.03
商业承兑票据	523,997.22	3,381,884.17
合计	10,976,028.36	9,911,157.20

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	10,978,661.51	100.00%	2,633.15	0.02%	10,976,028.36	9,928,151.59	100.00%	16,994.39	0.17%	9,911,157.20
其中：										
组合 1 银行承兑汇票	10,452,031.14	95.20%	0.00	0.00%	10,452,031.14	6,529,273.03	65.77%			6,529,273.03
组合 2 商业承兑汇票	526,630.37	4.80%	2,633.15	0.50%	523,997.22	3,398,878.56	34.23%	16,994.39	0.50%	3,381,884.17
合计	10,978,661.51	100.00%	2,633.15	0.02%	10,976,028.36	9,928,151.59	100.00%	16,994.39	0.17%	9,911,157.20

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	526,630.37	2,633.15	0.50%
合计	526,630.37	2,633.15	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	30,446,949.45	3,776,467.30
合计	30,446,949.45	3,776,467.30

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,797,136.87	1.41%	4,797,136.87	100.00%	0.00	7,103,457.67	1.90%	7,103,457.67	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	335,179,553.97	98.59%	1,701,283.88	0.51%	333,478,270.09	367,122,252.88	98.10%	1,842,703.52	0.50%	365,279,549.36
其中：										
合计	339,976,690.84	100.00%	6,498,420.75	1.91%	333,478,270.09	374,225,710.55	100.00%	8,946,161.19	2.39%	365,279,549.36

按单项计提坏账准备：4,797,136.87

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司 1	308,037.03	308,037.03	100.00%	预计不能收回
公司 2	1,325,277.37	1,325,277.37	100.00%	预计不能收回
公司 3	207.50	207.50	100.00%	预计不能收回
公司 4	83,421.76	83,421.76	100.00%	预计不能收回
公司 5	51,481.42	51,481.42	100.00%	预计不能收回
公司 6	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计不能收回
公司 7	47,925.45	47,925.45	100.00%	预计不能收回
公司 8	154,100.00	154,100.00	100.00%	预计不能收回
公司 9	14,647.88	14,647.88	100.00%	客户破产
公司 10	2,572,215.29	2,572,215.29	100.00%	客户破产
公司 11	209,823.17	209,823.17	100.00%	客户破产
合计	4,797,136.87	4,797,136.87		

按组合计提坏账准备：1,701,283.88

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合同规定的结算期内	306,250,762.02		
超过合同规定的结算期 1 年以内	28,112,504.27	1,405,625.21	5.00%
超过合同规定的结算期 1 年至 2 年	430,767.78	43,076.78	10.00%
超过合同规定的结算期 2 年至 3 年	108,897.19	32,669.16	30.00%
超过合同规定的结算期 3 年至 4 年	3,463.60	1,385.44	40.00%
超过合同规定的结算期 4 年至 5 年	273,159.11	218,527.29	80.00%
超过合同规定的结算期 5 年以上			
合计	335,179,553.97	1,701,283.88	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	334,376,342.29
1 至 2 年	1,928,668.37
2 至 3 年	1,424,606.94
3 年以上	2,247,073.24
3 至 4 年	565,215.00
4 至 5 年	273,159.11
5 年以上	1,408,699.13
合计	339,976,690.84

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	7,103,457.67		2,255,740.80	50,580.00		4,797,136.87
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,842,703.52	501,969.61	643,389.25			1,701,283.88
合计	8,946,161.19	501,969.61	2,899,130.05	50,580.00	0.00	6,498,420.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	34,130,977.39	10.04%	
客户二	30,044,155.90	8.84%	771,992.69
客户三	22,405,603.47	6.59%	64,018.91
客户四	16,096,095.43	4.73%	
客户五	15,458,259.98	4.55%	
合计	118,135,092.17	34.75%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,819,882.27	
合计	4,819,882.27	0.00

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,807,937.78	71.74%	4,876,481.46	85.33%
1 至 2 年	833,761.76	15.71%	790,773.00	13.84%
2 至 3 年	620,207.79	11.68%	10,581.24	0.19%
3 年以上	45,843.46	0.86%	36,734.11	0.64%
合计	5,307,750.79		5,714,569.81	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
供应商一	1,341,871.25	25.28	未达结算条件
供应商二	317,227.00	5.98	未达结算条件
供应商三	259,444.30	4.89	未达结算条件
供应商四	203,803.36	3.84	未达结算条件
供应商五	180,000.00	3.39	未达结算条件
合计	2,302,345.91	43.38	—

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,367,837.07	11,658,779.88
合计	5,367,837.07	11,658,779.88

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金、备用金	6,363,923.84	4,488,779.77
应收出口退税	2,001,090.62	1,007,091.96
应收客户关税、海运费	414,375.97	9,518,330.02
其他	858,980.97	778,920.89
合计	9,638,371.40	15,793,122.64

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	3,357,207.78		777,134.98	4,134,342.76
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	100,530.78		498,750.00	599,280.78
本期转回	463,089.22			463,089.22
2023 年 6 月 30 日余额	2,994,649.34	0.00	1,275,884.98	4,270,534.32

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,541,678.27
1 至 2 年	3,480,067.86
2 至 3 年	218,344.65
3 年以上	3,398,280.62
3 至 4 年	54,371.62
4 至 5 年	2,700,000.00
5 年以上	643,909.00
合计	9,638,371.40

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,700,000.00	4-5 年	28.01%	2,235,000.00
第二名	保证金	1,500,000.00	1 年以内	15.56%	
第三名	待退税款	2,001,090.62	1 年以内	20.76%	
第四名	保证金	600,000.00	5 年以上	6.23%	600,000.00
第五名	保证金	300,885.00	1 年以内	3.12%	
合计		7,101,975.62		73.68%	2,835,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	29,316,486.24	2,247,116.00	27,069,370.24	36,119,197.10	3,092,929.56	33,026,267.54
在产品	35,763,683.90	0.00	35,763,683.90	33,977,822.09	0.00	33,977,822.09
库存商品	76,575,246.19	2,879,481.56	73,695,764.63	100,179,066.88	4,090,432.12	96,088,634.76
周转材料	66,707,578.22	7,756,219.53	58,951,358.69	76,256,608.21	7,643,871.55	68,612,736.66
合同履约成本	18,365,341.72	0.00	18,365,341.72	32,775,996.33	0.00	32,775,996.33
发出商品	123,776,989.74	670,132.32	123,106,857.42	132,310,853.94	2,573,752.41	129,737,101.53
委托加工物资	2,180.21	2,180.21	0.00	2,180.21	2,180.21	0.00
合计	350,507,506.22	13,555,129.62	336,952,376.60	411,621,724.76	17,403,165.85	394,218,558.91

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,092,929.56	892,567.75		1,738,381.31		2,247,116.00
在产品	0.00	0.00		0.00		0.00
库存商品	4,090,432.12	1,529,322.38		2,740,272.94		2,879,481.56
周转材料	7,643,871.55	2,445,257.72		2,332,909.74		7,756,219.53
合同履约成本	0.00					0.00
发出商品	2,573,752.41	0.00		1,903,620.09		670,132.32
委托加工物资	2,180.21	0.00		0.00		2,180.21
合计	17,403,165.85	4,867,147.85		8,715,184.08		13,555,129.62

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	21,081,096.06	10,910,834.98
待认证进项税额	11,044.26	11,044.26
增值税留抵税额	2,711,112.62	4,482,776.76
预缴企业所得税	171,779.54	
待摊费用	1,928,220.54	9,557,050.67
合计	25,903,253.02	24,961,706.67

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	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		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
小黄狗环保科技有限公司	6,206,200.00	6,206,200.00
合计	6,206,200.00	6,206,200.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	20,707,492.01	4,691,003.64		25,398,495.65
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	20,707,492.01	4,691,003.64		25,398,495.65
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	9,882,485.94	1,399,618.52		11,282,104.46
2. 本期增加金额	466,441.59	52,106.34		518,547.93
(1) 计提或摊销	466,441.59	52,106.34		518,547.93
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	10,348,927.53	1,451,724.86		11,800,652.39
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	10,358,564.48	3,239,278.78		13,597,843.26
2. 期初账面价值	10,825,006.07	3,291,385.12		14,116,391.19

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	996,134,460.10	934,279,684.78
合计	996,134,460.10	934,279,684.78

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	318,877,062.79	1,504,936,399.10	17,824,495.71	228,205,184.08	2,069,843,141.68
2. 本期增加金额	360,682.57	127,499,886.32	330,746.40	10,910,726.09	139,102,041.38
(1) 购置		76,359,804.31	330,746.40	10,910,726.09	87,601,276.80
(2) 在建工程转入	360,682.57	51,140,082.01			51,500,764.58
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		34,301,490.63	1,232,173.16	4,499,067.54	36,148,548.25
(1) 处置或报废		34,301,490.63	1,232,173.16	4,499,067.54	36,148,548.25
4. 期末余额	319,237,745.36	1,602,018,977.87	16,923,068.95	234,616,842.63	2,172,796,634.81
二、累计折旧					
1. 期初余额	129,511,605.44	831,910,543.57	14,463,555.77	159,423,138.60	1,135,308,843.38
2. 本期增加金额	8,765,301.98	54,159,930.02	358,082.61	8,978,367.62	72,261,682.23
(1) 计提	8,765,301.98	54,159,930.02	358,082.61	8,978,367.62	72,261,682.23
3. 本期减少金额		26,520,637.09	1,007,765.33	3,634,562.00	31,162,964.42
(1) 处置或报废		26,520,637.09	1,007,765.33	3,634,562.00	31,162,964.42
4. 期末余额	138,276,907.42	859,549,836.50	13,813,873.05	164,766,944.22	1,176,407,561.19
三、减值准备					
1. 期初余额		254,613.52			254,613.52
2. 本期增加金额		247,353.77			247,353.77
(1) 计提		247,353.77			247,353.77
3. 本期减少金额		247,353.77			247,353.77
(1) 处置或报废		247,353.77			247,353.77
4. 期末余额		254,613.52			254,613.52
四、账面价值					

1. 期末账面价值	180,960,837.94	742,214,527.85	3,109,195.90	69,849,898.41	996,134,460.10
2. 期初账面价值	189,365,457.35	672,771,242.01	3,360,939.94	68,782,045.48	934,279,684.78

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	28,987,955.03	64,777,337.11
合计	28,987,955.03	64,777,337.11

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备工程	24,585,804.81		24,585,804.81	54,064,261.99	0.00	54,064,261.99
厂房工程	1,036,557.35		1,036,557.35	4,061,220.45	0.00	4,061,220.45
其他工程	3,365,592.87		3,365,592.87	6,651,854.67	0.00	6,651,854.67
合计	28,987,955.03		28,987,955.03	64,777,337.11		64,777,337.11

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
大中型压铸机		144,314.68	32,228,161.84	16,777,401.04		15,595,075.48		60%				其他
机加工自动线		2,430.25	6,737,737.66	4,787,365.55		1,952,802.36		30%				其他
氦质谱检漏装置		0.00	3,950,910.41	1,975,455.21		1,975,455.20		80%				其他
加工中心		20,946,548.69	4,330.18	20,950,878.87		0.00		100%				其他
后工序自动线		5,546,988.77	0.00	5,546,988.77		0.00		100%				其他
合计		26,640,282.39	42,921,140.09	50,038,089.44		19,523,333.04						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

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

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值	967,284.31	967,284.31
1. 期初余额	967,284.31	967,284.31
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	967,284.31	967,284.31
二、累计折旧		
1. 期初余额	552,733.92	552,733.92
2. 本期增加金额	138,183.48	138,183.48
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	690,917.40	690,917.40
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	276,366.91	276,366.91
2. 期初账面价值	414,550.39	414,550.39

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	111,293,293.80		100,000.00	14,008,636.80	125,401,930.60
2. 本期增加金额				36,435.64	36,435.64
(1) 购置				36,435.64	36,435.64
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	111,293,293.80		100,000.00	14,045,072.44	125,438,366.24
二、累计摊销					
1. 期初余额	17,265,101.21		100,000.00	11,287,527.94	28,652,629.15
2. 本期增加金额	1,200,182.64			499,246.41	1,699,429.05
(1) 计提	1,200,182.64			499,246.41	1,699,429.05
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	18,465,283.85		100,000.00	11,786,774.35	30,352,058.20
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	92,828,009.95			2,258,298.09	95,086,308.04
2. 期初账面价值	94,028,192.59			2,721,108.86	96,749,301.45

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

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		
广东远见精密五金有限公司	108,541,563.40					108,541,563.40
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

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		
广东远见精密五金有限公司	108,541,563.40					108,541,563.40

合计						
----	--	--	--	--	--	--

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
模具费	50,974,983.79	5,926,991.15	9,963,743.33	10,150,997.77	36,787,233.84
大修理支出	2,445,493.17	200,000.01	669,026.79		1,976,466.39
工程改良支出	5,363,828.95	1,973,088.17	1,424,598.58		5,912,318.54
合计	58,784,305.91	8,100,079.33	12,057,368.70	10,150,997.77	44,676,018.77

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	13,846,331.92	2,076,949.79	17,267,180.34	2,590,077.05
可抵扣亏损	86,202,586.15	12,930,387.93	48,201,664.71	7,230,249.71
信用减值准备	7,987,682.69	1,198,152.39	10,522,676.95	1,578,401.54
预计负债	553,263.00	82,989.45		
合计	108,589,863.76	16,288,479.56	75,991,522.00	11,398,728.30

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		16,288,479.56		11,398,728.30

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	559,284,960.49	402,632,083.02
信用减值损失	2,783,905.54	2,574,821.39
资产减值损失	25,894,868.32	25,894,868.32
预计负债	3,509,800.56	3,509,800.56
其他权益工具投资	8,393,800.00	8,393,800.00
合计	599,867,334.91	443,005,373.29

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	34,835,038.26	34,835,038.26	
2025 年	10,408,756.07	10,408,756.07	
2026 年	4,170,701.34	4,170,701.34	
2027 年	1,604,843.19	1,604,843.19	
2028 年	0.00	0.00	
2029 年	12,649,186.37	12,649,186.37	
2030 年	290,111,145.42	290,111,145.42	
2031 年	39,525,671.85	39,525,671.85	
2032 年	9,326,740.52	9,326,740.52	
2033 年	156,652,877.47		
合计	559,284,960.49	402,632,083.02	

其他说明

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付与长期资产有关的款项	4,310,890.84		4,310,890.84	40,678,243.73		40,678,243.73
合计	4,310,890.84		4,310,890.84	40,678,243.73		40,678,243.73

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	100,505,477.77	100,500,000.00
保证借款	398,995,154.01	398,437,311.92
合计	499,500,631.78	498,937,311.92

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	331,702,653.66	398,694,390.83
1-2 年	23,168,959.26	22,817,823.86
2-3 年	4,559,463.16	4,730,424.50
3 年以上	2,966,786.35	2,732,374.12
合计	362,397,862.43	428,975,013.31

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,838,999.58	1,430,871.85
合计	1,838,999.58	1,430,871.85

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收制造产品销售款	0.00	4,975,221.24
合计	0.00	4,975,221.24

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	30,843,286.01	115,699,414.52	119,075,761.65	27,466,938.88
二、离职后福利-设定提存计划	214,475.52	7,484,400.25	7,518,376.57	180,499.20
三、辞退福利	0.00	659,400.00	659,400.00	
合计	31,057,761.53	123,843,214.77	127,253,538.22	27,647,438.08

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	29,329,949.71	100,927,236.14	104,505,883.86	25,751,301.99
2、职工福利费	1,177,882.75	8,460,319.09	8,249,433.82	1,388,768.02
3、社会保险费	61,950.26	3,331,414.05	3,338,003.49	55,360.82
其中：医疗保险费	47,134.68	3,089,815.87	3,097,282.75	39,667.80
工伤保险费	4,989.21	158,472.09	157,165.05	6,296.25
生育保险费	9,826.37	38,909.45	39,339.05	9,396.77
4、住房公积金	0.00	1,228,301.20	1,228,301.20	
5、工会经费和职工教育经费	273,503.29	1,752,144.04	1,754,139.28	271,508.05
合计	30,843,286.01	115,699,414.52	119,075,761.65	27,466,938.88

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	204,464.40	7,297,930.58	7,330,320.98	172,074.00
2、失业保险费	10,011.12	186,469.67	188,055.59	8,425.20
合计	214,475.52	7,484,400.25	7,518,376.57	180,499.20

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	208,199.37	1,294,684.49

个人所得税	173,499.73	282,358.12
城市维护建设税	323,119.23	225,551.56
房产税	1,868,879.56	
教育费附加	162,020.96	106,625.27
土地使用税	429,741.88	
地方教育费附加	106,881.02	69,870.14
环境保护税	11,807.62	11,681.69
印花税	268,206.97	263,121.98
合计	3,552,356.34	2,253,893.25

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	373,121.05	331,178.60
其他应付款	320,748,371.25	258,752,550.96
合计	321,121,492.30	259,083,729.56

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资金拆借利息	373,121.05	331,178.60
合计	373,121.05	331,178.60

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

借款	312,890,000.00	252,890,000.00
押金及保证金	6,967,375.31	4,370,320.00
运费及物流服务费	291,019.51	757,014.71
代收代付款	52,700.00	235,486.43
其他	547,276.43	499,729.82
合计	320,748,371.25	258,752,550.96

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,000,000.00	1,000,000.00
一年内到期的租赁负债	292,578.42	285,867.29
合计	1,292,578.42	1,285,867.29

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	0.00	646,778.76
已背书未到期的银行承兑汇票	3,776,467.30	6,429,273.03
合计	3,776,467.30	7,076,051.79

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	20,021,550.00	20,524,150.00
合计	20,021,550.00	20,524,150.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(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）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	0.00	147,986.46
合计	0.00	147,986.46

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	553,263.00	56,117.57	存在诉讼事宜
待执行的亏损合同	3,509,800.56	3,509,800.56	亏损合同
合计	4,063,063.56	3,565,918.13	

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,931,339.00	0.00	1,240,682.99	9,690,656.01	附表 1
售后回购	542,635.42		89,218.37	453,417.05	
合计	11,473,974.42		1,329,901.36	10,144,073.06	

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2015 年珠西项目补助（研发投入补助）	969,625.95			97,891.08			871,734.87	与资产相关
2016 年省级工业与信息发展专项资金-技术改造事后奖补	73,422.95			12,956.94			60,466.01	与资产相关
2017 年度技术改造	1,056,054.92			186,362.64			869,692.28	与资产相

事后奖补（普惠性）资金								关
2017年珠西项目补助（研发投入补助）	670,558.51			60,049.98			610,508.53	与资产相关
2018年省级工业企业技术改造事后奖补（普惠性）奖金	1,721,802.50			303,847.50			1,417,955.00	与资产相关
2019年广东省省级促进经济发展专项（企业技术改造用途）资金（新一轮企业技术改造政策支持）项目---以优喜雅06自动线申报	3,123,142.27			265,463.70			2,857,678.57	与资产相关
江门市2019年工业企业技术改造（用机器人等国产装备生产大尺寸铝合金罩盖及底座结构件的技术改造项目）	938,632.73			119,825.45			818,807.28	与资产相关
2020年广东省企业技术改造专项资金（以江铃自动线申报）	2,378,099.17			194,285.70			2,183,813.47	与资产相关
合计	10,931,339.00	0.00		1,240,682.99	0.00		9,690,656.01	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	387,280,800.00						387,280,800.00

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	39,306,856.64			39,306,856.64
合计	39,306,856.64			39,306,856.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合	-39,875,971.79							-39,875,971.79

收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-39,875,971.79							-39,875,971.79
其他综合收益合计	-39,875,971.79							-39,875,971.79

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	109,462,343.64			109,462,343.64
合计	109,462,343.64			109,462,343.64

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

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	400,485,506.19	389,855,201.61
调整后期初未分配利润	400,485,506.19	389,855,201.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-15,837,377.68	10,630,304.58
期末未分配利润	384,648,128.51	400,485,506.19

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	730,529,514.91	681,669,646.73	634,106,660.28	594,796,693.80
其他业务	48,652,620.05	11,369,035.08	46,707,254.10	22,753,237.33
合计	779,182,134.96	693,038,681.81	680,813,914.38	617,549,931.13

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,564,545.77	1,196,253.11
教育费附加	761,085.27	575,071.85
房产税	1,868,879.56	1,073,920.68
土地使用税	429,741.88	430,225.86
车船使用税	5,220.00	2,439.20
印花税	489,051.12	412,387.10
地方教育费附加	491,226.67	374,909.07
环境保护税	24,146.43	23,950.63
合计	5,633,896.70	4,089,157.50

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,770,476.29	2,273,351.27
折旧费与摊销	27,589.61	47,337.30
营销服务费	19,115,276.56	5,634,565.79
广告宣传费	54,496.66	0.00
业务招待费	643,812.19	354,568.79
办公及差旅费	540,945.86	88,838.30
其他费用	554,803.19	429,616.10
合计	24,707,400.36	8,828,277.55

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,041,844.84	19,023,617.90
折旧及摊销费	5,285,982.60	6,733,872.00
业务招待费	377,457.54	678,468.31
办公费	267,735.22	196,686.84
差旅费	388,881.29	144,464.29
租赁与水电费	310,719.31	315,311.72
检测与认证费	773,569.22	101,582.70
维修费	552,741.00	344,253.92
汽车费	1,158,141.04	1,045,501.26
保险费	669,043.64	88,884.71
咨询与中介费	804,705.24	4,025,760.15
机物料消耗	1,452,850.51	1,310,346.22
排污与清洁费	771,585.96	633,149.73
其他	920,171.90	1,597,827.49
合计	31,775,429.31	36,239,727.24

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	12,650,966.81	10,426,250.92
物料	11,051,445.41	20,232,855.97
折旧费	2,174,844.50	1,323,340.10
咨询服务费	84,000.00	23,029.61
摊销费用	159,516.41	340,065.21
水电费	1,052,226.48	751,479.53
委外加工费	1,087,428.16	201,605.05
其他	176,400.57	70,593.30
合计	28,436,828.34	33,369,219.69

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,048,700.19	14,054,321.24
减：利息收入	1,402,119.91	495,677.29
汇兑损益	-3,842,034.51	-8,377,693.77
手续费	824,692.43	239,025.61
其他	0.00	0.00
合计	12,629,238.20	5,419,975.79

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,448,182.99	2,000,397.30
代扣个人所得税手续费返还	51,168.21	18,654.41
减免税款	84,950.00	
合计	1,584,301.20	2,019,051.71

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-136,193.25	364,633.49
应收账款坏账损失	2,414,714.01	-2,629,798.83
应收票据坏账损失	14,361.24	-25,194.70
合计	2,292,882.00	-2,290,360.04

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,867,147.86	-2,407,377.76
五、固定资产减值损失	-247,353.77	0.00
十三、其他	-521,888.98	
合计	-5,636,390.61	-2,407,377.76

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	2,304,682.28	239,585.48

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
违约赔偿罚款收入	95.10	15,262.46	95.10
其他	551,159.84	1,156,885.39	551,159.84
合计	551,254.94	1,172,147.85	551,254.94

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,257.00	192,000.00	2,257.00
罚款	48,195.54	30,085.31	48,195.54
提前解约损失	323,008.85	0.00	323,008.85
固定资产报废损失	4,076,079.42	2,256,850.16	4,076,079.42
其他	203,483.56	55,967.90	203,483.56
合计	4,653,024.37	2,534,903.37	4,653,024.37

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	131,494.62	417,801.10
递延所得税费用	-4,889,751.26	-8,052,320.72
合计	-4,758,256.64	-7,634,519.62

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-20,595,634.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-5,148,908.58
子公司适用不同税率的影响	1,526,574.97
调整以前期间所得税的影响	131,494.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	76,118.92
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	1,332,471.17
研究开发费用加计扣除的影响	-4,265,524.25
其他	1,589,516.51
所得税费用	-4,758,256.64

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的备用金及押金	877,386.98	180,171.90
收到的政府补助	258,668.21	1,508,184.10
其他营业外收入	1,743,080.11	1,533,812.69
利息收入	1,274,612.06	464,218.73
客户关税补偿款	0.00	13,824,326.64
租金收入	5,658,227.35	
其他	1,709,552.82	526,730.05
合计	11,521,527.53	18,037,444.11

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用现金支出	9,664,964.39	6,290,822.41
营业外现金支出	444,395.00	268,358.47
支付保证金及备用金	874,545.70	1,622,004.90
其他	128,433.27	553,536.38
合计	11,112,338.36	8,734,722.16

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁支付的租金	150,000.00	150,000.00
合计	150,000.00	150,000.00

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

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-15,837,377.68	-20,849,711.03
加：资产减值准备	3,343,508.61	4,697,737.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	72,261,682.23	59,265,265.11
使用权资产折旧	138,183.48	138,183.48
无形资产摊销	1,699,429.05	1,822,498.10
长期待摊费用摊销	12,057,368.70	6,905,529.78
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）	-2,304,682.28	-239,585.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,076,079.42	2,256,850.16
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	13,206,665.68	5,676,627.47
投资损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,889,751.26	-8,052,320.72
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	0.00	0.00

存货的减少（增加以“-”号填列）	61,114,218.54	-43,236,631.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	33,998,651.54	34,898,982.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-40,242,540.28	1,212,776.04
其他	1,230,710.59	634,105.68
经营活动产生的现金流量净额	139,852,146.34	45,130,307.08
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	207,166,799.49	113,780,463.18
减：现金的期初余额	126,425,560.50	132,797,626.60
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	80,741,238.99	-19,017,163.42

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	207,166,799.49	126,425,560.50
其中：库存现金	17,172.24	12,286.21
可随时用于支付的银行存款	207,149,627.25	126,413,274.29
三、期末现金及现金等价物余额	207,166,799.49	126,425,560.50

其他说明：

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：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	641,949.65	保证金、冻结
固定资产	785,287,150.96	借款抵押
无形资产-土地使用权	8,036,146.05	公安查封
未终止确认票据	3,776,467.30	
无形资产-土地使用权	58,155,735.37	借款抵押
合计	855,897,449.33	

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			31,874,684.22
其中：美元	3,755,114.07	7.2258	27,133,703.24
欧元	601,527.82	7.8771	4,738,294.79
港币			
日元	53,623.00	0.050094	2,686.19
应收账款			86,953,964.69
其中：美元	11,628,487.75	7.2258	84,025,126.86
欧元	371,816.77	7.8771	2,928,837.83
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			

港币			
预付账款			522,765.09
其中：美元	66,028.70	7.2258	477,110.20
欧元	5,795.90	7.8771	45,654.89
日元	0.00	0.050094	
短期借款			
其中：美元			
应付账款			113,054.26
其中：美元	7,319.88	7.2258	52,891.99
欧元	7,367.44	7.8771	58,034.07
英镑	139.35	9.1432	1,274.10
日元	17,050.00	0.050094	854.10
其他应收款			
其中：美元			
预收账款			1,296,118.61
其中：美元	153,956.68	7.2258	1,112,460.16
欧元	23,315.49	7.8771	183,658.45
港币			
日元			

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2015 年珠西项目补助（研发投入补助）	97,891.08	其他收益	97,891.08
2016 年省级工业与信息发展专项资金-技术改造事后奖补	12,956.94	其他收益	12,956.94
2017 年度技术改造事后奖补（普惠性）资金	186,362.64	其他收益	186,362.64
2017 年珠西项目补助（研发投入补助）	60,049.98	其他收益	60,049.98
2018 年省级工业企业技术改造事后奖补（普惠性）奖金	303,847.50	其他收益	303,847.50

2019年广东省工业企业技术改造专项资金	265,463.70	其他收益	265,463.70
2020年广东省工业企业技术改造专项资金	194,285.70	其他收益	194,285.70
2019年工业企业技术改造-用机器人等国产装备生产大尺寸铝合金罩盖及底座结构件的技术	119,825.45	其他收益	119,825.45
广东省社会保险基金管理局2022一次性扩岗补助款	3,000.00	其他收益	3,000.00
稳岗补贴	4,500.00	其他收益	4,500.00
2019年台山市鼓励企业上规模和扩大生产专项资金项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
2023年度省促进经济高质量发展专项资金（省高价值专利培育布局中心建设）	100,000.00	其他收益	100,000.00
合计	1,448,182.99		1,448,182.99

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	

—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

6、其他

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

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	
广东鸿特精密技术(台山)有限公司	台山	台山	铝合金精密压铸	100.00%		设立
广东鸿特互联网科技服务有限公司	东莞	东莞	金融科技服务	100.00%		设立
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	肇庆	肇庆	铝合金精密压铸	100.00%		设立
广东派生活智能环保产品有限公司	东莞	东莞	环保业务	100.00%		设立
广东远见精密五金有限公司	东莞	东莞	金属制品制造	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞市纳见电子科技有限公司	东莞	东莞	实业投资		100.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	

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：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		

本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
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		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

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

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
-----------------	--	--

其他说明

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			6,206,200.00	6,206,200.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

第一层次公允价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。本公司持有的衍生金融资产-远期外汇合约，银行每周均有报价，故账面价值作为第一层次公允价值计量；应收款项融资为持有的大型商业银行和全国性股份制商业银行承兑的银行承兑汇票，由于信用良好，随时可以按票面金额背书转让，属于第一层公允价值计量，按票面金额计量。

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广东硕博投资发展有限公司	广东佛山	投资管理	13,333.33 万元	23.55%	23.55%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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。

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。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广东硕博投资发展有限公司	母公司
派生科技集团有限公司	受同一实际控制人控制
东莞派生科技实业有限公司	受同一实际控制人控制
广东万和集团有限公司	母公司的股东
广东中宝电缆有限公司	母公司股东控股公司
广东南方中宝电缆有限公司	母公司股东控股公司
佛山市顺德万和电气配件有限公司	母公司股东控制的公司
广东万和新电气股份有限公司	母公司股东控制的公司
广东顺德农村商业银行股份有限公司	董事长卢楚隆的侄子卢宇凡担任其董事
卢楚隆	本公司董事长

卢宇轩	本公司董事、总经理
谢瑜华	本公司董事
苏玲珠	本公司董事
蔡镇顺	本公司独立董事
熊锐	本公司独立董事
吴向能	本公司独立董事
朱龙华	本公司财务总监
蒋晨刚	本公司监事会主席
刘远平	本公司职工监事
陈秋影	本公司监事
黄平	本公司副总经理、董事会秘书

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广东中宝电缆有限公司	电缆	230,484.07		否	196,241.42
广东万和新电气股份有限公司	周转材料			否	0.00
广东万和净水设备有限公司	饮水机			否	0.00
佛山市顺德万和电气配件有限公司	模具/配件/固定资产	8,683,691.80		否	17,978,662.45
广东万和集团有限公司	借款利息	6,734,415.07		否	3,119,081.75
广东顺德农村商业银行股份有限公司	利息收入			否	80.20
广东顺德农村商业银行股份有限公司	手续费			否	400.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东万和集团有限公司	17,000,000.00	2022年07月15日	2023年07月14日	否
广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2022年07月22日	2023年07月21日	否
广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2022年11月11日	2023年11月10日	否

广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2022 年 12 月 08 日	2023 年 12 月 08 日	否
广东万和集团有限公司	30,000,000.00	2023 年 01 月 18 日	2024 年 01 月 18 日	否
广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2023 年 03 月 10 日	2024 年 03 月 08 日	否
广东万和集团有限公司	13,000,000.00	2022 年 07 月 15 日	2023 年 07 月 14 日	否
广东万和集团有限公司	10,000,000.00	2022 年 11 月 18 日	2023 年 11 月 16 日	否
广东万和集团有限公司	30,000,000.00	2022 年 08 月 12 日	2023 年 07 月 19 日	否
广东万和集团有限公司	32,970,000.00	2023 年 03 月 24 日	2024 年 03 月 23 日	否
广东万和集团有限公司	32,000,000.00	2023 年 04 月 11 日	2024 年 04 月 10 日	否
广东万和集团有限公司	30,000,000.00	2023 年 04 月 14 日	2024 年 04 月 13 日	否
广东万和集团有限公司	25,030,000.00	2023 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 24 日	否
广东万和集团有限公司	30,000,000.00	2023 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 14 日	否
广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2023 年 05 月 31 日	2024 年 05 月 30 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
广东万和集团有限公司	21,000,000.00	2018 年 02 月 08 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	6,500,000.00	2020 年 05 月 31 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	1,000,000.00	2020 年 06 月 19 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	8,000,000.00	2020 年 06 月 22 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	29,000,000.00	2020 年 11 月 30 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	52,390,000.00	2021 年 03 月 30 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	5,000,000.00	2021 年 04 月 08 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	20,000,000.00	2022 年 07 月 28 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	40,000,000.00	2022 年 04 月 28 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	30,000,000.00	2022 年 05 月 27 日	2023 年 10 月 31 日	银行同期贷款利率
广东万和集团有限公司	40,000,000.00	2022 年 11 月 29 日	2023 年 11 月 28 日	银行同期贷款利率

广东万和集团有限公司	60,000,000.00	2023 年 01 月 16 日	2024 年 01 月 15 日	银行同期贷款利率
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,230,455.21	879,414.25

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	广东中宝电缆有限公司	12,797.99	2,481,961.22
应付账款	佛山市顺德万和电气配件有限公司	13,364,165.86	21,818,408.08
应付账款	广东万和新电气股份有限公司	3,305.13	
其他应付款	广东万和集团有限公司	313,263,121.05	253,050,803.60

7、关联方承诺

8、其他

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2023 年 8 月 24 日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于子公司面临承担相关费用的提示公告》（公告编号：2023-032），公司全资子公司肇庆鸿特系 A 公司的发动机前盖供应商，肇庆鸿特向 A 公司供应的部分批次发动机前盖油封孔存在锥度问题，致使车辆在行驶时发动机前盖可能产生漏油情形，导致 A 公司需要更换发动机前盖并对相关整车进行售后检修，肇庆鸿特需要承担由此产生的相关费用，截至目前，A 公司告知肇庆鸿特已发生约 117 万美元的费用，公司预计肇庆鸿特后续还将收到与整车相关的产品更换等费用。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										
合计	0.00									

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
合计	0.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	-----------------	----------

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	170,340,376.28	178,985,740.32
合计	170,340,376.28	178,985,740.32

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	170,314,983.31	178,983,138.54
其他	60,301.97	39,392.97
合计	170,375,285.28	179,022,531.51

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2023 年 1 月 1 日余额	36,791.19			36,791.19
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期转回	1,882.19			1,882.19
2023 年 6 月 30 日余 额	34,909.00			34,909.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	523,177.97
1 至 2 年	159,320,000.00
3 年以上	10,532,107.31
3 至 4 年	10,497,198.31
5 年以上	34,909.00
合计	170,375,285.28

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,168,075,917.95	424,214,976.57	743,860,941.38	1,168,075,917.95	424,214,976.57	743,860,941.38
合计	1,168,075,917.95	424,214,976.57	743,860,941.38	1,168,075,917.95	424,214,976.57	743,860,941.38

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广东鸿特精密技术（台山）有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
广东鸿特互							20,000,000.00

联网科技服务有限公司									
广东派生活智能环保产品有限公司	5,785,023.43						5,785,023.43		4,214,976.57
广东鸿特精密技术肇庆有限公司	658,075,917.95						658,075,917.95		
广东远见精密五金有限公司									400,000,000.00
合计	743,860,941.38						743,860,941.38		424,214,976.57

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				

按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,871,775.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,584,301.20	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,255,740.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和	74,688.48	

支出		
减：所得税影响额	287,073.17	
合计	1,755,881.68	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.78%	-0.0409	-0.0409
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.98%	-0.0454	-0.0454

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他