



ANNUAL REPORT 2025
年度报告

广东金明精机股份有限公司



广东金明精机股份有限公司

2025 年年度报告

(2026-007)

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人汪帆、主管会计工作负责人吴植及会计机构负责人(会计主管人员)陈敏家声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

2025 年，外部形势复杂、行业竞争加剧、下游需求波动等因素对公司整体经营带来一定影响。2026 年，公司将持续夯实技术实力、优化产品结构、加强市场开拓、提高管理效率，促进企业高质量发展，积极应对可能存在的未来业绩下滑或亏损的风险。

公司可能存在宏观经济波动风险、市场竞争风险、原材料价格波动风险、技术泄密风险以及汇率波动风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望（四）公司面临的风险和应对措施”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 418,923,580 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	3
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理、环境和社会.....	39
第五节 重要事项.....	56
第六节 股份变动及股东情况.....	69
第七节 债券相关情况.....	75
第八节 财务报告.....	76

备查文件目录

- （一）载有法定代表人、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）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内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。
- （四）其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、金明、金明精机	指	广东金明精机股份有限公司
公司控股股东	指	广州万宝长睿投资有限公司
公司实际控制人	指	广州市人民政府
律师	指	国浩律师（广州）事务所
致同、会计师	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
元	指	人民币元
A 股	指	人民币普通股
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东会	指	广东金明精机股份有限公司股东会
董事会	指	广东金明精机股份有限公司董事会
《公司章程》	指	《广东金明精机股份有限公司章程》
塑料机械	指	简称塑机，指塑料加工工业中所用的各类机械和装置，是生产塑料制品所用机械的统称。
薄膜吹塑机	指	又称吹膜机，它将干燥塑料粒子加入料斗，在将塑料粒子向前推移过程中通过外部加热将其熔化。熔融的塑料经机头过滤掉杂质后从模头模口出来，经风环吹胀、冷却成型，由牵引装置按一定速度牵引，最终由卷取装置将薄膜卷成筒。
流延机	指	流延机是指生产流延膜的设备，是一种重要的包装设备。流延膜是通过熔体流延骤冷生产的一种无拉伸、非定向的平挤薄膜，具有优秀的热封性和透明性，是一种重要的包装材料。流延机主要由挤出部分、流延部分、电晕部分、收卷部分、电控部分等五个部分组成，可以生产多种规格单层或多层流延膜，广泛应用于食品、医药用品、纺织品、鲜花、日用品的包装。
土工膜	指	以塑料薄膜作为防渗基材，与无纺布复合而成的土工防渗材料，它的防渗性能主要取决于塑料薄膜的防渗性能。目前，应用于防渗的塑料薄膜主要有聚氯乙烯（PVC）和聚乙烯（PE）、EVA（乙烯/醋酸乙烯共聚物），它们是一种高分子化学柔性材料，比重较小，延伸性较强，适应变形能力高，耐腐蚀，耐低温，抗冻性能好。土工膜因其良好的防渗、耐腐蚀性能，广泛应用于人工湖、垃圾填埋场、道路路基建设以及化工等方面。
外协	指	由被委托单位按委托方提供的图纸、检验规范、验收准则等进行产品生产和供应。
多层共挤技术	指	复合共挤多层薄膜的技术，使多层具有不同特性的物料在挤出过程中彼此复合在一起，使制品兼有几种不同材料的优良特性，在特性上进行互补，从而得到特殊要求的性能和外观，如防氧和防湿的阻隔能力、着色性、保温性、热成型和热粘合能力及强度、刚度、硬度等机械性能。目前，薄膜吹塑机能挤出的多层薄膜主要从双层-十一层不等，一般地，层数越高，技术要求也越高。
工行汕头分行	指	中国工商银行股份有限公司汕头分行
中行汕头分行	指	中国银行股份有限公司汕头分行
民生银行汕头分行	指	中国民生银行股份有限公司汕头分行
金佳新材料、全资子公司、子公司	指	广东金佳新材料科技有限公司
明远投资、全资子公司、子公司	指	广州明远投资有限公司
智汇云端、全资子公司、子公司	指	深圳智汇云端软件技术有限公司
塑编包装成套设备	指	指生产塑料编织布或塑料纺织袋的成套设备：从塑料粒子通过挤出机熔融挤出，经拉丝机生产成扁丝，再经圆织机编织成布，然后或经复膜机生产成防水塑料编织布；或经制袋机生产成塑料纺织袋。成套设备包括：塑料扁丝拉丝、圆织或平织机、塑料挤出复膜机、制袋机等设备。
薄膜/纸加工成套设备	指	指 1、薄膜、纸经涂布机涂上一层或多层功能涂层，经干燥设备烘干后，生产成带

		有特殊功能的薄膜或纸。广泛用于烟盒、酒盒、高档礼品盒的包装。特殊功能涂布可生产光学级薄膜；如扩散膜、防爆隔热窗膜、偏光片、锂电池隔膜等。2、薄膜、纸经挤出机挤出熔融树脂进行淋复，挤出机可单层或多层共挤，淋复可双面淋复和同面多次淋复不同功能的树脂。生产食品级包装材料。如方便面、豆奶、冰淇淋等包装膜；纸杯纸、蛋糕纸、液体无菌包装纸等。
双向拉伸薄膜生产设备	指	指拉紧状态下进行热定型，使取向的大分子结构固定，最后经冷却及后续处理便可制得薄膜。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金明精机	股票代码	300281
公司的中文名称	广东金明精机股份有限公司		
公司的中文简称	金明精机		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG JINMING MACHINERY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	JINMING MACHINERY		
公司的法定代表人	汪帆		
注册地址	汕头市濠江区纺织工业园		
注册地址的邮政编码	515098		
公司注册地址历史变更情况	公司于 2011 年 12 月上市后注册地址未发生变更		
办公地址	汕头市濠江区纺织工业园		
办公地址的邮政编码	515098		
公司网址	http://www.jmjj.com/		
电子信箱	stock@jmjj.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑芸	胡玲儿
联系地址	广东省汕头市濠江区纺织工业园	广东省汕头市濠江区纺织工业园
电话	0754-89811399	0754-89811399
传真	0754-89811303	0754-89811303
电子信箱	stock@jmjj.com	stock@jmjj.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	吴建初 张亚平

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	437,933,436.65	474,370,371.11	-7.68%	454,491,061.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	-3,487,087.28	7,114,024.47	-149.02%	6,715,535.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-23,642,281.33	-13,838,659.55	-70.84%	-14,453,112.77
经营活动产生的现金流量净额（元）	27,592,442.76	51,686,420.04	-46.62%	23,677,675.61
基本每股收益（元/股）	-0.008	0.017	-147.06%	0.016
稀释每股收益（元/股）	-0.008	0.017	-147.06%	0.016
加权平均净资产收益率	-0.28%	0.56%	-0.84%	0.53%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	1,503,318,496.79	1,524,653,603.77	-1.40%	1,500,073,355.98
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,242,335,153.34	1,262,116,374.99	-1.57%	1,276,797,548.45

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	437,933,436.65	474,370,371.11	-
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	13,709,076.16	13,340,397.70	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	13,709,076.16	13,340,397.70	-
营业收入扣除后金额（元）	424,224,360.49	461,029,973.41	-

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	93,110,780.12	132,468,297.36	106,496,844.35	105,857,514.82

归属于上市公司股东的净利润	2,269,539.54	4,985,330.23	1,695,300.46	-12,437,257.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,704,300.75	-2,220,917.46	-2,965,066.56	-16,751,996.56
经营活动产生的现金流量净额	-26,616,083.31	13,583,834.32	11,315,435.84	29,309,255.91

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-964,269.55		-12,825.05	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,697,347.87	2,817,350.04	4,907,315.25	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,506,460.48	14,631,883.47	14,020,493.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-641,952.80	865,651.52	-446,613.88	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	53,123.58	40,059.33	44,196.41	
减：所得税影响额	-2,504,484.47	-2,597,739.66	-2,656,082.41	
合计	20,155,194.05	20,952,684.02	21,168,648.14	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(一) 主要业务

公司是全球知名的全系列智能薄膜装备制造及薄膜新材料企业，深耕薄膜装备制造领域三十余年，主要从事薄膜装备制造及高端薄膜新材料的研发、设计、生产、销售和服务，致力为客户打造品质优秀的产品，是国内薄膜装备高端技术的代表之一。公司秉承“互联网+先进制造业”理念，在提供定制化高端智能装备的同时，积极研究、开发和推动工业大数据平台产品在智能制造领域的应用。

(二) 主要产品及用途

公司致力于成为全球领先的全系列薄膜装备制造及智慧工厂一体化方案解决专家，具体如下：



1、薄膜装备

公司的智能薄膜装备产品，主要产品包括薄膜吹塑机组、薄膜流延机组、薄膜拉伸机组、涂布复合生产线、挤出复膜生产线等，并广泛用于民用、农业、工业、电子光学、新能源、医疗、航天航海等各个行业，如高端食品包装的保鲜包装膜、环保型的农用地膜和棚膜、医疗用的输液袋、风电专用宽幅多层真空铸造膜以及垃圾填埋场、水利工程、高速公路和高速铁路防渗用的土工膜等产品。

公司是中国专业薄膜装备走出国门的品牌代表之一，产品出口至日本、以色列、俄罗斯、中欧、中东和东南亚等 50 多个国家和地区。公司成功研制的在线涂覆宽幅农用膜设备、输液袋膜设备、糙面土工膜设备和高速宽幅流延设备、可降解农用薄膜生产装备等产品，成功打破了长期依赖进口的局面，未来发展空间广阔。公司在大棚膜设备的多个地方存在独特性和创新点，特别是技术难度最高的超大宽幅五层棚膜技术市场上成功获得验证，其关键技术已经领先于国际同行。

2、薄膜新材料

公司薄膜新材料产品，主要包括高阻隔功能性软包膜和双向拉伸薄膜，其中，高阻隔功能性软包膜现由全资子公司金佳新材生产运营，作为金明精机的全资子公司，金佳新材是一家集研发、生产和销售为一体的专业薄膜新材料生产企业，旗下产品多以多层共挤膜、特种功能膜等高端薄膜为主，现主要服务于海内外高端客户和国内特种行业领域。高阻隔功能性软包膜核心功能为阻隔氧气、水蒸气渗透，抑制微生物繁殖及内容物氧化，同时防止香味流失。常用材料包括聚偏二氯乙烯（PVDC）、乙烯-乙烯醇共聚物（EVOH）、聚酰胺（PA）等，可广泛应用于食品软包装、医药、日化、运输、农业等多个领域。

双向拉伸薄膜具有优异的后加工性能、绝缘性能、耐热性能、耐寒性能和光学性能等，适用于双向拉伸生产的塑料薄膜主要包括聚酯（PET）、聚丙烯（PP）、聚酰胺（PA）等，可广泛应用于新能源、显示屏、3C 产品、家电、建筑材料、医药包装、汽车、农业等多个领域；

3、工业大数据平台

公司积极搭建“互联网+先进制造业”新模式，经过多年的积累以及摸索，目前已自主开发了适用于塑机领域的工业大数据平台，并不断深化公司互联网数字化核心技术，已经成功实现全球超 400 台智能装备的并网服务，其中国外设备超过 100 台套。通过设备远程软件维护功能，公司能够便捷及时地响应客户需求，快速解决客户问题，实现双方共赢。

云端大数据智慧服务项目主要为客户提供薄膜智能装备控制软件和通过搭建的云端大数据智慧服务平台为设备厂商及设备业主提供薄膜智能装备的并网运营服务，既可以为设备业主准确提供生产工序实时优化、设备运维实时监控等生产运行信息，也可以为客户提供智能预测、维修服务、维保服务、统计分析、查询、系统管理等一系列服务，帮助用户实现设备运行的最佳工况及自适应调节生产能力，同时挖掘闲置设备的共享利用空间，实现最优化生产及节能减耗。

（三）经营模式

1、生产模式

公司采取“以销定产”方式，根据客户订单需求及市场趋势，按时间段滚动制定生产计划，并组织实施生产活动，保证订单按时交付。

2、采购模式

公司采购部负责生产物资的采购工作，根据生产需求制定采购计划，各公司报价后，确定购买方，再进行价格商议后拟定合同购买。

3、销售模式

公司塑机产品具有定制化特征，在境内主要采用直销模式，在境外则采用直销与经销相结合的方式。

公司薄膜产品的销售模式主要采用直销模式，以及部分经销商分销模式；整体薄膜业务内销为主，金佳子公司外销情况良好，公司持续拓展海外市场。销售部具体负责产品销售和市场开拓、客户反馈工作。

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
聚酯切片	根据生产计划向供应商实施采购	21.79%	否	6,249.01	6,129.58
PA	根据生产计划向供应商实施采购	18.69%	否	14,741.82	13,175.76
PE	根据生产计划向供应商实施采购	22.64%	否	10,021.91	9,173.50

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

不适用。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
双向拉伸薄膜	工业化应用	核心技术人员稳定，均为在职员工	1	公司拥有自主研发生产的两条双轴定向拉伸薄膜生产线，其中一条为具备产品开发的中试线功能；公司还聘请了国外顶尖双向拉伸薄膜工艺技术专家、设备专家，具备双向拉伸薄膜产品开发、产品工艺路线开发及设备配套开发能力，具备很强的硬件支持条件。同时公司与国内多所大学建立了长期的产学研合作关系，利用高校的基础研究和应用技术研发优势，进一步提高公司的技术研发水平。
高阻隔拉伸膜	国内领先	核心技术人员稳定，	5	公司依托自主研发的

		均为在职员工		下吹式水冷十一层、十三层高阻隔膜共挤薄膜装备，设备具有灵活的层间结构设计，可充分发挥设备和工艺优势，产品性能达到国内领先水平。 公司在拉伸膜专项领域，掌握核心技术，可实现拉伸膜产品系列全覆盖。
--	--	--------	--	---

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
双向拉伸薄膜	22000 吨/年	51.49%	10000 吨/年-30000 吨/年	推进中
高阻隔拉伸膜	6000 吨/年	95.00%	10000 吨/年	推进中

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
--------	------

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

序号	批复、许可、资质名称	有效期	持有人	续期条件是否满足
1	生产许可证	2021 年 6 月 7 日至 2026 年 6 月 6 日	广东金佳新材料科技有限公司	—
2	排污许可证	2025 年 7 月 14 日至 2030 年 7 月 13 日	广东金明精机股份有限公司	—

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

根据中国塑料加工工业协会（CPPIA）发布的《2025 年中国塑料加工业经济运行分析》，塑料产业作为优质支柱产业、重要民生产业，以及我国新兴产业和未来产业的基础产业与组成部分，在促进国民经济发展和提升人民生活水平方面发挥着不可或缺的积极作用。整体来看，2025 年我

国塑料行业产量基本保持稳定，出口规模仍超千亿美元，但产业链效益以及整体增长动能承压，企业间竞争进一步加大，行业内卷现象突出，全行业正在经历深层次的产业结构调整与转型升级。

2026 年是“十五五”的开局之年，随着推动消费、投资、产业、民生、绿色发展等领域一系列政策的出台与实施，尤其是相关政策红利精准聚焦民生需求与市场堵点，将进一步激发市场需求潜力，加快行业转型升级，推动行业全链条循环，我国塑料产业发展长期向好的基本面依旧稳固。

（一）装备制造行业发展情况

装备制造是推动塑料行业产业结构调整与转型升级的关键环节。薄膜装备制造行业正处于从“规模扩张”向“技术升级”转型的关键期，从技术升级与设备产品迭代方面展现出显著的创新活力，整体制造能力、技术水平、应用领域不断拓展。

多层共挤技术作为薄膜制造领域的重要工艺，通过在同一生产线上将两种或多种不同材质的聚合物熔融共挤成型，实现多种材料优势互补，显著提升了薄膜的阻隔性、热封性、机械强度与光学性能，近年来 7 层、9 层共挤复合生产线的渗透率显著提高，部分头部企业已经在 11 层、13 层的超多层阻隔膜领域取得实质性突破，满足高端包装、医疗、新能源等领域对多功能复合膜的多样化需求。

我国薄膜装备制造行业在近年来持续推动绿色制造转型，节能减排与循环利用技术的广泛应用正逐步成为产业可持续发展的核心驱动力，越来越多企业开始引入高效节能设备和技术体系，如多层共挤吹膜机组、在线厚度自动控制系统、余热回收装置等，显著提升了能源利用效率。随着绿色低碳发展目标的深入推进，具备自主创新能力的企业将在全球价值链中占据更有利位置，推动中国塑料薄膜产业由“制造大国”向“创新强国”加速迈进。

此外，薄膜装备制造行业近年来持续推进自动化生产线与智能工厂建设，自动化生产线的普及显著提升了生产效率，自动化设备的应用范围已从最初的挤出、分切环节逐步扩展至原料配比、膜泡控制、在线检测、包装码垛等全流程环节，实现从“单点自动化”向“系统集成化”转变。装备制造环节的智能化改造不仅体现在硬件设施升级，更体现在软件系统的深度融合，部分领先企业已实现与供应链管理系统对接，可依据订单需求自动排产，并结合原材料库存与设备状态动态优化生产计划。

《政府工作报告》、《“人工智能+制造”专项行动实施意见》以及《机械工业数字化转型实施方案》等顶层设计对产业升级、智能制造与高端装备提出了明确要求与指引，“十五五”期间，伴随着 5G、人工智能等新技术在工业场景中的成熟应用，塑料薄膜行业的智能工厂将向自主决策、自适应调节、预测性维护的方向深化发展。

技术工艺突破、绿色制造转型、智能化升级叠加下游如高端电子、新能源、航空航天、通信、低空飞行器、机器人等下一代新兴市场的崛起，薄膜装备制造环节将推动中国塑料薄膜行业迈向高质量发展阶段，形成具备国际竞争力的技术体系与产业生态。

（二）薄膜材料行业发展情况

根据宇博智业发布的《十五五塑料薄膜行业发展研究与产业战略规划分析预测报告》，2025 年全球塑料薄膜市场规模将突破 1165 亿美元，软包装领域贡献核心增量，其规模达 1455.8 亿美元，预计 2028 年将增至 1984 亿美元，年复合增长率 (CAGR) 达 5%；中国塑料薄膜市场规模将达 3872 亿元，软包装占比超 80%，功能性膜材市场增长显著。

原材料方面，塑料薄膜主要来源于聚乙烯 (PE)、聚丙烯 (PP) 和聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 等石化产品，传统能源的价格波动会影响到制造商、加工商的生产成本和与替代材料相比的竞争力。同时，在全球绿色、低碳发展浪潮的驱动下，行业对可持续性和先进材料的重视度日益提高，制造商正在强化对可回收薄膜、可生物降解解决方案和单一材料包装的探索开发。同时，多层薄膜和纳米复合材料的创新提高了机械强度、透明度和阻隔性能，这些创新支持行业向循环经济的转型，同时拓展了应用领域。

供需结构端方面，2025 年中国塑料薄膜行业新增产能持续释放，需求虽有增量但增速不及供应，行业供应存在局部过剩，从而对产品价格和盈利能力形成一定压力。目前国内膜产品生产企业的产品以中低端膜为主，高端膜生产主要集中在德、日、韩等国家，国际巨头垄断高端市场。

薄膜材料的应用领域和需求分布日渐多元化，逐步从传统的包装行业向光学显示、新能源、医疗健康及电子信息等高科技产业渗透，未来将带来更高的利润率和超越传统包装的长期增长前景。以食品、饮料、药品、日化、个人护理等为代表的传统包装与消费品领域依然是薄膜用量最大的市场，电子商务的增长以及更长的保质期要求进一步加速了塑料薄膜的应用。塑料薄膜在农业领域广泛用作地膜、温室覆盖物和青贮饲料包装等用途，先进的农用薄膜则有助于提高作物产量并减少资源消耗；基建领域塑料薄膜可用作隔汽层、保护膜、防渗层和隔热层等用途；在医疗领域，塑料薄膜则用于诊断设备、一次性医疗器械、灭菌包装和防护罩等用途；在光学显示与消费电子领域，薄膜是实现屏幕显示、触控交互和内部绝缘的关键材料；在汽车与交通领域，薄膜的应用正从简单的漆面保护膜，向集成照明、加热、触控功能的智能表面发展。除此之外，锂电池、光伏、环保、高端电子、航空航天、通信、低空飞行器、机器人等下一代新兴市场正受到广泛关注，这些新兴领域对薄膜材料提出了远超传统高性能薄膜的技术要求。

三、核心竞争力分析

经过多年的发展，公司以全链条的装备体系为根基，以自主可控的核心技术为引领，依托全球中高端市场的品牌影响力，通过先进制造手段提升效率，在绿色可持续发展的行业趋势下，形成了立体的核心竞争力体系，这些优势将助力公司在未来深层次的产业结构调整与转型升级趋势中实现高质量发展。

(一) 装备体系优势

公司多年深耕薄膜装备领域，是全球五大薄膜装备供应商之一，也是行业内少数能够提供全系列薄膜装备解决方案的领导品牌。公司拥有业内领先的“全系列薄膜装备”制造能力，装备制造体系覆盖吹塑、流延、双向拉伸、涂布复合生产等关键环节，为客户提供从高端设备制造到智慧工厂解决方案的一站式服务，满足定制化、多样化的生产需求，能够全面支持下游食品、农业、工业、基建、电子、光学、新能源、医疗健康、航天航海等领域的薄膜材料产品的生产需求。

公司是薄膜装备制造领域自动化、智能化、高端化的主要推动者之一，装备体系兼顾硬件与软件综合优势，近年来持续推进业内自动化生产线与智能工厂建设。公司基于装备制造领域的深厚积累，自主开发了工业大数据平台并提供云端大数据智慧服务，一方面可使公司能够快速响应需求、识别并解决客户问题，增强公司全生命周期的服务能力，另一方面通过薄膜智能装备控制软件和云端大数据智慧服务平台为客户提供薄膜智能装备的并网运营服务，实现生产工序实时优化、设备运维实时监控等目标，也可以为客户提供智能预测、维修服务、维保服务、统计分析、查询、系统管理等一系列先进功能，提升设备运行的最佳工况及自适应调节生产水平，挖掘闲置设备的共享利用空间，以实现最优化生产及节能减耗。目前已成功完成全球近 400 台智能装备的并网服务，其中国外设备超过 100 台套。

（二）技术引领优势

公司是塑料薄膜领域技术发展的主要引领者之一，掌握的系列核心技术已达到国内领先、国际先进水平，在行业的高端化、国产化、智能化和绿色化发展方面做出了突出贡献。公司是国家标准“橡胶塑料机械—挤出机和挤出生产线—第 1 部分：挤出机的安全要求”的起草单位之一，也是“多层共挤出薄膜生产成套装备”、“同向双螺杆塑料挤出机”、“锥形双螺杆塑料挤出机”、“包装用聚乙烯薄膜吹塑机组”等诸多国家标准、行业标准的编制修订单位。

公司具备庞大的专利库及院士工作站、博士后工作站等国家级研发平台，拥有核心零部件自主设计能力，在高端、精密、超宽幅薄膜装备领域构筑了高壁垒的技术护城河，公司掌握多层共挤技术这一“卡脖子”技术，并达到国内领先、国际先进水平；公司是亚太地区首家具备生产十一层高阻隔薄膜流延设备的企业，该设备原料适应性能优越，产能高，代表国际最先进的制造工艺技术，报告期内，公司在十三层薄膜装备的前沿领域也已形成成果和先发壁垒。

公司成功研制的在线涂覆宽幅农用膜设备、输液袋膜设备、糙面土工膜设备和高速宽幅流延设备、可降解农用薄膜生产装备等智能薄膜产品，成功实现了国产替代，打破了长期依赖进口的局面，未来发展空间广阔；公司在大棚膜设备的很多地方存在独特性和创新点，特别是技术难度最高的超大宽幅五层棚膜技术，已在市场上成功获得验证，其关键技术已经领先于国际同行。公司成功研发功能性重包袋一体化生产线、交付高阻隔重包袋机组，并发布 7 层农膜大机头新技术；公司五层共挤在线 MDO 薄膜生产机组入选《广东首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2024 年版）》、九层共挤薄膜吹塑机组入选 2024 年广东省名优高新技术产品；公司以建设“特种多功能智慧工厂建设项目”为契机，成为中国双向拉伸薄膜产业发展的主要参与者，叠加双向拉伸薄膜设备制造优势，为下游高端膜需求客户推行智能生产模式起到引领和示范作用。

另外，公司设立的金明精机实验中心是亚太区唯一一家专注于塑料薄膜的“体验式”实验中心，智能实验中心可以全方位展示国际领先的制膜技术，在吹膜领域涉及的配方实验、技术验证、生产工艺和操作培训上，为客户提供专业的全套解决方案，不断帮助客户攻克及优化薄膜生产设备与生产工艺，帮助客户打造智能化智慧工厂。

公司凭借在金属材料及处理、机械工程设计方面的专长和经验，与陶氏化学、埃克森美孚、博禄、LG 化学、沙比克等国际知名原料供应商建立了长期密切的合作关系，分别在 PE 复合基材膜、MDOPE、九层下吹单一材质拉伸膜、五层重包膜、五层农用大棚膜等领域进行了技术研讨与交流合作。目前，公司已经与华中科技大学、北京化工大学、华南理工大学、汕头大学、山东农业大学等高等院校建立联合开发关系，实时跟进行业技术的发展动向，多角度保持技术创新优势，为企业注入发展活力。

（三）全球品牌优势

金明精机是塑料薄膜行业的领先企业，在装备制造环节，公司是全球五大薄膜装备供应商之

一，也是中国专业薄膜装备走出国门和国产替代的代表品牌，与多家全球知名的百年企业同台竞技。近年来，凭借装备体系、技术引领优势，公司被先后列为国家级高新技术企业、中国塑料机械制造业综合实力 20 强企业、中国十佳塑机品牌企业、中国包装行业 20 强企业、中国塑料机械工业协会副理事长单位、2025 年省级制造业单项冠军、省装备制造业 50 骨干企业、省先进民营科技企业、广东省多层共挤塑料加工装备工程技术研究开发中心等。

多年来，公司领先的技术研发能力、先进的质量控制能力和快速的市场反应机制极大提升了公司的品牌影响力和企业形象，在全球范围内形成了广泛的销售网络和多样化的优质客户矩阵。公司瞄准高端塑料制品市场的目标客户，国内市场以上市公司或大型企业为主，如聚石化学、永新股份、国风塑业、沪江材料、珠海中富、建德广鑫、紫江企业以及德国宝丽菲姆（上海）有限公司等；海外市场覆盖日本、俄罗斯、东南亚、中东和欧美等 50 多个国家和地区，在海内外享有较高知名度，在一带一路沿线、发展中国家的市场中拥有更突出的差异化竞争力。公司的海外客户包括美国上市公司 Sealed Air、美国的 Pechiney Plastic Packaging、伊朗的 Rokh、巴西的 Pacifildo、以色列的 Ginegar、土耳其的 Ecoplast、越南的 Tan Tien、印度尼西亚的 Pt. Panverta Cakrakencan 等。

（四）先进制造优势

公司的装备制造水平位居行业前列，薄膜材料加工水平快速提升。公司积极响应《政府工作报告》、《“人工智能+制造”专项行动实施意见》以及《机械工业数字化转型实施方案》等顶层设计的政策要求与指引，倾力打造“金明工业 4.0”创新发展道路，一方面，通过科研、技术合作全方位保持持续创新能力，提升公司产品智能化、数字化、自动化水平，深化“智慧金明”战略，以互联网、物联网、信息技术为基础，打造高度自动化、智能化、数字化、信息化的智慧工厂；另一方面，公司健全完善内部生产经营的信息化管理平台，从产品设计贯穿到产品交货全过程均使用内部设计的信息化管理平台进行生产管理，大大提高产品生产效率，减少产品生产周期，有效控制各项资源浪费，构筑成本竞争力。

在整体制造能力上，公司拥有大量国际顶尖数控机床加工中心，掌握先进的机加工技术，组成了现代化的电脑控制精密加工设备群组，能够独立完成核心部件的精密生产加工等工作，确保了零件加工的高精密度和高可靠性，实现了塑机的高度专业化生产。公司建有物料、器件、材料等原材料立体仓库，保证生产高效；建立了数字化实机测试平台，缩短调试周期，提高精度及可靠性；建成了智能化车间，生产流程实时可视化，在多个关键生产环节实现智能化管控，保障生产和运营效率。

近年来，公司持续推进“智慧金明”战略，深度融合 AI 与大数据技术，逐步实现生产从“经验驱动”向“数据智能”的转型，通过数字化工厂建设和精密加工能力的提升，提高生产效率、产品一致性以及成本管控能力，在智能制造、柔性制造和快速响应客户需求方面形成了显著优势。公司基于“智能制造系统”打造“智能工厂”，通过深度应用新一代信息技术，构筑新质生产力，生产全过程以智能控制为核心，从薄膜成型、工艺配方优化到全流程质量管理实现自动化闭环运行，达成智能生产，降本促效，持续稳定保障产品品质，推动企业高质量发展。

（五）可持续发展优势

公司深化 ESG 理念与经营管理的融合，构建规范化的现代化治理体系与风险防控机制，夯实可持续发展制度根基；坚持以人为本，完善人才梯队建设与产学研协同机制，激活组织内生动力；践行绿色低碳战略，依托清洁能源应用与数字化管理手段推动全产业链绿色转型；积极履行社会责任，强化产业链协同与价值共享，实现经济、社会与生态效益的有机统一，形成支撑企业高质量发展的可持续竞争优势。

公司始终坚持“以人为本”的宗旨，贯彻“人才是公司最重要的资产”的方针政策，坚持“内部培养结合外部引进”的人才战略方针，系统地引进人才、用好人才、留住人才，培养技术过硬、专业拔尖的优秀人才，建立资深专业领导团队，同时开展各种培训教育，提高员工的整体素质，促进公司快速发展。经过多年发展，公司已形成了完善的人才梯队建设和人才储备体系。面向“十五五”，塑料薄膜产业将在高质量发展与科技创新驱动下加快结构调整与转型升级，行业对跨学科复合型技术人才需求持续攀升。公司不断完善人才培养体系，深化高校产学研合作，为智能化转型提供坚实支撑，保障企业可持续发展。同时，以企业文化凝聚人心，持续提升员工幸福感、获得感，不断增强企业凝聚力与向心力。

公司践行节能降耗三年行动计划，将低碳节能理念植入研发管理体系，以信息化、智能化、数字化方式驱动绿色循环经济发展，引领“薄膜技术 4.0 Pro”革命，推动传统包装向绿色包装转变升级，助力循环包装产业的高质量发展。

公司园区部署光伏发电清洁能源，并依托软件技术优势，使用自行开发的设备能耗监控平台和生产园区能耗监控软件进行能耗大数据分析，持续优化电气控制传动系统的能耗控制等节能设计，打造绿色工厂，实现企业绿色、低碳、节能、环保、可持续发展。

四、主营业务分析

1、概述

（一）宏观经营环境

根据中国塑料加工工业协会（CPPIA）发布的《2025 年中国塑料加工业经济运行分析》，“十四五”期间，我国塑料机械行业在承续“十三五”高质量发展动能的同时，面临全球经济格局深度调整、国内产业结构优化升级以及超预期疫情冲击等多重压力测试，行业运行呈现明显的波浪式发展特征。据国家统计局数据显示，塑料制品年产量于 2021 年达到 8004 万吨的阶段性高位后，2022 至 2023 年受需求收缩与供给冲击双重影响连续两年回落调整；进入 2024 年，伴随宏观经济企稳复苏与下游应用场景拓展，行业产量重拾升势并在 2025 年延续回暖态势。尽管五年间产量尚未突破历史峰值，但整体运行中枢保持稳固，行业展现较强发展韧性，中长期稳中向好的基本面逻辑并未发生根本性改变。

2025 年，面对复杂严峻的外部环境，公司紧密围绕战略转型升级目标，主动适应行业周期性调整新常态，深度聚焦主责主业发展根基，在产能结构优化、区域布局深化、产业链协同等多维度发力，积极应对市场挑战，持续夯实高端智能塑机主业护城河，推进薄膜新材料业务向高附加值方向发展，加速数智化赋能与绿色转型步伐，着力厚植发展新势能，拓展价值创造新空间。

报告期内，公司塑机业务短期受下游客户提机节奏影响，部分产品交付进度偏缓；双向拉伸薄膜业务受行业景气度下行、原材料价格波动等综合因素影响，持续承压；高阻隔软包膜业务海外拓展成效良好，销售与订单实现双增长。2025 年公司实现营业收入 437,933,436.65 元，同比下降 7.68%；归属于上市公司股东的净利润-3,487,087.28 元，同比下降 149.02%。

（二）报告期内公司主要经营情况

1. 攻坚关键核心技术，构筑技术护城河

公司坚持科技自立自强，以科技创新为战略基石，以市场需求为导向。紧扣“订单交付保障、重大行动计划落地、标杆管理深化”三大核心任务，聚焦高端薄膜装备关键核心技术攻关，聚力突破产业链“卡脖子”技术瓶颈，扎实推进重大专项与产业化应用深度融合，持续夯实技术护城河，加速推进高端装备国产化进程，以科技创新塑造发展新动能。

深度融入国家创新体系，重大专项成果丰硕。报告期内，公司深度参与“十四五”国家重点研发计划农膜专项任务，实现 7 层超宽幅农膜机头交付及验收，同步完成全系列多规格机头图纸设计；顺利实现双向拉伸机组第一阶段验收，为后续产业化推广奠定坚实基础。

攻坚高端包装装备，产业化进程提速。报告期内，公司成功研发 7 层、9 层重包生产线，其中 9 层生产线已完成中试并具备产业化推广条件，三层重包机组产量突破 500kg/h，7 层重包机组亮相雅氏展展示技术实力；完成单层高温尼龙膜、在线 MDO 牧草膜机组中试，同步完成七层牧草膜技术储备，丰富高端农业装备产品矩阵。

产学研用融合，筑牢创新平台。报告期内，公司持续深化国家级博士后科研工作站建设，携手北京化工大学围绕塑料挤出机用智能齿轮箱优化设计开展课题研究，聚焦塑机齿轮箱的性能优化设计与智能化水平提升，提升自主可控水平与核心竞争力。截至 2025 年 12 月，公司授权专利共 495 项，其中发明专利 89 项（含清华大学专利），实用新型专利 380 项（含金佳、清华大学专利），外观专利 17 项，德国专利 9 项，申请 PCT 专利 11 项。高价值专利数量稳步提升，核心技术护城河进一步筑牢。

2. 夯实多元应用场景，拓宽价值增长极

（1）成熟领域

公司坚持基础产业守正固本，深刻把握基础民生领域对国民经济稳定运行的重要性，持续深耕食品、农业、医疗、工业等成熟应用领域，通过装备智能化升级与材料功能化创新，推动传统产业向绿色化、高端化、智能化转型，构建稳健发展格局。

在日化及食品领域，公司高阻隔功能性软包膜及薄膜装备广泛应用于高端食品保鲜、日化产品包装及消费品领域。在食品包装方面，公司薄膜吹塑机组应用广泛，可根据客户需求定制化开发，精准满足不同食品场景下保鲜、密封、安全卫生等差异化高端包装需求；子公司金佳新材生产的高阻隔功能性软包膜具备优异的阻隔性、抗穿刺及耐温性能，可有效延长食品保质期，在日化与消费品包装方面可满足日用品、化妆品高标准包装需求。

在农业领域，公司薄膜吹塑机组广泛应用于环保型农用地膜、棚膜生产，超大宽幅五层/七层农膜技术处于行业领先地位，在深耕技术升级的同时，始终紧跟国家民生保障政策，高度重视国家重点项目。报告期内，公司携手国内农膜企业鲁冠，联合推进国内首台套用于宽幅农膜生产的七层共挤设备落地应用。深度参与“十四五”国家重点研发计划“超长寿多功能农用棚膜创制与产业化”专项任务，实现 7 层超宽幅机组配套机头交付及验收。

在工业及基建领域，公司功能性重包袋装备及土工膜设备广泛应用于工业物流与基础设施建设。在工业物流方面，公司成功研发功能性重包袋一体化生产线并交付高阻隔重包袋机组，生产的重型包装袋可满足化工原料、工业粉体等大宗物资包装运输需求。在基建方面，公司糙面土工

膜设备生产的土工膜广泛应用于垃圾填埋场防渗、水利工程防渗、高速公路及高速铁路路基防渗等领域，成功打破长期依赖进口的局面。

在医疗健康领域，公司不断提升医疗包装薄膜设备以及医疗包装薄膜制品的产品稳定性。目前，可用于生产医疗用输液袋薄膜的设备产品技术已趋于成熟，子公司金佳新材配备食品级洁净生产厂房，生产的高阻隔软包膜可满足医药包装阻菌、无菌要求。

(2) 新兴领域

公司紧扣国家战略新兴产业发展机遇，积极响应“双碳”目标、数字化转型与高质量发展的需求，持续深化新能源、电子、光学等前沿领域布局，推动薄膜新材料产品向高附加值、功能化、定制化方向延伸。

在新能源领域，公司风电专用宽幅多层真空铸造膜生产线所生产的薄膜可以作为真空封装系统最外一层的包覆材料；公司新能源电池保护膜产品持续研发升级。报告期内，公司持续加码新能源材料技术攻关，完成“内添加型抗静电聚酯薄膜”及“新能源电池保护膜”两个新产品。

在电子和光学领域，公司形成哑光膜、离保基膜、高透膜及抗静电涂层膜等多元化电子级产品和光学基材薄膜产品结构。其中，公司哑光膜产品具备适当粗糙表面及低表面光泽度、较高耐湿性，可根据需求调整光泽度、雾度及透光率指标，主要用于柔性电路板及电子产品制程保护、标签面材、转移膜。公司光学基材薄膜可沉积于金属或其他软性易侵蚀材料表面，显著增强其牢固性、稳定性及光学性能，广泛应用于太阳能背板、窗膜、车衣膜及液晶屏保护膜等领域。报告期内，公司薄膜产品质量进一步提升。

3. 提升品牌国际能级，拓展海外渠道布局

公司构建“展会平台+产业链协同+数字营销”三位一体海外市场拓展体系，持续提升全球价值链位势，全力打造国际化竞争新优势。

深化展会平台战略，打造技术展示高地。报告期内，公司及子公司累计参与行业会议 11 次、国内外展会 8 次、产品推介会 3 次及产品演示会 1 次，以高频次、高精度的品牌曝光强化全球市场渗透。2025 年 4 月，公司参展第三十七届中国国际塑料橡胶工业展览会（Chinaplas）并同步举办总部 Open House 设备演示活动，以“薄膜智造 4.0”主题展台构建技术磁场，成功吸引波兰、利比亚、印度尼西亚、印度、巴基斯坦、俄罗斯、埃及、墨西哥、阿根廷、阿尔及利亚、南非等十余国客户，向全球伙伴集中展示食品级高阻隔包装、医用包装、光学保护膜等高附加值领域突破性解决方案，面向全球伙伴立体呈现民族品牌技术实力。2025 年 10 月，公司亮相德国杜塞尔多夫国际塑料及橡胶博览会（K 展），以“薄膜技术 4.0Pro，助力循环包装产业发展”为主题，携手埃克森美孚、沙比克等国际战略伙伴联合呈现创新材料与尖端装备融合成果；展会现场，金明精机五层共挤高产薄膜吹塑机组以精准数据诠释“高性能、高稳定性”的硬核实力，吸引众多国际客户驻足交流并达成多项合作意向。

强化产业链纵深协同，构建生态化营销闭环。报告期内，公司深化与上下游合作伙伴的战略协作，报告期内联合上游新材料企业及高校申报国家重点研发计划，在设备演示活动中与埃克森美孚、陶氏化学、博禄化工、沙比克、美联新材等国际知名原料供应商成功联合演示多台多层共挤薄膜挤出成型设备，联合参展行业交流研讨会，并与下游标杆客户携手打造示范工厂，通过

“原料-装备-制品”全链条解决方案的立体化呈现，全方位彰显行业领军地位，进一步提升品牌全球影响力。

升级数字营销矩阵，拓宽品牌传播触点。报告期内，公司构建“新媒体+传统媒体+垂直平台”融合传播体系，充分运用官网、官微、国内外行业杂志及 YouTube、抖音等搜索引擎与视频社交平台，图文并茂、多角度展示产品技术特性与工艺优势。2025 年，公司持续优化官网内容生态、升级官网配套体验、拓宽海外社交媒体宣传触点，多维呈现产品技术矩阵，持续完善全球化品牌传播体系，有效支撑渠道深度拓展。

4. 数智赋能生产线，精益管理提效能

公司坚持数智化引领，以数字化转型赋能生产方式变革。通过夯实工业大数据底座、深化精益管理工具应用，持续推动生产运营向数字化、网络化、智能化升级，实现管理效能与经营质量双提升，筑牢高质量发展数字基石。

深耕基础研究，工艺精度持续突破。报告期内，聚焦核心部件性能优化，完成核心部件之“自动化风环”软件迭代升级，优化风量控制算法实现风门平滑输出，改进风温控制算法提升响应速度与薄膜平整度，实现技术降本与效益提升双赢，进一步提升薄膜装备所生产的产品品质以及整机生产稳定性。

升级数字服务平台，重塑客户服务体验。报告期内，依托金明精机数字化服务平台，聚焦 MB 和 MXB 系列设备易维护功能迭代，结合模块化说明书，补充优化各模块安装、使用及维护图文视频指引，旨在搭建高效、便捷的数字化服务支撑体系，从而降低设备操作及维护门槛，沉淀标准化数字服务资产，全面提升客户黏性与产品增值服务能力。

扩容工业大数据平台，赋能精细化管理。报告期内，优化 EDA 采集软件架构，实现机台参数与程序主体分离，减少技术准备时间；平台新增设备健康页面，数据服务商业化能力稳步提升。升级出厂设备统计平台，设备远程运维能力持续强化。

5. 推进绿色低碳转型，提升 ESG 治理效能

推进绿色制造体系建设，将低碳发展理念贯穿生产经营全链条。报告期内，公司增强综合能源消耗控制，优化清洁能源使用，通过优化设备能耗监控平台与园区能耗管理软件，持续提升能源利用效率；同步深化单材化绿色包装技术研发与应用，推动传统包装产业绿色升级。

公司始终将现代化治理作为行稳致远的核心基石，以党建引领治理效能提升，确保信息披露规范透明、投资者沟通高效畅通，将风险防控与商业道德建设贯穿经营全流程。同时积极践行企业社会责任，报告期内慈善捐赠 29.04 万元，志愿活动时长 87 小时，实现经济价值、社会价值与生态价值的有机统一。

6. 延伸产融协同布局，拓展新兴产业机遇

公司持续关注着前沿科技应用及消费结构转型趋势，逐步开展前瞻性对外投资布局，积极培育未来创新触角并关注潜在行业协同标的。公司参股的企业广州中雷电科科技有限公司以微波毫米波相控阵雷达技术为核心，坚持“全链条自主创新”发展战略，业务覆盖从芯片、组件、天线单机到系统级产品等关键技术。报告期内，中雷电科业务发展良好，创新动能持续增强。

(三) 总结

2025 年，面对宏观经济周期性调整与行业结构性变革交织的复杂局面，公司始终保持战略定力，坚持稳中求进工作基调，以智能装备制造与薄膜新材料双轮驱动筑牢发展根基。一方面深耕基本盘，立足核心优势领域巩固装备领先地位，持续强化“技术+品质”双核心壁垒。另一方面积极开展技术储备与市场探索，对新能源电池保护膜、电子产品制程保护膜等领域进行前瞻布局，努力以确定性市场需求对冲外部环境波动，构筑稳健经营压舱石，为持续高质量发展奠定坚实基础。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	437,933,436.65	100%	474,370,371.11	100%	-7.68%
分行业					
塑料机械行业	258,323,941.84	58.99%	307,773,505.47	64.88%	-16.07%
塑料制品	165,727,709.92	37.84%	153,112,813.05	32.28%	8.24%
其他业务	13,709,076.16	3.13%	13,340,397.70	2.81%	2.76%
软件	172,708.73	0.04%	143,654.89	0.03%	20.22%
分产品					
薄膜吹塑机	219,123,220.79	50.04%	273,357,576.25	57.63%	-19.84%
薄膜及袋制品	165,727,709.92	37.84%	153,112,813.05	32.28%	8.24%
其他设备	39,200,721.05	8.95%	34,415,929.22	7.25%	13.90%
其他业务	13,709,076.16	3.13%	13,340,397.70	2.81%	2.76%
软件	172,708.73	0.04%	143,654.89	0.03%	20.22%
分地区					
华北	11,015,369.65	2.52%	5,763,435.24	1.21%	91.13%
东北	6,403,211.72	1.46%	17,652,232.81	3.72%	-63.73%
华东	178,073,729.45	40.66%	196,317,632.14	41.39%	-9.29%
华南	90,533,413.56	20.67%	69,077,516.93	14.56%	31.06%
华中	7,760,527.77	1.77%	6,729,711.02	1.42%	15.32%
西北	619,469.03	0.14%	0.00	0.00%	
西南	9,325,585.68	2.13%	4,556,835.81	0.96%	104.65%
境外	121,823,741.03	27.82%	162,501,006.86	34.26%	-25.03%
其他业务	12,378,388.76	2.83%	11,772,000.30	2.48%	5.15%
分销售模式					
直销	424,224,360.49	96.87%	461,029,973.41	97.19%	-7.98%
其他	13,709,076.16	3.13%	13,340,397.70	2.81%	2.76%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上	营业成本比上	毛利率比上年
--	------	------	-----	--------	--------	--------

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分行业						
塑料机械行业	258,323,941.84	201,207,993.56	22.11%	-16.07%	-14.13%	-1.76%
塑料制品	165,727,709.92	162,681,370.85	1.84%	8.24%	0.96%	7.08%
分产品						
薄膜吹塑机	219,123,220.79	169,675,684.03	22.57%	-19.84%	-18.56%	-1.21%
薄膜及袋制品	165,727,709.92	162,681,370.85	1.84%	8.24%	0.96%	7.08%
分地区						
华东	178,073,729.45	144,752,917.28	18.71%	-9.29%	-9.48%	0.17%
华南	90,533,413.56	91,958,494.00	-1.57%	31.06%	19.37%	9.95%
境外	121,823,741.03	97,225,590.84	20.19%	-25.03%	-25.21%	0.18%
分销售模式						
直销	424,224,360.49	363,937,630.84	14.21%	-7.98%	-7.98%	0.00%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
薄膜吹塑机	68 台	59 台	219,123,220.79	产品平均售价保持平稳	
薄膜及袋制品	12,384,795.24kg	12,526,327.18kg	165,727,709.92	产品平均售价保持平稳	

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

境外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对境外业务的影响	公司的应对措施
薄膜吹塑机	主要出口东南亚、南美、非洲等市场	报告期内税收政策稳定，无重大变化	公司持续关注海外市场动态，加大渠道铺设力度，积极参加市场交流活动，提升品牌效应。
薄膜及袋制品	主要出口西亚、中亚、南美、北美及东南亚等市场	报告期内税收政策稳定，无重大变化	公司持续关注海外市场动态，加大渠道铺设力度，积极参加市场交流活动，提升品牌效应。

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
塑料机械行业	销售量	元	204,131,244.96	252,284,561.77	-19.09%
	生产量	元	236,942,903.10	259,289,738.43	-8.62%
	库存量	元	43,353,020.00	10,541,361.86	311.27%
塑料制品行业	销售量	元	190,329,925.71	168,374,079.30	13.04%
	生产量	元	192,323,320.20	176,508,538.25	8.96%
	库存量	元	32,735,324.25	30,741,929.76	6.48%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

本期塑料机械行业库存量较上年同比增加 311.27%，主要是因为本期部分机台完工入库，客户尚未提货，故形成期末库存。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	直接材料	299,128,717.94	81.18%	329,512,034.11	82.33%	-9.22%
制造业	直接人工	13,565,573.62	3.68%	14,584,264.96	3.64%	-6.98%
制造业	制造费用	55,797,880.86	15.14%	56,139,638.21	14.03%	-0.61%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	59,606,831.45
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.62%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	15,916,455.38	3.63%
2	客户 2	14,299,115.04	3.27%
3	客户 3	11,123,893.79	2.54%
4	客户 4	10,187,339.84	2.33%
5	客户 5	8,080,027.40	1.85%
合计	--	59,606,831.45	13.62%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	99,963,696.80
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	30.12%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	44,980,228.50	13.55%
2	供应商 2	18,426,528.00	5.55%
3	供应商 3	14,112,212.50	4.25%
4	供应商 4	11,836,891.31	3.57%
5	供应商 5	10,607,836.49	3.20%
合计	--	99,963,696.80	30.12%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	26,442,135.74	20,582,962.29	28.47%	
管理费用	25,132,312.06	24,181,182.24	3.93%	
财务费用	-299,719.21	-1,392,632.65	-78.48%	本期境外业务较上年同期减少，导致汇兑损益较上年同期减少所致。
研发费用	23,636,422.37	23,180,679.17	1.97%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
超长寿多功能棚膜关键设备研制及产业化	我国设施园艺主要以塑料大中棚、日光温室为主，面积已达到 5500 万亩以上，棚膜已经成为培育反季节蔬菜、瓜果、花卉不可或缺的重要生产资料之一，农用棚膜年用量超百万吨、居全球首位。公司设计开发了系列五层共挤农膜装备，可生产幅宽 10-28 米棚膜，在市场具有较高的占有率和美誉度，采用五层共挤生产的棚膜配方设计比三层灵活，通	作为“十四五”国家重点研发计划项目“超长寿多功能农用棚膜创制与产业化”的承担单位之一，2025 年已完成 7 层口模直径 Φ2000mm 机头研制并通过专家验收；获 2 项实用新型专利授权、1 项发明专利进入实审，完成了 7 层农膜机头的系列化设计。市场方面已实现多套 7 层机头销售，新增 7 套不同规格机头订单，并斩获韩国整线出口订	本项目拟达到经济效益和社会效益双丰收。经济效益：结合国内农膜行业部分头部企业技改要求，拟先研制装备核心部件-7 层机头并对外销售，通过示范带动效应促进行业发展，达成稳定的产能和订单，同步开拓海外整机市场。社会效益：可以有效解决我国农膜功能期短、加工设备落后、高端产品匮乏等瓶颈问题，可提升我国棚	超长寿异质多层多功能棚膜关键设备研制能够巩固公司在农膜装备方面的领先优势，打造新质生产力，未来十年内将会形成稳定的订单和销售业绩，同时七层农膜装备在国际市场也处于起步阶段，为出口业务培育新增长点。

	<p>过采用高性能茂金属、功能性母料可达到高透光、高保温等性能，满足多类特色农业种植增产增收要求，是我国农膜行业近年来的重大技术创新。但由于聚烯烃材料耐候性不强，棚膜的寿命最多三到五年，和日本、欧洲国家采用特种材料生产的耐候性强、寿命长达十几年的棚膜还有一定的差距，无法满足低碳减排、减塑降污等绿色化发展要求，本项目拟采用七层共挤技术和装备，采用聚酯酰胺、聚烯烃等异质材料共挤出生产寿命长达六年甚至十几年的新型农膜，助推行业的高质量发展。</p>	<p>单。</p>	<p>膜自主研发能力和生产水平，促进更新换代，推动技术升级和节能减排，增加产品的竞争力；项目填补国内空白，可突破高端棚膜关键生产技术被国外垄断及“卡脖子”的问题，推动行业技术升级与绿色低碳发展。</p>	
<p>MX13B-1300Q-C 十三层共挤高性能膜装备研发及产业化项目</p>	<p>高性能聚合物薄膜性能优异、应用广泛，覆盖液晶、显示、电池、食品包装、医用、通信等多个高科技领域。在大数据、智能化、轻量化与超薄化技术推动下，高性能薄膜需求快速增长，已成为行业高质量发展的核心方向。公司长期深耕高性能膜装备研发，2021 年成功推出国内首台套十一层共挤吹塑机组，奠定了公司在薄膜吹塑装备领域行业领先地位。九层、十一层产品已成为公司“十四五”时期核心增长引擎。2025 年，公司立项研发十三层共挤高性能膜装备，致力打造“十五五”阶段新的战略增长支柱。</p>	<p>2025 年下半年正式立项开发，计划 2026 年底完成装备中试并进行产业化推广。</p>	<p>本项目研制 MX13B-1300Q-C 十三层共挤高性能膜装备及产业化项目，主要生产高阻隔、高透明的食品包装膜和医用膜，可将 EVOH 高阻隔层分成两薄层，生产双面高阻隔膜，在阻隔层总厚度比例不变的情况下，提升阻隔性、成型性、透明度和安全性。聚焦十三层以上共挤核心技术领域，通过构建科学研究、标准引领、产学研协同创新体系，走产品高端化、智能化、绿色化发展路线。</p>	<p>全球高阻隔包装薄膜市场持续扩容，整体呈现持续向好的发展态势。我国每年因药品过期失效引发的资源浪费问题突出，推行药品适宜包装、延长药品有效期，是减少浪费的重要手段。高阻隔包装应用场景不断拓展，正从食品、医药领域逐步延伸至电子元器件、光伏电池、OLED 封装等高端产业赛道，发展前景广阔。本项目契合产业发展趋势，对公司实现长期高质量发展具有重要战略意义。</p>

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	60	67	-10.45%
研发人员数量占比	12.14%	13.93%	-1.79%
研发人员学历			

本科	36	38	-5.26%
大专及以下	24	29	-17.24%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	15	15	0.00%
30~40 岁	30	32	-6.25%
40 岁以上	16	20	-20.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	23,636,422.37	23,180,679.17	24,215,381.89
研发投入占营业收入比例	5.40%	4.89%	5.33%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	427,760,980.98	435,533,870.28	-1.78%
经营活动现金流出小计	400,168,538.22	383,847,450.24	4.25%
经营活动产生的现金流量净额	27,592,442.76	51,686,420.04	-46.62%
投资活动现金流入小计	712,967,169.27	414,922,808.01	71.83%
投资活动现金流出小计	645,938,657.88	428,936,286.93	50.59%
投资活动产生的现金流量净额	67,028,511.39	-14,013,478.92	-578.31%
筹资活动现金流入小计	695,420.00	684,780.00	1.55%
筹资活动现金流出小计	16,860,593.20	25,900,714.80	-34.90%
筹资活动产生的现金流量净额	-16,165,173.20	-25,215,934.80	-35.89%
现金及现金等价物净增加额	77,880,409.10	13,769,013.88	465.62%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额较上期同比降低 46.62%，主要是本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少且购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期增加所致；

投资活动产生的现金流量净额较上期同比增长 578.31%，主要是本期取得投资收益收到的现金及收回理财产品金额较上年同期增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额较上期同比增加 35.89%，主要是本期分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,122,562.81	-85.27%	购买理财产品及对联营企业投资产生的投资收益	否
公允价值变动损益	8,682,817.89	-144.53%	购买理财产品公允价值变动产生的损益	否
资产减值	-13,910,613.88	231.55%	主要是存货跌价准备	否
营业外收入	34,636.18	-0.58%	主要是货运赔偿	否
营业外支出	676,588.98	-11.26%	主要是对外捐赠	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	118,287,517.79	7.87%	39,614,825.62	2.60%	5.27%	
应收账款	34,327,241.19	2.28%	37,480,175.19	2.46%	-0.18%	
存货	278,408,840.59	18.52%	280,213,819.82	18.38%	0.14%	
投资性房地产	1,154,964.50	0.08%	1,324,041.50	0.09%	-0.01%	
长期股权投资	13,650,597.61	0.91%	14,351,677.39	0.94%	-0.03%	
固定资产	441,649,119.61	29.38%	470,020,047.86	30.83%	-1.45%	
在建工程	20,705,283.74	1.38%	23,624,655.60	1.55%	-0.17%	
合同负债	100,323,944.49	6.67%	71,544,783.74	4.69%	1.98%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

金融资产								
1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	347,786,882.44	8,682,817.89			630,000,000.00	612,147,801.03	2,106.79	365,641,188.20
4. 其他权益工具投资	682,962.50		-3,602,487.50				-427,475.00	255,487.50
金融资产小计	348,469,844.94	8,682,817.89	-3,602,487.50		630,000,000.00	612,147,801.03	-425,368.21	365,896,675.70
应收款项融资	32,235,136.98						-5,644,378.56	26,590,758.42
上述合计	380,704,981.92	8,682,817.89	-3,602,487.50		630,000,000.00	612,147,801.03	-6,069,746.77	392,487,434.12
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

受限制的货币资金如下：

单位：元

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	2,852,029.99	1,631,138.66
保函保证金	103,650.00	695,420.00
其他	163,920.21	758.47
合 计	3,119,600.20	2,327,317.13

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东金佳新材料科技有限公司	子公司	塑料制品、高分子复合材料、预涂膜、光学膜、防锈膜、光电新材料的设计、生产、销售；塑料原料、劳保用品、无纺布制品的生产、销售；塑料加工技术研发与咨询；货物或技术进出	50,000,000.00	63,109,978.24	40,124,563.88	108,372,070.76	5,814,738.98	5,763,222.12

		口。						
深圳智汇 云端软件 技术有限 公司	子公司	软件设计与 开发、技术 转让、技术 咨询、技术 服务；软件 销售；云平 台的技术开 发、技术服 务；自动化 控制系统开 发与集成、 技术服务； 健康信息管 理及咨询服 务（不含诊 疗）；设 计、销售； 投资咨询 （不含限制 项目）；企 业管理服务 ；新材料 技术推广服 务；货物进 出口，技术 进出口。	17,502,26 7.58	22,546,68 8.22	22,362,15 0.41	1,850,666 .02	85,230.34	85,230.34

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

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业发展趋势和前景

1、宏观环境展望

2026 年是“十五五”规划开局之年，是迈向 2035 年远景目标的关键起步期。我国发展进入战略机遇和风险挑战并存关键时期。国家着力推动制造业高端化、智能化、绿色化转型，加快建设制造强国、质量强国。面对全球贸易保护主义抬头、地缘政治风险加剧的复杂局面，“一带一路”倡议进入高质量发展新阶段，国际产能合作与贸易畅通为制造业出海打开新发展空间。塑料机械行业是先进制造业不可分割的重要组成部分，塑料机械以单列行业纳入国家重点产业振兴和技术改造专项扶持领域，更凸显出塑机行业转型升级对国民经济具有重大的战略意义。

2、行业发展趋势

当前，全球制造业进入智能转型关键期，新一轮科技革命和产业变革加速演进。国家大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力，塑料加工业呈现“功能化、高端化、融合化、绿色化、智能化、国际化”六化协同发展趋势。将深入贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，紧紧围绕“三化一微”（功能化、轻量化、生态化、微成型）加智能化技术发展方向，并以“高端化、个性化、私人订制”为市场导向，聚焦“新材料、新技术、新装备、新产品”。

2026 年经济工作八大重点任务，强调以创新驱动培育壮大新动能，行业需将科技创新摆在核心位置，强化关键技术攻关与工艺制造水平提升，加速传统产业改造升级，推动科技创新成果向现实生产力转化。同时，绿色发展贯穿产业链全生命周期，行业持续推动节能减排，坚持减量化、单材化、资源化技术路线，联合上下游推广可循环、易回收、可降解的废旧塑料污染治理新技术，构建全产业链绿色生态循环体系。

根据中国塑料加工工业协会（CPPIA）发布的《2025 年中国塑料加工业经济运行分析》，随着材料配方优化、结构设计创新与加工工艺升级，塑料制品加速适配智能网联新能源汽车、机器人、生物医药、航空航天等战略性新兴产业，以及脑机接口、具身智能、6G 等未来产业的高端化、个性化需求。行业着力破除上下游壁垒，推动原料供给、制品加工、市场应用与装备制造、研发设计、回收利用等环节高效联动，全面提升产业链韧性与竞争力，全面推进塑料加工业高质量发展。

（二）公司发展战略

1、深耕主业，塑造标杆金明

新一年，公司将立足于三十多年塑料机械制造经验，坚定智能制造转型升级的决心，继续为树立行业标杆不断努力。公司继续坚持以智能制造为切入点，以科技创新为基础，以市场需求为导向，以打造全系列薄膜智慧工厂方案解决商为目标。一方面，紧紧围绕市场和客户需求，适应高端化、个性化、定制化的市场导向，推动新生产模式和新业态的快速成长，积极研发和生产精密化、专用化、复合化、智能化的高附加值高新技术产品，贯彻实施国家“三品”行动计划，通过提品质、增品种、创品牌，以消费需求为导向提高产品质量水平，做好品牌创建和产品质量提升工作，提高民族品牌的竞争力。另一方面，拓展渠道，形成引流能力，着力打通从资源端到客户端的产业链，提升公司全系列膜产品方案解决服务能力的优势，大力发展包装膜生产专用设备、特种膜生产专用设备、农膜与土工膜生产专用设备等三大核心产品系列；继续夯实在薄膜装备核心部件上的工艺和技术，保持国际领先水平。

公司将继续实施绿色发展战略，重点关注循环包装产业动向，不断研发和升级可应用新材料、新技术的智能化塑料机械产品，适应国民经济节能减排和环境治理对塑料机械装备的更高要求。同时，公司不断提升应用于设备的节能环保技术，注重清洁生产，更加关注产品的绿色化，将节能减排和环境友好作为推进企业高质量发展的重点工作。

公司积极贯彻 ESG 评价体系，逐步建立社会责任、环境和公司治理评价指标体系，积极开展公司年度 ESG 环境、社会及公司治理报告的相关工作。通过重视 ESG 理念，逐步将 ESG 融入企业文化及企业战略，践行领先企业社会责任，开启可持续发展新篇章。

公司将深入实施“科技振兴企业”宗旨，完善创新体系，建立科技进步推动机制，完善项目管理和激励机制，加强知识产权布局，强化自主创新能力建设，增强内生动力，推进科技成果转化，继续深入参与行业标准制订、修订，充分发挥技术示范作用。

2、拓展市场，打造国际金明

2026 年，公司继续加强行业动态实时感知，及时调整市场布局，抓住市场热点，一是通过整合市场资源，进一步细化全媒体、全球化市场营销策略，不断优化产品结构和营销策略，继续积极参与海内外展会及技术交流会议，积极拓展海内外新市场，扩大市场覆盖面；二是加强客户关系的维护，多角度进行市场开发与客户信息对接，扩大品牌知名度与影响力，不断提升客户满意度和市场美誉度。三是继续深化与西门子、陶氏化学、埃克森美孚等国内外知名原料厂商、大型工业企业、知名院校和著名科研单位的技术合作，实现在智能软件技术、控制系统、基础理论等方面的突破。从行业感知、市场覆盖、客户体验、国际合作等多个角度打造国际金明，进一步提升金明品牌影响力。

3、产业升级，筑造价值金明

2026 年，公司将以产业升级为依托，从产品、技术、市场等多线条不断筑造价值金明。公司稳步推进“智慧金明”发展战略，在保持公司传统装备制造业务稳健发展、提升核心创新能力的基础上，积极进行上下游产业延伸，培育高质量发展后劲：一方面，在新材料、新科技领域深入研究，加大节能、环保和低碳配方及技术的研发，寻求尖端核心技术，以此带动新型高端多功能膜装备及其终端膜产品的生态指数；另一方面，抓住市场机遇，积极布局下游薄膜制品领域，通过建立薄膜行业的智能制造示范工厂，在把握下游薄膜产业快速发展时机的同时，推动公司打造智慧工厂方案解决商最终目标的步伐，培育新的利润增长点，持续加码智能制造，助力企业转型升级，筑造价值金明。

4、共享成长，创造幸福金明

公司不懈追求与客户、员工、股东和社会的共同进步和发展，努力创造幸福金明。

(1) 以客户为导向，为客户提供高效快速的解决方案，有效提高客户满意度；

(2) 建立健全薪酬体系、激励机制、员工福利制度，为员工提供发展、舒适及安全的工作环境，着力提升员工幸福指数，建立幸福职场；

(3) 一如既往地努力做好公司经营管理工作，实现产能扩充、结构调整、产业升级，推动公司持续、快速、健康发展，回报广大投资者；

(4) 坚持可持续发展观念，通过完善高标准的质量安全管控体系、环保体系等，强化安全生产，加强环境保护，积极践行社会责任。

(三) 2026 年公司发展计划

立足“十五五”规划开局与全球产业格局深度调整的历史性交汇。在十五五期间，公司将持续拓展全球市场，依托自身综合能力，积极布局具备发展潜力的新兴产业领域，加强海内外渠道体系建设，借力区域下沉、海内外展会、行业会议及客户标杆案例辐射效应，升级品牌传播矩阵，深化海内外业务联动，推动装备与新材料业务的全球化布局。

公司将深化技术创新与数字化转型，构筑核心技术护城河。聚焦高附加值产品开发与产业化落地，加强技术研发平台协同。拥抱 AI 技术变革，运用数字化工具、AI 工具推动流程体系改革与合规建设，同步夯实数据基础设施建设，提升相关工艺数据采集与分析能力，以新质生产力激活发展动能。同时，公司将持续优化供应链管理，提升运营管理效率，统筹供应链运营，加强供应商管理与成本控制。逐步推进流水线装配体系建设，推进新立体仓项目建设与优化工作，筑牢精益制造基础。

公司始终坚持以技术创新驱动企业发展，恪守“全球领先的全系列薄膜装备制造及智慧工厂一体化方案解决商”企业使命，持续构建“新材料-智能装备-智慧工厂-大数据云平台-特种薄膜”新产业链。

（四）公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动风险

2026 年，国际环境严峻复杂，世界经济增长动能偏弱，地区热点问题频发，外部环境的复杂性、严峻性、不确定性上升。公司将时刻关注全球经济发展及政策最新动态，及时对公司经营做出调整规划，进一步加强市场开拓，在做大国内市场的同时，继续开拓、做大国外优势市场，提升市场份额，寻求新的业务增长点。

2、市场竞争风险

目前，国内的塑料机械行业以及其中的吹塑机行业的厂家较多，虽然公司的产品定位于中高端市场，且在行业内处于优势地位，但是随着新进企业的增多以及国外知名塑料机械厂商的陆续进入，国外技术转移的步伐加快，市场竞争将加剧。对此，公司将积极推动产品提质升级，研发生产高技术含量和高附加值产品，在深化核心技术的过程中加快科技创新步伐，提高公司核心竞争力。

3、原材料价格波动风险

公司产品的外购或者外协原材料主要包括钢材、零配件、电气控制产品和薄膜原材料等，原材料价格的波动影响公司主要生产产品的生产成本，从而影响公司的经营业绩。虽然公司已建立全面的供应商管理体系并拥有广泛的采购渠道，具有一定的价格转嫁能力，但原材料价格受宏观经济政策、供需关系及国际贸易环境等因素影响呈动荡走势，可能对公司的成本管控和经营业绩造成一定的不利影响。公司将持续关注原材料价格情况，做好生产经营规划管理，同时，不断完善供应商管理体系，积极拓宽采购渠道，防范原材料价格波动风险。

4、技术泄密的风险

公司主要产品的技术含量较高，多数关键技术为公司自主研发或引进吸收再创新。虽然公司与核心技术人员签订了保密协议，但客观上仍存在因核心技术人员流失而产生的技术泄密风险。对此，公司在加强技术保密工作的同时将会重点加强员工综合素质管理，通过员工持股计划等方式不断提高员工福利水平，提升员工对企业的认同感和责任感，让员工与企业共同成长。公司将持续关注原材料价格情况，做好生产经营规划管理，同时，不断完善供应商管理体系，积极拓宽采购渠道，防范原材料价格波动风险。

5、汇率波动风险

公司生产经营需要从国外购买大型先进生产设备，以及采购部分生产用的零配件。虽然报告期内汇率波动对公司经营业绩影响较小，且公司可通过外汇即期或远期结汇等金融工具规避和防范汇率波动风险。但如果汇率出现大幅波动，仍会给公司生产经营带来一定的不利影响，因此公司生产经营存在一定的汇率风险。针对汇率波动风险，公司将会做好进出口业务管理，同时合理利用多种金融工具有效规避和防范汇率波动风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 02 月 17 日	腾讯会议	其他	机构	北京世邦私募基金管理有限公司 崔卫国、于千可、王晓春、傅良明、沙秀峰、武颖、张诗堃	公司介绍及经营情况	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2025 年 03 月 31 日	“约调研”网络平台	网络平台线上交流	个人	参与公司 2024 年年度报告网上说明会的投资者	公司介绍及经营情况	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2025 年 09 月 15 日	广州越秀国际会议中心全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	机构、个人	现场及线上参与金明精机 (300281) - 广州工业投资控股集团有限公司上市公司 2025 年半年度集体投资者会议的全体投资者	公司介绍及经营情况	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2025 年 09 月 19 日	“全景路演”平台	网络平台线上交流	个人	参加 2025 年广东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	公司介绍及经营情况	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关规定等的要求，结合实际，规范公司运作，优化公司治理结构，强化公司内部管理和控制制度，从根本上提高公司治理水平。公司根据有关法律法规，结合自身实际情况，深化贯彻执行公司《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求。

1、关于股东与股东会

公司已严格按照《公司法》、《上市公司股东会规则》、《公司章程》和《公司股东会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东会提供便利，使其充分行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东依法行使其权利并承担相应义务，不存在占用公司资金、超越股东会授权范围行使职权的行为，没有超越股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上拥有独立完整的体系，公司董事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 人，其中独立董事 3 人，下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。董事会的人员结构及数量设置、董事的选聘程序符合有关法律法规。公司全体董事严格按照《公司法》、《证券法》、《规范运作》、《上市公司治理准则》以及《公司章程》等规定和要求，履行董事职责，出席董事会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时参加培训，熟悉相关法律法规。

4、关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，公司已经建立和完善了公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。公司董事会下设的提名委员会对公司董事、高级管理人员的聘任进行审核，流程公开、透明，符合法律、法规的规定。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的指定网站，《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够平等的机会获得信息。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

是 否

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

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

1、业务独立

公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。不以依法行使股东权利以外的任何方式干预上市公司的重大决策事项。公司与控股股东、实际控制人不存在同业竞争。

2、人员独立

公司根据《公司法》、《公司章程》的有关规定选举产生公司董事并聘用高级管理人员，公司在劳动、人事及工资管理等方面完全独立于控股股东及关联方。公司副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员没有在控股股东控制的其他企业及其关联方中担任除董事以外的其它职务。不存在控股股东及关联方干预上市公司董事会和股东会已经做出的人事任免决定的情形。

3、资产完整

公司现有资产产权明晰，拥有经营所需的技术、专利、商标、设备和房产，拥有独立完整的资产结构。公司未以公司资产为股东、股东的控股子公司或附属企业提供担保。

4、机构独立

根据《公司法》、《公司章程》等规定，公司设立了股东会、董事会等机构，形成了有效的法人治理结构，并依照法律、法规和公司章程独立行使职权。在内部机构设置上，公司建立了适合自身发展的独立和完整的组织机构，明确了各职能部门的职责，内部职能部门独立运作，不受主要股东干预。

5、财务独立

公司有独立的财务会计部门，并配备了专职的财务人员，根据《企业会计制度》建立了规范、独立的财务管理制度和对分、子公司的财务管理制度。独立进行财务决策。公司拥有独立的银行账号，不存在与其股东或任何其他单位共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报，不存在与股东单位混合纳税的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
汪帆	男	56	董事长	现任								
马佳圳	男	40	副董事长、总经理	现任			18,446,131				18,446,131	
洪素丽	女	43	董事	现任								
甘逸	男	37	董事	现任								
周霞	女	62	独立董事	现任								
蔡少河	男	65	独立董事	现任								
王双喜	男	61	独立董事	现任								
李浩	男	54	副总经理	现任			179,916				179,916	
宋仲明	男	57	副总经理	现任								
郑芸	女	35	董事会秘书、副总经理	现任								
吴植	男	51	财务总监	现任								
合计	--	--	--	--	--	--	18,626,047	0	0		18,626,047	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、公司第五届董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名。

(1) 汪帆先生，出生于 1970 年，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学法学硕士。历任西宁市城西区法院法官，天津大学法律系教师，广州万宝集团有限公司办公室副主任、法律顾问、办公室主任、副总经理、总法律顾问，广州市第十二届政协委员，广州市海珠区第十六届人大代表；现任广州工业投资控股集团有限公司总法律顾问、首席合规官。

(2) 马佳圳先生，副董事长、总经理，出生于 1986 年，中国国籍，硕士研究生学历，高级工程师。毕业于澳大利亚墨尔本皇家理工大学 (RMIT) 机械工程专业，获机械工程学士学位；清华大学经济管理学院工商管理专业，获工商管理硕士学位。2011 年 2 月至 7 月任职于深圳飞托克实业有限公司，2011 年 8 月加入本公司。

(3) 洪素丽女士，出生于 1983 年，中国国籍，无境外永久居留权，管理学硕士。历任广州工业投资控股集团有限公司办公室主任，投资管理部总经理。现任广州工业投资控股集团有限公司董事会秘书、首席投资官，广州储能集团有限公司董事，广州汽车集团股份有限公司董事、广州工控汽车零部件集团有限公司董事长，广州工控资本管理有限公司董事，广州工控万宝融资租赁有限公司董事，孚能科技(赣州)股份有限公司董事。

(4) 甘逸先生，男，出生于 1989 年，中国国籍，无境外永久居留权，谢菲尔德大学硕士，中共党员。历任成都兴城资本管理有限责任公司董事、总经理，广州工控资本管理有限公司常务副总经理；现任广州工控万宝融资租赁有限公司董事、总经理，广东金明精机股份有限公司董事。

(5) 周霞女士，独立董事，出生于 1964 年，中国国籍，无境外永久居留权，华南理工大学管理学博士。历任广州铁路局衡阳车辆段助理工程师，华南理工大学工商管理学院助教、讲师、副教授，广州市第十一届政协委员，现任华南理工大学教授、博士生导师。

(6) 蔡少河先生，独立董事，出生于 1961 年，中国国籍，无境外永久居留权。研究生学历，会计师、注册会计师、税务师。曾任国营澄海酒厂财务组长，澄海市审计师事务所副所长、所长，广东东方锆业科技股份有限公司独立董事、广东奥飞动漫文化股份有限公司独立董事。现任汕头市丰业会计师事务所有限公司董事长、主任会计师，兼任汕头市注册会计师协会副会长、拉芳家化股份有限公司独立董事。

(7) 王双喜先生，独立董事，出生于 1965 年，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学工学博士。历任国营 134 厂助理工程师、佛山市地天泰新材料技术有限公司技术副总经理，高级工程师，汕头市百川智能科技有限公司总经理，正高工；现任汕头大学工学院机械系教授。

2、公司的高级管理人员由 5 名高管组成。

(1) 马佳圳先生，副董事长、总经理，出生于 1986 年，中国国籍，硕士研究生学历，高级工程师。毕业于澳大利亚墨尔本皇家理工大学 (RMIT) 机械工程专业，获机械工程学士学位；清华大学经济管理学院工商管理专业，获工商管理硕士学位。2011 年 2 月至 7 月任职于深圳飞托克实业有限公司，2011 年 8 月加入本公司。

(2) 李浩先生，副总经理，出生于 1972 年，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，高级工程师（正高）。本科学历，毕业于北京化工大学机械工程学院。自 2004 年以来就职广东金明塑胶设备有限公司，现为公司副总经理（主管产品技术）。

(3) 宋仲明先生，副总经理，出生于 1969 年，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，中技（家电专业）。历任广州冷机股份有限公司冲压车间维修班班长，广州冷机股份有限公司冲压车间主任助理、总装车间主任助理、电机车间副主任，广州冷机股份有限公司总装车间副主任、总装车间主任、生产部部长、采购部部长、公司总调度，广州嘉特利微电机实业有限公司副总经理，合肥嘉特利电机实业有限公司总经理，河南万宝长骏工贸发展有限公司常务副总经理、董事。现任公司副总经理。

(4) 郑芸女士，副总经理、董事会秘书，出生于 1991 年，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，毕业于上海海关学院，法学学士；上海交通大学硕士研究生在读。于 2015 年参加深圳证券交易所组织的董事会秘书资格培训并取得董事会秘书资格证书。曾任职于众业达电气股份有限公司证券部；自 2016 年 12 月入职本公司，历任本公司证券部经理、证券事务代表，现任本公司董事会秘书、副总经理。

(5) 吴植先生，财务总监，出生于 1975 年，中国国籍，无境外永久居留权，天津财经大学经济学学士，中级会计师、ACCA 特许公认会计师。曾任雅达电子有限公司会计师、惠亚电子科技（深圳）有限公司高级管理会计经理、深圳市奋达科技有限公司财务副总监。现任公司财务总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
汪帆	广州工业投资控股集团有限公司	总法律顾问	2019 年 12 月 19 日		是
汪帆	广州工业投资控股集团有限公司	首席合规官	2023 年 12 月 27 日		是

甘逸	广州工控万宝融资租赁有限公司	总经理	2024 年 09 月 27 日		是
洪素丽	广州工业投资控股集团有限公司	董事会秘书	2024 年 07 月 24 日		是
洪素丽	广州工业投资控股集团有限公司	首席投资官	2023 年 12 月 27 日		是
洪素丽	广州工业投资控股集团有限公司	战略投资部总经理	2024 年 01 月 15 日		是
在股东单位任职情况的说明	无。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
汪帆	湖南南方宇航工业股份有限公司	董事长	2020 年 11 月 24 日	2025 年 06 月 30 日	否
汪帆	广州广日股份有限公司	董事	2022 年 03 月 28 日	2025 年 09 月 12 日	否
甘逸	广州万宝融资租赁有限公司	董事	2022 年 10 月 14 日		否
洪素丽	广州工控资本管理有限公司	董事	2020 年 08 月 11 日		否
洪素丽	广州工控万宝融资租赁有限公司	董事	2024 年 04 月 30 日		否
洪素丽	广州工控汽车零部件集团有限公司	董事长	2024 年 12 月 30 日		否
洪素丽	孚能科技（赣州）股份有限公司	董事	2025 年 03 月 04 日		否
洪素丽	广州储能集团有限公司	董事	2023 年 05 月 05 日		否
洪素丽	广州汽车集团股份有限公司	董事	2025 年 03 月 28 日		否
蔡少河	汕头市丰业会计师事务所有限公司	董事长、主任会计师	2000 年 01 月 01 日		是
蔡少河	汕头市注册会计师协会	副会长	2022 年 12 月 01 日	2027 年 12 月 01 日	否
蔡少河	拉芳家化股份有限公司	独立董事	2025 年 03 月 13 日		是
周霞	华南理工大学	教授、博士生导师	2004 年 03 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明	无。				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序：公司董事薪酬经董事会薪酬与考核委员会审核、董事会审议通过后由股东会审议；高级管理人员薪酬经薪酬与考核委员会审核后由董事会审议。

(2) 确定依据：公司董事、高级管理人员按照在公司所担任的职务，按照公司绩效考核结果应用与薪酬挂钩管理办法领取薪酬，未在公司担任实际工作的董事，不在公司领取薪酬。独立董事薪酬按中国证监会等监管机构的要求，实行独立董事固定津贴制。

(3) 实际支付情况：公司严格按照董事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
汪帆	男	56	董事长	现任	0	是
马佳圳	男	40	副董事长、总经理	现任	37.82	否
洪素丽	女	43	董事	现任	0	是
甘逸	男	37	董事	现任	0	是
周霞	女	62	独立董事	现任	8	否
蔡少河	男	65	独立董事	现任	8	否
王双喜	男	61	独立董事	现任	8	否
李浩	男	54	副总经理	现任	60.03	否
宋仲明	男	57	副总经理	现任	64.5	否
郑芸	女	35	董事会秘书、副总经理	现任	35.12	否
吴植	男	51	财务总监	现任	47.32	否
合计	--	--	--	--	268.79	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事、高级管理人员的薪酬依据公司规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系确定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用。

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
汪帆	6	2	4	0	0	否	3
马佳圳	6	6	0	0	0	否	3
洪素丽	6	2	4	0	0	否	3
甘逸	6	2	4	0	0	否	3
周霞	6	2	4	0	0	否	3
蔡少河	6	6	0	0	0	否	3
王双喜	6	6	0	0	0	否	3

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事提出的合理建议均被采纳。

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员会	蔡少河、周霞、洪素丽	5	2025年03月17日	审议通过了《关于公司〈2024年年度报告〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024年年度财务报告〉的议案》《关于〈2024年度内部控制自我评价报告〉的议案》《关于〈2024年度会计师事务所履职情况评估报告〉的议案》《关于〈审计委员会关于会计师事务所履行监督职责情况报告〉的议案》《关于2024年度计提信用减值准备、资产减值准备及核销资产的议案》《2024年度	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

				内部审计报告》《2025年度内部审计工作计划》			
第五届董事会审计委员会	蔡少河、周霞、洪素丽	5	2025年04月14日	审议通过了《关于〈2025年第一季度报告〉的议案》《关于〈2025年第一季度财务报告〉的议案》《关于2025年第一季度计提信用减值准备及资产减值准备的议案》《2025年第一季度内部审计报告》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会审计委员会	蔡少河、周霞、洪素丽	5	2025年07月15日	审议通过了《关于聘请顾问暨关联交易的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会审计委员会	蔡少河、周霞、洪素丽	5	2025年08月04日	审议通过了《关于〈2025年半年度报告〉及其摘要的议案》《关于〈2025年半年度财务报告〉的议案》《关于2025年半年度计提信用减值准备及	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情		

				资产减值准备的议案》 《2025 年半年度内部审计报告》	况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会审计委员会	蔡少河、周霞、洪素丽	5	2025 年 10 月 17 日	审议通过了《关于〈2025 年第三季度报告〉的议案》《关于〈2025 年第三季度财务报告〉的议案》《关于 2025 年前三季度计提信用减值准备及资产减值准备的议案》《2025 年第三季度内部审计报告》《关于 2025 年前三季度利润分配预案的议案》《关于续聘公司 2025 年度审计机构的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会提名委员会	王双喜、周霞、甘逸	1	2025 年 03 月 17 日	审议通过了《2024 年提名委员会工作总结》《2025 年提名委员会工作计划》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会薪酬与考核委员会	蔡少河、王双喜、洪素丽	1	2025 年 03 月 17 日	审议通过了《2024 年薪酬与考核委员会工作总	酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国		

				结》《2025年薪酬与考核委员会工作计划》	证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会战略委员会	汪帆、马佳圳、周霞	2	2025年03月17日	审议通过了《2024年战略委员会工作总结》《2025年战略委员会工作计划》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会战略委员会	汪帆、马佳圳、周霞	2	2025年04月30日	审议通过了《关于全资子公司减少注册资本的议案》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	434
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	60
报告期末在职员工的数量合计（人）	494
当期领取薪酬员工总人数（人）	494
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	292
销售人员	31
技术人员	99
财务人员	13
行政人员	59
合计	494
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	1
本科	93
大专/高职/高技	126
中职/中技/高中	147
其他	127
合计	494

2、薪酬政策

公司秉承竞争性、公平性和激励性的原则，不断规范员工薪酬管理工作，通过定期开展行业薪酬调研，结合公司经营况况，动态调整各岗位薪资水平，确保薪酬具备足够的市场竞争力，有效吸引并留住核心人才。同时，公司注重制度的公平合理及有效性，通过绩效考评、晋升机制和激励机制等对员工予以评价和激励，实现能上能下、奖罚分明，充分发挥员工的积极性和创造性，激发团队活力。在此基础上，建立公司与员工合理分享公司发展成果的机制，推动个人、团队与公司绩效同步提升，为实现企业长远战略目标提供坚实保障。

3、培训计划

（1）人才队伍建设：本年度，公司在人才发展领域多维发力。全方位推进人才引进、培养提升与创新赋能工作。持续深化与高校战略合作，精准引进和培育高素质专业人才，为企业高质量发展注入强劲动能。积极构建知识共享、协同共进的学习型组织，倡导管理者与骨干员工发挥示范引领，通过专项培养、师带徒等多元化模式，加快技能人才梯队建设。

围绕战略落地与业务提升，开设《公司十四五规划回顾》《采购管理专项集训》《K 展技术分享会》等系列专业课程，精准提升员工履职能力与专业素养。主动拥抱数字化转型，推出《AI 系列培训》，赋能工作模式升级与效率提升；紧跟国家职业教育发展要求，扎实推进企业内部职业技能提升行动，构建覆盖系统技能培训、职业资格考证、专业技术职称晋升的全周期培养体系。坚守安全发展底线，常态化开展安全、环保、职业健康培训，全面提升全员安全意识与应急能力，为生产经营稳定运行提供坚实保障。稳步推进博士后工作站第二期建设，充分发挥博士后科研优势，加速关键技术攻关与科研成果转化，持续提升自主创新能力，为公司技术升级与长远发展提供核心支撑。

(2) 企业文化：2025 年，公司坚持以文化铸魂、以党建领航，持续深耕企业文化建设，不断凝聚发展合力。在工会组织引领下，精心开展新春送福、节日慰问等系列暖心活动，用心用情传递组织关怀，丰富职工精神文化生活，营造和谐向上的文化氛围。公司坚持党建引领企业发展，着力将党支部打造成为管理骨干与技术精英的成长平台，深化政校企党建联建共建，常态化开展主题帮扶与志愿服务，充分激活基层党组织“红色引擎”，为地方高端装备制造产业高质量发展贡献力量。公司持续优化合理化建议、民主沟通等管理机制，不断畅通员工诉求渠道。通过一系列文化实践与机制创新，全面厚植企业文化底蕴，塑造良好品牌形象，持续增强全体员工的认同感、归属感与幸福感，为公司长远高质量发展注入强劲精神动力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，切实保证了全体股东的利益。

公司于 2025 年 5 月 14 日召开 2024 年度股东大会，审议通过《关于〈2024 年度利润分配预案〉的议案》：经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2024 年 12 月 31 日，公司可供分配利润为 297,653,940.49 元，资本公积余额为 501,752,799.58 元，母公司可供分配利润为 293,707,245.17 元，资本公积为 513,311,220.08 元，2024 年实现归属于上市公司普通股股东的净利润 7,114,024.47 元。公司拟以 2024 年 12 月 31 日总股本 418,923,580 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），合计派发现金红利 8,378,471.60 元。不送红股，不以公积金转增股本。

公司于 2025 年 11 月 13 日召开 2025 年度第二次临时股东会，审议通过《关于〈2025 年前三季度利润分配预案〉的议案》：截至 2025 年 9 月 30 日，公司可供分配利润为 298,225,639.12 元，资本公积余额为 501,752,799.58 元，母公司可供分配利润为 289,460,430.48 元，资本公积为 513,311,220.08 元，2025 年前三季度实现归属于上市公司普通股股东的净利润 8,950,170.23 元（以上数据均未经审计）。公司拟以 2025 年 9 月 30 日总股本 418,923,580 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），合计派发现金红利 8,378,471.60 元。不送红股，不以公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	符合公司章程的规定或股东大会决议的要求
分红标准和比例是否明确和清晰：	分红标准和比例明确、清晰
相关的决策程序和机制是否完备：	相关决策程序和机制完备
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	独立董事履职尽责并发挥了应有的作用

公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	保障中小股东充分表达意见和诉求的机会，其合法权益得到了充分保护
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	公司未发生现金分红政策的调整

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.2
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	418,923,580
现金分红金额（元）（含税）	8,378,471.60
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	8,378,471.60
可分配利润（元）	267,606,584.72
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

2026 年 4 月 15 日，公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于〈2025 年度利润分配预案〉的议案》：经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2025 年 12 月 31 日，公司可供分配利润为 277,409,910.01 元，资本公积余额为 501,752,799.58 元，母公司可供分配利润为 267,606,584.72 元，资本公积为 513,311,220.08 元，2025 年实现归属于上市公司普通股股东的净利润-3,487,087.28 元。公司拟以 2025 年 12 月 31 日总股本 418,923,580 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），合计派发现金红利 8,378,471.60 元。不送红股，不以公积金转增股本。董事会审议上述利润分配预案后至权益分派实施公告确定的股权登记日前公司股本发生变动的，将按照分配总额不变的原则对各分配比例进行调整。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司在严格依照中国证监会、深圳证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控

制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

公司第五届董事会第二十三次会议审议通过了公司《2025 年度内部控制自我评价报告》，全文详见巨潮资讯网。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 16 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>①以下任一情况可视为重大缺陷的判断标准：1) 董事、高级管理人员的任何程度的舞弊行为；2) 对已公布的财务报告进行更正；3) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；4) 公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效。②以下任一情况可视为重要缺陷的判断标准：1) 沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到纠正；2) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；3) 公司内部审计职能无效；4) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；5) 反舞弊程序和控制无效；6) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。另外，以下迹象通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷：1) 公司决策程序不科学，如决策失误，导致企业并购后未能达到预期目标；2) 违反国家法律、法规，如产品质量不合格；3) 管理人员或关键技术人员纷纷流失 4) 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；5) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。根据上述认定标准，结合日常监督和专项监督情况，本次内部控制</p>

		评价过程中未发现报告期内存在重要缺陷和重大缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量认定参照财务报告内部控制缺陷的认定标准。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，金明精机公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 16 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	广东金明精机股份有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/ent/list/detail?entId=cf52034d-edc8-4ff3-981b-f30f9a41746e

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
上市公司发生环境事故的相关情况

不适用。

十八、社会责任情况

公司重视履行社会责任，踏实经营，讲诚信守信用，努力践行企业与社会效益一体化发展的理念，重视安全生产、节能减排，为客户创造价值、为员工创造机会、为社会创造财富，实现公司与员工、社会、环境的和谐发展。

（一）积极参与社会公益事业：公司注重回馈社会，在力所能及的范围内，积极投身扶贫、助学等社会公益慈善事业，努力创造和谐公共关系。

（二）投资者权益保护：公司不断完善内部制度，明确规定股东会、董事会的职责权限，确保上市公司股东、董事从公司及全体股东的利益出发履行职责。董事、高级管理人员、控股股东签署《董事（高级管理人员、控股股东）声明及承诺函》，按照规定履行承诺，保守内幕信息，保障投资者特别是中小投资者的合法权益。同时，公司通过深交所互动易、投资者电话、传真、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

（三）提供就业机会，关怀员工，重视员工权益。公司为员工创造良好的工作环境和晋升机制，以人为本，遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。公司重视人才保有，为员工提供职业生涯规划，并不定期对员工进行知识和技能的培训，鼓励在职教育、加强内部职业素质提升培训等员工发展与深造计划，实现员工与企业的共同成长。

（四）客户权益保护：公司诚信经营，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，共同构筑信任与合作的平台。公司诚信对待供应商、客户，保证产品质量、价格合理，并提供相应的售后服务，供应商和客户合同履约良好，各方的权益都得到了应有的保护。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司设立安全生产委员会，全面落实各级安全责任。公司制定并严格贯彻落实各项安全生产管理制度，与各部门管理人员和员工签订安全责任书。制订了完善的安全培训工作计划，通过三级教育培训，自主培训和委外培训等方式，提高特种作业人员的安全意识和操作水平。落实强化安全教育，定期组织新员工入职安全教育和老员工安全再教育，提高全体员工安全生产意识。重视安全隐患检查与整改，执行消防管理和环境安全管理，每年定期组织消防应急疏散演练，环境安全应急演练等，提高各项应急管理能力和。全年未发生重大安全事故，环境污染事故。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广州万宝长睿投资有限公司、广州万宝集团有限公司	收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	2019年05月28日	长期有效	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	马镇鑫、余素琴、马佳圳、王在成、王氩、周臻、汕头市龙湖区富祥投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免今后与公司之间可能出现的同业竞争，维护公司全体股东的利益和保证公司的长期稳定发展，公司所有自然人股东已出具了《关于与广东金明精机股份有限公司避免和消除同业竞争的承诺函》，具体内容如下：“为杜绝出现同业竞争等损害广东金明精机股份有限公司的利益及其中小股东的权益的情形，本人出具本承诺函，并对此承担相应的法律责任。第一条在本人作为金明精机股东期间，本人不在任何地域以任何形式，从事法律、法规和中国证券监督管理委员会规章所规定的可能与金明精机构成同业竞争的活动。第二条	2011年12月09日	长期有效	正常履行中

			<p>本人从第三方获得的商业机会如果属于金明精机主营业务范围内的，则本人将及时告知金明精机，并尽可能地协助金明精机取得该商业机会。第三条本人不以任何方式从事任何可能影响金明精机经营和发展的业务或活动，包括：</p> <p>（一）利用现有的社会资源和客户资源阻碍或者限制金明精机的独立发展；（二）在社会上散布不利于金明精机的消息；（三）利用对金明精机的控股或者控制地位施加不良影响，造成金明精机高级管理人员、研发人员、技术人员等核心人员的异常变动；（四）从金明精机招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员；（五）捏造、散布不利于金明精机的消息，损害金明精机的商誉。</p> <p>第四条本人将督促本人的配偶、父母、子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，本人配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			束。”			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	59.7
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴建初 张亚平
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	吴建初 4 张亚平 3

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘任致同会计师事务所（特殊普通合伙）为 2025 年度内部控制审计会计师事务所，相关费用为 13 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本期确认的租赁收益/费用
广东金明精机股份有限公司	汕头市金明湖中空塑胶有限公司	房屋、建筑物	2024年3月1日	2027年2月28日	市场定价	22.29万元
广东金明精机股份有限公司	汕头市金昌药用包装有限公司	房屋、建筑物	2023年3月1日	2026年2月28日	市场定价	34.53万元
广东金明精机股份有限公司	汕头市杭泰电力科技有限公司	房屋、建筑物	2019年3月	2039年2月	市场定价	5.50万元

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险、中低风险	19,000	0
券商理财产品	中低风险	21,984.82	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	风险特征	产品类型	金额	起始日期	终止日期	资金投向	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	事项概述及相关查询索引（如有）
工商银行达濠支行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年02月14日	2025年02月14日	债权类资产	4.04	100.50	
工商银行达濠支行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年02月14日	2025年02月14日	债权类资产	4.04	100.50	
广州银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年02月21日	2025年02月21日	债权类资产	4.97	106.51	
广州银	银行	低风险	保本保	1,000	2022年	2025年	债权类	4.97		

行汕头分行			证收益型		02月21日	02月21日	资产		106.51	
广州银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年02月21日	2025年02月21日	债权类资产	4.97	106.51	
广州银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年02月21日	2025年02月21日	债权类资产	4.97	106.51	
工商银行达濠支行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年03月01日	2025年03月01日	债权类资产	5.42	100.51	
工商银行达濠支行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2022年03月01日	2025年03月01日	债权类资产	5.42	100.51	
中信银行股份有限公司	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2023年02月03日	2026年02月03日	债权类资产	32	-	
民生银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2023年02月06日	2026年02月06日	债权类资产	31.5	-	
民生银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2023年02月06日	2026年02月06日	债权类资产	31.5	-	
民生银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2023年02月06日	2026年02月06日	债权类资产	31.5	-	
民生银行汕头分行	银行	低风险	保本保证收益型	1,000	2023年02月06日	2026年02月06日	债权类资产	31.5	-	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年02月29日	2025年02月13日	债权类资产	2.19	30.98	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年03月04日	2025年03月06日	债权类资产	3.1	35.47	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年03月08日	2025年03月08日	债权类资产	8.2	20.40	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年03月11日	2025年03月11日	债权类资产	15.71	46.80	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年03月14日	2025年03月14日	债权类资产	7.21	51.53	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年04月07日	2025年04月16日	债权类资产	7.91	32.16	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,500	2024年04月07日	2025年04月16日	债权类资产	11.87	48.24	
中泰证券股份	证券	中低风险	非保本浮动收	800	2024年04月11日	2025年01月10日	债权类资产	0.38	14.97	

有限公司			益型		日	日				
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	800	2024年05月09日	2025年01月10日	债权类资产	0.38	14.97	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	999.9	2024年05月23日	2025年07月04日	债权类资产	19.66	41.74	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年05月24日	2025年02月27日	债权类资产	13.16	38.42	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	999.9	2024年05月29日	2025年01月10日	债权类资产	0.63	15.40	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,999.9	2024年05月29日	2025年01月10日	债权类资产	1.14	34.06	
光大银行黄山路支行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年06月18日	2025年06月18日	债权类资产	8.26	26.04	
光大银行黄山路支行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年06月18日	2025年06月16日	债权类资产	11.21	26.00	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年06月14日	2025年03月17日	债权类资产	0.45	15.80	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2024年06月27日	2025年06月12日	债权类资产	26.81	67.84	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,299.9	2024年06月27日	2025年01月10日	债权类资产	0.37	-0.98	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2024年07月11日	2025年06月26日	债权类资产	30.38	69.22	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2024年07月22日	2025年07月21日	债权类资产	59.3	88.29	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	800	2024年07月30日	2025年08月13日	债权类资产	14.01	23.80	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年08月13日	2025年08月19日	债权类资产	15.58	28.40	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年08月14日	2025年02月13日	债权类资产	1.07	11.19	
中泰证	证券	中低风	非保本	1,000	2024年	2025年	债权类	-0.38		

券股份有限公司		险	浮动收益型		08月29日	01月10日	资产		7.89	
中信银行股份有限公司	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2024年09月05日	2025年03月05日	债权类资产	9.2	31.29	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年10月17日	2025年01月22日	债权类资产	2.07	9.47	
中信银行股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2024年11月13日	2025年05月13日	债权类资产	11.75	15.46	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2024年12月05日	2025年03月13日	债权类资产	3.88	11.55	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年01月14日	2025年05月20日	债权类资产	24.85	24.85	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年01月21日	2025年04月23日	债权类资产	18.40	18.40	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,684.46	2025年01月21日	2025年07月22日	债权类资产	18.62	18.62	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年01月21日	2026年01月21日	债权类资产	30.17	-	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年01月21日	2025年06月18日	债权类资产	6.26	6.26	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年02月10日	2025年08月10日	债权类资产	26.91	26.91	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年02月24日	2025年08月24日	债权类资产	31.83	31.83	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年02月25日	2025年06月13日	债权类资产	0.51	0.51	
中信银行股份有限公司	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年02月26日	2026年01月26日	债权类资产	19.27	-	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年03月06日	2026年03月01日	债权类资产	36.27	-	

司										
中信银行股份有限公司	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年03月05日	2025年09月02日	债权类资产	28.93	28.93	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年03月13日	2025年09月09日	债权类资产	43.8	43.80	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年03月17日	2025年09月13日	债权类资产	48.38	48.38	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年04月01日	2025年06月13日	债权类资产	-5	-5.00	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年04月01日	2025年06月13日	债权类资产	8.79	8.79	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年04月07日	2025年06月13日	债权类资产	21.12	21.12	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年04月07日	2025年07月04日	债权类资产	16.17	16.17	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年04月08日	2026年04月08日	债权类资产	24.99	-	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年04月24日	2026年04月09日	债权类资产	30.67	-	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年04月25日	2025年05月25日	债权类资产	6.87	6.87	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年05月19日	2025年09月10日	债权类资产	4.03	4.03	
中信银行股份有限公司	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年05月21日	2026年04月16日	债权类资产	12.49	-	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年05月29日	2025年12月01日	债权类资产	2.27	2.27	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年05月29日	2026年05月14日	债权类资产	20.87	-	
中泰证券股份	证券	中低风险	非保本浮动收	1,500	2025年05月29日	2025年08月27日	债权类资产	15.39	15.39	

有限公司			益型		日	日				
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,500	2025年05月29日	2025年08月27日	债权类资产	15.5	15.50	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年06月13日	2025年09月13日	债权类资产	3.23	3.23	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年06月19日	2026年06月04日	债权类资产	15.68	-	
光大银行黄山路支行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年06月19日	2026年06月19日	债权类资产	23.21	-	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年06月19日	2026年06月19日	债权类资产	-9.93	-	
中泰证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	3,000	2025年06月19日	2025年09月23日	债权类资产	31.25	31.25	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	984.82	2025年06月23日	2026年06月23日	债权类资产	16.2	-	
广州银行汕头分行	银行	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年07月03日	2026年06月18日	债权类资产	6.31	-	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年07月08日	2026年07月08日	债权类资产	14.86	-	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年07月23日	2026年07月23日	债权类资产	80.11	-	
东方财富证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	2,000	2025年07月29日	2026年10月28日	债权类资产	38.47	-	
国信证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年07月29日	2026年07月28日	债权类资产	14.89	-	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年08月12日	2026年08月12日	债权类资产	35.72	-	
华安证券股份有限公司	证券	中低风险	非保本浮动收益型	1,000	2025年08月19日	2026年08月19日	债权类资产	8.55	-	
广州银行汕头	银行	中低风险	非保本浮动收	1,000	2025年08月21日	2026年08月06日	债权类资产	6.21	-	

分行			益型		日	日				
华安证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 08月25 日	2026年 08月25 日	债权类 资产	18.05	-	
中泰证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	3,000	2025年 08月31 日	2026年 08月29 日	债权类 资产	37.71	-	
中信银 行股份 有限公 司	银行	中低风 险	非保本 浮动收 益型	2,000	2025年 09月05 日	2026年 03月05 日	债权类 资产	20.81	-	
东方财 富证券 股份有 限公司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 09月09 日	2026年 12月08 日	债权类 资产	15.5	-	
东方财 富证券 股份有 限公司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 09月16 日	2026年 12月15 日	债权类 资产	14.87	-	
华安证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 09月18 日	2026年 09月18 日	债权类 资产	24.5	-	
华安证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 09月22 日	2026年 03月22 日	债权类 资产	18.19	-	
中泰证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	2,000	2025年 09月26 日	2025年 12月27 日	债权类 资产	20.21	20.21	
中泰证 券股份 有限公 司	证券	中低风 险	非保本 浮动收 益型	1,000	2025年 10月10 日	2026年 04月09 日	债权类 资产	4.64	-	
合计				113,868 .88	--	--	--	1,449.9	--	--

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、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。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	21,597,668	5.16%						21,597,668	5.16%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	21,597,668	5.16%						21,597,668	5.16%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	21,597,668	5.16%						21,597,668	5.16%
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	397,325,912	94.84%						397,325,912	94.84%
1、人民币普通股	397,325,912	94.84%						397,325,912	94.84%
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	418,923,580	100.00%						418,923,580	100.00%

股份变动的的原因

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

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
马佳圳	13,834,598	0	0	13,834,598	高管锁定股	须满足解锁条件
余素琴	7,628,133	0	0	7,628,133	高管锁定股	须满足解锁条件
李浩	134,937	0	0	134,937	高管锁定股	须满足解锁条件
合计	21,597,668	0	0	21,597,668	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通	23,181	年度报告披露	17,933	报告期末表决	0	年度报告披露	0	持有特别表决	0
--------	--------	--------	--------	--------	---	--------	---	--------	---

股股东总数		目前上一月末普通股股东总数		权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		目前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		权股份的股东总数（如有）	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
马镇鑫	境内自然人	16.85%	70,576,227	0	0	70,576,227	不适用	0	
广州万宝长睿投资有限公司	国有法人	13.77%	57,702,344	0	0	57,702,344	不适用	0	
广州万宝集团有限公司	国有法人	13.57%	56,867,977	0	0	56,867,977	不适用	0	
马佳圳	境内自然人	4.40%	18,446,131	0	13,834,598	4,611,533	不适用	0	
余素琴	境内自然人	2.43%	10,170,844	0	7,628,133	2,542,711	不适用	0	
王玉	境内自然人	1.24%	5,200,000	340,000	0	5,200,000	不适用	0	
周宇光	境内自然人	1.15%	4,830,850	4,830,850	0	4,830,850	不适用	0	
高艳星	境内自然人	0.49%	2,067,682	-1,713	0	2,067,682	不适用	0	
高盛国际一自有资金	境外法人	0.44%	1,852,680	1,852,680	0	1,852,680	不适用	0	
UBS AG	境外法人	0.44%	1,847,562	1,252,395	0	1,847,562	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，余素琴为马镇鑫配偶，马佳圳为马镇鑫儿子，余素琴、马佳圳为马镇鑫之一致行动人；广州万宝长睿投资有限公司与广州万宝集团有限公司受同一主体控制，双方构成一致行动关系。除以上情况外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用								
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类						
			股份种类	数量					
马镇鑫	70,576,227		人民币普通股	70,576,227					
广州万宝长睿投资有限公司	57,702,344		人民币普通股	57,702,344					
广州万宝集团有限公司	56,867,977		人民币普通股	56,867,977					
王玉	5,200,000		人民币普通股	5,200,000					

周宇光	4,830,850	人民币普通股	4,830,850
马佳圳	4,611,533	人民币普通股	4,611,533
余素琴	2,542,711	人民币普通股	2,542,711
高艳星	2,067,682	人民币普通股	2,067,682
高盛国际—自有资金	1,852,680	人民币普通股	1,852,680
UBS AG	1,847,562	人民币普通股	1,847,562
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	前十名股东中，余素琴为马镇鑫配偶，马佳圳为马镇鑫儿子，余素琴、马佳圳为马镇鑫之一致行动人；广州万宝长睿投资有限公司与广州万宝集团有限公司受同一主体控制，双方构成一致行动关系。除以上情况外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州万宝长睿投资有限公司	张贤轶	2007 年 04 月 18 日	914401057994430394	企业自有资金投资；投资咨询服务；商品信息咨询服务；场地租赁（不含仓储）；物业管理；企业管理咨询。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至本年报披露日，除本公司外，公司控股股东广州万宝长睿投资有限公司直接持有华翔股份（603112.SH）0.30%股份；间接持有鼎汉技术（300011.SZ）1.46%股份；间接持有祥鑫科技（002965.SZ）0.06%股份；间接持有永杰新材（603271.SH）0.05%股份；间接持有如祺出行（9680.HK）0.05%股份；间接持有思看科技（688583.SH）0.04%股份；间接持有海阳科技（603382.SH）0.04%股份；间接持有广钢气体（688548.SH）0.03%股份；间接持有时代电气（688187.SH）0.01%股份；间接持有盛美上海（688082.SH）0.0047%股份；间接持有南特科技（920124.BJ）0.0009%股份。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

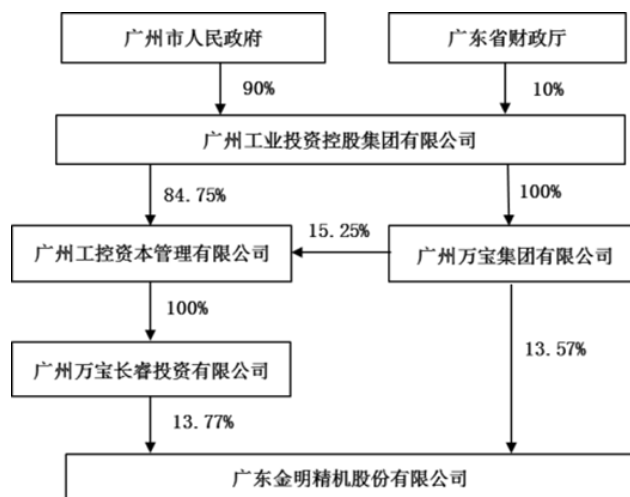
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州市人民政府	-		-	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 15 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2026）第 440A009660 号
注册会计师姓名	吴建初 张亚平

审计报告正文

广东金明精机股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东金明精机股份有限公司（以下简称金明精机公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金明精机公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体的独立性要求（如适用），我们独立于金明精机公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一） 存货可变现净值

相关信息披露详见财务报表附注三、13 和附注五、8。

1、 事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，金明精机公司存货账面余额为人民币 29,584.50 万元，存货跌价准备金额为人民币 1,743.62 万元，账面价值为人民币 27,840.89 万元。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。金明精机公司管理层（以下简称管理层）在考虑持有存货目的的基础上，根据合同约定售价等确定估计售价，并按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，因此，我们将存货可变现净值识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于存货可变现净值所实施的主要审计程序包括：

（1）了解与存货可变现净值的相关控制，评价控制的设计有效性，并测试关键内部控制的运行有效性；

（2）复核并评价管理层对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层预测的准确性；

（3）以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况、市场信息等进行比较；

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

（5）测试管理层对存货可变现净值的计算的准确性；

（6）对存货实施监盘，检查期末存货的数量和状况，并结合存货状况，评价管理层估计可变现净值的合理性；

（7）检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、26 和附注五、37。

1、事项描述

金明精机公司的营业收入主要来自于销售薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备和薄膜及袋制品。2025 年度，金明精机公司营业收入为人民币 43,793.34 万元，其中主营业务收入为人民币 42,422.44 万元，占营业收入的 96.87%。

由于营业收入是金明精机公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于收入确认所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解与收入确认的相关控制，评价控制的设计有效性，并测试关键内部控制的运行有效性；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、运输单及客户到货签收单、验收合格确认书等；对于出口收入，与海关系统数据匹配核对，以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止性测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

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

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

金明精机公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括金明精机公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估金明精机公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算金明精机公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金明精机公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对金明精机公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致金明精机公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

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

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

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

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

致同会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：吴建初
(项目合伙人)；

中国注册会计师：张亚平

二〇二六年四月十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东金明精机股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	118,287,517.79	39,614,825.62
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	365,641,188.20	347,786,882.44
衍生金融资产		
应收票据	14,533,196.45	21,075,166.62
应收账款	34,327,241.19	37,480,175.19
应收款项融资	26,590,758.42	32,235,136.98
预付款项	5,319,670.96	3,041,393.27
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	659,702.68	602,261.38
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	278,408,840.59	280,213,819.82
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	54,826,310.13	88,311,619.56
其他流动资产	39,093,944.24	37,956,384.41
流动资产合计	937,688,370.65	888,317,665.29
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		53,006,794.53
其他债权投资		
长期应收款	655,014.80	1,240,479.90
长期股权投资	13,650,597.61	14,351,677.39
其他权益工具投资	255,487.50	682,962.50
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,154,964.50	1,324,041.50
固定资产	441,649,119.61	470,020,047.86

在建工程	20,705,283.74	23,624,655.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	44,822,043.90	45,666,665.63
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,070,299.24	1,298,840.89
递延所得税资产	16,199,790.70	13,679,234.95
其他非流动资产	25,467,524.54	11,440,537.73
非流动资产合计	565,630,126.14	636,335,938.48
资产总计	1,503,318,496.79	1,524,653,603.77
流动负债：		
短期借款		
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	64,346,362.07	81,103,335.91
应付账款	40,876,073.94	53,716,884.92
预收款项		
合同负债	100,323,944.49	71,544,783.74
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	6,855,920.45	7,773,125.17
应交税费	264,397.28	250,101.60
其他应付款	1,595,209.08	497,231.95
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	16,141,147.92	18,111,729.64
流动负债合计	230,403,055.23	232,997,192.93
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,580,288.22	29,540,035.85
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	30,580,288.22	29,540,035.85
负债合计	260,983,343.45	262,537,228.78
所有者权益：		
股本	418,923,580.00	418,923,580.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	501,752,799.58	501,752,799.58
减：库存股		
其他综合收益	-3,602,487.50	-3,175,012.50
专项储备	1,283,783.25	393,499.42
盈余公积	46,567,568.00	46,567,568.00
一般风险准备		
未分配利润	277,409,910.01	297,653,940.49
归属于母公司所有者权益合计	1,242,335,153.34	1,262,116,374.99
少数股东权益		
所有者权益合计	1,242,335,153.34	1,262,116,374.99
负债和所有者权益总计	1,503,318,496.79	1,524,653,603.77

法定代表人：汪帆

主管会计工作负责人：吴植

会计机构负责人：陈敏家

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	108,790,866.45	32,999,300.64
交易性金融资产	365,641,188.20	347,786,882.44
衍生金融资产		
应收票据	10,784,834.93	17,952,639.62
应收账款	20,518,503.35	23,144,207.65
应收款项融资	26,102,411.70	31,881,058.98
预付款项	4,825,263.13	2,259,252.53
其他应收款	12,053,139.90	13,177,311.81
其中：应收利息		
应收股利		
存货	263,764,304.78	266,052,517.43
其中：数据资源		

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	54,811,304.13	88,275,306.96
其他流动资产	33,161,818.21	32,905,879.24
流动资产合计	900,453,634.78	856,434,357.30
非流动资产：		
债权投资		53,006,794.53
其他债权投资		
长期应收款	600,040.80	1,115,024.70
长期股权投资	167,502,267.58	167,502,267.58
其他权益工具投资	255,487.50	682,962.50
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,154,964.50	1,324,041.50
固定资产	428,374,561.86	455,998,606.14
在建工程	20,705,283.74	23,624,655.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	41,423,758.86	41,542,685.29
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	757,779.04	990,080.61
递延所得税资产	15,967,405.54	13,391,268.90
其他非流动资产	25,467,524.54	11,290,537.73
非流动资产合计	702,209,073.96	770,468,925.08
资产总计	1,602,662,708.74	1,626,903,282.38
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	64,346,362.07	81,103,335.91
应付账款	35,700,639.50	47,522,504.06
预收款项		
合同负债	99,961,494.87	71,405,710.26
应付职工薪酬	5,770,288.52	7,246,421.86
应交税费	147,479.48	177,062.84
其他应付款	117,358,104.69	114,260,727.56
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	13,097,740.68	14,987,411.03
流动负债合计	336,382,109.81	336,703,173.52
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	22,190,350.38	20,472,008.69
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,190,350.38	20,472,008.69
负债合计	358,572,460.19	357,175,182.21
所有者权益：		
股本	418,923,580.00	418,923,580.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	513,311,220.08	513,311,220.08
减：库存股		
其他综合收益	-3,602,487.50	-3,175,012.50
专项储备	1,283,783.25	393,499.42
盈余公积	46,567,568.00	46,567,568.00
未分配利润	267,606,584.72	293,707,245.17
所有者权益合计	1,244,090,248.55	1,269,728,100.17
负债和所有者权益总计	1,602,662,708.74	1,626,903,282.38

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	437,933,436.65	474,370,371.11
其中：营业收入	437,933,436.65	474,370,371.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	448,490,519.00	472,025,985.07
其中：营业成本	368,492,172.42	400,235,937.28
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		

提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,087,195.62	5,237,856.74
销售费用	26,442,135.74	20,582,962.29
管理费用	25,132,312.06	24,181,182.24
研发费用	23,636,422.37	23,180,679.17
财务费用	-299,719.21	-1,392,632.65
其中：利息费用		
利息收入	1,281,172.98	441,133.16
加：其他收益	6,397,188.41	5,092,636.01
投资收益（损失以“-”号填列）	5,122,562.81	5,687,389.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-701,079.78	-818,120.87
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）	8,682,817.89	8,126,372.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-136,293.56	-459,220.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,910,613.88	-15,392,079.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-964,269.55	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-5,365,690.23	5,399,484.52
加：营业外收入	34,636.18	1,326,910.01
减：营业外支出	676,588.98	461,258.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-6,007,643.03	6,265,136.04
减：所得税费用	-2,520,555.75	-848,888.43
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-3,487,087.28	7,114,024.47
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-3,487,087.28	7,114,024.47
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	-3,487,087.28	7,114,024.47
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-427,475.00	-157,662.50

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-427,475.00	-157,662.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-427,475.00	-157,662.50
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	-427,475.00	-157,662.50
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	-3,914,562.28	6,956,361.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	-3,914,562.28	6,956,361.97
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	-0.008	0.017
（二）稀释每股收益	-0.008	0.017

法定代表人：汪帆

主管会计工作负责人：吴植

会计机构负责人：陈敏家

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	329,907,884.33	382,656,803.08
减：营业成本	278,510,914.46	320,572,657.79
税金及附加	4,880,118.96	5,083,653.28
销售费用	22,784,249.28	17,808,388.86
管理费用	22,284,389.48	21,919,123.79
研发费用	17,979,681.77	18,103,773.14
财务费用	-357,359.80	-734,895.74
其中：利息费用		
利息收入	1,152,864.72	332,348.17
加：其他收益	5,379,578.19	3,934,097.89
投资收益（损失以“－”号填列）	5,823,642.59	6,505,510.54
其中：对联营企业和合营企		

业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	8,682,817.89	8,126,372.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-166,463.37	-355,442.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,910,613.88	-15,392,079.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-964,269.55	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-11,329,417.95	2,722,561.81
加：营业外收入	4,792.18	1,305,513.17
减：营业外支出	595,228.12	461,258.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-11,919,853.89	3,566,816.49
减：所得税费用	-2,576,136.64	-809,994.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-9,343,717.25	4,376,810.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-9,343,717.25	4,376,810.88
（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	-427,475.00	-157,662.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-427,475.00	-157,662.50
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	-427,475.00	-157,662.50
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	-9,771,192.25	4,219,148.38
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	405,815,760.45	412,388,737.69
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	10,483,223.53	12,842,054.84
收到其他与经营活动有关的现金	11,461,997.00	10,303,077.75
经营活动现金流入小计	427,760,980.98	435,533,870.28
购买商品、接受劳务支付的现金	275,798,305.67	267,176,344.54
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	71,743,059.25	69,476,077.18
支付的各项税费	12,350,776.15	13,194,693.99
支付其他与经营活动有关的现金	40,276,397.15	34,000,334.53
经营活动现金流出小计	400,168,538.22	383,847,450.24
经营活动产生的现金流量净额	27,592,442.76	51,686,420.04
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	20,819,368.24	7,922,808.01
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	692,147,801.03	407,000,000.00
投资活动现金流入小计	712,967,169.27	414,922,808.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,938,657.88	8,940,286.93
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	630,000,000.00	419,996,000.00
投资活动现金流出小计	645,938,657.88	428,936,286.93
投资活动产生的现金流量净额	67,028,511.39	-14,013,478.92

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		
收到其他与筹资活动有关的现金	695,420.00	684,780.00
筹资活动现金流入小计	695,420.00	684,780.00
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	16,756,943.20	25,135,414.80
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	103,650.00	765,300.00
筹资活动现金流出小计	16,860,593.20	25,900,714.80
筹资活动产生的现金流量净额	-16,165,173.20	-25,215,934.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-575,371.85	1,312,007.56
五、现金及现金等价物净增加额	77,880,409.10	13,769,013.88
加：期初现金及现金等价物余额	37,287,508.49	23,518,494.61
六、期末现金及现金等价物余额	115,167,917.59	37,287,508.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	306,918,698.47	330,474,360.23
收到的税费返还	4,331,791.55	8,818,126.65
收到其他与经营活动有关的现金	14,017,666.21	9,112,375.47
经营活动现金流入小计	325,268,156.23	348,404,862.35
购买商品、接受劳务支付的现金	191,801,262.37	186,118,515.65
支付给职工以及为职工支付的现金	63,938,726.41	62,497,596.23
支付的各项税费	11,953,729.81	12,872,503.86
支付其他与经营活动有关的现金	33,065,564.84	35,758,745.95
经营活动现金流出小计	300,759,283.43	297,247,361.69
经营活动产生的现金流量净额	24,508,872.80	51,157,500.66
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	20,819,368.24	7,922,808.01
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	692,147,801.03	407,000,000.00
投资活动现金流入小计	712,967,169.27	414,922,808.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,643,052.19	7,281,821.90
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	630,000,000.00	419,996,000.00
投资活动现金流出小计	645,643,052.19	427,277,821.90
投资活动产生的现金流量净额	67,324,117.08	-12,355,013.89
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	695,420.00	684,780.00
筹资活动现金流入小计	695,420.00	684,780.00
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	16,756,943.20	25,135,414.80
支付其他与筹资活动有关的现金	103,650.00	765,300.00
筹资活动现金流出小计	16,860,593.20	25,900,714.80
筹资活动产生的现金流量净额	-16,165,173.20	-25,215,934.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-668,955.53	749,100.69
五、现金及现金等价物净增加额	74,998,861.15	14,335,652.66
加：期初现金及现金等价物余额	30,672,741.98	16,337,089.32
六、期末现金及现金等价物余额	105,671,603.13	30,672,741.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末 余额	418,923,580.00				501,752,799.58		-3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00		297,653,940.49		1,262,116,374.99		1,262,116,374.99
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
其他															
二、本 年期 初余 额	418,923,580.00				501,752,799.58		-3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00		297,653,940.49		1,262,116,374.99		1,262,116,374.99
三、本 期增 减变 动金 额（ 减 少以 “一 ”号 填 列）							-427,475.00	890,283.83			-20,244.08		-19,781.25		-19,781.25

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								890,283.83					890,283.83		890,283.83

1. 本期提取								1,896,247.92					1,896,247.92		1,896,247.92
2. 本期使用								-1,005,964.09					-1,005,964.09		-1,005,964.09
(六) 其他															
四、本期期末余额	418,923,580.00				501,752,799.58		-3,602,487.50	1,283,783.25	46,567,568.00		277,409,910.01		1,242,335,153.34		1,242,335,153.34

上期金额

单位：元

项目	2024 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												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	418,923,580.00				498,648,419.63		-3,017,350.00		46,129,886.91		316,113,011.91		1,276,797,548.45		1,276,797,548.45	
加：会计政策变更																
期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	418,923,580.00				498,648,419.63		-3,017,350.00		46,129,886.91		316,113,011.91		1,276,797,548.45		1,276,797,548.45	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,104,379.95		-157,662.50	393,499.42	437,681.09		-18,459,071.42		-14,681,173.46		-14,681,173.46	
(一) 综合收							-157,662.50				7,114,024.47		6,956,361.97		6,956,361.97	

益总额							50							
(二)所有者投入和减少资本														
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他														
(三)利润分配								437,681.09		-25,573.09		-25,135.40		-25,135.40
1.提取盈余公积								437,681.09		-437,681.09				
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配										-25,135.40		-25,135.40		-25,135.40

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								393,499.42					393,499.42		393,499.42
1. 本期提取								1,804,285.96					1,804,285.96		1,804,285.96

2. 本期使用								- 1,410,786.54					- 1,410,786.54		- 1,410,786.54
(六) 其他					3,104,379.95								3,104,379.95		3,104,379.95
四、本期期末余额	418,923,580.00				501,752,799.58		- 3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00		297,653,940.49		1,262,116,374.99		1,262,116,374.99

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	418,923,580.00				513,311,220.08		- 3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00	293,707,245.17		1,269,728,100.17
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	418,923,580.00				513,311,220.08		- 3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00	293,707,245.17		1,269,728,100.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							- 427,475.00	890,283.83		- 26,100,660.45		- 25,637,851.62
(一) 综合收							- 427,475.00			- 9,343,717.		- 9,771,192.

益总额										25		25
(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										16,756,943.20		16,756,943.20
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										16,756,943.20		16,756,943.20
(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							890,283.83					890,283.83
1. 本期提取							1,896,247.92					1,896,247.92
2. 本期使用							-1,005,964.09					-1,005,964.09
（六）其他												
四、	418,9				513,3	-	1,283	46,56	267,6			1,244

本期期末余额	23,580.00				11,220.08		3,602,487.50	,783.25	7,568.00	06,584.72		,090,248.55
--------	-----------	--	--	--	-----------	--	--------------	---------	----------	-----------	--	-------------

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	418,923,580.00				513,311,220.08		-3,017,350.00		46,129,886.91	314,903,530.18		1,290,250,867.17
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	418,923,580.00				513,311,220.08		-3,017,350.00		46,129,886.91	314,903,530.18		1,290,250,867.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-157,662.50	393,499.42	437,681.09	-21,196,285.01		-20,522,767.00
（一）综合收益总额							-157,662.50			4,376,810.88		4,219,148.38
（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								437,681.09	-25,573,095.89			-25,135,414.80
1. 提取盈余公积								437,681.09	-437,681.09			
2. 对所有者(或股东)的分配									-25,135,414.80			-25,135,414.80
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							393,499.42					393,499.42
1. 本期提取							1,804,285.96					1,804,285.96
2. 本期使用							-1,410,786.54					-1,410,786.54
(六) 其他												
四、本期末余额	418,923.580.00				513,311.220.08		-3,175,012.50	393,499.42	46,567,568.00	293,707.245.17		1,269,728,100.17

三、公司基本情况

广东金明精机股份有限公司（以下简称本公司）前身为广东金明塑胶设备有限公司，于 2010 年 9 月由马镇鑫等共同发起设立的股份有限公司。公司于 2011 年 12 月 29 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440500192983581M 的营业执照。经过历年的配售

新股、转增股本及增发新股，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 418,923,580 股，注册资本为 418,923,580.00 元。

注册地：广东省汕头市濠江区纺织工业园。

总部地址：广东省汕头市濠江区纺织工业园。

主要经营活动：本公司属专用设备制造行业，主要产品为薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备和薄膜及袋制品。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第二十三次会议于 2026 年 4 月 15 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定收入确认政策，具体会计政策见附注五、32。

1、遵循企业会计准则的声明

本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 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年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。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
本期重要的应收款项核销	金额 \geq 400,000.00
重要的债权投资	金额 \geq 5,000,000.00
重要的在建工程	金额 \geq 5,000,000.00
重要的合营企业或联营企业	金额 \geq 5,000,000.00

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有

的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买

日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

(6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：合并范围内关联往来组合

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：账龄组合
- 其他应收款组合 2：合并范围内关联往来组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

本公司的长期应收款为应收个人借支。

- 本公司依据信用风险特征将应收个人借支划分为一个组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于应收个人借支，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(1) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(2) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

12、公允价值计量

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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、应收票据

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

14、应收账款

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

15、应收款项融资

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

16、其他应收款

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

17、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价，专为单个项目采购的原材料按个别认定法核算。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

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，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

18、债权投资

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

19、其他债权投资

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

20、长期应收款

详情请见本报告“第八节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

21、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、28。

22、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。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、28。

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的差额计入当期损益。

23、固定资产

(1) 确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，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计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(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	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	10、15	5	9.50、6.33
运输设备	年限平均法	5、8	5	19.00、11.88
办公设备	年限平均法	5	5	19.00
能源电力设备	年限平均法	20、25	5	4.75、3.80

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(1) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、28。

(2) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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的金额计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

24、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、28。

25、工程物资

本公司工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注五、28。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

27、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、应用软件、专利技术。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	受益年限	直线法	
应用软件	5-10 年	受益年限	直线法	
专利技术	2-10 年	受益年限	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、28。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括人工费、物料消耗、委外研发、折旧与摊销、其他等。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

28、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

29、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3） 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（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，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

32、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 一般原则

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。

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

- ①客户在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本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 具体方法

本公司收入主要来源于以下业务类型：销售商品。

销售商品

本公司生产并销售薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备和薄膜及袋制品等产品。

塑料机械设备

本公司塑料机械设备销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销产品收入确认时点根据合同约定的验收条件不同而分为两种情况：1) 公司与购货方约定在公司工厂完成产品验收。如由公司承担运输责任，则在取得验收合格确认书及到货签收单后确认收入；如由客户承担运输责任，则在取得验收合格确认书及提货单后确认收入。2) 公司与购货方约定在购货方工厂完成产品验收，则在取得验收合格确认书后确认收入。外销产品采用 FOB、CIF 贸易方式。产品在境内港口装船后，公司已将商品控制权转移给购货方，公司以报关装船（即报关单上记载的出口日期）作为确认出口收入的时点。

薄膜及袋制品

本公司薄膜及袋制品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，公司将产品交付给客户，客户取得相关商品的控制权后确认销售收入

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

33、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

34、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

36、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、37。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

低价值资产租赁

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。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；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。

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，本公司重新分摊变更后合同的对价，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的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司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视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司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。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司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，本公司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，本公司按照《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。

37、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、28。

38、安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按财资[2022]136号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费用及维简费。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

39、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) 2025年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、0%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%、1.2%

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
广东金明精机股份有限公司	15%
广东金佳新材料科技有限公司	15%
深圳智汇云端软件技术有限公司	20%
广州明远投资有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 企业所得税

公司属高新技术企业，于 2023 年 12 月 28 日取得证书编号为 GR202344007501 的高新技术企业证书，证书有效期为三年，于 2026 年 12 月 27 日到期。2023 年-2025 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

公司全资子公司广东金佳新材料科技有限公司属高新技术企业，于 2025 年 12 月 19 日取得证书编号为 GR202544009844 的高新技术企业证书，证书有效期为三年，于 2028 年 12 月 18 日到期。2025 年-2027 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。公司全资子公司深圳智汇云端软件技术有限公司、全资子公司广州明远投资有限公司 2025 年应纳税所得额在 100 万元以下，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

(2) 增值税

公司出口产品享受增值税“免、抵、退”优惠政策，2025 年度出口退税率为 13%。

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	100,461.58	135,301.86
银行存款	115,230,872.15	37,152,461.39
其他货币资金	2,956,184.06	2,327,062.37
合计	118,287,517.79	39,614,825.62

其他说明：

(1) 期末银行存款中包含存款应计利息 163,583.33 元。

(2) 期末受限制的货币资金如下：

单位：元

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	2,852,029.99	1,631,138.66
保函保证金	103,650.00	695,420.00
其他	163,920.21	758.47
合计	3,119,600.20	2,327,317.13

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	365,641,188.20	347,786,882.44
其中：		
理财产品	365,641,188.20	347,786,882.44
合计	365,641,188.20	347,786,882.44

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	14,533,196.45	21,075,166.62
合计	14,533,196.45	21,075,166.62

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,608,342.92
合计	2,608,342.92

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		10,909,586.73
合计		10,909,586.73

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	32,546,424.84	36,179,092.58
1至2年	2,309,838.21	1,383,479.30
2至3年	618,430.62	3,139,321.72
3年以上	15,427,100.12	13,138,847.65
3至4年	2,305,535.46	77,579.11
4至5年	60,831.61	77,296.55
5年以上	13,060,733.05	12,983,971.99
合计	50,901,793.79	53,840,741.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,285,541.42	22.17%	11,285,541.42	100.00%		11,285,541.42	20.96%	11,285,541.42	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	39,616,252.37	77.83%	5,289,011.18	13.35%	34,327,241.19	42,555,199.83	79.04%	5,075,024.64	11.93%	37,480,175.19
其中：										
账龄组合	39,616,252.37	77.83%	5,289,011.18	13.35%	34,327,241.19	42,555,199.83	79.04%	5,075,024.64	11.93%	37,480,175.19
合计	50,901,793.79	100.00%	16,574,552.60	32.56%	34,327,241.19	53,840,741.25	100.00%	16,360,566.06	30.39%	37,480,175.19

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
青岛思普瑞包装科技股份有限公司（曾用名：青岛思普瑞包装材料有限公司）	3,180,000.00	3,180,000.00	3,180,000.00	3,180,000.00	100.00%	债务人处于非正常经营状态，款项存在无法收回的风险

海通恒信国际融资租赁股份有限公司（曾用名：恒信金融融资租赁有限公司）	894,384.11	894,384.11	894,384.11	894,384.11	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
嘉善宏瑞包装材料有限公司	266,500.00	266,500.00	266,500.00	266,500.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
沈阳和旺包装制品有限公司	497,000.00	497,000.00	497,000.00	497,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
哈尔滨常星塑业有限公司	448,000.00	448,000.00	448,000.00	448,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
树业环保科技股份有限公司	3,725,000.00	3,725,000.00	3,725,000.00	3,725,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
泗阳蓝天新材料科技股份有限公司	1,745,552.73	1,745,552.73	1,745,552.73	1,745,552.73	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
沈阳三和兴饮料有限公司	184.76	184.76	184.76	184.76	100.00%	客户失联，预计货款收回可能性极低
沈阳纳万鑫包装有限公司	399,291.16	399,291.16	399,291.16	399,291.16	100.00%	客户失联，预计货款收回可能性极低
大连博晟包装有限公司	129,628.66	129,628.66	129,628.66	129,628.66	100.00%	客户失联，预计货款收回可能性极低
合计	11,285,541.42	11,285,541.42	11,285,541.42	11,285,541.42		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	32,546,424.84	1,627,321.22	5.00%
1 至 2 年	2,309,838.21	230,983.83	10.00%
2 至 3 年	618,430.62	185,529.19	30.00%
3 至 4 年	1,776,430.88	888,215.44	50.00%
4 至 5 年	40,831.61	32,665.29	80.00%
5 年以上	2,324,296.21	2,324,296.21	100.00%
合计	39,616,252.37	5,289,011.18	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,285,541.42					11,285,541.42
按组合计提坏账准备	5,075,024.64	256,565.19	42,578.65			5,289,011.18
合计	16,360,566.06	256,565.19	42,578.65			16,574,552.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
江苏黎彬新材料科技有限公司	5,207,948.64	0.00	5,207,948.64	10.23%	260,397.43
南京沪汇包装科技有限公司	4,330,900.00	0.00	4,330,900.00	8.51%	216,545.00
EMIRATES TECHNOPACK LLC	4,326,340.20	0.00	4,326,340.20	8.50%	216,317.01
树业环保科技股份有限公司	3,725,000.00	0.00	3,725,000.00	7.32%	3,725,000.00
洛阳宜汇包装材料有限公司	3,206,142.64	0.00	3,206,142.64	6.30%	160,307.13
合计	20,796,331.48	0.00	20,796,331.48	40.86%	4,578,566.57

5、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	26,590,758.42	32,235,136.98
合计	26,590,758.42	32,235,136.98

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	15,366,181.00
合计	15,366,181.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	11,832,662.77	
合计	11,832,662.77	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	659,702.68	602,261.38
合计	659,702.68	602,261.38

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
质保金、押金、保证金	211,610.62	580,315.55
项目备用金	242,161.34	448,467.15
代垫费用	209,727.94	18,205.97
应收原预付的货款	205,150.00	205,150.00
其他	121,991.59	48,000.00
合计	990,641.49	1,300,138.67

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	607,206.80	549,201.52
1至2年	70,284.69	35,022.15
3年以上	313,150.00	715,915.00
3至4年		98,000.00
4至5年	98,000.00	
5年以上	215,150.00	617,915.00
合计	990,641.49	1,300,138.67

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	990,641.49	100.00%	330,938.81	33.41%	659,702.68	1,300,138.67	100.00%	697,877.29	53.68%	602,261.38
其中：										
账龄组合	990,641.49	100.00%	330,938.81	33.41%	659,702.68	1,300,138.67	100.00%	697,877.29	53.68%	602,261.38
合计	990,641.49	100.00%	330,938.81	33.41%	659,702.68	1,300,138.67	100.00%	697,877.29	53.68%	602,261.38

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
1年以内	607,206.80	30,360.34	5.00%
1至2年	70,284.69	7,028.47	10.00%
2至3年			
3至4年			
4至5年	98,000.00	78,400.00	80.00%
5年以上	215,150.00	215,150.00	100.00%
合计	990,641.49	330,938.81	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	27,460.07	3,502.22	666,915.00	697,877.29
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-6,867.41	6,867.41		
本期计提	15,534.41	161.06	29,400.00	45,095.47
本期转回	5,766.73	3,502.22		9,268.95
本期核销			402,765.00	402,765.00
2025年12月31日余额	30,360.34	7,028.47	293,550.00	330,938.81

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 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	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	697,877.29	45,095.47	9,268.95	402,765.00		330,938.81
合计	697,877.29	45,095.47	9,268.95	402,765.00		330,938.81

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	402,765.00

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
汕头市濠江区建筑施工劳保费管理中心	质保金、押金、保证金	402,765.00	已工商注销	管理层审批	否
合计		402,765.00			

其他应收款核销说明：

6) 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
武汉奥斯拓光电技术有限公司	应收原预付的货款	205,150.00	5年以上	20.71%	205,150.00
Apex Transgulf Manufacturing LLC	代垫费用	193,292.00	1年以内	19.51%	9,664.60
汕头大学	其他	60,000.00	1年以内	6.06%	3,000.00
杨英杰	项目备用金	58,973.32	2年以内	5.95%	3,197.33
红河宏斌食品有	质保金、押金、	50,000.00	1年以内	5.05%	2,500.00

限公司	保证金				
合计		567,415.32		57.28%	223,511.93

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	5,239,411.03	98.49%	2,546,713.66	83.73%
1至2年	60,259.93	1.13%	454,679.61	14.95%
2至3年			40,000.00	1.32%
3年以上	20,000.00	0.38%		
合计	5,319,670.96		3,041,393.27	

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：元

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
TSM CONTROL SYSTEM	862,279.22	16.21
振宏重工（江苏）股份有限公司	544,784.67	10.24
雅展展览服务（上海）有限公司	478,791.00	9.00
DOTECO SPA	472,411.11	8.88
北京星驰创新科技有限公司	428,685.00	8.06
合 计	2,786,951.00	52.39

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值

原材料	117,159,269.85	5,081,672.60	112,077,597.25	135,096,553.32	2,204,488.50	132,892,064.82
在产品	81,908,484.77	239,733.61	81,668,751.16	101,133,060.62	239,733.61	100,893,327.01
库存商品	76,088,344.25	12,093,526.34	63,994,817.91	41,283,291.62	10,636,994.69	30,646,296.93
发出商品	20,688,887.05	21,212.78	20,667,674.27	16,140,328.57	358,197.51	15,782,131.06
合计	295,844,985.92	17,436,145.33	278,408,840.59	293,653,234.13	13,439,414.31	280,213,819.82

(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	2,204,488.50	3,071,871.89		194,687.79		5,081,672.60
在产品	239,733.61					239,733.61
库存商品	10,636,994.69	10,790,791.38	294,933.31	9,629,193.04		12,093,526.34
发出商品	358,197.51	47,950.61		90,002.03	294,933.31	21,212.78
合计	13,439,414.31	13,910,613.88	294,933.31	9,913,882.86	294,933.31	17,436,145.33

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	54,586,794.53	87,892,520.56
1年内到期的长期应收款	239,515.60	419,099.00
合计	54,826,310.13	88,311,619.56

(1) 一年内到期的债权投资

☑适用 ☐不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

2) 期末重要的一年内到期的债权投资

单位：元

项目	面值	票面利率	到期日	实际利率		逾期本金	
				期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
2023 年对公大额存单第 2 期 (3 年)	40,000,000.00	3.15%	2026 年 02 月 06 日	3.06%			
单位大额存单 230082 期	10,000,000.00	3.20%	2026 年 02 月 03 日	3.10%			
合计	50,000,000.00						

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☑不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	38,095,378.78	35,679,167.24
增值税留抵税额	998,565.46	2,277,217.17
合计	39,093,944.24	37,956,384.41

其他说明：

11、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
大额存单				53,006,794.53		53,006,794.53
合计				53,006,794.53		53,006,794.53

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的债权投资

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
2023 年对公大额存单第 2 期 (3 年)						40,000,000.00	3.15%	3.06%	2026 年 02 月 06 日	
单位大额存单 230082 期						10,000,000.00	3.20%	3.10%	2026 年 02 月 03 日	
合计						50,000,000.00				

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
上海仁馨健康管理咨询有限公司	255,487.50	682,962.50		427,475.00		3,602,487.50		由于上海仁馨健康管理咨询有限公司是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计

								入其他综合收益的金融资产。
合计	255,487.50	682,962.50		427,475.00		3,602,487.50		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

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：

13、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	
员工借款	2,021,152.00	1,126,621.60	894,530.40	2,899,720.00	1,240,141.10	1,659,578.90	
减：1年内到期的长期应收款	735,399.00	495,883.40	239,515.60	875,560.40	456,461.40	419,099.00	
合计	1,285,753.00	630,738.20	655,014.80	2,024,159.60	783,679.70	1,240,479.90	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,021,152.00	100.00%	1,126,621.60	55.74%	894,530.40	2,899,720.00	100.00%	1,240,141.10	42.77%	1,659,578.90
其中：										
个人借	2,021,152.00	100.00%	1,126,621.60	55.74%	894,530.40	2,899,720.00	100.00%	1,240,141.10	42.77%	1,659,578.90

支	52.00		21.60		.40	20.00		41.10		78.90
合计	2,021,152.00	100.00%	1,126,621.60	55.74%	894,530.40	2,899,720.00	100.00%	1,240,141.10	42.77%	1,659,578.90

按组合计提坏账准备：个人借支

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 至 2 年	478,744.00	47,874.40	10.00%
2 至 3 年	327,258.00	98,177.40	30.00%
3 至 4 年	311,068.00	155,534.00	50.00%
4 至 5 年	395,231.00	316,184.80	80.00%
5 年以上	508,851.00	508,851.00	100.00%
合计	2,021,152.00	1,126,621.60	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	28,719.80	1,211,421.30		1,240,141.10
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-28,719.80	28,719.80		0.00
本期计提		10,237.40		10,237.40
本期转回		123,756.90		123,756.90
2025 年 12 月 31 日余额	0.00	1,126,621.60		1,126,621.60

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,240,141.10	10,237.40	123,756.90			1,126,621.60
合计	1,240,141.10	10,237.40	123,756.90			1,126,621.60

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

其他说明：

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
广州中雷电科科技有限公司	14,351,677.39				-701,079.78							13,650,597.61	
小计	14,351,677.39				-701,079.78							13,650,597.61	
合计	14,351,677.39				-701,079.78							13,650,597.61	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

15、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	4,057,016.50	1,985,838.00		6,042,854.50
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	4,057,016.50	1,985,838.00		6,042,854.50
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,739,495.28	979,317.72		4,718,813.00
2. 本期增加金额	114,670.44	54,406.56		169,077.00
(1) 计提或摊销	114,670.44	54,406.56		169,077.00
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,854,165.72	1,033,724.28		4,887,890.00
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	202,850.78	952,113.72		1,154,964.50
2. 期初账面价值	317,521.22	1,006,520.28		1,324,041.50

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	441,649,119.61	470,020,047.86
合计	441,649,119.61	470,020,047.86

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	能源电力设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	322,545,491.11	400,071,772.75	11,727,629.60	10,849,140.08	6,442,009.60	751,636,043.14
2. 本期增加金额	583,793.77	1,247,291.93	805,132.74	329,741.87		2,965,960.31
(1) 购置		701,507.08	805,132.74	329,741.87		1,836,381.69
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加		108,891.65				108,891.65
3. 本期减少金额			588,657.00			588,657.00
(1) 处置或报废			588,657.00			588,657.00
4. 期末余额	323,129,284.88	401,319,064.68	11,944,105.34	11,178,881.95	6,442,009.60	754,013,346.45
二、累计折旧						
1. 期初余额	87,309,600.65	174,803,880.97	9,546,690.77	9,448,096.84	507,726.05	281,615,995.28
2. 本期增加金额	10,264,644.00	20,096,752.93	300,130.15	400,360.92	244,796.40	31,306,684.40
(1) 计提	10,264,644.00	20,096,752.93	300,130.15	400,360.92	244,796.40	31,306,684.40
3. 本期减少金额			558,452.84			558,452.84
(1) 处置或报废			558,452.84			558,452.84

4. 期末余额	97,574,244.65	194,900,633.90	9,288,368.08	9,848,457.76	752,522.45	312,364,226.84
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)						
) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)						
) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	225,555,040.23	206,418,430.78	2,655,737.26	1,330,424.19	5,689,487.15	441,649,119.61
2. 期初账面价值	235,235,890.46	225,267,891.78	2,180,938.83	1,401,043.24	5,934,283.55	470,020,047.86

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,350,193.51	21,424,621.11
工程物资	2,355,090.23	2,200,034.49
合计	20,705,283.74	23,624,655.60

(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
工业机器人				436,893.20		436,893.20
仓库建设工程				1,557,252.96		1,557,252.96
综合能源项目				2,830,188.68		2,830,188.68
双向拉伸 BOPET-8200 生产线项目	16,517,361.21		16,517,361.21	16,502,450.92		16,502,450.92
三期功能膜智慧工厂建设项目(厂房2)	1,832,832.30		1,832,832.30			
其他				97,835.35		97,835.35
合计	18,350,193.51		18,350,193.51	21,424,621.11		21,424,621.11

(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
双向拉伸BOPE T-8200生产线项目	120,000,000.00	16,502,450.92	14,910.29			16,517,361.21	13.76%	13.76%				其他
合计	120,000,000.00	16,502,450.92	14,910.29			16,517,361.21						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(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
专用材料	2,355,090.23		2,355,090.23	2,200,034.49		2,200,034.49
合计	2,355,090.23		2,355,090.23	2,200,034.49		2,200,034.49

其他说明：

18、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	应用软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	53,496,131.00	7,367,392.79		17,877,608.40	78,741,132.19
2. 本期增加金额				1,862,168.14	1,862,168.14
(1) 购置				1,017,699.12	1,017,699.12
(2) 内					

部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 在建工程转入				844,469.02	844,469.02
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	53,496,131.00	7,367,392.79		19,739,776.54	80,603,300.33
二、累计摊销					
1. 期初余额	15,291,058.66	7,367,392.79		10,416,015.11	33,074,466.56
2. 本期增加金额					
(1) 计提	1,118,251.08			1,588,538.79	2,706,789.87
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	16,409,309.74	7,367,392.79		12,004,553.90	35,781,256.43
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	37,086,821.26			7,735,222.64	44,822,043.90
2. 期初账面价值	38,205,072.34			7,461,593.29	45,666,665.63

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。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,232,341.92	239,859.46	437,709.31		1,034,492.07
预付服务费	66,498.97		30,691.80		35,807.17
合计	1,298,840.89	239,859.46	468,401.11		1,070,299.24

其他说明:

20、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	17,436,145.33	2,615,421.80	13,439,414.31	2,015,912.15
内部交易未实现利润	1,549,234.40	232,385.16	1,919,773.61	287,966.05
可抵扣亏损	50,347,778.45	7,552,166.77	38,652,305.35	5,797,845.80
信用减值准备	16,475,096.03	2,471,264.41	16,711,397.66	2,506,709.65
政府补助	22,190,350.38	3,328,552.56	20,472,008.69	3,070,801.30
合计	107,998,604.59	16,199,790.70	91,194,899.62	13,679,234.95

(2) 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		16,199,790.70		13,679,234.95

(3) 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
可抵扣暂时性差异	3,051,060.97	2,981,090.01
可抵扣亏损	23,191,797.88	33,697,678.63
合计	26,242,858.85	36,678,768.64

(4) 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
2026 年	60,852.08	60,852.08	
2027 年	1,632,111.81	4,803,236.13	
2028 年	1,559,763.24	2,278,189.31	
2029 年	16,300,329.11	23,082,841.33	
2030 年	813,754.86		
2031 年	2,824,986.78	2,824,986.78	
2032 年		647,573.00	

合计	23,191,797.88	33,697,678.63
----	---------------	---------------

其他说明：

21、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
预付工程设备款	25,467,524.54		25,467,524.54	11,440,537.73		11,440,537.73
合计	25,467,524.54		25,467,524.54	11,440,537.73		11,440,537.73

其他说明：

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,119,600.20	3,119,600.20	保证金、定期存款应计利息、客户信息未更新被冻结等	保证金、定期存款应计利息、客户信息未更新被冻结等	2,327,317.13	2,327,317.13	保证金、客户信息未更新被冻结等	保证金、客户信息未更新被冻结等
应收票据	13,517,929.65	13,517,929.65	被质押、已背书未到期银行承兑汇票	被质押、已背书未到期银行承兑汇票	16,895,162.69	16,895,162.69	被质押、已背书未到期银行承兑汇票	被质押、已背书未到期银行承兑汇票
应收款项融资	15,366,181.00	15,366,181.00	被质押	被质押	20,331,572.35	20,331,572.35	被质押	被质押
合计	32,003,710.85	32,003,710.85			39,554,052.17	39,554,052.17		

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	64,346,362.07	81,103,335.91
合计	64,346,362.07	81,103,335.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	37,858,817.39	49,774,916.17
工程设备款	595,572.16	1,067,002.16
其他	2,421,684.39	2,874,966.59
合计	40,876,073.94	53,716,884.92

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

□是 否

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,595,209.08	497,231.95
合计	1,595,209.08	497,231.95

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	500,000.00	
代收代扣款	84,485.88	114,733.23
应付个人奖励款	500,000.00	150,000.00
应付董事会经费	120,000.00	120,000.00
党组织活动经费	60,047.13	50,420.83
员工代垫款		62,077.89
其他	330,676.07	
合计	1,595,209.08	497,231.95

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	100,323,944.49	71,544,783.74
合计	100,323,944.49	71,544,783.74

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

27、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	7,773,125.17	66,709,916.09	67,627,120.81	6,855,920.45
二、离职后福利-设定提存计划		5,017,269.75	5,017,269.75	
合计	7,773,125.17	71,727,185.84	72,644,390.56	6,855,920.45

(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	7,731,995.43	61,621,876.58	62,542,676.90	6,811,195.11
2、职工福利费		1,297,758.45	1,297,758.45	
3、社会保险费		2,285,568.35	2,285,568.35	
其中：医疗保险费		1,899,687.69	1,899,687.69	
工伤保险费		239,975.48	239,975.48	
生育保险费		145,905.18	145,905.18	
4、住房公积金		978,277.73	978,277.73	
5、工会经费和职工教育经费	41,129.74	526,434.98	522,839.38	44,725.34
合计	7,773,125.17	66,709,916.09	67,627,120.81	6,855,920.45

(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		4,785,464.98	4,785,464.98	
2、失业保险费		231,804.77	231,804.77	
合计		5,017,269.75	5,017,269.75	

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	39,347.91	36,826.16
个人所得税	119,585.76	152,642.20
城市维护建设税	22,767.63	1,288.91
房产税	3,202.79	3,202.79
土地使用税	15.70	15.70
教育费附加	10,151.04	920.65
印花税	58,667.75	51,376.61
环境保护税	10,658.70	3,828.58
合计	264,397.28	250,101.60

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	5,231,561.19	5,827,541.63
未终止确认的票据背书结算的负债	10,909,586.73	12,284,188.01
合计	16,141,147.92	18,111,729.64

其他说明：

30、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	29,540,035.85	5,950,170.00	4,909,917.63	30,580,288.22	未结转
合计	29,540,035.85	5,950,170.00	4,909,917.63	30,580,288.22	

其他说明：

31、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	418,923,580.00						418,923,580.00

其他说明：

32、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）	495,423,857.30			495,423,857.30
其他资本公积	6,328,942.28			6,328,942.28
合计	501,752,799.58			501,752,799.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、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收益	- 3,175,012.50					- 427,475.00		- 3,602,487.50
其他权益工具投资公允价值变动	- 3,175,012.50					- 427,475.00		- 3,602,487.50
其他综合收益合计	- 3,175,012.50					- 427,475.00		- 3,602,487.50

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：

34、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
安全生产费	393,499.42	1,896,247.92	1,005,964.09	1,283,783.25
合计	393,499.42	1,896,247.92	1,005,964.09	1,283,783.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

35、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	46,567,568.00			46,567,568.00
合计	46,567,568.00			46,567,568.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	297,653,940.49	316,113,011.91
调整后期初未分配利润	297,653,940.49	316,113,011.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-3,487,087.28	7,114,024.47
减：提取法定盈余公积		437,681.09
应付普通股股利	16,756,943.20	25,135,414.80
期末未分配利润	277,409,910.01	297,653,940.49

37、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	424,224,360.49	363,937,630.84	461,029,973.41	395,495,744.22
其他业务	13,709,076.16	4,554,541.58	13,340,397.70	4,740,193.06
合计	437,933,436.65	368,492,172.42	474,370,371.11	400,235,937.28

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	437,933,436.65	-	474,370,371.11	-
营业收入扣除项目合	13,709,076.16	-	13,340,397.70	-

计金额				
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	3.13%	-	2.81%	-
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	13,709,076.16	出租投资性房地产等其他业务收入 13,709,076.16 元。	13,340,397.70	出租投资性房地产等其他业务收入 13,340,397.70 元。
与主营业务无关的业务收入小计	13,709,076.16	-	13,340,397.70	-
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	-	0.00	-
营业收入扣除后金额	424,224,360.49	-	461,029,973.41	-

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
薄膜吹塑机	219,123,220.79	169,675,684.03					219,123,220.79	169,675,684.03
其他设备	39,200,721.05	31,532,309.53					39,200,721.05	31,532,309.53
薄膜及袋制品	165,727,709.92	162,681,370.85					165,727,709.92	162,681,370.85
软件	172,708,733	48,266.43					172,708,733	48,266.43
其他	13,709,076.16	4,554,541.58					13,709,076.16	4,554,541.58
按经营地区分类								
其中：								
境内	316,109,695.62	271,266,581.58					316,109,695.62	271,266,581.58
境外	121,823,741.03	97,225,590.84					121,823,741.03	97,225,590.84
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:								
主营业务	424,224,360.49	363,937,630.84				424,224,360.49	363,937,630.84	
其他业务	13,709,076.16	4,554,541.58				13,709,076.16	4,554,541.58	
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	437,933,436.65	368,492,172.42				437,933,436.65	368,492,172.42	

与履约义务相关的信息:

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

其他说明

公司主要销售薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备和薄膜及袋制品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

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 213,930,513.03 元，其中，213,930,513.03 元预计将于 2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

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

其他说明:

38、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	779,339.61	881,667.19
教育费附加	333,668.14	377,548.89

房产税	3,069,028.84	3,045,031.80
土地使用税	444,518.96	444,518.98
印花税	225,172.82	225,877.20
地方教育附加	222,445.41	251,699.23
环境保护税	13,021.84	11,513.45
合计	5,087,195.62	5,237,856.74

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,047,911.60	11,592,281.91
折旧、摊销费	3,436,290.64	3,604,483.84
咨询费	3,196,115.50	1,888,899.56
物业费	1,829,976.37	1,483,669.36
办公费	983,771.14	753,263.42
业务招待费	737,527.67	944,407.16
汽车及交通费	668,325.66	709,690.01
审计及律师费	598,851.10	634,569.40
通讯费	535,479.11	536,955.59
协会及会务费	402,732.38	360,727.86
环境保护费	387,895.37	496,957.18
修理费	309,818.45	412,885.33
董事会经费	240,000.00	240,000.00
差旅费	117,069.87	193,414.97
其他	640,547.20	328,976.65
合计	25,132,312.06	24,181,182.24

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,390,697.09	11,855,174.77
展览费	6,587,389.05	1,801,919.23
安装调试差旅费	2,049,494.56	1,137,716.79
差旅费	2,012,010.82	1,211,860.63
业务费	1,884,609.27	1,771,955.77
业务宣传费	447,651.49	432,167.08
折旧费	381,779.28	380,451.61
交通费	144,280.05	155,218.50
修理费	80,630.28	219,864.22
报关商检费	60,555.00	122,316.00
其他	1,403,038.85	1,494,317.69
合计	26,442,135.74	20,582,962.29

其他说明：

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	11,289,072.90	11,734,925.91
物料消耗	8,938,138.81	9,525,338.56
委外研发	1,990,000.00	1,090,000.00
折旧与摊销	706,586.14	526,026.67
其他	712,624.52	304,388.03
合计	23,636,422.37	23,180,679.17

其他说明：

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	1,281,172.98	441,133.16
汇兑损益	681,793.33	-1,297,342.83
手续费及其他	299,660.44	345,843.34
合计	-299,719.21	-1,392,632.65

其他说明：

43、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	4,709,294.77	2,960,605.02
增值税进项加计抵减	1,634,770.06	2,091,971.66
代扣代缴个人所得税手续费返还	53,123.58	40,059.33
合计	6,397,188.41	5,092,636.01

44、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
交易性金融资产	8,682,817.89	8,126,372.93
合计	8,682,817.89	8,126,372.93

其他说明：

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	3,848,612.70	2,150,948.02
债权投资持有期间的投资收益	1,580,000.00	4,351,890.43
处置债权投资取得的投资收益	387,923.88	
远期外汇损益	9,600.00	2,686.59
对联营企业和合营企业的投资收益	-701,079.78	-818,120.87
票据贴现利息	-2,493.99	-14.50
合计	5,122,562.81	5,687,389.67

其他说明：

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-213,986.54	-471,269.71
其他应收款坏账损失	-35,826.52	60,628.71
长期应收款坏账损失	113,519.50	-48,579.79
合计	-136,293.56	-459,220.79

其他说明：

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-13,910,613.88	-15,392,079.34
合计	-13,910,613.88	-15,392,079.34

其他说明：

48、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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-16,310.36	
在建工程处置利得（损失以“-”填列）	-947,959.19	
合计	-964,269.55	

49、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
核销往来款	4,490.94	1,292,295.49	4,490.94
其他	30,145.24	34,614.52	30,145.24
合计	34,636.18	1,326,910.01	34,636.18

其他说明：

50、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	392,400.00	310,526.98	392,400.00
其他	284,188.98	150,731.51	284,188.98
合计	676,588.98	461,258.49	676,588.98

其他说明：

51、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
递延所得税费用	-2,520,555.75	-848,888.43
合计	-2,520,555.75	-848,888.43

(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	-6,007,643.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	-901,146.45
子公司适用不同税率的影响	84,024.98
调整以前期间所得税的影响	1,277,283.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	35,053.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	364,416.59
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	-461,033.20
权益法核算的合营企业和联营企业损益	81,841.15
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-3,000,996.55
其他	
所得税费用	-2,520,555.75

其他说明：

52、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,281,172.98	441,133.16
政府补助	6,159,115.39	5,867,177.05
个人借支、押金	2,099,304.75	2,210,663.40
投标保证金	550,000.00	640,000.00
其他	1,372,403.88	1,144,104.14
合计	11,461,997.00	10,303,077.75

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	14,913,094.95	8,920,273.40
管理费用（包含研发费用）	21,473,690.40	18,800,917.59
财务费用	299,660.44	345,843.34
个人借支、押金	1,898,972.00	2,100,838.00
投标保证金	160,000.00	640,000.00
其他	1,530,979.36	3,192,462.20
合计	40,276,397.15	34,000,334.53

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	692,147,801.03	407,000,000.00
合计	692,147,801.03	407,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	630,000,000.00	419,996,000.00
合计	630,000,000.00	419,996,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保函、信用证、远期付汇、银行承兑 汇票保证金	695,420.00	684,780.00
合计	695,420.00	684,780.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保函、信用证、远期付汇、银行承兑 汇票保证金	103,650.00	765,300.00
合计	103,650.00	765,300.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

53、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	-3,487,087.28	7,114,024.47
加：资产减值准备	14,046,907.44	15,851,300.13
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	31,475,761.40	31,883,688.50
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,706,789.87	2,721,661.72
长期待摊费用摊销	468,401.11	499,961.12
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）	964,269.55	

固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-8,682,817.89	-8,126,372.93
财务费用（收益以“—”号填列）	575,371.85	-1,312,007.56
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,122,562.81	-5,687,389.67
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-2,520,555.75	-848,888.43
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-11,910,946.86	-27,825,979.48
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	4,602,262.29	-1,014,098.36
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	3,586,366.01	38,037,021.11
其他	890,283.83	393,499.42
经营活动产生的现金流量净额	27,592,442.76	51,686,420.04
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	115,167,917.59	37,287,508.49
减：现金的期初余额	37,287,508.49	23,518,494.61
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	77,880,409.10	13,769,013.88

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	115,167,917.59	37,287,508.49
其中：库存现金	100,461.58	135,301.86
可随时用于支付的银行存款	115,066,951.94	37,151,702.92
可随时用于支付的其他货币资金	504.07	503.71
三、期末现金及现金等价物余额	115,167,917.59	37,287,508.49

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金	2,955,679.99	2,326,558.66	使用受限
被冻结的资金	336.88	758.47	使用受限
应计利息	163,583.33		定期存款预提利息
合计	3,119,600.20	2,327,317.13	

其他说明：

(4) 其他重大活动说明

54、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			
其中：美元	7,558,500.35	7.0288	53,127,187.26
欧元	83,601.62	8.2355	688,501.14
港币			
应收账款			
其中：美元	1,647,540.61	7.0288	11,580,233.44
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	171,845.13	7.0288	1,207,865.05
欧元	13,563.20	8.2355	111,699.73

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

55、租赁

(1) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	623,262.38	
合计	623,262.38	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	365,726.00	623,262.38
第二年	100,500.00	365,726.00
第三年	60,000.00	100,500.00
第四年	60,000.00	60,000.00
第五年	60,000.00	60,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	480,000.00	540,000.00

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	11,289,072.90	11,734,925.91
物料消耗	8,938,138.81	9,525,338.56
折旧与摊销	706,586.14	526,026.67
委外研发	1,990,000.00	1,090,000.00
其他	712,624.52	304,388.03
合计	23,636,422.37	23,180,679.17
其中：费用化研发支出	23,636,422.37	23,180,679.17
资本化研发支出	0.00	0.00

九、合并范围的变更

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
广东金佳新材料科技有限公司	50,000,000.00	汕头市	汕头市	制造业	100.00%		设立
广州明远投资有限公司	100,000,000.00	广州市	广州市	投资	100.00%		设立
深圳智汇云端软件技术有限公司	17,502,267.58	深圳市	深圳市	研究、试验	100.00%		设立

单位：元

2、在合营企业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	
广州中雷电科科技有限公司（以下简称中雷电科）	广州市	广州市	制造业	8.82%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

公司财务总监吴植担任中雷电科董事，公司对中雷电科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。

(2) 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
	中雷电科	中雷电科
流动资产	136,495,099.31	117,926,268.05
非流动资产	18,619,859.03	14,057,287.47
资产合计	155,114,958.34	131,983,555.52
流动负债	51,919,301.77	32,768,320.72

非流动负债	15,177,332.66	4,555,872.85
负债合计	67,096,634.43	37,324,193.57
净资产	88,018,323.91	94,659,361.95
少数股东权益	1,303,749.26	
归属于母公司股东权益	86,714,574.65	94,659,361.95
按持股比例计算的净资产份额	7,652,040.96	8,353,120.74
调整事项	5,998,556.65	5,998,556.65
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	5,998,556.65	5,998,556.65
对联营企业权益投资的账面价值	13,650,597.61	14,351,677.39
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	92,226,115.54	53,149,713.60
净利润	-7,944,788.04	-8,193,088.65
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-7,944,788.04	-8,193,088.65
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	28,424,335.85	5,615,870.00		3,459,917.63		30,580,288.22	与资产相关
递延收益	1,115,700.00	334,300.00		1,450,000.00			与收益相关
合计	29,540,035.85	5,950,170.00		4,909,917.63		30,580,288.22	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	4,709,294.77	2,960,605.02

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、债权投资、其他权益工具投资、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

2、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期重估这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。内部审计部门也定期及不定期检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 40.86%（2024 年：33.88%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 57.28%（2024 年：82.82%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 29,704.73 万元（上年年末：29,121.69 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
应付票据	6,434.64			6,434.64
应付账款	4,087.61			4,087.61
其他应付款	159.52			159.52
其他流动负债（不含递延收益）	1,614.11			1,614.11
金融负债和或有负债合计	12,295.88			12,295.88

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
应付票据	8,110.33			8,110.33
应付账款	5,371.69			5,371.69
其他应付款	49.72			49.72
其他流动负债（不含递延收益）	1,811.17			1,811.17

项 目	期末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债和或有负债合计	15,342.91			15,342.91

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	120.79	208.47	6,470.74	963.19
欧元	11.17	34.85	68.85	22.80
合 计	131.96	243.33	6,539.59	985.99

本公司持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款，假设人民币对外币（主要为对美元、欧元）升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 640.76 万元（上年年末：约 74.27 万元）。

3、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 17.36%（上年年末：17.22%）。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	335,264,092.31		30,377,095.89	365,641,188.20
1. 理财产品	335,264,092.31		30,377,095.89	365,641,188.20
（二）应收款项融资			26,590,758.42	26,590,758.42
（三）其他权益工具投资			255,487.50	255,487.50
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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

3、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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

4、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广州万宝长睿投资有限公司（以下简称万宝长睿）	广州	商业	900,500,000.00 元	13.77%	13.77%

本企业的母公司情况的说明

万宝长睿及其一致行动人广州万宝集团有限公司在公司中拥有表决权的股份数量合计为 114,570,321 股，占公司股份总数的 27.35%。

本企业最终控制方是广州市人民政府。

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九、1。

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九、2。

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
汕头市金明湖中空塑胶有限公司	公司股东马镇鑫的兄长控股的公司
马佳圳	公司股东、董事、总经理

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 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
汕头市金明湖中空塑胶有限公司	房屋及建筑物	222,935.78	222,935.78

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

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,890,936.70	4,065,205.17

6、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	马佳圳	500,000.00	

十五、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

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据和应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	11,832,662.77	10,909,586.73

(2) 截至 2025 年 12 月 31 日，公司未到期质量保函共计 1,036,500.00 元，未到期海关税款保函共计 500,000.00 元。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.2
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.2
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	2026 年 4 月 15 日，公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于〈2025 年度利润分配预案〉的议案》：经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2025 年 12 月 31 日，公司可供分配利润为 277,409,910.01 元，资本公积余额为 501,752,799.58 元，母公司可供分配利润为 267,606,584.72 元，资本公积为 513,311,220.08 元，2025 年实现归属于上市公司普通股股东的净利润-3,487,087.28 元。公司拟以 2025 年 12 月 31 日总股本 418,923,580 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），合计派发现金红利 8,378,471.60 元。不送红股，不以公积金转增股本。董事会审议上述利润分配预案后至权益分派实施公告确定的股权登记日前公司股本发生变动的，将按照分配总额不变的原则对各分配比例进行调整。

2、其他资产负债表日后事项说明

截至 2026 年 4 月 15 日（董事会批准报告日），本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	18,272,487.64	21,427,736.65
1 至 2 年	2,064,891.35	1,105,323.02
2 至 3 年	584,350.62	2,525,454.44
3 年以上	14,866,872.38	13,099,226.99
3 至 4 年	1,768,180.88	60,510.00
4 至 5 年	60,510.00	57,445.00
5 年以上	13,038,181.50	12,981,271.99
合计	35,788,601.99	38,157,741.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	10,756,436.84	30.06%	10,756,436.84	100.00%		10,756,436.84	28.19%	10,756,436.84	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	25,032,165.15	69.94%	4,513,661.80	18.03%	20,518,503.35	27,401,304.26	71.81%	4,257,096.61	15.54%	23,144,207.65
其中：										
合计	35,788,601.99	100.00%	15,270,098.64	42.67%	20,518,503.35	38,157,741.10	100.00%	15,013,533.45	39.35%	23,144,207.65

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
青岛思普瑞包装科技股份有限公司（曾用名：青岛思普瑞包装材料有限公司）	3,180,000.00	3,180,000.00	3,180,000.00	3,180,000.00	100.00%	债务人处于非正常经营状态，款项存在无法收回的风险
海通恒信国际融资租赁股份有限公司（曾用名：恒信金融融资租赁有限公司）	894,384.11	894,384.11	894,384.11	894,384.11	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
嘉善宏瑞包装材料有限公司	266,500.00	266,500.00	266,500.00	266,500.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
沈阳和旺包装制品有限公司	497,000.00	497,000.00	497,000.00	497,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
哈尔滨常星塑业有限公司	448,000.00	448,000.00	448,000.00	448,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货款收回可能性极低
树业环保科技股份有限公司	3,725,000.00	3,725,000.00	3,725,000.00	3,725,000.00	100.00%	客户经营状况不佳，预计货

						款收回可能性 极低
泗阳蓝天新材料科技股份有限公司	1,745,552.73	1,745,552.73	1,745,552.73	1,745,552.73	100.00%	客户经营状况不佳,预计货款收回可能性极低
合计	10,756,436.84	10,756,436.84	10,756,436.84	10,756,436.84		

按组合计提坏账准备: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	18,272,487.64	913,624.37	5.00%
1 至 2 年	2,064,891.35	206,489.14	10.00%
2 至 3 年	584,350.62	175,305.19	30.00%
3 至 4 年	1,768,180.88	884,090.44	50.00%
4 至 5 年	40,510.00	32,408.00	80.00%
5 年以上	2,301,744.66	2,301,744.66	100.00%
合计	25,032,165.15	4,513,661.80	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	10,756,436.84					10,756,436.84
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	4,257,096.61	256,565.19				4,513,661.80
合计	15,013,533.45	256,565.19				15,270,098.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余	合同资产期末余	应收账款和合同	占应收账款和合	应收账款坏账准

	额	额	资产期末余额	同资产期末余额 合计数的比例	备和合同资产减 值准备期末余额
江苏黎彬新材料 科技有限公司	5,207,948.64	0.00	5,207,948.64	14.55%	260,397.43
南京沪汇包装科 技有限公司	4,330,900.00	0.00	4,330,900.00	12.10%	216,545.00
树业环保科技股 份有限公司	3,725,000.00	0.00	3,725,000.00	10.41%	3,725,000.00
青岛思普瑞包装 材料有限公司	3,180,000.00	0.00	3,180,000.00	8.89%	3,180,000.00
深圳深汕特别合 作区昌茂粘胶新 材料有限公司	2,373,307.68	0.00	2,373,307.68	6.63%	118,665.38
合计	18,817,156.32	0.00	18,817,156.32	52.58%	7,500,607.81

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,053,139.90	13,177,311.81
合计	12,053,139.90	13,177,311.81

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
质保金、押金、保证金	60,000.00	452,765.00
项目备用金	242,161.34	416,698.15
代垫费用	209,608.76	18,205.97
应收原预付的货款	205,150.00	205,150.00
其他	121,991.59	48,000.00
往来款	11,500,000.00	12,703,904.00
合计	12,338,911.69	13,844,723.12

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	915,817.68	8,348,429.84
1至2年	7,977,221.94	139,481.35
2至3年	104,459.20	4,690,896.93
3年以上	3,341,412.87	665,915.00
3至4年	3,078,262.87	48,000.00
4至5年	48,000.00	
5年以上	215,150.00	617,915.00
合计	12,338,911.69	13,844,723.12

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	12,338,911.69	100.00%	285,771.79	2.32%	12,053,139.90	13,844,723.12	100.00%	667,411.31	4.82%	13,177,311.81
其中：										
合并范围内关联往来组合	11,500,000.00	100.00%			11,500,000.00	12,703,904.00	91.76%			12,703,904.00
账龄组合	838,911.69	93.20%	285,771.79	34.06%	553,139.90	1,140,819.12	8.24%	667,411.31	58.50%	473,407.81
合计	12,338,911.69	6.80%	285,771.79	2.32%	12,053,139.90	13,844,723.12	100.00%	667,411.31	4.82%	13,177,311.81

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
1年以内	915,817.68	25,354.38	2.77%
1至2年	7,977,221.94	6,867.41	0.09%
2至3年	104,459.20		0.00%
3至4年	3,078,262.87		0.00%
4至5年	48,000.00	38,400.00	80.00%
5年以上	215,150.00	215,150.00	100.00%
合计	12,338,911.69	285,771.79	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	21,994.09	3,502.22	641,915.00	667,411.31
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-6,867.41	6,867.41		
本期计提	12,116.90		14,400.00	26,516.90
本期转回	1,889.20	3,502.22		5,391.42
本期核销			402,765.00	402,765.00
2025年12月31日余额	25,354.38	6,867.41	253,550.00	285,771.79

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收账款 坏账准备	667,411.31	26,516.90	5,391.42	402,765.00		285,771.79
合计	667,411.31	26,516.90	5,391.42	402,765.00		285,771.79

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	402,765.00

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
汕头市濠江区建筑施工劳保费管理中心	质保金、押金、保证金	402,765.00	已工商注销	经管理层审批	否
合计		402,765.00			

其他应收款核销说明：

6) 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	坏账准备期末余额

				比例	
广东金佳新材料科技有限公司	往来款	11,500,000.00	4 年以内	93.20%	
武汉奥斯拓光电技术有限公司	应收原预付的货款	205,150.00	5 年以上	1.66%	205,150.00
Apex Transgulf Manufacturing LLC	代垫费用	193,292.00	1 年以内	1.57%	9,664.60
汕头大学	其他	60,000.00	1 年以内	0.49%	3,000.00
杨英杰	项目备用金	58,973.32	2 年以内	0.48%	3,197.33
合计		12,017,415.32		97.40%	221,011.93

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	167,502,267.58		167,502,267.58	167,502,267.58		167,502,267.58
合计	167,502,267.58		167,502,267.58	167,502,267.58		167,502,267.58

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广东金佳新材料科技有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
广州明远投资有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
深圳智汇云端软件技术有限公司	17,502,267.58						17,502,267.58	
合计	167,502,267.58						167,502,267.58	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	317,527,614.14	273,956,372.88	369,854,205.09	315,225,661.28
其他业务	12,380,270.19	4,554,541.58	12,802,597.99	5,346,996.51
合计	329,907,884.33	278,510,914.46	382,656,803.08	320,572,657.79

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								

其中：								
薄膜吹塑机	219,123,220.79	171,109,312.39					219,123,220.79	171,109,312.39
其他设备	39,200,721.05	31,532,309.53					39,200,721.05	31,532,309.53
薄膜及袋制品	59,203,672.30	71,314,750.96					59,203,672.30	71,314,750.96
其他业务	12,380,270.19	4,554,541.58					12,380,270.19	4,554,541.58
按经营地区分类								
其中：								
境内	279,414,470.27	240,348,444.32					279,414,470.27	240,348,444.32
境外	50,493,414.06	38,162,470.14					50,493,414.06	38,162,470.14
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：								
主营业务	317,527,614.14	273,956,372.88					317,527,614.14	273,956,372.88
其他业务	12,380,270.19	4,554,541.58					12,380,270.19	4,554,541.58
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	329,907,884.33	278,510,914.46					329,907,884.33	278,510,914.46

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

公司主要销售薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备和薄膜及袋制品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

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 213,930,513.03 元，其中，213,930,513.03 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	3,848,612.70	2,150,948.02
债权投资持有期间的投资收益	1,580,000.00	4,351,890.43
处置债权投资取得的投资收益	387,923.88	
远期外汇损益	9,600.00	2,686.59
票据贴现利息	-2,493.99	-14.50
合计	5,823,642.59	6,505,510.54

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
非流动性资产处置损益	-964,269.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,697,347.87	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,506,460.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-641,952.80	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	53,123.58	
减：所得税影响额	-2,504,484.47	
合计	20,155,194.05	--

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	-0.28%	-0.008	-0.008
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.88%	-0.056	-0.056

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

广东金明精机股份有限公司

2026 年 4 月 15 日