



广东天龙科技集团股份有限公司

2024 年年度报告

2025-017

2025 年 4 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人冯毅、主管会计工作负责人陈东阳及会计机构负责人（会计主管人员）廖惠娇声明：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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“互联网营销及数据服务相关业务”的披露要求：

公司运营过程中面临以下可能对公司未来发展战略和经营目标的实现产生重大不利影响的风险，如客户变动风险、媒体合作风险、应收账款风险等，详细内容请见本报告“第三节 十一、（二）未来面临的风险”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 758,527,150 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 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	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理	28
第五节 环境和社会责任	44
第六节 重要事项	48
第七节 股份变动及股东情况	59
第八节 优先股相关情况	64
第九节 债券相关情况	65
第十节 财务报告	66

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、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；
- 3、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；
- 4、经公司法定代表人签名的 2024 年年度报告原件；
- 5、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：董事会秘书办公室

释义

释义项	指	释义内容
天龙集团、公司或本公司	指	广东天龙科技集团股份有限公司
广东天龙	指	广东天龙油墨有限公司，系天龙集团全资子公司
北京天虹	指	北京市天虹油墨有限公司，系天龙集团全资子公司
上海亚联	指	上海亚联油墨化学有限公司，系天龙集团全资子公司
杭州天龙	指	杭州天龙油墨有限公司，系天龙集团全资子公司
成都天龙	指	成都天龙油墨有限公司，系天龙集团全资子公司
天龙创新	指	广东天龙创新技术有限公司，系天龙集团全资子公司
云南天龙	指	云南天龙林产化工有限公司，系天龙集团控股子公司
天龙精细化工	指	广东天龙精细化工有限公司，系天龙集团控股子公司
美森源林产	指	云南美森源林产科技有限公司，系天龙集团控股子公司
松源林产	指	广西金秀松源林产有限公司，系天龙集团控股子公司
北京智创	指	北京智创无限广告有限公司，系天龙集团全资子公司
北京优力或优力互动	指	北京优力互动数字技术有限公司，系天龙集团全资子公司
品众创新	指	北京品众创新互动信息技术有限公司，系天龙集团全资子公司，“品众互动”为品众创新所属的业务主体主要经营品牌
北京品众或品众互动	指	北京品众互动网络营销技术有限公司，系天龙集团全资子公司品众创新之全资子公司
北京吉狮或吉狮互动	指	北京吉狮互动网络营销技术有限公司，系天龙集团全资子公司品众创新之全资子公司
江苏品致	指	江苏品致互娱网络科技有限公司，系天龙集团全资子公司品众创新之全资子公司，于报告期内注销
北京快道或快道互动	指	北京快道互动网络科技有限公司，系天龙集团控股子公司
海南快道	指	海南快道互动网络科技有限公司，系天龙集团控股子公司北京快道互动网络科技有限公司全资子公司
海南吉狮	指	海南吉狮互动网络营销技术有限公司，系天龙集团二级全资子公司北京吉狮互动网络营销技术有限公司之全资子公司
海南品众	指	海南品众互动网络营销技术有限公司，系天龙集团二级全资子公司北京品众互动网络营销技术有限公司之全资子公司
上海品众	指	上海品众企业发展有限公司，系天龙集团全资子公司品众创新之全资子公司
年年有娱	指	指天津年年有娱信息技术有限公司，系天龙集团全资子公司北京优力互动数字技术有限公司之控股子公司
兔子轻云	指	指兔子轻云（北京）科技有限公司，系天龙集团参股子公司
南京积发	指	指南京积发电子商务有限公司，系品众创新参股子公司
湖南金紫宇	指	指湖南金紫宇新材料科技有限公司，系天龙集团参股子公司
AIGC	指	人工智能技术生成内容（Artificial Intelligence Generated Content）的缩写，是一种利用人工智能技术来生成内容的技术
天龙 AIGC 引擎	指	天龙 AIGC 引擎，指公司搭建的运用 AIGC 工具打造的智能创意素材和传播内容创作赋能平台

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天龙集团	股票代码	300063
公司的中文名称	广东天龙科技集团股份有限公司		
公司的中文简称	天龙集团		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG TLOONG TECHNOLOGY GROUP CO.,LTD		
公司的法定代表人	冯毅		
注册地址	广东省肇庆市金渡工业园内		
注册地址的邮政编码	526108		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	广东省肇庆市金渡工业园内		
办公地址的邮政编码	526108		
公司网址	http://www.tloongroup.com		
电子信箱	tljt@gdtljt.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王晶	郭靖
联系地址	广东省肇庆市金渡工业园内	广东省肇庆市金渡工业园内
电话	0758-8507810	0758-8507810
传真	0758-8507823	0758-8507823
电子信箱	tljt@gdtljt.cn	tljt@gdtljt.cn

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	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
公司年度报告备置地点	广东省肇庆市高要区金渡工业园公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101

签字会计师姓名	陈益龙、李金良
---------	---------

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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	7,284,411,089.42	8,703,396,740.28	-16.30%	9,633,363,940.64
归属于上市公司股东的净利润（元）	65,170,196.82	13,616,678.06	378.61%	102,853,163.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	57,608,562.93	-29,160,611.97	297.56%	52,586,992.77
经营活动产生的现金流量净额（元）	21,193,870.73	337,774,160.17	-93.73%	-40,068,727.81
基本每股收益（元/股）	0.0860	0.0181	375.14%	0.1381
稀释每股收益（元/股）	0.0859	0.0180	377.22%	0.1373
加权平均净资产收益率	4.09%	0.88%	3.21%	7.01%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	3,272,632,711.18	2,910,430,360.05	12.44%	3,346,358,798.02
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,627,381,979.96	1,559,510,010.36	4.35%	1,541,378,506.89

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,871,586,537.04	2,041,771,252.94	1,883,869,709.06	1,487,183,590.38
归属于上市公司股东的净利润	13,204,417.23	18,670,984.83	16,547,909.16	16,746,885.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,609,952.87	17,323,534.92	14,668,855.13	14,006,220.01
经营活动产生的现金流量净额	-32,123,211.76	-34,135,948.78	26,942,674.05	60,510,357.22

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	16,619.38	16,150,903.43	2,028,075.60	
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）	4,842,097.55	30,646,428.10	52,741,592.51	
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	-758,472.56			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,439,781.52	3,019,883.83	5,857,337.18	
债务重组损益		-289,120.71		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,923,598.38	5,093,053.72	3,853,041.61	
减：所得税影响额	2,489,605.67	10,844,454.25	12,919,140.18	
少数股东权益影响额（税后）	412,384.71	999,404.09	1,294,735.63	
合计	7,561,633.89	42,777,290.03	50,266,171.09	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）报告期内公司从事的主要业务

公司是专注于互联网营销服务和精细化工产品制造的现代企业集团，主营业务包括互联网营销、林产化工和油墨化工。

互联网营销板块主要包括效果营销服务和品牌营销服务。在效果营销服务上，公司拥有全域媒体资源矩阵，覆盖了主流的信息流媒体、搜索引擎媒体及智能终端厂商媒体，通过自主研发的智能投放和效果追踪全链路技术工具平台，构筑了效果广告优化、品牌整合营销、短视频直播运营的全场景服务能力，打造“技术+数据+内容”深度融合的营销体系，为客户提供从市场洞察到用户资产运营的全生命周期解决方案。品牌营销服务是针对品牌或产品的发布上市、传播节点、客户管理及销售转化等需求，提供整合及数字化营销创意与传播、媒体投放策划和购买、社会化媒体及用户体验营销、电商转化营销及用户会员管理等专业的营销服务。

林产化工板块以对松香和松节油进行深加工为主。公司拥有国内最大的歧化松香产能，产品应用于 ABS 塑料、汽车轮胎、医药中间体等；松节油深加工产品其中包括蒽烯、苧烯、月桂烯、二氢月桂烯、松油醇等，广泛应用于清洗剂、消毒剂和香精香料等精细化工领域。

油墨化工板块主要从事环保油墨及相关产品的开发和销售，产品包括水性油墨、食品包装水性油墨、环保型溶剂油墨、工业油墨、水性固体丙烯酸树脂、水性丙烯酸乳液、水性光油等，主要服务于包装印刷企业，油墨产品主要用于食品、日用品、医药、建材装饰等包装的印刷；水性固体丙烯酸树脂广泛应用于水性油墨、水性光油、水性涂料、改性塑料等领域。

报告期内，公司的主营业务未发生重大变化。

（二）行业发展状况

1、互联网营销行业

随着互联网终端的深度普及，在国家系列提振消费政策的支持下，市场终端消费驱动着互联网营销市场的整体增长。然而，在当前宏观市场趋势背景下，2024 年互联网营销行业也面临一系列结构性调整。客户在市场营销预算分配上将更加谨慎，倾向于灵活投放，减少长期、高风险的品牌活动投入。客户更倾向于与服务商合作采用按效果付费的模式，预算逐渐向能够实现品牌与效果协同的场景倾斜。面对这一变化，服务商需提供动态预算分配模型，并利用生成式人工智能技术降低内容生产成本。竞争格局上将呈现服务商分层加剧，竞争焦点转向技术与策略的深度融合，平台与服务商之间的竞合关系正在重构。面对这些变化，服务商需积极把握平台红利，构建跨平台运营能力，其盈利模式更倾向于效果服务费的分成模式。与此同时，优化服务网络、深化服务能力、提升创意质量、稳固毛利率较高的品牌营销业务，是实现持续发展的关键所在。

2、油墨化工行业

根据国家发改委颁布的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》，低 VOCs 含量的环境友好、资源节约型涂料和水性油墨，继续被列入“鼓励类”目录。在产业政策支持、市场需求升级和技术创新的驱动之下，环保型油墨的市场需求呈现稳步增长，进一步推动水性油墨替代传统溶剂型油墨的变革。根据国家统计局发布的规模企业主要财务指标显示，报告期内，印刷包装行业规上企业呈现“增收不增利”的状态，印刷行业整体的盈利水平受到经营成本上涨的压制，主要原因在于中低端油墨市场的同质化竞争加剧。因此，研发高端油墨产品、扩大高端产品的市场占比已成为油墨企业重要的战略性布局。2024 年，我国首个食品接触材料及制品用油墨产品标准 GB 4806.14-2023《食品安全国家标准 食品接触材料及制品用油墨》正式实施，提高了食品油墨市场的准入门槛，将进一步推动油墨行业的技术创新和产品升级。以天龙集团为代表的国内油墨生产企业在食品包装水性油墨的研发和生产上不断取得突破，打破了国外油墨品牌在此领域的垄断，填补国内食品接触材料及制品用油墨标准的空白，实现国产替代，在食品包装油墨上进行了先期投入的企业将具备先发优势。

3、林产化工行业

报告期内，国际宏观经济环境缓慢恢复，新兴市场与发展中经济体的表现相对强劲，成为全球经济的新引擎，全球香料市场的需求回暖；同时随着国内新能源汽车行业的蓬勃发展和家电以旧换新等促进消费的政策推行，促使 ABS 塑料

和 SBR 橡胶的使用量增加，歧化松香的市场需求面显著改善。报告期内松香松节油及其深加工产品的市场价格得到回归，我国林化产品具备优质的原材料禀赋，生产工艺成熟，产品质量稳定，在国际市场上具备较高的竞争力。报告期内，国内部分同行业企业经营异常造成了国内整体产能出现阶段性下降，为具备成熟生产能力的林化企业的突围提供了有利的市场机遇。

（三）报告期内的经营情况概述

2024 年是我国“十四五”规划纵深推进、中国式现代化建设全面提速的关键之年，面对国内外经济增长承压、市场供需结构深度调整等多重挑战，公司以“稳中求进、积极有为”为基调，主动把握产业转型机遇窗口，在确保基础盘稳健发展的同时，成功突破重点业务的增长瓶颈，在变局中开新局，于挑战中育新机。2024 年公司实现营业收入 72.84 亿元，归属于上市公司股东的净利润 6,517.02 万元，较上年同期实现增长 378.61%，经营活动产生的现金流量净额为 2,119.39 万元，推动经营质效双提升，形成稳中求进、进中提质的发展格局。

（1）互联网营销三重路径优化资源配置，注重效能提升

面对行业竞争加剧、成本上升及媒体政策调整等多重挑战，品众创新以“聚焦核心、效率优先、创新驱动”为主线，系统性推进经营改革，通过“调整、聚焦、拓展”三重路径优化资源配置。一方面收缩非核心业务，集中资源投入核心媒体，以及高价值、高利润的客户；另一方面聚焦精细化运营，深化大客户定制化服务，重点服务京东、掌游、百度、美团、易车、携程、滴滴等行业优质头部客户；同步推进服务产品化和运营数字化，拓展全新人才服务团队攻坚 IAA、AI 产品、快应用等市场新兴业务服务，挖掘高潜力市场增长点。媒体方面，手机厂商是 2024 年重点增量业务，报告期内品众创新成为华为鲸鸿动能铂金代理商，实现收入约 6 亿元，较上年同期增长 266%；公司连续四年获得小米商业营销工具信息行业核心代理商资质，重点服务 58、夸克、keep、kimi、元宝等行业客户，积累 AI 客户的服务经验，业务收入同比增长 71.55%。报告期内，公司组织架构优化与风控体系进一步完善，有效控制综合成本与经营风险。

优力互动纵深拓展惠普、海尔、长安汽车等原有大客户业务，新收获吉利极氪新能源、宝马 MINI 等汽车行业、红牛等快消领域的客户，并在报告期内正式成为小红书媒体代理商，提升 IP 合作与变现能力。在营销出海方面，为长安汽车等中国品牌提供海外市场的智能化营销解决方案，通过海外大型发布会、海外社交平台策划运营、营销内容传播等方式，助力中国品牌与技术服务“走出去”。

（2）AIGC 场景应用深化，赋能内容生产变革

报告期内，天龙 AIGC 引擎持续强化 AIGC 技术在数字营销的落地应用，构建覆盖内容生产全链路的智能创作体系。依托“品学·兼优”AIGC 工具矩阵，整合智能图像生成引擎、视频创作等核心模块，实现 AI 智能客服、脚本、图片、数字人等多维度 AI 创意生产、管理、投放、分析一体化流程。深度对接百度擎舵、腾讯妙思等三方平台，兼容 GPT-4、文心一言、通义千问、讯飞星火、kimi 等主流大模型及 MJ、SD 等图像模型，通过跨平台多模型协同，实现营销素材自动化生成与多模态适配。针对电商、文旅、小说、网服等行业，打造场景化创作模板，批量化生产高质量图片、视频、文案等内容，满足大规模、定制化内容需求，推动营销素材从“人工创作”向“智能生成”转型。优力互动“AIGC 数字工厂”在创意端发力，通过 AI 人物库与品牌客户素材相结合，生成创意个性化广告素材，持续优化广告内容制作与传播精准度，大众、宝马 MINI、惠普、长安等品牌客户已通过 AIGC 数字工厂实现千人千面的互动营销和创意生产实践。

（3）油墨化工创历史最佳业绩，成功进入麦当劳全球供应商名录

报告期内，公司油墨化工板块业绩取得历史性突破，收入同比增长 21.59%。通过提升大客户业务渗透率、扩大出口业务规模和推进食品包装水性油墨销售等一系列举措，不断提高公司的市场占有率和品牌影响力。公司高度重视产品质量和服务水平，自主研发的油墨树脂，在产品端各项性能均引领行业高标准。针对大客户服务，公司建立及时响应机制，以确保产品和服务的稳定供应。报告期内，大客户整体销售收入增长 49.2%，持续推动公司向新时期的油墨行业标杆迈进。在扩大出口方面，公司海外市场已扩展到了越南、新加坡、巴基斯坦、埃及、印度尼西亚、马来西亚、缅甸、泰国、埃塞俄比亚、柬埔寨、萨尔瓦多等东南亚以及非洲新兴市场国家，报告期内，外销收入同比增长 56%，随着外销产品不断丰富，产品整体毛利率也在增长。报告期内，公司攻克欧美严苛标准，建成洁净车间，创立“原料可追溯、工艺可控制、检测全过程”的食品安全体系，荣获 Intertek 颁发的中国区首张油墨生产企业 BRCGS PM 全球标准认证证书，并成功进入麦当劳全球供应链合格供应商名录，推动食品包装油墨行业向更高标准发展。目前，公司食品油墨服务的终端客户包括麦当劳、星巴克、瑞幸、库迪、可口可乐、塔斯汀、蜜雪冰城、霸王茶姬、海底捞等国内外知名品牌。

(4) 林产化工管理出成效，产销量创新高

报告期内，林化事业部敏锐把握市场需求回暖的市场契机，收入利润实现双增长。歧化松香销售量增加16.1%，松节油深加工产品整体销售量增长22.85%，其中附加值较高的 α -蒎烯销量同比增长57.46%，出口销量占国内整体出口的30%。业绩的增长得益于管理团队对市场的深刻洞察和对原材料价格走势的准确研判，通过提前锁定原材料价格，有效地控制了生产成本，保证了产品利润。公司成熟的生产工艺和管理体系保障了产品质量的稳定性，规模产能使公司获得更多国际大客户订单，有利于摊薄固定成本，使产品更具竞争力。

二、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4号——创业板行业信息披露》中的“互联网营销及数据服务相关业务”的披露要求

(1) 互联网营销收入整体情况

单位：元

	2024年		2023年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
互联网营销	5,969,071,470.21	81.94%	7,555,018,757.49	86.81%	-20.99%

(2) 广告主所处的主要行业领域

单位：元

行业领域	2024年		2023年		同比增减
	收入金额	占营业收入比重	收入金额	占营业收入比重	
网络服务	1,883,035,900.40	25.85%	2,512,049,921.60	28.86%	-25.04%
游戏	988,613,131.75	13.57%	1,784,635,891.39	20.51%	-44.60%

(3) 直接类客户和代理类客户情况

单位：元

客户类型	2024年			2023年		
	客户数量	收入金额	客户留存率	客户数量	收入金额	客户留存率
直接类客户	2,192	5,924,122,307.67	13.43%	8,691	6,780,078,258.90	42.32%
间接类客户	197	44,949,162.54	21.05%	399	774,940,498.59	21.22%

(4) 其他需披露内容

单位：元

营业成本	2024年		2023年	
	金额	占营业成本的比例	金额	占营业成本的比例
媒介成本	5,465,115,272.06	79.86%	6,951,779,513.28	84.95%
其他	273,979,645.22	4.00%	253,770,133.78	3.10%
合计	5,739,094,917.28	83.86%	7,205,549,647.06	88.05%

三、核心竞争力分析

1、互联网营销领域的竞争优势

(1) 全域媒体资源矩阵

公司拥有覆盖主流信息流媒体、搜索引擎媒体和智能终端厂商媒体的全域媒体资源矩阵，与巨量引擎、腾讯、百度、华为、小米、vivo、360、阿里、小红书等顶级流量媒体平台保持战略合作关系。媒体牌照包括巨量引擎综合代理商、巨量星图代理商、巨量本地推综合代理商、巨量千川三星级服务商、巨量引擎营销科学服务商，华为鲸鸿动能铂金代理商，百度五星级代理商、营销科学 AIA 服务商，小米商业营销工具信息行业核心代理商，腾讯广告业务合作服务商，vivo 效果广告部分行业独家代理商，阿里超级汇川平台 KA 业务代理商，小红书商业化广告代理商。通过多样的跨平台联动形式，有效地满足了不同行业、不同客户群体多平台广告投放的需求。

(2) 全链路技术工具平台

天龙 AIGC 引擎通过深度应用生成式 AI 技术,逐步实现自动化内容生产、智能投放优化，显著降低运营成本并提升转化效率，将各平台流量资源结合创新内容服务形式，强化品牌与用户的沉浸式连接。面对流量碎片化挑战，公司持续完善数据中台建设升级，聚焦 AI 驱动的营销自动化工具，赋能各营销场景和行业化深耕，确保在技术红利与合规框架下实现可持续服务价值增长。

1) 内容生产智能化：“品学·兼优” AIGC 工具矩阵可实现文案、图片、视频等营销素材的自动化生成，构建多模态智能创作生态。通过技术不断迭代，显著缩短内容生产周期，降低人力依赖，高效满足电商、网服等行业高频次、定制化的内容需求。

2) 投放策略精准化：通过数据中台与智能算法模型，实时解析用户行为数据，动态优化媒介投放策略，实现流量与目标受众的精准匹配。技术赋能下，广告投放转化率与客户营销 ROI 持续提升。

3) 运营管理数字化：自研数字化中台系统，实现项目管理、成本核算、效果追踪全流程线上化与标准化，显著提升人均服务效率与资源配置精度，从内部管控层面夯实技术提效成果，保障服务质量与盈利水平的同步提升。

公司互联网营销板块存续有效的软件著作权共 316 个。

(3) 全场景服务能力

公司拥有优质的服务团队，以丰富的品牌跨界营销经验和卓越的创意互动转化能力，为客户提供品牌创意服务、效果广告优化、品牌整合营销、短视频直播运营等全场景服务。品众创新服务于京东、美团、易车、滴滴、字节跳动、腾讯、百度、阿里等优质 KA 客户，并拥有上千的客户资源。报告期内，品众创新获得华为 2024 年度终端云广告服务金石奖、2024 年巨量创意生态案例大赛、腾讯实效增长案例奖、百度 2024 年度行业领军奖、长效服务奖以及 AI 创意营销奖等多个媒体奖项；优力互动持续为惠普、宝马、大众汽车、奇瑞捷豹路虎、长安汽车、海尔、可口可乐、雀巢、红牛等国际知名企业提供品牌广告服务，是中国商务广告协会 4A 会员单位及第十一届理事会常务理事、中国国际公共关系协会理事单位会员、数字营销专业委员会第五届理事会理事单位，报告期内，获得数委会“2023—2024 年度优秀数字营销策划与代理机构”、TMA“年度影响力移动营销公司”等称号，多个案例获得 4A 创意奖、金投赏、金瞳奖、IAI、虎啸奖、公关协会案例大赛、FBIF Wow Food Awards、TopDigital、CAMA、m360、金旗奖、TMA、TBI 创新奖等行业奖项。

2、油墨化工板块的竞争优势

(1) 产品力

公司通过先进的生产制造能力、严格的质量管理体系，向市场提供高标准高质量的油墨产品。公司拥有布勒和英美科两大厂打造的全球先进的全自动生产设备，通过精细化的生产管理数字化系统，实现高效生产；以对原材料、生产过程、成品出厂的全过程实施检测多工序的抽检和监控，确保产品质量；通过了 ISO 9001 质量管理体系、环境标志产品等多项标准的认证。子公司广东天龙获得 BRCGS 包装材料全球标准认证证书，成为全国首家获得 BRCGS PM 全球标准认证的食品包装接触材料用水性油墨生产企业。

(2) 创新力

公司搭建了以材料合成平台和油墨制造平台的双平台驱动体系，具备高效的产品开发能力。油墨制造平台因应客户印刷质量提升、环保需求、成本控制等多方面的诉求，持续设计、开发、迭代油墨产品；材料合成平台对树脂等油墨重要原材料进行开发，一系列的丙烯酸树脂产品突破了油墨产品重要原材料的进口依赖，实现了国产替代，并重点针对提升产品环保性能、原材料应用衍生等方向，开发了基于 PET 回收降解的树脂等环保产品。公司在油墨化工领域拥有授权专利 55 项，其中发明专利 14 项。子公司广东天龙被认定为高新技术企业、国家知识产权优势企业、省级研究开发中心、省级技术中心、广东省博士后工作站等。

（3）服务力

公司拥有广东肇庆、四川成都、浙江杭州三大油墨生产基地，具备充足的供应能力；构建了辐射全国的销售服务网络，配备快速响应的服务队伍，以标准化的流程向客户提供产品及服务；率先在业内推行“零距离”、“零损耗”、“零库存”的驻厂调墨销售的服务模式，专注为水性油墨大客户提供专业化的油墨印刷技术解决方案，并探索推广至其他油墨产品的大客户服务中；通过与客户共建联合实验室等方式，开发定制化配方，为客户提供构建绿色印刷解决方案。

（4）品牌力

公司是中国液体油墨领跑者，是中国日用化工协会油墨分会副理事长单位、油墨行业标委会单位，牵头、参加行业标准制定。公司获得“中国油墨行业优秀企业”、“中国油墨行业‘十三五’十强企业”、“建国 70 周年优秀油墨企业”等称号，董事长冯毅先生荣获“中国油墨行业终身成就奖”。根据中国日用化工协会油墨分会的统计数据，“天龙牌”水性油墨和环保型溶剂油墨的产量和销售收入连续多年位居全国前列。

3、林产化工板块的竞争优势

（1）规模优势

经过多年发展，公司林产化工产品种类丰富且产销规模较大，具备规模经济效应。不同的林化子公司之间形成了产业链条上下游的布局，有效地提高了产品的附加值，并有利于控制采购成本。

（2）技术以及研发优势

公司在林产化工产品深加工领域已具备歧化松香、蒎烯、苧烯、月桂烯、二氢月桂烯等产品的成熟生产技术，并在氢化松香等产品的研发上取得突破。相较于同行业其他中小型公司，公司具有产品线广、产能丰富的优势，可有效满足客户差异性需求。截至报告期末，公司在林产化工领域存续有效的授权专利共 15 项，其中发明专利 7 项。子公司天龙精细化工被认定为“省级企业技术中心”。

（3）资源优势

松脂和松香、松节油等原材料的稳定供应对林产化工业务具有重大的意义。公司已在云南、广西等松林资源丰富的地区设立子公司，利用地理优势形成了稳定的原材料供应渠道，有利于降低原材料供应风险。

（4）管理优势

公司林产化工团队有着丰富的松香松节油深加工行业的研发、生产、管理和销售经验，对行业发展和市场方向有敏锐的洞察，可基于公司实际情况、行业发展趋势和市场需求，及时高效地制定符合公司实际的经营策略和管理目标。在长期的对外贸易中，与海外客户建立了良好的信用关系，建立了产品出口稳定的销售渠道。主要的林化子公司取得了质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系的认证；子公司天龙精细化工被评为“广东省林业龙头企业”、“广东省创新型中小企业”；子公司松源林产获得“第五批国家林业重点龙头企业”、“专精特新中小企业”、“广西壮族自治区农业产业化重点龙头企业”、“自治区级林业产业重点龙头企业”等称号；子公司云南天龙被评为“云南省农业产业化省级重点龙头企业”、“云南省第十八批林草产业省级龙头企业”；子公司美森源林产被评为“云南省省级专精特新‘成长’企业”。

四、主营业务分析

1、概述

参见本节一、（三）“报告期内经营情况概述”。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024年		2023年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,284,411,089.42	100%	8,703,396,740.28	100%	-16.30%
分行业					
互联网营销行业	5,969,071,470.21	81.94%	7,555,018,757.49	86.81%	-20.99%
林产化工行业	702,175,893.75	9.64%	644,048,892.16	7.40%	9.03%
油墨化工行业	604,329,991.00	8.30%	497,042,202.91	5.71%	21.59%
其他业务	8,833,734.46	0.12%	7,286,887.72	0.08%	21.23%
分地区					
境内	6,986,678,145.07	95.91%	8,434,439,492.92	96.91%	-17.16%
境外	297,732,944.35	4.09%	268,957,247.36	3.09%	10.70%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
互联网营销行业	5,969,071,470.21	5,739,094,917.28	3.85%	-20.99%	-20.35%	-0.78%
林产化工行业	702,175,893.75	626,794,755.57	10.74%	9.03%	4.77%	3.63%
油墨化工行业	604,329,991.00	471,910,941.68	21.91%	21.59%	25.34%	-2.34%
分地区						
境内	6,986,678,145.07	6,576,066,964.11	5.88%	-17.16%	-17.25%	0.10%
境外	297,732,944.35	267,260,892.62	10.23%	10.70%	12.96%	-1.80%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(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	2024年		2023年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
互联网营销行业	主营业务成本	5,739,094,917.28	83.86%	7,205,549,647.06	88.05%	-20.35%
林产化工行业	主营业务成本	626,794,755.57	9.16%	598,272,464.72	7.31%	4.77%

行业分类	项目	2024年		2023年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
油墨化工行业	主营业务成本	471,910,941.68	6.90%	376,494,845.41	4.60%	25.34%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

被合并对象名称	变动原因	变动情况	是否对上市公司财务报表产生重要影响
北京想响网络科技有限公司	设立	自2024年5月29日起纳入合并范围	否
广东天龙创新技术有限公司	设立	自2024年6月18日起纳入合并范围	否
海南吉狮互动网络营销技术有限公司	注销	自2024年12月31日起不再纳入合并范围	否
江苏品致互娱网络科技有限公司	注销	自2024年5月24日起不再纳入合并范围	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）	1,449,808,596.14
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.91%
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%

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	第一名	401,844,312.88	5.52%
2	广西京东晴川电子商务有限公司	346,673,857.67	4.76%
3	北京三快在线科技有限公司	254,780,078.52	3.50%
4	第四名	243,448,537.87	3.34%
5	第五名	203,061,809.20	2.79%
合计	--	1,449,808,596.14	19.91%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

前五大客户与公司不存在关联关系，公司控股股东、董事、监事、高级管理人员在主要客户中未直接或间接拥有权益。上表中第二名和第三名客户为新增前五大客户。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	4,800,390,491.64
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	66.39%
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%

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	第一名	1,605,042,486.48	22.20%
2	第二名	1,298,790,530.65	17.96%

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
3	第三名	864,614,037.73	11.96%
4	第四名	592,974,328.67	8.20%
5	第五名	438,969,108.11	6.07%
合计	--	4,800,390,491.64	66.39%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

前五大供应商与公司不存在关联关系，公司控股股东、董事、监事、高级管理人员在主要供应商中未直接或间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	126,715,635.16	181,239,376.70	-30.08%	主要系本公司下属子公司因业务结构调整而人员和薪酬水平减少所致。
管理费用	143,500,445.83	146,798,858.06	-2.25%	
财务费用	24,092,818.37	29,374,500.63	-17.98%	
研发费用	19,945,338.47	34,157,008.79	-41.61%	主要系本公司下属子公司研发投入减少所致。

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
品观 BI 商业智能业务系统 V4.0	通过动态数据看板实现关键业务指标实时监控	项目四期进度 100%	基于公司全链路业务数据整合，满足管理层和执行层日常对于数据的需求。	协助管理层决策从经验驱动转向数据支撑决策；整合跨平台数据，沉淀数据资产；提升管理效能，辅助团队管理，构建管理新模式。
工单管理系统 V2.0	构建广告创意生产全流程智能管理平台	项目三期进度 100%	整合需求提单、任务分配和交付的流程，多场景覆盖日常客户需求，且业务链条数据化，提示工单的平均处理周期、创意审核率提升，实现创意效果与生产数据的深度分析。	打造创意工业化生产能力，建立行业领先的创意素材库，形成可复用的创意资产体系，提升服务竞争力。
品智媒体投放系统 V3.0	全面提升企业多媒体投放的效率，针对各广告媒体平台的特点定制研发，实现流量聚合，多维度覆盖用户触媒场景	项目三期进度 100%	整合对接市场主流广告媒体 API 接口，实现广告平台的一站式投放。	实现广告平台的一站式投放；投放元素、资产共享共用，提升服务效率；缩短新客户上线周期；建立广告投放效果评估标准，
创意素材库管理系统 V2.0	实现素材资源的高效复用与数据资产化	项目二期进度 100%	基于系统，企业人员可以有效地检索和查看，不同行业、不同媒体的创意素材	提升公司创意团队整体的服务能力。与媒体数据关联点击、转化等数据，形成可量化的创意资产价值。
品智智能报告系统 V3.0	针对不同的媒体、客户、行业的需求，通过定制报告，快速生成可视化报告	项目三期进度 100%	对海量数据的清洗、整合以及深度信息的挖掘分析，通过多维度业务追踪和管理功能，提供丰富的报告形式。	提升公司运营团队整体的服务能力，实现企业降本增效的可持续性及服务综合能力的可持续性。
品学·兼优 AIGC 创作	整合行业领先的 AI 创图与视频生	项目一期进度 80%	解决电商、金融、旅游、小说、社交、房产、汽车、工具等行业的 AIGC 素材	动态更新的 AI 能力矩阵，通过持续迭代大模型应用场景，保持行业领先的技

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
平台	成大模型，叠加自主研发的智能 PSD 模板置换引擎，实现品牌素材的高效批量生产与跨模态创意生成，推动企业创意资产复用率提升，助力营销内容生产的工业化与智能化转型		创作需求。	术储备，形成差异化竞争优势，为向 AI 原生企业转型筑牢基础。
AIGC 智能数据平台	构建一个综合性的 AI 创意素材生成平台	2024 年度内已完成调研及核心算法研究	整合多个主流图像生成平台，包括通过社交平台机器人调用的知名图像生成服务、国内头部科技企业的 AI 作画接口，以及专业图像生成类 API，实现多元图像生成功能集成，构建稳定高效的图像生成系统。	搭建完善的后端数据处理与管理系统，实现对图像生成任务的高效调度、数据存储与安全管理。建立合理的前端面向用户的付费下载机制，实现产品的商业价值转化。
OA 信息化系统	引入前沿技术架构，优化业务流程，深度整合办公功能模块，满足日益增长的业务发展及精细化管理需求	2024 年度内已完成技术研发及部署上线	实现性能优化，事务处理效率提升 50%；移动端升级，适配主流手机、平板操作系统；提高敏感数据传输安全，构建细粒度用户权限体系；无缝对接相关财务系统，实现数据实时共享、业务流程自动衔接。	深化公司信息化水平，提升公司办公效率，提高管理层决策质量。
eHR 信息化系统	配合公司 OA 系统架构重构工作，对现有 eHR 系统进行深度优化与功能拓展	2024 年度内已完成技术研发及部署上线	实现审批链高效对接，对人员角色适配改造，开发合同续签流程。	辅助管理层及人才发展部门更全面的了解企业人才的全面化信息，提高人力资源部门的工作效率，规范人力流程，为企业全员提供增值化服务，提升企业的价值理念。
iWOM 舆情监测大数据系统	通过利用先进的自然语言处理、机器学习等 AI 技术对舆情数据进行监测和分析，更高效、精准地把握舆情动态	2024 年度内已完成调研及核心算法研究	通过优化的数据抓取机制，对社交媒体、新闻媒体、论坛和各类新兴社交平台（如抖音、小红书）的内容进行抓取，利用 AI 算法实现对内容的高效处理，实现正负面分析，运用深度情感分析模型挖掘文本内涵，精准判断舆情情感倾向，对负面内容进行科学分级，依据多维度指标量化负面程度，最终生成详细的舆情报告。	为用户呈现清晰、全面的舆情态势图，包括数据概览、分析结果、处理过程和建议等内容，辅助用户做出明智决策，有效提升舆情应对能力，保障组织声誉和利益。
舆情数据监测及 AI 数据分析	实现 AI 舆情数据产品化的技术研发	2024 年度内持续地进行产品的技术研发	利用舆情监测数据与 AI 技术的结合，实现从数据抓取数量到质量的突破，以及由人工智能参与的数据情感分析到优化对话反馈并持续追踪的目标。	开拓新增长点，通过数据驱动服务升级，巩固客户关系。
AI 行业调研和策略研究模型	利用多种 AI 大模型及其他人工智能 API 构建一个综合性的行业调研与策略研究平台	2024 年度内持续地进行产品的技术研发	实现对汽车、IT/3C、快消等多行业数据的自动化抓取、整理与分析，生成详细且专业的报告，涵盖行业调研、消费者洞察、产品分析和竞品分析的各个关键点。	在行业调研方面，准确梳理各行业的基础概览、发展历史、市场现状等信息，挖掘行业典型营销手段，识别出各行业的头部竞品及拳头产品，并精准把握消费者对产品的典型需求、行业发展方向与新发趋势，整合相关行业专家的代表性观点。于消费者洞察维度，清晰描绘出各行业核心消费者人群概述与详细画像，明确消费者价值取向、触媒习惯、核心使用场景等，精确统计消费者购买情况，深度分析消费者反馈、选择偏好、消费痛点与购买链路，为企业精准

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
				定位目标客户群体提供有力支持。针对竞品分析，全面锁定主要竞品，详细阐述竞品品牌概述、市场趋势、拳头产品、市场份额、用户评价、SWOT 分析以及近几年营销趋势与高层领导人动作方向，协助企业制定差异化竞争策略，在市场竞争中取得优势地位。
AI 创意素材产出	开发 AI 创意素材整合系统	2024 年度内持续地进行产品的技术研发	整合 Midjourney（通过 Discord 机器人）、百度大脑 AI 作画接口、通义万相图像生成接口和元宝图像生成 API，构建稳定高效的图像生成系统；开发出用户友好的前端操作界面，确保用户能够便捷地输入文字描述并获取高质量图片生成结果；搭建完善的后端数据处理与管理系统，实现对图像生成任务的高效调度、数据存储与安全管理。	通过技术创新构建竞争壁垒、开拓多元盈利模式，通过提升客户创作效率和体验增强市场影响力。
1801D 水性纸张真空镀铝底涂	开发新产品	试生产	开发真空镀铝底涂涂层。	用量大，市场占有率高，成本低，利润高，对于拓宽公司销售领域，扩大固体树脂，丙烯酸乳液用量，提高公司利润有很重要的意义。
净味处理工艺及低气味乳液	开发新产品	试生产	开发低 VOCs 的乳液产品。	对公司所有乳液产品进行后处理，彻底解决乳液产品气味大的问题；推出 1 至 2 款更低气味乳液产品，以满足公司乳液产品能成功应用于纸巾、纸碗、纸杯、纸袋、烟包等高要求行业。
粉末涂料用固体树脂的研发	开发新产品	试生产	开发本体法固体树脂体系的产品。	粉末涂料用的固体树脂系列中有一款产品，是极有可能通过公司现有的产线进行生产的。能成功研发此类固体树脂，是我们走向多元化固体树脂应用需求的第一步。
凹版酯溶高固低黏油墨	开发新产品	试生产	开发一种可以用于凹版印刷的高固低黏油墨。	本项目开发的酯溶性高固低黏油墨具有环保性能优良、性价比高等特点。可以有效丰富公司现有油墨种类，增强盈利能力。
TLGT 通用复合油墨的研发	开发新产品	试生产	开发聚氨酯体系的通用型复合油墨。	设计一款能主打高端、性能、有个性的产品，对标市场上品牌度更高的产品，提高市场竞争力
TLAP 系列薄膜柔版水性油墨的研发	开发新产品	试生产	开发应用于柔性版的薄膜类印刷的油墨。	具有极好的附着力、干燥快、显色相好的柔性版水性油墨，具有更高的市场竞争力。
78-X 树脂液的研发	开发新产品	试生产	制备一种用固体树脂胺化的 78-X 树脂液。	低价值材料生产的色浆，其性能不亚于高价值材料，从配料化油，色浆配制等各生产环节的材料预制、投料顺序、搅拌时间、分散工艺，温度要求等工艺流程有严格要求，并进行有效管控，产出合格产品，有效降低成本，为节流赋能，提升品牌市场竞争优势
TLGV 酯溶热收缩薄膜油墨	开发新产品	中试	开发用于各种硬质 PVC、PETG 热收缩薄膜印刷的油墨。	该体系成熟后可为溶剂油墨的发展起到重要作用。现阶段已经有较大型的目标客户，产品成熟后可以较快起量。
中性固体树脂的研发	开发新产品	中试	开发可在中性条件下（PH: 7.5-8.0）实现水溶并能合成出乳液的一款固体树脂。	有市场需求，且相比现有产品相对利润会更高，成功研发此类产品会丰富我们的产品体系，提升品牌价值。

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
水性油墨高性能叠印黑色开发	开发新产品	中试	开发的一款高性能叠印黑色，改善黑色叠印效果不良的情况。	可以弥补解决客户纸材缺陷及印刷问题，解决客户印刷痛点。
一种丙烯酸防水软乳液的研发	开发新产品	小试	开发一种丙烯酸软乳液，主要特点为：低 VOCs，一流油墨稳定性，防水防油，低泡，对塑料薄膜等基材有良好的附着力。	应用在防水光油和防水防油油墨中，减少对外购树脂的依赖，降低相关产品的成本，提高利润
珠光标签表印光油的研发	开发新产品	小试	开发一种可以用于 OPP 薄膜印刷的上光油。	面向 OPP 珠光膜研发，更具有针对性，产品兼具耐磨性、耐热性和高光泽，对于提升产品风度、增强市场竞争力具有重要意义。
水性预印高光泽光油的研究与开发	开发新产品	试生产	开发一种凹版印刷适应性极强，干燥速度快，光泽度好，高耐温性能的产品	满足客户需求，从技术上突破，开发更具竞争力产品。
适用客户需求高白度的色浆的研究与开发	开发新产品	试生产	针对市场需求研发高白度的产品。	适应市场需求，开发新产品，提升品牌竞争力。
超分散性能研磨高浓度颜料浆的分散树脂液的研究与开发	开发新产品	试生产	解决高清晰度和高精度的印刷产品。	增强产品性能，增加产品竞争力。
超支化聚酯树脂的研发	开发新产品	中试	通过引入超支化结构，调控分子内聚力和分子量，制备可以替代氯醋发色的复合墨用聚酯树脂。	本项目拟开发质量稳定，内聚力、分子量等参数合适的聚酯树脂，用于复合油墨的应用。
冷封包装用胶粘剂的研发	开发新产品	中试	开发一种用于较低温度（低于 40℃）、压力条件下进行封口的胶粘剂产品。	目前市面上可见的冷封胶产品，全部是外资品牌公司的产品。成功开发该产品，能提高公司的技术实力及品牌知名度，并能给公司带来较高的利润。
高附着力丙烯酸固体树脂的研发	开发新产品	中试	合成一款附着力较好的丙烯酸固体树脂，通过引入双丙酮丙稀酰胺和合成乳液后加入己二酸二酞肼形成交联提高乳液附着力。	开发一种高附着力的丙烯酸固体树脂。
松节油异构催化剂大颗粒的研发	研发新工艺	已完成	完成对松节油异构催化剂大颗粒制备工艺，提高苧烯和三环烯产量，对综合利用丰富的松节油资源具有重大意义。	制备出品质优良的松节油大颗粒异构催化剂，扩大生产，降低成本。
关于蒎烷裂解制取二氢月桂烯裂解温度的研究	研发新工艺	已完成	完成蒎烷裂解制取二氢月桂烯反应过程中温度的影响，以最优条件反应生产二氢月桂烯。	缩短了反应时间、减少了副产物占比，达到提高产品得率、扩大生产的效果。
异构液真空分馏高含量蒎烯的研究	研发新工艺	已完成	通过优化分馏工艺的参数控制，有效延缓冷却系统堵塞时间，提高分馏塔连续分馏的使用时间。	异构液分馏塔连续分馏时长 > 1 个月，扩大产能。
氮气代替酒精循环脱水工艺在加氢反应中的应用研究	研发新工艺	已完成	氮气脱水工艺达到蒎烯含水量 < 0.05% 的效果	氮气消耗量少，运行成本低，节能环保，氮气同时作为惰性气体，蒎烯升温脱水安全性更高。
加氢废催化剂复活新方法的研究	研发新工艺	已完成	提高加氢催化剂使用次数，实现失活催化剂的复活循环利用。	废旧催化剂复活后活性与新催化剂活性接近，可以用于车间正常生产，降低了蒎烷的生产成本。
浅色高软化点松香类树脂的研究与	研发新工艺	项目完成	突破传统树脂在耐高温与保色性方面的技术矛盾，重点实现其在高端电子封装胶、新能源汽车结构胶及 5G 通信材料	该项目的成功研发预计将成为公司拓展高端材料市场的战略支点，依托自主可控的核心技术，突破的松香树脂性能边

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
开发			中的规模化应用，推动松香深加工产业向高值化、绿色化升级。	界将助力企业切入电子封装、新能源等行业。
低浊点歧化松香钾皂的制备技术的研究	研发新技术	项目完成	拟通过构建“分子设计—绿色催化—过程强化”三位一体的技术体系，实现浊点 $\leq 2^{\circ}\text{C}$ 、异构化选择率 $\geq 92\%$ 的松香钾皂可控制备，突破低温结晶与反应效率的技术矛盾，重点开发其在零下环境清洗剂、低温乳化剂等领域的应用。	该项目凭借差异化的低浊点技术，切入高附加值的工业清洗与低温日化赛道，与公司现有松香衍生品形成互补型产品矩阵。
枞酸和去氢枞酸的提纯技术的研究	新工艺开发	项目完成	实现枞酸与去氢枞酸纯度 $\geq 99\%$ 、收率 $\geq 85\%$ 的工业化提纯，突破同分异构体高效分离技术瓶颈。	该项目将为公司打开高端松香衍生物市场的战略通道，切入医药中间体与电子化学品等高利润领域，与公司现有树脂材料形成“基础—高端”产品联动。
展松松脂成分关键技术的研究	研发新技术	项目完成	拟实现展松松脂中 10 类以上高附加值成分的结构鉴定与定向分离，重点突破新松脂酸甲酯等活性成分的工业化提纯技术，达到提取率 $\geq 85\%$ 、纯度 $\geq 95\%$ 的效率指标。	该项目将为公司构建松脂基生物材料技术平台提供核心支撑，依托展松松脂独特成分优势，切入生物农药与天然日化市场。
松节油萜类系列高级香料合成技术的研究	研发新技术	项目完成	本项目定向转化率达 90% 以上，合成 5-8 种具有国际香韵标准的高级香料，重点突破芳樟醇、柠檬烯氧化物等核心单体的工业化制备技术，香气值较传统工艺提升 60%。	该项目将助力公司成为天然香料领域的创新引领者，依托松节油萜类转化技术，切入高端香氛、食品调味等高增长赛道。
松节油萜类加氢和氧化技术的研究	研发新技术	项目完成	拟构建“催化转化—产物精制—副产物利用”技术闭环，实现松节油萜类成分转化率 $\geq 98\%$ 、目标产物选择性 $\geq 95\%$ ，重点突破长叶烯环氧产物、对伞花烃等核心单体的工业化制备技术，纯度达 99% 以上。	高性能产品进入新市场或扩大现有市场份额。技术方面，项目将增强公司的研发能力，可能吸引更多合作伙伴或投资机会。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	113	283	-60.07%
研发人员数量占比	6.92%	18.97%	-12.05%
研发人员学历			
本科	44	162	-72.84%
硕士	4	14	-71.43%
博士	1	1	0%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	16	121	-86.78%
30~40 岁	47	104	-54.81%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	20,282,369.05	34,157,008.79	29,730,817.15
研发投入占营业收入比例	0.28%	0.39%	0.31%
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

报告期内，公司成立天龙创新作为研发平台，聚焦主业创新，对部分研发项目进行了调整，将研发力量集约化；随着新媒体板块部分研发项目的逐步成熟，公司持续优化人才结构，缩减部分研发人员。鉴于核心研发人员未发生变动，此次调整不会对公司的研发产生重大影响。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	7,996,210,802.86	9,440,977,705.39	-15.30%
经营活动现金流出小计	7,975,016,932.13	9,103,203,545.22	-12.39%
经营活动产生的现金流量净额	21,193,870.73	337,774,160.17	-93.73%
投资活动现金流入小计	1,162,975.58	18,551,842.53	-93.73%
投资活动现金流出小计	82,247,979.61	63,420,896.79	29.69%
投资活动产生的现金流量净额	-81,085,004.03	-44,869,054.26	-80.71%
筹资活动现金流入小计	871,462,902.82	610,548,820.23	42.73%
筹资活动现金流出小计	809,043,596.51	828,363,146.95	-2.33%
筹资活动产生的现金流量净额	62,419,306.31	-217,814,326.72	128.66%
现金及现金等价物净增加额	5,367,345.66	75,569,727.96	-92.90%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 93.73%，主要系销售商品、接受劳务收到的现金的减少大于购买商品、接受劳务支付的现金减少所致；

报告期内投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 80.71%，主要系本公司处置下子公司股权收到现金减少及支付投资款项增加所致；

报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 280,233,633.03 元，主要系本期银行借款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
----	---------	--------	----------

	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	-602,116.89	-0.57%	主要系远期结售汇业务及低信用等级票据贴现利息所致	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-255,783.91	-0.24%	主要系计提存货跌价准备所致	否
营业外收入	3,211,382.62	3.04%	主要系处置无需支付的其他应付款所致	否
营业外支出	1,707,829.46	1.62%	主要系非流动资产毁损报废损失、违约金、对外捐赠等所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024年末		2024年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	192,934,256.88	5.90%	186,720,397.27	6.42%	-0.52%	
应收账款	1,650,399,018.57	50.43%	1,582,020,488.90	54.36%	-3.93%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	364,359,553.02	11.13%	270,123,689.49	9.28%	1.85%	主要系本公司及下属油墨和林化子公司因销售增加、原材料价格波动而增加备货及新媒体子公司因未完成项目计入合同履行成本的金额增加所致。
投资性房地产	15,620,512.89	0.48%	16,441,271.33	0.56%	-0.08%	
长期股权投资	1,159,033.03	0.04%	1,196,880.85	0.04%	0.00%	
固定资产	139,098,237.51	4.25%	139,664,802.00	4.80%	-0.55%	
在建工程	152,787,588.86	4.67%	103,801,262.11	3.57%	1.10%	主要系本公司新媒体（总部）大楼建设增加、新生线建设及环保工程建设增加所致。
使用权资产	17,609,987.80	0.54%	19,648,505.77	0.68%	-0.14%	
短期借款	462,014,753.43	14.12%	359,343,195.04	12.35%	1.77%	主要系本公司及下属子公司银行借款增加所致。
合同负债	112,763,836.88	3.45%	133,566,889.40	4.59%	-1.14%	
长期借款	153,367,970.95	4.69%	84,981,464.80	2.92%	1.77%	主要系本公司及下属子公司长期借款增加所致。
租赁负债	10,503,391.13	0.32%	12,858,709.40	0.44%	-0.12%	

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）								
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	3,100,000.00				20,000,000.00			23,100,000.00
5.其他非流动金融资产								
金融资产小计	3,100,000.00				20,000,000.00			23,100,000.00
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他	53,672,957.10						1,071,968.09	54,744,925.19
上述合计	56,772,957.10				20,000,000.00		1,071,968.09	77,844,925.19
金融负债								

其他变动的内容：应收款项融资本期增加
 报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化
是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限情况
货币资金	13,132,752.38	13,132,752.38	被冻结的银行存款、贷款保证金、履约保函等
固定资产	203,430,152.66	59,319,723.45	银行借款抵押
无形资产	63,760,841.91	49,275,937.96	银行借款抵押
在建工程	142,560,689.05	142,560,689.05	银行借款抵押
应收账款	118,375,442.38	117,191,687.96	银行借款质押
合计	541,259,878.38	381,480,790.80	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
82,247,979.61	52,200,000.00	57.56%

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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	0.00	0.00	0.00	0.00	6,558.22	6,558.22	0.00	0%
期货	0.00	0.00	3.09	0.00	15.92	16.65	0.00	0%
合计	0.00	0.00	3.09	0.00	6,574.14	6,574.87	0.00	0%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司套期保值交易的相关会计政策及核算原则按照财政部发布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》及《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》等相关规定及其指南执行。 与上一报告期相比，未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内实际损益金额 13.50 万元							
套期保值效果的说明	公司开展的套期保值业务有利于规避相关原材料价格波动风险，防范汇率大幅波动对公司经营业绩造成负面影响，降低经营风险，增强财务稳健性。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	风险分析： 公司遵循稳健原则开展套期保值和远期结售汇业务，不进行以投机为目的的交易，以具体业务为依托，规避原材料价格波动风险和汇率风险，但进行套期保值交易和远期结售汇业务存在一定的风险，主要风险如下： 1、市场风险 就套期保值业务而言，原油相关的商品价格受全球经济、地缘政治以及供求关系等诸多因素的影响波动幅度较大，当原材料价格波动时，交易合约公允价值的变动与其对应的风险资产的价值变动形成一定的对冲，同时也存在一定程度亏损的可能。 就远期结售汇业务而言，远期结售汇业务合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益；在远期结售汇业务的存续期内，以公允价值进行计量，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。 2、交易风险 套期保值业务：虽然按照公司《期货套期保值业务管理制度》规定的业务范围、业务规模和工作流程规范运作，但交易的执行有赖于相关人员的主观分析判断和风险控制能力，交易的结果存在一定的不确定性。 远期结售汇业务：虽然按照公司《证券投资、期货、衍生品交易及委托理财管理制度》规定的业务范围、业务规模和工作流程规范运作，但远期结售汇业务专业性较强，如操作人员在开展交易时未按规定程序进行操作或未能充分理解交易信息，将带来操作风险。							

	<p>风险控制措施： 1、套期保值期货业务的风险控制措施 公司制订了《期货套期保值业务管理制度》，对公司期货套期保值业务进行全面规范，从决策流程、组织机构、交易品种、交易范围、操作规定、风险管理等全流程细节作出明确的规定，尽可能地控制风险；公司组建了套期保值领导小组、操作小组和风控小组，一方面集体决策，监督管理，一方面审慎合规操作，同时形成日常监控，复核交易，确保交易的规范性，减少人为风险。 2、远期结售汇业务的风险控制措施 公司制订了《证券投资、期货、衍生品交易及委托理财管理制度》，制定了严格的决策程序、报告机制和监控措施，公司在开展远期结售汇业务时，严格按照制度要求执行业务。子公司开展的远期结售汇业务品种只限于与生产经营业务密切相关的外汇品种，在规模、方向、期限等方面与基础业务相匹配，遵循合法、审慎、安全、稳健为原则，不做投机性交易。子公司远期结售汇业务由集体决策，审慎合规操作，形成了日常监控，复核交易，确保交易的规范性，及时防范业务中的操作风险。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>期货合约：公司持有的期货合约的公允价值依据期货交易所相应合约的结算价确定。 远期结售汇合约：对于金融机构提供期末估值报告的合约，期末公允价值依据其出具的估值报告确定；对于金融机构未提供期末估值报告的合约，以金融机构于资产负债表日提供的远期汇率报价为基础进行测算。</p>
<p>涉诉情况（如适用）</p>	<p>不适用</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）</p>	<p>2023 年 3 月 15 日、2024 年 03 月 15 日</p>
<p>衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）</p>	<p>不适用</p>
<p>独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见</p>	<p>不适用</p>

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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：万元

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

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
品众创新	子公司	互联网营销服务	5,000.00	155,952.57	104,166.20	507,801.92	2,144.61	1,706.74
北京优力	子公司	互联网营销服务	5,000.00	27,131.98	12,183.37	42,831.51	1,780.75	1,429.54
快道互动	子公司	互联网营销服务	500.00	9,544.94	2,985.00	32,755.11	1,266.61	1,130.12
天龙精细化工	子公司	松节油深加工产品	9,000.00	25,347.31	14,131.71	34,908.77	2,232.38	1,642.16
松源林产	子公司	松香、松节油及松香深加工产品	3,280.00	17,107.25	9,279.61	22,997.80	1,445.04	1,224.19
广东天龙	子公司	水性油墨、树脂、溶剂油墨	27,570.61	62,814.80	34,722.63	38,967.76	2,235.15	1,988.01

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
海南吉狮互动网络营销技术有限公司	注销	无重大影响
江苏品致互娱网络科技有限公司	注销	无重大影响
北京想响网络科技有限公司	设立	无重大影响
广东天龙创新技术有限公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

适用 不适用

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) 未来发展方向和经营计划

2025 年是国家“十四五”规划和天龙集团上市后“三五”规划的“双收官”之年。尽管全球经济依然笼罩在不确定性的阴霾之下，但中国“双碳”目标的深入推进、新质生产力的蓬勃兴起以及拉动内需促进消费的政策红利，为公司发展开辟了新的战略机遇期。站在这一承前启后的历史节点，围绕集团及各事业部经营目标，2025 年我们要切实做好以下几个方面的工作：

1、互联网营销价值重塑。

2025 年互联网营销业务将围绕“控风险、调结构、强能力”主线推进价值重塑。战略性收缩传统代理业务规模，控制经营风险；拓展公司第二收入增长曲线，在大厂用增服务类项目引入与服务规模上重点突破，通过精细化运营推动业务增长；针对 IAA 业务展开攻坚突破，打造小说短剧专项运营团队，构建“内容-流量-变现-反哺”的增长闭环；以 AI 技术为支撑，打造深度理解客户产品的创意服务团队，实现素材生产效率与质量双提升，实现从流量采买商向智能营销服务商的转型。

2、油墨产业全球化突破。

在全球化竞争加剧的背景下，国内油墨企业正通过多维战略加速海外布局，实现从本土制造向全球品牌的跨越。2025 年公司将全面推进油墨业务出海战略，首期在印度尼西亚投资建设油墨生产基地，以“集团统筹+属地深耕”模式推进战略落地。公司将以印尼基地为起点，争取用十年的时间实现天龙油墨海外生产基地总体布局。

持续提升公司产品技术水平、服务能力，开发市场高附加值产品，在已取得的 BRC 能力的基础上，进一步拓展水性 PVC 印刷油墨、水性复合包装油墨、醇溶复合油墨、水性食品接触温变油墨等新产品的开发，进一步丰富产品体系，提

升客户粘性，为客户提供高品质油墨整体解决方案，持续提升市场竞争力。

3、林产化工产业链延伸。

2025年林产化工将聚焦松节油、松香深加工高附加值领域，重点推进二氢月桂烯扩产及氢化松香系列产品新建等项目建设，通过技术升级与资源整合实现“原料-中间体-高端终端品”全链条布局。攻克核心技术工艺，确保产品指标达到国内领先水平。力争2025年底项目全面投产，加速林产版块从“资源型粗加工”向“技术型精制造”跃迁，巩固行业龙头地位。

（二）面临风险及应对措施

基于宏观环境、行业生态变化以及自身经营情况，公司未来面临以下风险：

1、行业监管和产业政策变化的风险

对于互联网营销行业，国家出台了《产业结构调整指导目录》、《关于深入贯彻落实科学发展观、积极促进经济发展方式加快转变的若干意见》、《关于加快发展服务业若干政策措施的实施意见》等一系列产业政策，对互联网营销行业给予支持和鼓励。如未来出台新的法律法规、行业监管政策、行业自律规则，可能在一定程度上影响互联网营销行业的运营和发展。若互联网营销相关产业政策在未来进行调整或更改，不排除会给公司的业务发展带来一定影响。

公司互联网营销业务的下游主要为网络服务、金融、游戏、汽车、软件、电商、旅游等行业客户，依托于公司的品牌优势，公司形成了相对合理的客户结构，保持经营稳定。如果下游行业的监管和产业政策发生重大不利变化，亦会对公司互联网营销业务发展造成不利影响。

近年来，国家政策倡导绿色发展，环保监管日趋严格。公司所从事的精细化工业务在生产过程中会产生一定污染物，这要求公司持续增加经费投入建设相关环保基础设施，加强环保及安全生产管理，同时要求公司进一步增加研发投入研发绿色环保产品。若公司污染物排放不符合国家环保标准或发生环保事故，将对公司的声誉及盈利造成不利影响或导致相关处罚支出。

2、互联网营销上游媒体合作风险

互联网公司经营模式或经营状况的变化，有可能导致互联网公司对广告业务的依赖发生变化，进而出现媒体合作风险。公司是巨量引擎、腾讯、百度、vivo、华为和360等主流互联网公司的重要广告代理商，对主流互联网公司的采购持续保持较高比例。若上述主流互联网公司的经营模式发生变化，那么代理政策、经营政策和服务商政策（包括返点政策）也可能发生变化，或者上述主流互联网公司的经营状况发生较大变化，将直接对公司经营业务产生影响。

3、客户变动风险

公司经过多年的业务沉淀与发展已在业内建立较高的品牌知名度，但随着营销技术的不断演进，竞争环境变得更加复杂，公司虽不断通过把握行业发展趋势及深挖客户需求来提升抗风险能力，但不排除有客户需求多样化难以完全满足而导致的客户流失风险。

4、应收账款风险

基于互联网营销的业务特征和竞争环境的不断变化，公司对于大型客户，一般会给予一定信用期，由此形成了大额的半年以内的应收账款。一般而言，广告投放量大、应收账款余额占比较高的均为国内知名客户，这部分客户自身有着良好的内部控制，会按期付款，发生坏账的可能性较小。但若不能及时收回款项，将对公司的现金流产生不利影响。

公司在经营过程中不断积累行业管理经验，根据业务的变化不断升级业务管理系统，建立风控管理机制，并利用信息化系统实施，做到合作前、合作中和合作后全过程管理。

5、技术迭代风险

互联网营销业务持续发展基于互联网技术的持续创新，随着大数据、云计算、AI技术的迭代更新，行业生态重塑，竞争日趋激烈，对互联网营销企业业务革新有更高的要求。如不能积极适应技术变化，将对公司行业竞争力产生不利影响。

6、化工业务市场波动风险

公司林产化工和油墨化工业务原材料占成本比例较高，其中油墨化工主要原材料为树脂、颜料和助剂，均为石化下游产品，其价格走势与石油大宗商品价格高度相关。同时，林产化工和油墨化工产品受市场供需匹配程度、周期性因素等影响，产品价格弹性大，主要原材料和产品价格发生波动将直接影响公司林产化工和油墨化工板块的效益水平。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 07 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	参与公司 2023 年度业绩说明会的投资者	公司经营情况、战略方向、财务状况等	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2024 年 5 月 8 日披露的 《投资者关系活动记录表》
2024 年 09 月 12 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	参与公司“广东辖区 2024 年投资者网上集体接待日”的投资者	公司经营情况、战略方向、财务状况等	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2024 年 9 月 12 日披露的 《投资者关系活动记录表》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《创业板股票上市规则》、深圳证券交易所《上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、行政法规、规范性文件的要求，结合公司实际情况，构建并不断完善法人治理结构，形成权力制衡机制；健全内部控制体系，规范公司运作；提高信息披露质量，确保信息披露的真实、准确、完整、及时和公平；维护利益相关者合法权益，承担社会责任，维护全体股东利益。

1、法人治理结构

公司按照现代企业制度要求，规范公司股东大会、董事会、监事会和经营管理者的权责，完善企业领导人员的聘任制度。股东大会决定董事会和监事会成员，董事会选择经营管理者，经营管理者行使用人权，形成权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的现代法人治理结构，提高公司治理水平。

股东大会是公司最高权力机构。公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等制度的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、议案的审议和表决程序，会议就通知所列明的议案依次逐项进行审议和表决，确保股东大会合法合规运作。股东大会平等对待股东，采用网络投票，设有股东发言环节，中小股东可表达自己的意见和建议，充分保障中小股东的权益。股东大会均有律师见证，确保会议召集、召开和表决程序合法有效，从而保障全体股东的合法权益。

公司董事会设董事五名，其中非独立董事三名，独立董事两名，设董事长一名。董事会的人数及构成符合法律、法规和公司章程的规定。公司制定了《董事会议事规则》、《独立董事议事规则》等相关制度。董事会会议的召集、召开和审议、表决均符合法定程序的要求。各位董事均能够根据相关法律法规和制度的要求开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。各独立董事能够不受影响地独立履行职责。

公司监事会设监事三名，其中职工代表监事一名，监事会的人数和构成符合法律法规的要求。公司制定了《监事会议事规则》等制度，监事会议的召开、提案的审议和表决均符合法定程序的要求。监事能够按照法律、行政法规和相关制度的要求，认真履行监事的职责，对公司的重大经营事项、财务状况、董事和高级管理人员履行职责情况进行监督，从而维护公司及股东的合法权益。

公司制定了《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》等制度，公司高级管理人员能够严格按照法律、行政法规和相关制度的要求勤勉尽责地履行职责，能够对公司的日常生产经营实施有效的管理和控制，使公司全体人员上下一心，为实现公司的经营目标，促进公司的发展而努力，从而实现公司和全体股东的最大利益。公司建立了高级管理人员绩效考核的激励机制，将高级管理人员的报酬和公司经营业绩直接挂钩，更好地激发高级管理人员工作积极性。

2、内部控制

根据《企业内部控制基本规范》、深圳证券交易所《上市公司内部控制指引》等有关法律和行政法规以及规范性文件的要求，公司构建了内部控制体系，建立了覆盖生产经营、投资、人事、信息、质量以及行政等全方位的内部控制制度，对各管理层在内部控制系统的职责和地位明确化和标准化，以内部控制的有效运行促进经营合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，以实现企业的经营目标。

3、信息披露

公司已制定《信息披露管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《重大信息内部报告制度》等，指定董事会秘书和董事会秘书办公室负责公司的信息披露和投资者关系管理，接待股东的来访和咨询。公司严格按照有关法律法规和公司制度的要求，指定《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网作为公司法定信息披露媒体，真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露。

4、利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，努力实现股东、客户、供应商、员工等社会各方利益的协调平衡，做好环保安全工作，参与扶贫和社会慈善活动等，承担社会责任，推动公司持续、健康地发展。

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

公司控股股东、实际控制人为冯毅先生，公司与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持独立。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	22.84%	2024 年 03 月 01 日	2024 年 03 月 01 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-010）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	22.80%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 21 日	《2023 年年度股东大会决议公告》（2024-031）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	23.49%	2024 年 07 月 25 日	2024 年 07 月 25 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（2024-042）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	23.69%	2024 年 12 月 13 日	2024 年 12 月 13 日	《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（2024-064）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
冯毅	男	59	董事长	现任	2007 年 07 月 23 日	2025 年 07 月 21 日	170,724,933				170,724,933	
			总经理	现任	2019 年 08 月 02 日	2025 年 08 月 01 日						

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
王娜	女	43	副总经理	现任	2016年08月03日	2025年08月01日	3,737,500		1,184,375	1,000,000	3,553,125	股权激励归属、减持
陈东阳	男	49	董事	现任	2019年07月22日	2025年07月21日	418,000		129,500	100,000	388,500	股权激励归属、减持
			副总经理	现任	2022年08月02日	2025年08月01日						
			财务负责人	现任	2022年08月02日	2025年08月01日						
蔡威	男	36	董事	现任	2022年07月22日	2025年07月21日	100,000		50,000	100,000	150,000	股权激励归属、减持
宋铁波	男	59	独立董事	现任	2019年07月22日	2025年07月21日						-
李映照	男	63	独立董事	现任	2022年07月22日	2025年07月21日						-
梅琴	女	39	副总经理	现任	2019年03月04日	2025年08月01日	380,000		95,000		285,000	减持
王晶	女	42	副总经理	现任	2022年08月02日	2025年08月01日	325,500				244,125	减持
			董事会秘书	现任	2019年04月27日	2025年08月01日						
冯鸣	男	37	副总经理	现任	2019年08月02日	2025年08月01日						-
冯羽健	女	45	副总经理	现任	2022年08月02日	2025年08月01日	677,900		199,975	140,000	617,925	股权激励归属、减持
陈佳	男	37	监事会主席	现任	2019年07月22日	2025年07月21日						-
毛珍珠	女	38	监事	现任	2019年07月22日	2025年07月21日						-
王彦婷	女	27	监事	现任	2023年10月31日	2025年07月21日						-
合计	--	--	--	--	--	--	176,363,833	0	1,740,225	1,340,000	175,963,608	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

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

(1) 董事

公司现任董事五名，其中非独立董事三名，独立董事两名：

冯毅先生：1965年生，中国国籍，华南理工大学EMBA。现任公司董事长、总经理、战略委员会召集人、提名委员会委员、薪酬与考核委员会委员。冯毅先生为公司创始人、控股股东及实际控制人，第十三届全国人大代表。

陈东阳先生：1975年生，中国国籍，会计师，本科学历。现任公司董事、副总经理、财务负责人、战略委员会委员。曾任公司财务副总监、集团报表合并部经理、财务总监助理、财务部经理等。

蔡威先生：1989年生，中国国籍，中山大学工商管理硕士。现任公司董事、战略委员会委员、审计委员会委员、油墨事业部副总经理、广东天龙总经理、天龙创新总经理。肇庆市企业联合会、肇庆市企业家协会高要分会副会长，肇庆市安全生产协会副会长，肇庆市高要区金渡商会第三届执行委员会副会长。曾任广东天龙客户服务部副经理、客户服务部经理、总经理助理、销售副总经理。

宋铁波先生：华南理工大学中国企业战略管理研究中心教授、博士生导师。现任公司独立董事、薪酬与考核委员会召集人、提名委员会召集人、战略委员会委员、审计委员会委员。长期专注于企业战略管理领域的教学与研究，近期重点研究中国企业战略与制度环境的协同演化。现任广州汽车集团股份有限公司（601238）独立董事、广东新宝电器股份有限公司（002705）独立董事，曾任广州珠江啤酒股份有限公司独立董事。1988年6月毕业于华南理工大学无机非金属材料科学与工程专业，获得本科学历、学士学位；1993年12月毕业于华南理工大学管理科学与工程专业，获得研究生学历、硕士学位；2005年7月毕业于华南理工大学企业管理专业，获得研究生学历、博士学位。

李映照先生：管理学博士，原华南理工大学工商管理学院会计学教授，研究生导师，2023年退休。现任公司独立董事、审计委员会召集人、战略委员会委员、薪酬与考核委员会委员、提名委员会委员；现兼任江西格林循环股份有限公司、中国广电广州网络股份有限公司、盈峰环境科技集团股份有限公司独立董事。曾任公司第二、第三届董事会独立董事，以及广州友谊、中金岭南、格林美、超声电子、海格通信等独立董事，以及南海银行外部监事。

（2）监事

公司现有监事三名，其中股东代表监事两名，职工代表监事一名。

陈佳先生：1987年生，中国国籍，硕士研究生。现任公司监事会主席、天龙创新工程师。曾任肇庆市第十三届人大代表。广东天龙油墨有限公司工程师。毛珍珍女士：1986年生，中国国籍，本科学历。现任公司监事、子公司广东天龙品管部经理。曾任公司客服部经理助理。

王彦婷女士：1997年生，中国国籍，南京农业大学管理学学士，华南理工大学工商管理硕士在读。现任公司监事、人力行政主管。

（3）高级管理人员

公司现有高级管理人员七名，包括公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人。

冯毅先生：同上。

王娜女士：1981年生，中国国籍，北京大学法学硕士。现任公司副总经理、新媒体事业部总经理、全资子公司北京品众创新互动信息技术有限公司总经理。曾任三人行广告有限公司总裁助理、深圳走秀网络有限公司 CEO 助理。

陈东阳先生：同上。

梅琴女士：1985年生，中国国籍，华南理工大学管理学硕士。现任公司副总经理、行政总监、全资子公司北京品众创新互动信息技术有限公司副总经理。曾任公司第五届董事会董事、第三届和第四届监事会监事、油墨事业部副总经理、广东天龙副总经理、行政人事部经理。

王晶女士：1982年生，中国国籍，硕士学历。现任公司副总经理、董事会秘书。曾任公司新媒体事业部副总经理、广州广播电视台新闻部记者。

冯鸣先生：1987年生，中国国籍，英国东安吉利亚大学发展学硕士。现任公司副总经理，曾任公司油墨事业部副总经理、林化事业部副总经理、子公司天龙精细化工副总经理。

冯羽健女士：1980年生，中国国籍，文学学士，复旦大学高级工商管理硕士在读。现任公司副总经理、全资子公司北京优力互动数字技术有限公司 CEO。中国商务广告协会第十一届会员代表大会常务理事、中国国际公共关系协会第六届理事会理事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
宋铁波	广州汽车集团股份有限公司	独立董事	2021年10月08日		是
宋铁波	广东新宝电器股份有限公司	独立董事	2020年08月03日		是
李映照	江西格林循环股份有限公司	独立董事	2020年11月19日		是
李映照	中国广电广州网络股份有限公司	独立董事	2021年04月27日		是

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
李映照	广州海格通信集团股份有限公司	独立董事	2019年09月03日	2024年01月09日	是
李映照	盈峰环境科技集团股份有限公司	独立董事	2023年01月12日		是
陈东阳	湖南金紫宇新材料科技有限公司	董事	2024年05月06日		否
冯鸣	运业源（广州）投资有限公司	董事	2017年06月14日		否
王娜	南京积发电子商务有限公司	执行董事	2022年06月16日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序：

1) 董事薪酬或津贴：

公司董事会薪酬与考核委员会负责拟定公司非独立董事的薪酬考核标准、薪酬政策与方案以及独立董事的津贴方案，并经董事会、股东大会审议通过后执行；非独立董事的薪酬发放经董事会薪酬与考核委员会审议后提交董事会以及股东大会审议。

2022年8月2日召开的公司第六届董事会第一次会议和2022年8月18日召开的公司2022年第四次临时股东大会分别审议通过了经修订的《董事薪酬及绩效考核方案》和《关于调整独立董事津贴的议案》。自该次股东大会表决通过之日起，董事薪酬或津贴适用经修订的方案。

2) 高级管理人员薪酬：

公司董事会薪酬与考核委员会负责拟定公司非独立董事的薪酬考核标准、薪酬政策与方案以及独立董事的津贴方案，并经董事会审议通过后执行。高级管理人员的薪酬发放需经董事会薪酬与考核委员会审议。

2024年7月9日召开的公司董事会薪酬与考核委员会2024年第二次例会、公司第六届董事会第二十二次会议以及于2024年7月25日召开的2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订〈高级管理人员薪酬与绩效考核方案〉的议案》。自2024年1月1日起，执行《高级管理人员薪酬及绩效考核方案》（2024年7月修订）。

3) 监事津贴：

公司监事津贴由监事会拟定方案，经股东大会表决通过。2022年8月2日召开的公司第六届监事会第一次会议以及2022年8月18日召开的公司2022年第四次临时股东大会审议通过了经修订的监事津贴方案。

(2) 确定依据：

1) 非独立董事

依据《公司董事薪酬及绩效考核方案》（2022年8月）：公司董事薪酬按照董事个人在上市公司（含下属子公司）担任的职务，根据职务对应的标准进行发放；公司董事薪酬由基本薪酬、绩效奖金两部分构成，基本薪酬为固定薪酬，按月支付，绩效奖金是根据公司年度经营计划及业绩目标结合年度绩效考核方案，每个年度结束后根据效益情况和考核结果发放，包括固定年薪和年度效益奖金。未在上市公司（含下属子公司）担任具体职务的董事，不发放薪酬。

2) 高级管理人员

依据《公司高级管理人员薪酬及绩效考核方案》（2024年7月修订）：公司高级管理人员薪酬由基本薪酬、绩效奖金两部分构成，基本薪酬即固定薪酬，按月发放，绩效奖金是根据公司年度经营计划及业绩目标结合年度绩效考核方案，每个年度结束后根据效益情况和考核结果发放的薪酬，包括固定绩效年薪和年度效益奖金。高级管理人员如在上市公司存在兼任的情况，按照本人所担任职务中最高薪酬标准执行。

3) 独立董事和监事

依据股东大会通过的独立董事津贴方案和监事津贴方案。

(3) 实际支付情况

公司向董事及高级管理人员按月支付基本工资，根据《公司董事薪酬及绩效考核方案》、《公司高级管理人员薪酬及

绩效考核方案》的要求，经过相关考核及发放程序后支付绩效工资；公司按月支付独立董事津贴及监事津贴。

2025年4月27日召开的公司第六届董事会薪酬与考核委员会2025年第二次例会以及2025年4月28日召开的第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于非独立董事2024年度薪酬发放的议案》。该议案将提交2024年年度股东大会审议。

2025年4月27日，公司第六届董事会薪酬与考核委员会2025年第二次例会审议通过了《关于公司高级管理人员2024年度薪酬发放的议案》。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
冯毅	男	59	董事长、总经理	现任	100.67	否
王娜	女	43	副总经理	现任	360.94	否
陈东阳	男	49	董事、副总经理、财务负责人	现任	120.69	否
蔡威	男	36	董事	现任	117.11	否
宋铁波	男	59	独立董事	现任	10.00	否
李映照	男	63	独立董事	现任	10.00	否
梅琴	女	39	副总经理	现任	120.46	否
王晶	女	42	副总经理、董事会秘书	现任	100.52	否
冯鸣	男	37	副总经理	现任	99.37	否
冯羽健	女	45	副总经理	现任	141.99	否
陈佳	男	37	监事会主席	现任	17.04	否
毛珍珠	女	38	监事	现任	23.50	否
王彦婷	女	27	监事	现任	15.06	否
合计	--	--	--	--	1,237.35	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第十九次会议	2024年01月23日	2024年01月24日	《第六届董事会第十九次会议决议公告》（2024-003）
第六届董事会第二十次会议	2024年03月15日	2024年03月15日	《第六届董事会第二十次会议决议公告》（2024-013）
第六届董事会第二十一次会议	2024年04月26日	2024年04月29日	《董事会决议公告》（2024-017）
第六届董事会第二十二次会议	2024年07月09日	2024年07月10日	《第六届董事会第二十二次会议决议公告》（2024-037）
第六届董事会第二十三次会议	2024年08月29日	2024年08月30日	《董事会决议公告》（2024-044）
第六届董事会第二十四次会议	2024年10月29日	不适用	《第六届董事会第二十四次会议决议》（仅审议定期报告，不需单独披露）

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第二十五次会议	2024年11月27日	2024年11月28日	《第六届董事会第二十五次会议决议公告》（2024-058）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
冯毅	7	7	0	0	0	否	4
陈东阳	7	7	0	0	0	否	4
蔡威	7	7	0	0	0	否	4
宋铁波	7	0	7	0	0	否	4
李映照	7	0	7	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内公司董事无连续两次未亲自出席董事会的情况。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事持续关注公司重大事项的科学决策和经营管理中的风险控制。报告期内，独立董事宋铁波先生和李映照先生建议公司加强应收账款风险管理工作、保持研发投入强度、加强内部管理制度的落实，提请管理层关注公司半年度经营活动现金流、应收账款、研发投入等财务指标。

公司独立董事对以上事项提出建议，提示风险，督促合规，所提建议均被公司采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况
审计委员会	李映照、宋铁波、蔡威	5	2024年03月15日	1、审议《关于广东天龙继续开展套期保值业务的议案》；2、审议《关于子公司开展远期结售汇业务的议案》。			不适用
			2024年04月25日	1、审议《关于〈公司2023年年度报告〉及其摘要的议案》；2、审议《关于公司2023年度利润分配和资本公积金转增股本的议案》；3、审议《关于〈公司2023年度财务决算报告〉的议案》；4、审议《关于〈公司2024年度财务预算报告〉的议案》；5、审议《关于〈公司2023年度内部控制自我评价报告〉的议案》；6、审议《关于〈审计委员会对会计师事务所2023年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告〉的议案》；7、审议《关于〈公司2023年度内部审计工作报告及2024年度内部审计工作计划〉的议案》；8、审议			不适用

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
				《关于〈公司 2024 年第一季度内部审计工作报告及 2024 年第二季度内部审计工作计划〉的议案》； 9、审议《关于〈公司 2024 年第一季度报告〉的议案》。			
			2024 年 08 月 28 日	1、《关于〈公司 2024 年半年度财务报告〉的议案》； 2、《关于〈公司 2024 年第 2 季度内部审计工作报告及第 3 季度工作计划〉的议案》。	独立董事建议公司加强应收账款风险管理工作、保持研发投入强度、加强内部管理制度的落实。	独立董事提请管理层关注公司半年度经营活动现金流、应收账款、研发投入等财务指标。	不适用
			2024 年 10 月 29 日	1、《关于公司〈2024 年第三季度报告〉的议案》； 2、《关于公司〈2024 年第三季度内部审计工作报告及第四季度内部审计工作计划〉的议案》。			不适用
			2024 年 11 月 27 日	审议《关于选聘公司 2024 年度审计机构的议案》			不适用
薪酬与考核委员会	宋铁波、冯毅、李映照	2	2024 年 04 月 25 日	1、审议《关于非独立董事 2023 年度薪酬发放的议案》； 2、审议《关于高级管理人员 2023 年度薪酬发放的议案》。			不适用
			2024 年 07 月 09 日	审议《关于修订〈高级管理人员薪酬及绩效考核方案〉的议案》。			不适用

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	30
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,603
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,633
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,679
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	247
销售人员	538
技术人员	115

财务人员	85
行政人员	175
策划创意及运营人员	455
其他	18
合计	1,633
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	37
本科	546
专科	419
专科以下	631
合计	1,633

2、薪酬政策

公司秉承公平、合理与激励相结合的薪酬理念，致力于构建一个透明且具有竞争力的薪酬体系。公司的薪酬政策旨在吸引、激励并保留行业内最优秀的人才。

公司制定了详细的岗位等级和对应的薪酬范围，以工作复杂性、技能要求及对企业成功的贡献程度为基准进行划分；在确定员工薪资时参考行业标准，并结合员工自身的岗位价值、个人能力、业绩贡献及市场状况进行综合薪资评估。此外，公司还设有绩效考核激励、超额业绩激励等制度，以鼓励员工达成和超越既定目标，确保公司利益与员工个人成长同步推进。公司还提供多样化的福利计划，如生日会、节假日活动和教育培训资助等，以全方位地照顾员工福祉，确保公司整体薪酬竞争力。

公司高度重视薪酬支付的及时性和准确性。通过电子信息化系统确保员工能够在规定时间内收到工资，每项工资均遵循明确的薪酬结构计算，严格遵守税收扣除规定。同时公司向所有员工提供详细的薪酬说明，包括工资构成、代扣款项以及对应的计算方式。此外，公司定期对内部薪酬支付流程进行检查和审计，确保所有薪酬活动合法合规。

3、培训计划

公司跟进市场和技术的不断变化，根据公司战略发展的需求，结合差异化的业务类型，构建了涵盖专业技能、管理能力、综合素质、安全管理等多维度的培训课程体系，通过培训促进组织发展和员工个人发展。

在专业技能培训上，针对油墨化工、林产化工业务板块的生产经营需求，公司组织开展了生产工艺优化、新型材料应用等专业课程培训，通过理论讲解、案例分析与实操演练相结合的方式，有效提升了技术人员的专业水平与创新能力；在互联网营销板块，公司开展了 AI 智能营销、大数据分析在营销中的应用等培训，使员工能够及时掌握新兴技术在营销工作中的运用，提升营销策划与执行的精准度和效率。

在管理能力培训上，公司针对中层及以上管理人员设计了领导力提升系列课程，涵盖战略管理、团队激励、决策分析等模块。通过内训师授课、外部专家讲座、管理案例研讨及户外拓展等多种形式，强化管理人员的战略思维、团队管理与决策能力，促进公司整体管理水平的提升。

在综合素质培训上，公司积极组织企业文化、商务礼仪、沟通技巧等通用课程培训，增强员工对公司文化的认同感与归属感，提升员工的沟通协作能力与职业素养，营造积极向上、团结协作的工作氛围。

在安全管理培训上，公司坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，构建了全方位、多层次的安全培训体系。针对油墨化工、林产化工生产过程中的安全风险，开展了危化品操作规范、设备安全维护、应急救援知识等专项培训，邀请安全生产专家与企业安全管理人员结合实际案例，深入讲解安全操作要点与风险防控措施，提升一线员工的安全操作技能与风险识别能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	76,386
劳务外包支付的报酬总额（元）	10,378,671.57

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司实施连续、稳定的利润分配政策，公司在盈利、现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下，将实施积极的利润分配政策，公司的利润分配政策为：

（一）公司利润分配应重视对投资者的合理回报，利润分配政策应兼顾公司的可持续发展，公司利润分配不得超过累计可分配利润。

（二）公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润，并优先考虑采用现金分红的方式分配利润。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

（三）公司实施现金分红应同时满足下列条件：

- 1、公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；
- 2、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；
- 3、公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%，且超过 5,000 万元人民币。

（四）在满足上述现金分红条件的情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

公司召开年度股东大会审议年度利润分配方案时，可审议批准下一年中期现金分红的条件、比例上限、金额上限等。年度股东大会审议的下一年中期分红上限不应超过相应期间归属于公司股东的净利润。董事会根据股东大会决议在符合利润分配的条件下制定具体的中期分红方案。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、债务偿还能力、是否有重大资金支出安排和投资者回报等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- 2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- 3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前款第三项规定处理。

现金分红在本次利润分配中所占比例为现金股利除以现金股利与股票股利之和。

（五）公司每年度以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%；若公司业绩增长快速，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可以在满足上述现金股利分配之余，提出并实施股票股利分红。

（六）公司的年度利润分配预案由公司管理层、董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金需求和股东回报规划提出、拟定，经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。

（七）董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。独立董事认为现金分红具体方案可能损害公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。董事会对独立董事的意见未采纳或者未完全采纳的，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未采纳的具体理由，并披露。

（八）股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于提供网络投票表决、邀请中小股东参会等），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心

的问题。

(九) 公司合并资产负债表、母公司资产负债表中本年末未分配利润均为正值且报告期内盈利，不进行现金分红或者最近三年现金分红总额低于最近三年年均净利润 30%的，公司应当在披露利润分配方案的同时，披露以下内容：

- 1、结合所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、偿债能力、资金需求等因素，对不进行现金分红或者现金分红水平较低原因的说明；
- 2、留存未分配利润的预计用途以及收益情况；
- 3、公司在相应期间是否按照中国证监会相关规定为中小股东参与现金分红决策提供了便利；
- 4、公司为增强投资者回报水平拟采取的措施。

公司母公司资产负债表中未分配利润为负值但合并资产负债表中未分配利润为正值的，公司应当在利润分配相关公告中披露公司控股子公司向母公司实施利润分配的情况，以及公司为增强投资者回报水平拟采取的措施。

(十) 公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，需调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件及本章程的规定；有关调整利润分配政策的议案，由监事会发表意见，经公司董事会审议后提交公司股东大会批准，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。公司同时应当提供网络投票方式以方便中小股东参与股东大会表决。独立董事认为调整利润分配政策可能损害公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。董事会对独立董事的意见未采纳或者未完全采纳的，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未采纳的具体理由，并披露。

(十一) 公司将严格按照有关规定在年报、半年报中披露利润分配预案和现金分红政策的执行情况。监事会应对董事会和管理层执行公司分红政策和股东回报规划情况和决策程序进行监督。

年度报告应当对下列事项进行专项说明：

- 1、是否符合本章程的规定或者股东大会决议的要求；
- 2、分红标准和比例是否明确和清晰；
- 3、相关的决策程序和机制是否完备；
- 4、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等；
- 5、中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。

对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

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

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	由于公司 2024 年末未分配利润余额为负值，不满足公司章程规定的现金分红条件，根据法律法规及公司章程的规定，董事会拟定了公司 2024 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本的利润分配预案，以上预案尚待公司年度股东大会审议表决。以上预案的审议程序符合法律法规及公司章程的规定，不存在损害中小投资者合法权益的情形。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	758,527,150
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0.00
可分配利润（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>由于公司 2024 年末未分配利润余额为负值，不满足公司章程规定的现金分红条件，根据法律法规及公司章程的规定，董事会拟定了公司 2024 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本的利润分配预案，以上预案尚待公司年度股东大会审议表决。</p> <p>以上预案的审议程序符合法律法规及公司章程的规定，不存在损害中小投资者合法权益的情形。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

报告期内关于 2024 年限制性股票激励计划的实施情况：

2024 年 4 月 26 日，公司分别召开第六届董事会第二十一次会议和第六届监事会第十四次会议，审议通过《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。公司 2021 年限制性股票激励计划第三个归属期的激励对象中有 6 人已离职不再具备激励对象资格（含首次授予部分 3 人及预留授予部分 3 人），以及本激励计划首次及预留授予第三个归属期公司层面的业绩考核不达标，根据《上市公司股权激励管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、公司《第二期限制性股票激励计划（草案）》等有关规定，激励对象对应已获授但尚未归属的限制性股票共计 721.80 万股不得归属，由公司作废。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员获得 2021 年限制性股票激励计划股票归属的考核要求：

（1）公司层面业绩考核要求

本次激励计划首次授予的限制性股票归属对应的考核年度为 2021 年~2024 年四个会计年度，每个会计年度考核一次。

公司业绩考核要求如下表：

归属安排	业绩考核目标
第一个归属期	2021 年净利润不低于 11,000 万元
第二个归属期	2022 年净利润不低于 12,100 万元

第三个归属期	2023 年净利润不低于 13,310 万元
第四个归属期	2024 年净利润不低于 14,641 万元

公司未满足上述业绩考核要求的，相应归属期内，激励对象当期计划归属的限制性股票不得归属，并作废失效。

(2) 个人层面绩效考核

激励个人绩效考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施。

个人上一年度考核分数	个人绩效考核结果	归属比例
80 分以上（含）	A	100%
70 分（含）~80 分（不含）	B	80%
60 分（含）~70 分（不含）	C	50%
60 分（不含）以下	D	0%

归属期内，公司在满足相应业绩考核要求的前提之下，激励对象当期实际可归属比例根据考核评级确定，激励对象当期实际可归属的限制性股票数量=个人当期计划归属的限制性股票数量*归属比例，对应当期未能归属的限制性股票，作废失效。

报告期内，公司 2021 年限制性股票激励计划第三个归属期公司层面的业绩考核不达标，该部分股票不得归属，由公司作废。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

(1) 组织架构

根据《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）、《中华人民共和国证券法》（以下简称《证券法》）等相关法律法规的规定，公司已建立完善的组织架构，股东大会为公司最高权力机构，董事会为决策机构，监事会为监管机构，经理层为决策执行机构并管理公司日常事务。公司董事会对股东大会负责，下设审计委员会、提名委员会、战略委员会以及薪酬与考核委员会四个专门委员会，各个部门分工合作、相互协调。

公司强化内部控制职能，进一步完善内部控制体系，及时根据相关法律法规的要求和公司经营发展需要，不断修订和完善公司各项内部控制制度，从制度建设方面强化公司的内部管理控制。

(2) 发展战略

公司 2021 年至 2025 年总体战略目标：深耕现有互联网营销、油墨化工、林产化工三大产业，依托科技创新、技术革新，打造高附加值产品，提升客户服务能力，建立和完善现代企业制度，进一步提升经营能力和管理水平，将天龙集团建设成为具有较强核心竞争力和品牌知名度的现代化企业。

(3) 人力资源

公司实行包括《人力资源规划管理制度》、《企业文化管理制度》、《员工关系管理制度》、《招聘管理制度》、《培训管理制度》、《外派人员管理制度》等各项制度，涵盖了人力资源管理的各个方面。

(4) 社会责任

公司以符合法律法规、满足客户要求为中心，以履行社会责任为准则，完善了绿色环保工作的各项管理体系，通过对体系的推行、持续改进，创造高效、优质的运行体系，确保安全环保生产，确保公司经营目标的实现，积极促进公司与所有利益相关方之间的关系全面和谐，最大限度地创造社会、经济和自然环境的综合价值。

(5) 企业文化

本公司对企业外界文化的热切关注与企业内部文化的大力培育，通过三十余年的发展和积淀，构建了一套涵盖理想、信念、价值观、行为准则和道德规范的企业文化体系，明确提出企业口号、企业愿景、企业使命、企业宗旨，强化企业精神、经营理念、管理理念等，将其编写在《员工手册》中，并在公司宣贯执行。通过企业文化的落实和有效的激励措施，激发了员工的工作热情，企业文化成为公司战略不断升级、核心竞争力不断强化的重要支柱。本公司要求每位员工，包括高级管理人员应当加强职业修养和业务学习，遵守诚实守信的职业操守，遵纪守法，不损害投资者、债权人和社会公众的利益。

（6）资金活动

本公司根据《资金管理制度》的要求建立了货币资金业务的岗位责任制，确保不相容的业务岗位分离，对货币资金业务制定了一系列授权审批流程，对现金、银行存款等采取定期或不定期检查制度，同时对印章保管、票据管理作出严格规定。

（7）采购业务

本公司建立了《物资采购管理规定》、《供应商选择与控制管理规定》等采购管理规定，原材料的验收由独立于采购部门之外的品管和仓库部门实施，请款需经仓库部门确认收货后方可办理，付款根据授权批准后支付。本公司油墨事业部成立了集采中心，大宗原材料由事业部进行集中采购，其他原材料各子公司按公司指导价采购。

（8）资产管理

本公司建立了存货、固定资产等实物资产管理制度，对资产的验收入库、领用、发出、保管、盘点和处置规定了详细的操作程序和办法，对关键环节进行了控制，采取了职责分工、盘点，财产记录和账实核对等措施，有效保证实物资产的安全。

（9）销售业务

本公司建立了《应收账款及收款票据管理规定》、《货款回收实施管理办法》、《销售合同及对账工作管理实施细则》、《财务管理制度》，设计完整有效的销售流程，从与客户洽谈、验证及客户信用档案的建立、签订购销合同、开票、发货、运输、收款、对账等各个环节都制定了明确的内部控制程序以实现销售过程的风险控制，按合同及时催收货款，以保证货款安全。

（10）筹资与投资

公司建立了《融资管理制度》，根据融资计划的规模和结构，合理确定融资事项的审批流程，保证融资金金的使用用途没有背离融资合同，从而控制财务风险降低资金成本；通过《对外投资管理制度》明确对外投资的立项—决策—实施—投后管理—评价程序，实施重大投资集体决策，对投资决策事项形成书面记录，规范公司投资行为。

（11）募集资金使用

为了保证募集资金存放与使用的合规性，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金的存放、使用、投资项目变更、管理与监督做出了具体的规定，特别是募集资金使用的审批流程。制度的制定及执行能保证公司募集资金的使用与存放符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《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》等有关法律法规、深圳证券交易所业务规则的规定，并能促进公司及时、真实、准确、完整、公平地履行相关信息披露相关工作。

（12）关联交易

针对公司的关联交易，公司制订了《关联交易管理制度》，明确了关联人和关联交易的范围、关联交易回避表决机制，对关联交易制定了具体审批权限和审批程序，同时明确关联交易信息披露的要求。

（13）薪酬与福利

公司建立了《薪酬绩效福利管理制度》、《考勤与假期管理制度》等一系列与薪酬、绩效及福利有关的制度，对员工薪资福利、考勤、绩效等予以规范。

（14）担保业务

为规范公司对外担保管理，有效控制公司对外担保风险，保护公司财务安全和股东的合法权益，公司制定了《对外担保管理制度》。公司对外担保包括上市公司对子公司的担保均必须严格遵照该制度履行审批程序和信息披露义务。

（15）财务报告

本公司在贯彻执行《企业会计准则》和国家其他规定的前提下，根据公司的具体情况制定了《财务管理制度》、《财

务支出管理制度》、《预算管理制度》、《资金管理制度》、《应收账款管理制度》、《存货管理制度》、《档案管理制度》和《固定资产管理制度》等制度。集团财务管理部门在财务资源的统一配置、资金的集中调度、预决算管理、对外投资规模控制、对外担保管理、应收款项管理等方面进一步发挥控制和管理作用。

(16) 全面预算

公司预算委员会每年组织并汇总制定次年的全面预算，将已审定的全面预算报告下达至各级人员并要求严格执行，通过预算控制全年的总成本和总费用，同时对预算外资金均纳入考核和预算分析。

(17) 合同管理

公司制定了《合同管理制度》，以规范公司经济行为，预防风险，维护上市公司的合法权益。公司对合同审查、履行、变更、归档等建立了全过程的管理流程，实行必要的集中控制、分级归口管理、分工负责管理相结合的管理体制。

(18) 内部信息传递

为加强公司重大信息内部报告工作，保证公司内部重大信息的快速传递、归集和有效管理，公司制定了《重大信息内部报告制度》。制度明确了公司重大信息范围、公司各部门及各子公司内部报告的程序。同时，公司董事会应采取必要的措施，在信息公开披露之前，将信息知情者控制在最小范围内。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：A 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；B 对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；C 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；D 审计委员会和审计部门对内部控制的监督无效。②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：A 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；B 未建立反舞弊程序和控制措施；C 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；D 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。	① 重大缺陷的认定标准：A 严重违反法律法规；B 决策程序导致重大失误，持续经营受到挑战；C 重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；D 中高级管理人员和高级技术人员流失严重；E 内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；F 其他对公司产生重大负面影响的情形。② 重要缺陷的认定标准：A 决策程序导致出现一般性失误；B 重要业务制度或系统存在缺陷；C 关键岗位业务人员流失严重；D 内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；E 其他对公司产生较大负面影响的情形。③ 一般缺陷的认定标准：A 决策程序效率不高；B 一般业务制度或系统存在缺陷；C 一般岗位业务人员流失严重；D 一般缺陷未得到整改。
定量标准	①符合以下标准的缺陷，认定为重大缺陷：潜在错报金额不低于营业收入总额 0.5%的营业收入潜在错报；潜在错报金额不低于利润总额 5%的利润总额潜	①符合以下标准的缺陷，认定为重大缺陷：导致营业收入损失金额不低于营业收入总额 0.5%的缺陷；导致利润损失金额不低于利润总额 5%的缺

	<p>在错报；潜在错报金额不低于资产总额 0.5%的资产总额潜在错报；潜在错报金额不低于所有者权益总额 0.5%的所有者权益潜在错报。②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：潜在错报金额不低于营业收入总额 0.2%但低于 0.5%的营业收入潜在错报；潜在错报金额不低于利润总额 2%但低于 5%的利润总额潜在错报；潜在错报金额不低于资产总额 0.2%但低于 0.5%的资产总额潜在错报；潜在错报金额不低于所有者权益总额 0.2%但低于 0.5%的所有者权益潜在错报。③符合以下标准的缺陷，认定为一般缺陷：潜在错报金额小于营业收入总额 0.2%的营业收入潜在错报；潜在错报金额小于利润总额 2%的利润总额潜在错报；潜在错报金额小于资产总额的 0.2%的资产总额错报；潜在错报金额小于所有者权益总额的 0.2%的所有者权益总额潜在错报。</p>	<p>陷；导致资产损失金额不低于资产总额 0.5%的缺陷。②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：导致营业收入损失金额不低于营业收入总额 0.2%但低于 0.5%的缺陷；导致利润损失金额不低于利润总额 2%但低于 5%的缺陷；导致资产损失金额不低于资产总额 0.2%但低于 0.5%的缺陷。③符合以下标准的缺陷，认定为一般缺陷：导致营业收入损失金额小于营业收入总额 0.2%的缺陷；导致利润损失金额小于利润总额 2%的缺陷；导致资产损失金额小于资产总额的 0.2%的缺陷。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>	0	
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>	0	
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>	0	
<p>非财务报告重要缺陷数量（个）</p>	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

<p>内部控制审计报告中的审议意见段</p>	
<p>大华会计师事务所（特殊普通合伙）认为，天龙集团于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。</p>	
<p>内控审计报告披露情况</p>	<p>披露</p>
<p>内部控制审计报告全文披露日期</p>	<p>2025 年 04 月 29 日</p>
<p>内部控制审计报告全文披露索引</p>	<p>巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《内部控制审计报告》</p>
<p>内控审计报告意见类型</p>	<p>标准无保留意见</p>
<p>非财务报告是否存在重大缺陷</p>	<p>否</p>

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

1、环境保护相关政策

公司在日常生产经营中，严格遵守《中华人民共和国环境保护法》（2015年1月1日起施行）、《中华人民共和国环境影响评价法》（2018年12月29日修订）、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26日修订）、《中华人民共和国水污染防治法》（2017年6月修正，2018年1月1日起施行）、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（2022年6月5日施行）、《中华人民共和国土壤污染防治法》（2019年1月1日）、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年4月19日修订，2020年9月1日起施行）、《中华人民共和国土地管理法》（2019年8月26日修订，2020年1月1日起施行）等国家相关环境保护法律法规以及地方环保相关管理规章制度，确保公司生产经营始终合法合规。

2、主要行业标准

在生产过程中，公司始终严格按照《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）、《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）、《柔性版水性油墨》（QB/T2825-2017）、《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限值》（GB38507-2020）、《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）、《工业企业重污染天气一厂一策应急预案》、《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）、《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）、《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）、《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）、《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ1276—2022）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597—2023）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB8599-2020）等行业相关标准的要求，合法合规地对废弃物进行排放。

环境保护行政许可情况

重点排污单位取得的排污许可证书

公司或子公司名称	证照名称	证照编号	有效期
广东天龙	排污许可证	91441283MA4ULQ5682001P	2023年9月6日至2028年9月5日
成都天龙	排污许可证	91510131MA61T4UK2F001V	2023年7月28日至2028年7月27日
天龙精细化工	排污许可证	91441226058541299T001V	2023年9月7日至2028年9月6日

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
广东天龙	有机废气	VOCs	有组织排放	5	溶剂油墨车间2个、树脂车间2个、活性	VOCs≤80mg/m ³	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）中的表2排放限值要求；总VOCs检测结果符合广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化	VOCs 8.2.97t/a	VOCs8.736t/a	无

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放量	核定的排放总量	超标排放情况
					炭脱附 1 个		合物排放标准》(DB44/815-2010)中的表 2 第II时段平版印刷排放限值要求。			
广东天龙	土壤	重金属和其他因子	/	1	厂区土壤监测点位	/	GB36600-2018《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》表 1 (基本项目)筛选值第二类用地	/	/	无
成都天龙	有机废气	VOCs	有组织排放	3	溶剂油墨车间 1 个、水性油墨车间 2 个	VOCs<60mg/m ³	四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017; 涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 GB37824-2019	VOCs 3.191t	6.48t/a	无
天龙精细化工	废气	锅炉废气: 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	通过烟囱有组织连续排放	2	锅炉车间、导热油炉装置区	颗粒物 ≤20mg/m ³ 、二氧化硫 ≤50mg/m ³ 、氮氧化物 ≤150mg/m ³	广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)燃气锅炉排放标准	颗粒物 0.334t、二氧化硫 0.298t、氮氧化物 5.636t	颗粒物 ≤1.499t、二氧化硫 ≤2.725t、氮氧化物 ≤10.869t	无
天龙精细化工	废气	有机废气: VOCs	通过排气筒有组织连续排放	1	生产有机废气处理装置区	VOCs≤30mg/m ³	《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) II 时段标准限值	0.0121t	VOCs≤3.307	无
天龙精细化工	废水	综合污水: 化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、动植物油	经公司初步处理后再排入园区污水处理厂	1	污水处理站东侧	化学需氧量 2500mg/L、五日生化需氧量 1200mg/L、悬浮物 400mg/L、氨氮 40mg/L、总磷 20mg/L、动植物油 100mg/L	园区污水处理厂接水水质标准	3987t	无	无

对污染物的处理

公司或子公司名称	治理设施名称	数量	投运时间	处理工艺	设计处理能力	实际处理能力	运行时间	运行情况
广东天龙	有机废气治理设施	2 套	2016 年	除尘+活性炭吸附+离线催化燃烧 (RCO)	52000 立方米/小时、72000 立方米/小时	52000 立方米/小时、72000 立方米/小时	300 天	正常
	有机废气治理设施	1 套	2014 年	除尘+水喷淋+活性炭吸附+离线催化燃烧 (RCO)	15000 立方/小时	13000 立方/小时	300 天	正常
	有机废气治理设施	1 套	2016 年	冷凝+臭氧催化氧化+水喷淋+生物喷淋	12000 立方/小时	10000 立方/小时	300 天	正常

公司或子公司名称	治理设施名称	数量	投运时间	处理工艺	设计处理能力	实际处理能力	运行时间	运行情况
成都天龙	有机废气治理设施	1套	2022年	水喷淋+除尘+活性炭	65000 立方米/小时	35000 立方米/小时	272 天	正常
	有机废气治理设施	1套	2022年	除尘+活性炭	6000 立方米/小时	3000 立方米/小时	272 天	正常
	有机废气治理设施	1套	2022年	除尘+转轮分子筛+催化燃烧(CO)	45000 立方米/小时	45000 立方米/小时	290 天	正常
天龙精细化工	污水处理设施	1套	2014年	隔油隔渣+混凝气浮+水解酸化+接触氧化	50 吨/天	50 吨/天	347 天	正常
	有机废气治理设施	1套	2021年	二级冷凝+二级冷阱+水环泵及油水分离+蓄热燃烧(RTO)+催化燃烧(CO)	5000 立方米/小时	5000 立方米/小时	347 天	正常

突发环境事件应急预案

公司或子公司名称	预案名称	修订时间	备案单位	备案编号
广东天龙	《广东天龙油墨有限公司突发环境事件应急预案》	2022年5月	肇庆市生态环境局	441204-2022-0177-M
成都天龙	《成都天龙油墨有限公司突发环境事件应急预案》	2023年5月	成都市蒲江生态环境局	510131-2023-022-L
天龙精细化工	《广东天龙精细化工有限公司突发环境事件应急预案》	2024年8月	肇庆市生态环境局	441226-2024-0047-M

环境自行监测方案

1、广东天龙按照国家及省环保部门的要求，完成企业的“一企一方案”备案工作，对产生 VOCs 的生产车间安装 VOCs 在线监控设备进行日常在线监测，对生产废水总排口安装在线监控设备进行日常在线监测，每季度委托第三方有资质的环境监测公司对废气、噪声、废水，每年度进行土壤及地下水监测。

2、成都天龙按国家统一排污许可证要求制定了环境自行监测方案，每月、每季度、每半年对污染物废气、废水进行检测。每年对噪声、土壤、地下水进行检测，检测报告已在成都市蒲江生态环境局取得备案。

3、天龙精细化工按国家排污许可证管理要求，编制了年度监测方案并按方案委托第三方检测单位进行了环境检测。同时已按规定安装了 VOCs 实时在线监测系统。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司及下属子公司重视环境治理，依照环保相关法律法规和监管政策的要求开展环保工作，陆续加大资金投入环保系统，确保合法合规，安全生产，依法缴纳环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

其他应当公开的环境信息

适用 不适用

其他环保相关信息

适用 不适用

二、社会责任情况

公司以“科技引领，实业报国”作为企业使命，践行“唯诚、唯毅、共创、共享”的企业价值观，在不断为股东创造价值的同时，高度重视社会责任，注重企业经济效益与社会效益的协调发展。

1、保障股东权益

公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《上市公司信息披露管理办法》、《上市公司投资者关系管理工作指引》、《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》等规定，持续完善公司内部控制体系，严格履行信息披露义务，不断提升公司治理水平，保障全体股东特别是中小投资者的合法权益。报告期内，董事会勤勉尽责对相关事项进行审议，真实、准确、完整、及时、公平地执行信息披露工作，规范地召集和召开股东大会；公司努力拓宽与投资者的沟通渠道并保证其通畅，通过业绩说明会、“互动易”平台和投资者热线，解答投资者疑惑，听取投资者对管理层的意见和建议。

2、深化伙伴共赢

公司坚持客户至上的服务理念，持续为客户提供更加全面和优质的产品和服务；坚持品质为先的营销策略，为客户提供具备竞争力的高质量产品和服务，打造天龙品牌的核心竞争力和一流的市场口碑。报告期内，新媒体板块子公司获得多项媒体或行业的奖项。“唯诚”，是诚信和守约，“共享”，是互利和共赢。在此价值观的引导下，公司与客户、供应商一直保持长期良好的合作关系，平等互惠，彼此成就，共同成长。

3、关注人才发展

功以才成，业由才广。公司坚持以人为本，尊重和爱护员工个人权益，高度重视员工发展：结合线上和线下的形式，根据员工的职业规划，为员工提供入职培训、业务培训、工作技能培训等不同类型的培训，多维度赋能员工；以股权激励和多层次的绩效薪酬制度，对员工所创造的业绩予以合理的回报，充分调动员工的积极性，全面激发员工的创造力；制定了“勤、朴、刚、明、忠、谦、恕、善”的八字员工行为准则，帮助员工深入了解企业文化，引导员工个人价值观与企业价值观深层次的统一；安排丰富的团建活动，为员工提供定期体检、年节礼品、生日祝福、慰问和补贴等多项福利和人文关怀，保障员工个人的身心健康。上述措施为员工在公司平台实现自我价值给予物质保障和制度保障，全面提升员工对工作的满意度和对公司的归属感。

4、重视安全环保

公司高度重视传统化工板块的安全环保工作，不断落实安全环保工作的主体责任，传统化工板块子公司均成立了安全环保部门或安全环保小组，通过召开相关专题会议、制定突发预案、参加相关评定、积极配合政府部门的检查等，对安全环保工作进行全面管理。各子公司严格按照相关法律法规及公司制度，持续推进安全环保培训，定期组织相关演练，保障公司安全环保工作的持续推进。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

适用 不适用

公司积极响应党和政府号召，参与乡村振兴战略，履行社会责任，围绕教育、乡村基础设施、产业等关键领域，参加“百千万工程”，向公司及子公司所在地乡村、学校进行捐赠。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	冯毅	关于同业竞争、关联交易和资金占用方面的承诺	一、不利用本人对天龙集团的控股股东地位及重大影响，谋求天龙集团及下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人投资的其他企业优于市场第三方的权利。二、不利用本人对天龙集团的控股股东及实际控制人的地位及重大影响，谋求与天龙集团及下属子公司达成交易的优先权利。三、本人及本人所投资的其他企业不非法占用天龙集团及下属子公司资金、资产；在任何情况下，本人不要求天龙集团及下属子公司违规向本人及本人所投资的其他企业提供任何形式的担保。四、本人及本人所投资的其他企业不与天龙集团及下属子公司发生不必要的关联交易，如确需与天龙集团及下属子公司发生不可避免的关联交易，本人保证：1、督促天龙集团按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和天龙集团《公司章程》的规定，履行关联交易的决策程序，本人并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务。2、遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与天龙集团及下属子公司进行交易，不利用该等交易从事任何损害天龙集团及下属子公司利益的行为。3、根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和天龙集团《公司章程》的规定，督促天龙集团依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。五、本次重大资产重组完成后，将维护天龙集团的独立性，保证天龙集团人员独立、资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立。	2015年04月27日	长期	正在履行
	冯毅	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、本人持有天龙集团股份期间，本人及本人所投资的其他企业不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作或联合经营）从事、参与或协助他人从事任何与天龙集团及其下属子公司正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动，也不直接或间接投资任何与天龙集团及其下属公司正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体；二、本人从第三方获得的商业机会如果属于天龙集团及下属子公司主营业务范围内的，本人将及时告知天龙集团，并尽可能地协助天龙集团或下属子公司取得该商业机会；三、本人不以任何方式从事任何可能影响天龙集团及下属子公司经营和发展的业务或活动，包括：1、利用现有的社会资源和客户资源阻碍或者限制天龙集团及下属子公司的独立发展；2、在社会上捏造、散布不利于天龙集团及下属子公司的消息，损害天龙集团及下属子公司的商誉；3、利用对天龙集团的控股股东地位施加不良影响，造成天龙集团及下属子公司高级管理人员、研发人员、技术人员等核心人员的异常变动；4、从天龙集团及下属子公司招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员。	2015年04月27日	长期	正在履行
	王娜	关于任职期限、竞业禁止	一、为保证煜唐联创及其下属子公司持续发展和持续竞争优势，本人承诺自本次交易完成之日起至少在煜唐联创或其下属子公司任职48个月，且在任职期间内未经天龙集团同意不得单方解除与煜唐联创或其子公司签署的劳动合同；不在天龙集团及其关联公司、煜唐	2015年04月27日	任职期间至离职24	正在履行

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
		的承诺	<p>联创及其子公司以外的任何经济组织中任职或者担任任何形式的顾问；也不投资或从事与天龙集团及其关联公司、煜唐联创及其子公司相同或类似的业务，或通过直接或间接控制的公司、企业或其他经营实体（包括本人全资、控股公司及本人具有实际控制权的公司、企业或其他经营实体，下同），或通过其他任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营、委托管理、通过第三方经营、担任顾问等，下同）从事该等业务；也不参与任何可能与煜唐联创或其子公司的利益相竞争或以其他形式与煜唐联创或其子公司的利益相冲突的经济活动。二、本人承诺自煜唐联创或其子公司离职 24 个月内，不在天龙集团及其关联公司以外，投资或从事与天龙集团及其关联公司、煜唐联创及其子公司相同或类似的经营业务；或通过直接、间接控制的公司、企业或其他经营实体，或通过其他任何方式从事该等业务；不再与天龙集团及其关联公司、煜唐联创及其子公司存在相同或类似的经营业务的单位任职或者担任任何形式的顾问；不以煜唐联创或其子公司的名义为煜唐联创或其子公司现有及潜在客户在煜唐联创提供的相关业务服务。三、本人承诺严守天龙集团及其关联公司、煜唐联创及其子公司商业秘密，不得以任何形式泄露本人所知悉或掌握的前述公司的商业秘密。本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。以上声明与承诺自有关权力机构核准天龙集团本次重大资产重组之日起正式生效。如因本人或本人控制的其他公司、企业或其他经营实体违反上述声明与承诺的，则本人因违反本承诺函所列事项所得的收入全部归天龙集团或煜唐联创所有，并向天龙集团或煜唐联创承担相应的损害赔偿赔偿责任。</p>		个月内	
首次公开发行或再融资时所作承诺	冯毅、冯军、冯华	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>作为公司主要股东的冯毅先生、冯华先生和冯军先生承诺：“本人（包括本人近亲属）及本人所控制的企业将尽量避免、减少与天龙油墨发生关联交易。如果关联交易无法避免，将根据《公司法》和天龙油墨《公司章程》的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地交易，以维护天龙油墨及其所有股东的利益，将不利用本人在天龙油墨的地位，为本人及本人近亲属在与天龙油墨的关联交易中谋取不正当利益。”</p>	2010 年 03 月 08 日	长期	正在履行
	冯毅	其他承诺	<p>冯毅先生于 2010 年 3 月 8 日作出承诺：“对于公司根据地方政策享受的但与国家法律法规不相符企业所得税税收优惠事项，如公司被要求补缴相应税款，本人将全额承担应补缴的税款，以保证公司不致因上述风险受到经济损失。”</p>	2010 年 03 月 08 日	长期	正在履行
	冯毅	其他承诺	<p>冯毅先生于 2010 年 3 月 8 日作出承诺：“针对控股子公司上海亚联集体土地使用权及房屋建筑物的权利瑕疵而可能给公司带来损失，本人不可撤销地承诺若上海亚联因其生产经营场所存在的上述瑕疵而遭受任何经济损失时，该等损失由本人承担。”</p>	2010 年 03 月 08 日	长期	正在履行
	冯毅	股份限售承诺	<p>在公司首次公开发行股票之际，作为公司股东同时担任公司董事的冯毅先生作出了股份锁定的承诺：“在任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%，离职半年内不转让本人直接或间接持有的公司股份。”</p>	2010 年 03 月 26 日	任职期间及离职后半年	正在履行
承诺是否按时履行					是	
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划					不适用	

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

2023年8月1日，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，本公司自2024年1月1日起执行；2023年10月25日，财政部发布《企业会计准则解释第17号》，本公司自2024年1月1日起施行其中关于“关于流动负债与非流动负债的划分”和“关于供应商融资安排的披露”的内容；2024年12月6日，财政部发布了《企业会计准则解释第18号》，本公司自2024年12月6日起执行。

公司执行上述会计政策，是公司根据财政部修订的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次会计政策变更不会对公司当期和以前期间的财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

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

报告期内，新纳入财务报表合并范围的子公司共2户，不再纳入合并报表范围的子公司共2户，具体情况如下：

被合并对象名称	变动原因	变动情况	是否对上市公司财务报表产生重要影响
北京想响网络科技有限公司	设立	自2024年5月29日起纳入合并范围	否
广东天龙创新技术有限公司	设立	自2024年6月18日起纳入合并范围	否
海南吉狮互动网络营销技术有限公司	注销	自2024年12月31日起不再纳入合并范围	否
江苏品致互娱网络科技有限公司	注销	自2024年5月24日起不再纳入合并范围	否

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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	170
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈益龙、李金良
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年和 3 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司的内部控制审计会计师事务所，根据相关业务约定书，内部控制审计费用为 30 万元。“境内会计师事务所报酬”已包含该部分内部控制审计费用。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
北京品众诉北京中坚力量科技有限公司及其股东，要求其支付服务费。	3,097.3	否	执行	法院判决被告向北京品众支付服务费	申请强制执行	不适用	不适用
北京品众、海南品众诉天津途乐科技发展有限公司、河北聚坚科技有限公司、河北庄野科技有限公司、北京鑫杰时代科技有限公司、河北乐贝信息科技有限公司、河北途裕信息科技有限公司、河北宏西信息科技有限公司、河北凯坚信息科技有限公司、曾庆杰，要求其支付服务费。	4,000	否	执行	法院判决被告向北京品众、海南品众支付服务费	申请强制执行	不适用	不适用
北京品众诉海南大道天相科技有限公司、海南盈泰网络技术有限公司、广州其乐游网络科技有限公司、广州遇见时光网络科技有限公司，要求其支付服务费。	1,123.94	否	执行	法院判决被告向北京品众支付服务费	申请强制执行	不适用	不适用
北京品众诉上海途十科技有限公司、上海帛则科技有限公司、上海乐附科技有限公司、上海马氮科技有限公司、上海芮谛科技有限公司、上海馥骐科技有限公司、上海宏佑讯天科技有限公司、上海易昆光年网络技术有限公司、上海动	2,438.10	否	二审	法院判决被告向北京品众支付服务费	不适用	不适用	不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
游易网络技术有限公司、成都千瀛网络技术有限公司、成都高兆恒网络技术有限公司及以上公司之股东，要求其支付服务费。							
北京品众诉广州麦吉信息科技有限公司及其股东，要求其支付服务费。	1,740.05	否	立案	不适用	不适用	不适用	不适用
其他小额未审结案件	1,581.33	否	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

适用 不适用

应付关联方债务

适用 不适用

单位：万元

关联方	关联关系	形成原因	期初余额	本期新增金额	本期归还金额	利率	本期利息	期末余额
冯毅	控股股东、实际控制人、董事长、总经理	冯毅先生向公司提供借款	10,450	500	600	LPR	354.7	10,350
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		有利于改善公司资金结构、降低资金成本，促进公司健康发展。						

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

公司第六届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司及子公司接受关联方担保的议案》，同意公司接受控股股东、实际控制人、董事长、总经理冯毅先生及其配偶蔡春艳女士为公司及子公司的融资事项提供担保，预计担保额度本金不超过人民币 15,000 万元。关联方在保证期间内不收取任何费用，且公司及子公司无需对该担保提供反担保。截至本报告期末，实际担保余额为 7,200 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司及子公司接受关联方担保的公告	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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

本报告期末，公司与租赁相关的使用权资产期末净值为 1,761.00 万元，租赁负债及一年内到期的租赁负债期末余额为 1,724.73 万元；本报告期确认的租赁负债利息费用 124.88 万元，因使用权资产折旧确认的费用为 869.43 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

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如有）	反担保情 况（如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0	
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如有）	反担保情 况（如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
成都天龙（成都农商行蒲江鹤山支行贷款）	2019年11月26日	1,000	2019年11月27日	0	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起两年	是	否
天龙精细化工（交通银行肇庆分行贷款）①	2021年12月08日	1,140	2021年12月24日	1,000	连带责任保证	无	无	主债务的债务履行期限届满之日后三年止	否	否
广东天龙（交通银行肇庆分行贷款）②	2021年12月08日	1,200	2022年01月10日	1,000	连带责任保证	无	无	主债务的债务履行期限届满之日后三年止	否	否
北京品众（厦门国际银行北京分行贷款）	2022年03月16日	1,000	2022年07月26日	0	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年止	是	否
广东天龙（肇庆农商行白土支行贷款）	2022年03月16日	790	2022年08月25日	0	连带责任保证	无	无	债权债务之履行期届满之日起三年内	是	否
广东天龙（中国银行肇庆分行贷款）③	2022年03月16日	12,000	2022年12月13日	8,671.31	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年	否	否
广东天龙（民生银行广州分行贷款）	2022年03月16日	1,000	2023年01月03日	0	连带责任保证	无	无	具体业务项下的债务履行期限届满日起三年	是	否
北京品众（平安银行深圳分行贷款）	2022年03月16日	11,700	2023年01月11日	0	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日后三年	是	否
天龙精细化工（邮储银行德庆县支行贷款）	2022年03月16日	950	2023年01月12日	800	连带责任保证	无	无	主合同债务履行期限届满之日起三年	否	否
品众创新、北京品众、海南品众、杭州品众（巨量引擎业务担保）	2023年02月16日	45,000	2023年03月03日	0	连带责任保证	无	无	至主合同项下全部债务履行期届满之日后三年止	是	否
北京品众（北京银行中关村分行贷款）④	2023年02月16日	3,000	2023年04月24日	0	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	是	否

天龙精细化工（中国银行肇庆分行贷款）	2023年02月16日	4,750	2023年06月07日	4,000	连带责任保证	无	无	主债权发生期间届满之日起三年	否	否
广东天龙（广发银行肇庆分行贷款）	2023年02月16日	1,000	2023年06月15日	0	连带责任保证	无	无	履行债务期限届满之日起三年	是	否
北京吉狮（平安商业保理有限公司贷款）⑤	2023年02月16日	3,600	2023年06月19日	0	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日后两年止	否	否
北京优力（招商银行北京分行贷款）	2023年02月16日	500	2023年07月13日	500	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	否	否
北京优力（招商银行北京分行贷款）	2023年02月16日	500	2023年07月27日	500	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	否	否
北京品众（北京银行中关村分行贷款）	2023年02月16日	2,000	2023年08月23日	2,000	连带责任保证	无	无	代偿债务之日起三年	否	否
北京吉狮（北京银行中关村分行贷款）	2023年02月16日	1,000	2023年09月15日	1,000	连带责任保证	无	无	代偿债务之日起三年	否	否
成都天龙（成都银行蒲江支行贷款）	2023年02月16日	500	2023年10月24日	0	连带责任保证	无	无	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	是	否
天龙精细化工（广发银行肇庆分行贷款）	2023年02月16日	1,900	2023年11月15日	0	连带责任保证	无	无	履行债务期限届满之日起三年	是	否
天龙精细化工（肇庆农商行贷款）	2023年02月16日	750.5	2023年12月05日	750.5	连带责任保证	无	无	履行债务期限届满之日起三年	否	否
北京吉狮（快手广告业务担保）	2023年02月16日	4,000	2023年12月18日	641.7	连带责任保证	无	无	主债务履行期届满之日起三年	否	否
广东天龙（华润银行肇庆分行贷款）	2023年02月16日	2,000	2023年12月21日	1,900	连带责任保证	无	无	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否	否
北京品众（浦发银行北京分行贷款）⑥	2023年02月16日	5,000	2024年01月19日	5,000	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日后三年止	否	否
品众创新、北京品众、海南品众、杭州品众（巨量引擎业务担保）⑦	2023年02月16日	40,500	2024年01月22日	7,415.95	连带责任保证	无	无	主合同项下全部债务履行期届满之日后三年止	否	否
北京品众、杭州品众（巨量千川业务担保）⑦	2024年01月24日		2025年5月21日		连带责任保证	无	无	主合同项下全部债务履行期届满之日后三年止	否	否
北京品众（字跳保理额度担保）⑦	2024年01月24日		2025年5月21日		连带责任保证	无	无	被担保债务履行期届满之日后三年止	否	否
北京品众（平安银行深圳分行贷款）	2024年01月24日	5,000	2024年03月04日	4,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日后三年	否	否
天龙精细化工（华润银行肇庆分行贷款）	2024年01月24日	475	2024年06月05日	475	连带责任保证	无	无	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否	否
广东天龙（广发银行肇庆分行贷款）	2024年01月24日	1,000	2024年06月14日	1,000	连带责任保证	无	无	履行债务期限届满之日起三年	否	否

	日									
北京品众（厦门国际银行北京分行贷款）	2024年07月10日	1,000	2024年07月12日	1,000	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年止	否	否
北京品众（奇付通业务担保）	2024年07月10日	9,000	2024年07月16日	3,038.02	连带责任保证	无	无	全部债务履行期届满之日后三年止	否	否
北京品众（北京银行中关村分行贷款）⑧	2024年07月10日	3,000	2024年10月23日	3,000	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	否	否
北京品众（海尔保理融资）⑨	2024年07月10日	2,000	2024年10月23日	0	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日起三年	否	否
成都天龙（成都农商行蒲江寿安支行贷款）	2024年07月10日	1,000	2024年10月29日	1,000	连带责任保证	无	无	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	否
成都天龙（成都银行蒲江支行贷款）	2024年07月10日	300	2024年10月31日	300	连带责任保证	无	无	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	否
天龙精细化工（广发银行肇庆分行贷款）	2024年07月10日	1,900	2024年12月04日	1,000	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年	否	否
广东天龙（肇庆农商行白土支行贷款）	2024年07月10日	790	2024年12月12日	200	连带责任保证	无	无	债权债务之履行期届满之日起三年内	否	否
北京品众（邦汇保理融资）	2024年07月10日	8,000	2024年12月27日	5,000	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				123,300	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				125,755.5	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）				123,300	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				55,192.48	
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
天龙精细化工（交通银行肇庆分行贷款）①	2021年12月08日	1,140	2021年12月24日	1,000	抵押	土地厂房、机器设备	无	主债务的债务履行期限届满之日后三年止	否	否
广东天龙（交通银行肇庆分行贷款）②	2021年12月08日	1,200	2021年12月24日	1,000	抵押	土地厂房、机器设备	无	主债务的债务履行期限届满之日后三年止	否	否
广东天龙（中国银行肇庆分行贷款）③	2022年03月16日	11,000	2022年12月13日	8,671.31	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年	否	否
北京品众（北京银行中关村分行贷款）④	2023年02月16日	3,000	2023年04月24日	0	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	是	否
北京吉狮（平安商业保理有限公司贷款）⑤	2023年02月16日	3,600	2023年06月19日	0	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日后两年止	否	否
北京品众（浦发银行北京分行贷款）⑥	2023年02月16日	5,000	2024年01月19日	5,000	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日后三年止	否	否
北京品众（北京银行中关村分行贷款）	2024年07月10日	3,000	2024年10月23日	3,000	连带责任保证	无	无	代偿债务之日后三年	否	否

款) ⑧	日									
北京品众(海尔保理融资) ⑨	2024年07月10日	2,000	2024年10月23日	0	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)				0	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)				0	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)				0	
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)				123,300	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)				125,755.50	
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)				123,300	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)				55,192.48	
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例								33.91%		
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)								0		
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)								0		
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)								44,386.40		
上述三项担保金额合计(D+E+F)								44,386.40		
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)								不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)								不适用		

采用复合方式担保的具体情况说明

①②该两笔借款由天龙集团提供信用保证, 由天龙精细化工、广东天龙、杭州天龙提供抵押保证。

③该笔贷款由天龙集团、广东品众提供信用保证。

④该笔借款由天龙集团、品众创新、北京吉狮提供反担保保证。

⑤该笔借款由天龙集团、北京品众、品众创新提供信用保证。

⑥该笔借款由天龙集团、北京吉狮提供信用保证。

⑦巨量引擎业务担保、巨量千川业务担保、字跳保理业务担保共用担保额度, 具体额度在股东大会授权范围内以实际发生额为准。具体内容详见公司2024年1月23日、2024年5月22日刊载于巨潮资讯网的《关于为子公司提供担保的进展公告》(公告编号: 2024-007)、《关于为子公司提供担保的进展公告》(公告编号: 2024-032)

⑧该笔借款由天龙集团、品众创新、北京吉狮提供反担保保证。

⑨该笔借款由天龙集团、北京吉狮提供信用保证。

其他说明

经公司董事会及股东大会审批, 报告期内公司可对子公司提供的担保额度为12.33亿元, 公司在任意时间点对子公司提供担保的额度不超过以上授权。详见公司披露于巨潮资讯网的《关于对子公司提供担保额度的公告》(公告编号: 2024-004)及《关于增加对子公司提供担保额度的公告》(2024-038)。“担保实际发生额”大于“报告期内审批对子公司担保额度”, 系因公司执行滚动累计发生额统计的口径使得报告期内到期续签金额存在重复计算所致。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	133,247,125	17.67%	1,005,000			-970,875	34,125	133,281,250	17.57%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	133,247,125	17.67%	1,005,000			-970,875	34,125	133,281,250	17.57%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	133,247,125	17.67%	1,005,000			-970,875	34,125	133,281,250	17.57%
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	620,684,825	82.33%	3,590,200			970,875	4,561,075	625,245,900	82.43%
1、人民币普通股	620,684,825	82.33%	3,590,200			970,875	4,561,075	625,245,900	82.43%
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	753,931,950	100.00%	4,595,200				4,595,200	758,527,150	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司第二期（2021年）限制性股票激励计划首次授予和预留授予第二个归属期归属条件成就，新增上市4,595,200股，其中1,005,000股为高管锁定股，3,590,200股为无限售流通股。本次新增股份上市后公司总股本由753,931,950股变更为758,527,150股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经2023年12月5日召开的第六届董事会第十八次会议和第六届监事会第十三次会议审议批准，公司上述限制性股票激励计划新增股份上市流通。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述4,595,200股激励股份被登记至被激励对象名下后于2024年1月8日上市。

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

报告期内总股本新增 4,595,200 股，占报告期初总股本比例的 0.61%，对公司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较小。

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
冯毅	128,043,700			128,043,700	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
王娜	3,703,125	750,000	900,000	3,553,125	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
冯羽健	508,425	108,375		616,800	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
陈东阳	356,250	75,000	42,750	388,500	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
梅琴	285,000			285,000	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
王晶	275,625		31,500	244,125	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
蔡威	75,000	75,000		150,000	高管锁定股	所持股份总数的 25%为无限售流通股
合计	133,247,125	1,008,375	974,250	133,281,250	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	94,498	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	86,390	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---	--------------------	---

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
冯毅	境内自然人	22.51%	170,724,933	0	128,043,700	42,681,233	质押	34,000,000
冯华	境内自然人	1.35%	10,225,000	0	0	10,225,000	不适用	0
上海进承投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.27%	9,620,000	0	0	9,620,000	质押	9,620,000
冯军	境内自然人	1.21%	9,150,000	0	0	9,150,000	不适用	0
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.64%	4,884,279	4,472,999	0	4,884,279	不适用	0
王娜	境内自然人	0.47%	3,553,125	-184,375	3,553,125	0	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.32%	2,409,647	1,672,448	0	2,409,647	不适用	0
赵琦	境内自然人	0.30%	2,244,700	7,700	0	2,244,700	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.22%	1,654,944	948,325	0	1,654,944	不适用	0
#王倩倩	境内自然人	0.19%	1,460,000	1,460,000	0	1,460,000	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）				无				
上述股东关联关系或一致行动的说明				上述股东中，冯毅、冯华、冯军为胞兄弟，为一致行动人。未知其他股东是否构成一致行动人。				
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）				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					
冯毅	42,681,233	人民币普通股	42,681,233					
冯华	10,225,000	人民币普通股	10,225,000					
上海进承投资管理中心（有限合伙）	9,620,000	人民币普通股	9,620,000					
冯军	9,150,000	人民币普通股	9,150,000					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	4,884,279	人民币普通股	4,884,279					
UBS AG	2,409,647	人民币普通股	2,409,647					
赵琦	2,244,700	人民币普通股	2,244,700					
BARCLAYS BANK PLC	1,654,944	人民币普通股	1,654,944					
#王倩倩	1,460,000	人民币普通股	1,460,000					
中国国际金融股份有限公司	1,286,994	人民币普通股	1,286,994					
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				上述股东中，冯毅、冯华、冯军为胞兄弟，为一致行动人。未知其他股东是否构成一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）				上述股东中，王倩倩通过普通账户持有 0 股，通过天风证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,460,000				

	股，实际合计持有 1,460,000 股。
--	-----------------------

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
冯毅	中国	否
主要职业及职务		现担任公司董事长、总经理
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况		无

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

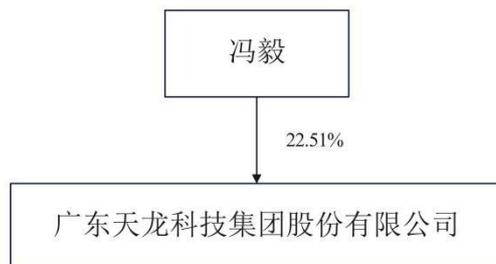
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
冯毅	本人	中国	否
冯华	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
冯军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	冯毅：现担任公司董事长、总经理； 冯华：现担任上海亚联执行董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	过去 10 年未控股除天龙集团以外其他境内外上市公司。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 28 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字【2025】0011000496 号
注册会计师姓名	陈益龙、李金良

审计报告正文

广东天龙科技集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东天龙科技集团股份有限公司（以下简称天龙集团）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了天龙集团 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

- 1、新媒体业务收入的确认；
- 2、商誉减值的确认；
- 3、应收账款的可回收性。

（一）新媒体业务收入的确认

1、事项描述

2024 年天龙集团收入确认会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三（三十四）及附注五注释 40。

天龙集团新媒体行业子公司北京品众创新互动信息技术有限公司（以下简称“品众创新”）收入占天龙集团收入的 69.71%。

由于新媒体业务收入金额重大且是天龙集团的关键业绩指标之一，管理层在收入确认和列报时可能存在潜在错报风险，因此我们将新媒体业务收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于新媒体业务收入确认所实施的重要审计程序包括：

- （1）对销售与收款有关内部控制循环进行了解，并评价了相关内部控制的有效性。
- （2）访谈管理层了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策，复核相关会计政策是否一贯地运用。
- （3）利用 IT 专家的工作，对被审计单位信息系统进行测试。
- （4）对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性。

(5) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对至各模式下收入确认的支持性凭证，并评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。

(6) 针对来自于广告客户的收入包括按照实际点击量的消耗计费收入和页面展示收入，执行了如下主要程序：

① 获取经媒体平台确认的当期广告客户在该平台的实际广告投放情况，包括按点击量计提广告的实际消耗量和展示广告的实际投放量，核对来自媒体平台的投放信息是否与品众创新计算收入的消耗量金额一致。

② 针对大额收款流水执行检查程序，确认广告投放款的付款单位为广告客户。

③ 向广告客户函证消耗情况，确保品众创新账面记录的广告客户充值消耗金额的准确性。

④ 对本期新增广告客户进行背景调查，关注是否存在关联方交易。

根据已执行的审计工作，我们认为新媒体业务收入的确认符合企业会计准则的规定。

(二) 商誉的减值

1、事项描述

商誉账面金额信息请参阅合并财务报表附注五注释 17。截至 2024 年 12 月 31 日，天龙集团合并财务报表中商誉的账面价值为 1,364.01 万元，商誉原值 154,541.80 万元，商誉减值准备为 153,177.79 万元，商誉的账面价值占资产总额 0.42%。天龙集团的商誉账面价值主要因并购北京优力互动数字技术有限公司产生。

管理层在每年年终对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，特别是在预测相关资产组的未来收入及长期收入增长率、毛利率、经营费用、折现率等涉及管理层的重大判断。该等估计均存在重大不确定性，受管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影响。

由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，因此我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对商誉的减值实施的重要审计程序包括：

(1) 评价与编制折现现金流预测（估计商誉可收回金额的基础）相关的关键内部控制的设计和运行有效性。

(2) 评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质。

(3) 利用估值专家的工作，评价管理层估计各资产组可收回价值时采用的假设和方法。

(4) 通过将收入增长率、永续增长率和成本上涨等关键输入值与过往业绩、管理层预算和预测及行业报告进行比较，审慎评价编制折现现金流预测中采用的关键假设及判断。

(5) 通过将折现率与同行业类似企业的折现率进行比较，评价折现的现金流量预测中采用的风险调整折现率。

(6) 获取管理层的关键假设敏感性分析，包括折现现金流预测运用的收入增长率和风险调整折现率，评价关键假设变动对管理层在其减值评估发表的结论造成的影响，以及是否存在管理层偏好的任何迹象。

(7) 通过对比上一年度的预测和本年度的业绩进行追溯性审核，以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对商誉减值的相关判断及估计是合理的。

(三) 应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

应收账款账面金额信息请参阅合并财务报表附注五注释 3。截至 2024 年 12 月 31 日止，应收款项账面余额为人民币 186,159.79 万元，占资产总额的 56.82%。

天龙集团管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，因此我们将应收账款的可回收性确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款的可回收性实施的重要审计程序包括：

(1) 对于应收账款坏账准备，了解管理层采用预期信用损失模型计算损失准备计提坏账准备的内部控制，评价这些

内部控制的设计和运行有效性，并进行测试。

(2) 对于单独计提坏账准备的应收账款，选取样本获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括公司与客户是否仍在持续交易、公司内部坏账计提或核销审批流程、与客户签订的还款协议、期后实际还款情况、并复核其合理性。

(3) 我们获取管理层对做出估计的依据包括历史信用损失经验、历史回款情况以及前瞻性信息等考虑因素进行复核，测算在预期信用损失模型下通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率所估算计提的坏账准备是否充分合理。

(4) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性。

(5) 通过分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证及替代测试程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对应收账款可回收性的相关判断及估计是合理的。

四、其他信息

天龙集团管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 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

天龙集团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，天龙集团管理层负责评估天龙集团的持续经营能力，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天龙集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天龙集团的财务报告过程。

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，就可能对天龙集团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告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天龙集团不能持续经营。

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、就天龙集团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）。

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东天龙科技集团股份有限公司

2024年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	192,934,256.88	186,720,397.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	99,655,948.44	91,860,847.18
应收账款	1,650,399,018.57	1,582,020,488.90
应收款项融资	54,744,925.19	53,672,957.10
预付款项	155,672,025.33	167,874,881.40
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	107,865,704.40	94,216,469.38
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	364,359,553.02	270,123,689.49
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	174,759,371.23	55,677,619.02

项目	期末余额	期初余额
流动资产合计	2,800,390,803.06	2,502,167,349.74
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,159,033.03	1,196,880.85
其他权益工具投资	23,100,000.00	3,100,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	15,620,512.89	16,441,271.33
固定资产	139,098,237.51	139,664,802.00
在建工程	152,787,588.86	103,801,262.11
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,609,987.80	19,648,505.77
无形资产	46,484,623.76	48,165,787.56
其中：数据资源		
开发支出	337,030.58	
其中：数据资源		
商誉	13,640,092.15	13,640,092.15
长期待摊费用	3,178,636.40	4,226,182.40
递延所得税资产	47,342,566.14	50,792,247.98
其他非流动资产	11,883,599.00	7,585,978.16
非流动资产合计	472,241,908.12	408,263,010.31
资产总计	3,272,632,711.18	2,910,430,360.05
流动负债：		
短期借款	462,014,753.43	359,343,195.04
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	10,000,000.00	
应付账款	444,278,102.12	275,678,779.04
预收款项	396,172.12	367,592.66
合同负债	112,763,836.88	133,566,889.40

项目	期末余额	期初余额
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	47,505,241.09	48,642,259.78
应交税费	17,888,903.51	31,865,966.49
其他应付款	159,111,621.64	167,473,376.11
其中：应付利息	4,188,791.52	5,641,808.19
应付股利	6,000,000.00	
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	54,781,731.46	76,405,692.23
其他流动负债	70,378,488.52	63,763,049.89
流动负债合计	1,379,118,850.77	1,157,106,800.64
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	153,367,970.95	84,981,464.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	10,503,391.13	12,858,709.40
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,087,880.33	5,272,119.44
递延所得税负债	415,754.58	407,297.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	169,374,996.99	103,519,590.88
负债合计	1,548,493,847.76	1,260,626,391.52
所有者权益：		
股本	758,527,150.00	758,527,150.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

项目	期末余额	期初余额
资本公积	1,286,146,791.94	1,287,359,470.00
减：库存股		
其他综合收益	-15,751.26	-28,131.97
专项储备	18,219,175.10	14,317,104.97
盈余公积	10,213,657.36	10,213,657.36
一般风险准备		
未分配利润	-445,709,043.18	-510,879,240.00
归属于母公司所有者权益合计	1,627,381,979.96	1,559,510,010.36
少数股东权益	96,756,883.46	90,293,958.17
所有者权益合计	1,724,138,863.42	1,649,803,968.53
负债和所有者权益总计	3,272,632,711.18	2,910,430,360.05

法定代表人：冯毅

主管会计工作负责人：陈东阳

会计机构负责人：廖惠娇

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	39,505,486.68	15,188,085.68
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	100,669,580.15	26,600,221.62
应收款项融资		
预付款项	30,874,871.49	19,922,245.81
其他应收款	27,226,754.04	23,485,182.67
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,536,496.65	1,651,391.85
流动资产合计	199,813,189.01	86,847,127.63
非流动资产：		

项目	期末余额	期初余额
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,397,337,878.68	1,396,837,878.68
其他权益工具投资	23,100,000.00	3,100,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	14,297,138.84	14,814,601.32
固定资产	1,329,210.04	1,190,105.66
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	173,741.76	204,859.68
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	22,950.00	
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,153,710.84	
非流动资产合计	1,437,414,630.16	1,416,147,445.34
资产总计	1,637,227,819.17	1,502,994,572.97
流动负债：		
短期借款	110,109,388.89	120,142,236.11
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	24,002,288.65	12,357,150.85
预收款项	181,886.40	153,306.93
合同负债	10,053,598.34	2,070,283.04
应付职工薪酬	3,742,671.72	2,822,633.13
应交税费	312,517.69	269,595.70
其他应付款	305,150,045.69	285,283,565.08
其中：应付利息		
应付股利		

项目	期末余额	期初余额
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	37,287,580.97	47,145,039.79
其他流动负债	603,215.90	124,216.98
流动负债合计	491,443,194.25	470,368,027.61
非流动负债：		
长期借款	43,700,000.00	32,000,000.00
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	2,154,166.18	2,429,166.22
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	45,854,166.18	34,429,166.22
负债合计	537,297,360.43	504,797,193.83
所有者权益：		
股本	758,527,150.00	758,527,150.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,240,488,048.36	1,240,492,383.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	2,479,439.61	2,479,439.61
盈余公积	10,213,657.36	10,213,657.36
未分配利润	-911,777,836.59	-1,013,515,251.28
所有者权益合计	1,099,930,458.74	998,197,379.14
负债和所有者权益总计	1,637,227,819.17	1,502,994,572.97

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
----	---------	---------

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	7,284,411,089.42	8,703,396,740.28
其中：营业收入	7,284,411,089.42	8,703,396,740.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,169,973,796.08	8,587,402,632.70
其中：营业成本	6,843,327,856.73	8,183,555,387.94
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	12,391,701.52	12,277,500.58
销售费用	126,715,635.16	181,239,376.70
管理费用	143,500,445.83	146,798,858.06
研发费用	19,945,338.47	34,157,008.79
财务费用	24,092,818.37	29,374,500.63
其中：利息费用	26,081,123.33	30,094,047.34
利息收入	1,140,307.72	1,507,472.69
加：其他收益	5,012,946.69	31,008,406.09
投资收益（损失以“—”号填列）	-602,116.89	14,110,573.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-37,847.82	-187,930.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-5,706.50	-289,120.71
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-15,024,922.18	-67,227,885.89
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-255,783.91	-53,318,733.85
资产处置收益（损失以“—”号填列）	421,928.96	972,351.11
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	103,989,346.01	41,538,818.42
加：营业外收入	3,211,382.62	7,260,375.67
减：营业外支出	1,707,829.46	3,302,448.88
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	105,492,899.17	45,496,745.21

项目	2024 年度	2023 年度
减：所得税费用	26,170,777.06	28,330,528.63
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	79,322,122.11	17,166,216.58
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	79,322,122.11	17,166,216.58
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	65,170,196.82	13,616,678.06
2.少数股东损益	14,151,925.29	3,549,538.52
六、其他综合收益的税后净额	12,380.71	17,680.14
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	12,380.71	17,680.14
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	12,380.71	17,680.14
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	12,380.71	17,680.14
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	79,334,502.82	17,183,896.72
归属于母公司所有者的综合收益总额	65,182,577.53	13,634,358.20
归属于少数股东的综合收益总额	14,151,925.29	3,549,538.52
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.0860	0.0181
（二）稀释每股收益	0.0859	0.0180

法定代表人：冯毅

主管会计工作负责人：陈东阳

会计机构负责人：廖惠娇

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	503,108,115.72	263,668,208.49
减：营业成本	494,786,913.90	256,768,167.65
税金及附加	829,544.33	542,147.73
销售费用		5,040.00
管理费用	20,813,615.48	22,425,244.39
研发费用		
财务费用	17,555,921.70	20,611,247.89
其中：利息费用	19,293,540.41	20,586,983.95
利息收入	1,854,936.84	912,016.76
加：其他收益	319,573.98	491,694.04
投资收益（损失以“—”号填列）	133,091,000.00	81,121,282.42
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-677,805.28	1,384,302.92
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-70,410,265.63
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	101,854,889.01	-24,096,625.42
加：营业外收入	8,153.82	147,257.35
减：营业外支出	125,628.14	165,067.22
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	101,737,414.69	-24,114,435.29
减：所得税费用		-63,372.68
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	101,737,414.69	-24,051,062.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	101,737,414.69	-24,051,062.61
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

项目	2024 年度	2023 年度
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	101,737,414.69	-24,051,062.61
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	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,367,385,738.41	9,321,084,192.93
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	23,805,189.87	20,167,623.56
收到其他与经营活动有关的现金	605,019,874.58	99,725,888.90
经营活动现金流入小计	7,996,210,802.86	9,440,977,705.39
购买商品、接受劳务支付的现金	6,800,387,891.34	8,402,867,753.68
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		

项目	2024 年度	2023 年度
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	299,171,858.21	304,984,472.61
支付的各项税费	78,356,256.43	88,033,006.74
支付其他与经营活动有关的现金	797,100,926.15	307,318,312.19
经营活动现金流出小计	7,975,016,932.13	9,103,203,545.22
经营活动产生的现金流量净额	21,193,870.73	337,774,160.17
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	104,098.58	-1,203,482.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,058,877.00	1,893,406.90
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		17,861,918.35
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,162,975.58	18,551,842.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	62,247,979.61	63,054,387.13
投资支付的现金	20,000,000.00	366,509.66
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	82,247,979.61	63,420,896.79
投资活动产生的现金流量净额	-81,085,004.03	-44,869,054.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		13,553,256.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	865,964,037.54	596,768,633.80
收到其他与筹资活动有关的现金	5,498,865.28	226,930.43
筹资活动现金流入小计	871,462,902.82	610,548,820.23
偿还债务支付的现金	760,557,983.07	768,071,366.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,268,169.94	30,434,719.30
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,689,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	22,217,443.50	29,857,061.39
筹资活动现金流出小计	809,043,596.51	828,363,146.95
筹资活动产生的现金流量净额	62,419,306.31	-217,814,326.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,839,172.65	478,948.77
五、现金及现金等价物净增加额	5,367,345.66	75,569,727.96
加：期初现金及现金等价物余额	174,434,158.84	98,864,430.88

项目	2024 年度	2023 年度
六、期末现金及现金等价物余额	179,801,504.50	174,434,158.84

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	468,180,258.46	276,174,187.65
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	110,222,774.20	98,241,182.02
经营活动现金流入小计	578,403,032.66	374,415,369.67
购买商品、接受劳务支付的现金	526,764,026.88	274,251,913.36
支付给职工以及为职工支付的现金	14,524,585.28	14,186,031.69
支付的各项税费	780,059.97	533,755.28
支付其他与经营活动有关的现金	99,580,139.80	52,591,866.36
经营活动现金流出小计	641,648,811.93	341,563,566.69
经营活动产生的现金流量净额	-63,245,779.27	32,851,802.98
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	133,091,000.00	64,420,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		17,819,924.35
收到其他与投资活动有关的现金	25,643,182.10	93,813,577.80
投资活动现金流入小计	158,734,182.10	176,053,502.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,584,085.34	50,435.08
投资支付的现金	20,500,000.00	45,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	45,200,000.00	87,000,000.00
投资活动现金流出小计	67,284,085.34	132,050,435.08
投资活动产生的现金流量净额	91,450,096.76	44,003,067.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		13,553,256.00
取得借款收到的现金	252,000,000.00	168,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	468,960,000.00	430,530,000.00
筹资活动现金流入小计	720,960,000.00	612,083,256.00
偿还债务支付的现金	260,150,000.00	245,800,000.00

项目	2024 年度	2023 年度
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,148,844.60	12,879,895.51
支付其他与筹资活动有关的现金	457,548,355.36	416,672,640.54
筹资活动现金流出小计	724,847,199.96	675,352,536.05
筹资活动产生的现金流量净额	-3,887,199.96	-63,269,280.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	24,317,117.53	13,585,590.00
加：期初现金及现金等价物余额	15,188,085.68	1,602,495.68
六、期末现金及现金等价物余额	39,505,203.21	15,188,085.68

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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、上年年末余额	758,527,150.00				1,287,359,470.00		-28,131.97	14,317,104.97	10,213,657.36		-510,879,240.00		1,559,510,010.36	90,293,958.17	1,649,803,968.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	758,527,150.00				1,287,359,470.00		-28,131.97	14,317,104.97	10,213,657.36		-510,879,240.00		1,559,510,010.36	90,293,958.17	1,649,803,968.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,212,678.06		12,380.71	3,902,070.13			65,170,196.82		67,871,969.60	6,462,925.29	74,334,894.89
（一）综合收益总额							12,380.71				65,170,196.82		65,182,577.53	14,151,925.29	79,334,502.82
（二）所有者投入和减少资本					-1,208,342.97								-1,208,342.97		-1,208,342.97
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					-1,118,238.06								-1,118,238.06		-1,118,238.06
4. 其他					-90,104.91								-90,104.91		-90,104.91
（三）利润分配														-7,689,000.00	-7,689,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

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														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
3. 对所有者（或股东）的分配														-7,689,000.00	-7,689,000.00
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								3,902,070.13					3,902,070.13		3,902,070.13
1. 本期提取								8,820,307.27					8,820,307.27		8,820,307.27
2. 本期使用								-4,918,237.14					-4,918,237.14		-4,918,237.14
（六）其他					-4,335.09								-4,335.09		-4,335.09
四、本期期末余额	758,527,150.00				1,286,146,791.94		-15,751.26	18,219,175.10	10,213,657.36		-445,709,043.18		1,627,381,979.96	96,756,883.46	1,724,138,863.42

上年金额

单位：元

项目	2023年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											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、上年年末余额	753,313,950.00				1,294,375,118.72	1,352,000.00	-45,812.11	9,369,510.98	10,213,657.36		-523,925,618.87	1,541,948,806.08	86,836,363.06	1,628,785,169.14	
加：会计政策变更											-570,299.19	-570,299.19	-1,463.10	-571,762.29	
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	753,313,950.00				1,294,375,118.72	1,352,000.00	-45,812.11	9,369,510.98	10,213,657.36		-524,495,918.06	1,541,378,506.89	86,834,899.96	1,628,213,406.85	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	5,213,200.00				-7,015,648.72	-1,352,000.00	17,680.14	4,947,593.99			13,616,678.06	18,131,503.47	3,459,058.21	21,590,561.68	
（一）综合收益总额							17,680.14				13,616,678.06	13,634,358.20	3,549,538.52	17,183,896.72	
（二）所有者投入和减少资本	5,213,200.00				-7,015,648.72	-1,352,000.00						-450,448.72	-90,480.31	-540,929.03	
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	5,213,200.00				-6,493,288.73	-1,352,000.00						71,911.27		71,911.27	
4. 其他					-522,359.99							-522,359.99	-90,480.31	-612,840.30	
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															

项目	2023年度															
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计	
优先股		永续债	其他													
(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							4,947,593.99					4,947,593.99			4,947,593.99	
1. 本期提取							10,537,143.94					10,537,143.94			10,537,143.94	
2. 本期使用							-5,589,549.95					-5,589,549.95			-5,589,549.95	
(六) 其他																
四、本期期末余额	758,527,150.00				1,287,359,470.00		-28,131.97	14,317,104.97	10,213,657.36		-510,879,240.00	1,559,510,010.36	90,293,958.17		1,649,803,968.53	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	758,527,150.00				1,240,492,383.45			2,479,439.61	10,213,657.36	-1,013,515,251.28		998,197,379.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	758,527,150.00				1,240,492,383.45			2,479,439.61	10,213,657.36	-1,013,515,251.28		998,197,379.14
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-4,335.09					101,737,414.69		101,733,079.60
（一）综合收益总额										101,737,414.69		101,737,414.69
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												

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								
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					-4,335.09							-4,335.09
四、本期期末余额	758,527,150.00				1,240,488,048.36			2,479,439.61	10,213,657.36	-911,777,836.59		1,099,930,458.74

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	753,313,950.00				1,252,653,342.90	1,352,000.00		2,479,439.61	10,213,657.36	-989,400,815.99		1,027,907,573.88
加：会计政策变更										-63,372.68		-63,372.68
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	753,313,950.00				1,252,653,342.90	1,352,000.00		2,479,439.61	10,213,657.36	-989,464,188.67		1,027,844,201.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,213,200.00				-12,160,959.45	-1,352,000.00				-24,051,062.61		-29,646,822.06
（一）综合收益总额										-24,051,062.61		-24,051,062.61
（二）所有者投入和减少资本	5,213,200.00				-12,160,959.45	-1,352,000.00						-5,595,759.45
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	5,213,200.00				-12,160,959.45	-1,352,000.00						-5,595,759.45
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	758,527,150.00				1,240,492,383.45			2,479,439.61	10,213,657.36	-1,013,515,251.28		998,197,379.14

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

广东天龙科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）原名肇庆天龙油墨化工有限公司、广东天龙油墨集团股份有限公司，系由自然人冯毅、冯华发起设立，于 2001 年 1 月 2 日在肇庆市工商行政管理局登记注册，本公司于 2010 年 3 月 26 日在深圳证券交易所创业板上市挂牌交易，现持有统一社会信用代码为 91441200726484120B 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 75,852.715 万股，注册资本为 75,852.715 万元，注册地址广东省肇庆市金渡工业园内，总部地址广东省肇庆市金渡工业园内，集团实际控制人为冯毅。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属油墨化工行业、林产化工行业、新媒体数字营销行业。

经营范围：生产、销售：油墨、化工原料（以上产品除塑料油墨外，不含其他化学危险品）；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；投资与资产管理；企业总部管理；广告设计、制作、代理、发布。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

各子公司主要在以下行业从事生产经营活动：

- （1）油墨化工行业，主要产品包括：水性油墨、溶剂油墨、胶印油墨等；
- （2）林产化工行业，主要产品包括：歧化松香、松节油、蒽烯、歧化松香酸钾皂等。
- （3）新媒体数字营销行业，主要从事市场营销策划服务、广告服务、软件服务、企业形象策划服务、公共关系服务、策划创意服务等。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 24 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比变更 0 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注七、合并范围的变更。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

3、记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。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：

本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

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

(2) 应收账款和其他应收款坏账准备计提。本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据、当前状况以及未来经济状况、客户情况等因素以此推断债务人信用风险的预期变动。

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

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

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

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

(5) 固定资产的预计使用寿命与预计净残值。本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核预计使用寿命与预计净残值，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。预计使用寿命与预计净残值是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，管理层将对其进行适当调整。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币，子公司香港天龙国际传媒有限公司以其经营所处的主要经济环境中的美元为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

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
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项预付款项金额超过 100.00 万元

项目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项应付账款金额超过 1000.00 万元
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项其他应付款金额超过 100.00 万元
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项合同负债金额超过 100.00 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程金额超过 100.00 万元
重要的非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 10% 的子公司确定为重要的非全资子公司
重要的联营或合营企业	单项长期股权投资占合并报表长期股权投资 10% 以上

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) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦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的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- 1) 被投资方的设立目的。
- 2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- 3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- 4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- 5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- 6) 投资方与其他方的关系。

（2）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

（3）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或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；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(2) 共同经营会计处理方法

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

- 1) 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；
- 2) 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；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金，将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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

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，且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，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

① 能够消除或显著减少会计错配。

② 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

③ 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实

可行的情况下，使用不可观察输入值。

（6）金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ①债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ②债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ③作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- ④债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ⑤本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且

即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

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

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- ①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ③对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- ④对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

4) 减记金融资产

当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的，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。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 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。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	计提方法
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分	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，计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收票据预期信用损失率（%）
183 天以内	1.00
183 天—1 年	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3—4 年	100.00
4—5 年	100.00
5 年以上	100.00

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司在当期资产负债表日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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为信用损失或利得计入当期损益。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	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，计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方款项	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期计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
183 天以内	1.00
183 天-1 年	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3—4 年	100.00
4—5 年	100.00
5 年以上	100.00

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注（11）。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	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，计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方款项	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期计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收款项融资预期信用损失率（%）
183 天以内	1.00
183 天-1 年	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3—4 年	100.00
4—5 年	100.00
5 年以上	100.00

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

对于其他应收款，无论是否包含重大融资成分，本公司在当期资产负债表日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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为信用损失或利得计入当期损益。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	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，计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方款项	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期计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
183 天以内	1.00
183 天-1 年	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3—4 年	100.00
4—5 年	100.00
5 年以上	100.00

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

17、存货

(1) 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法进行摊销；

②包装物采用一次转销法进行摊销。

③其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

(2) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

(1) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（6）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

（3）长期股权投资核算方法的转换

1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《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的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权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间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 在合并财务报表中, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排, 并且对该安排回报具有重大影响的活动决策, 需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在, 则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排, 该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的, 根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时, 将该单独主体作为合营企业, 采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时, 该单独主体作为共同经营, 本公司确认与共同经营利益份额相关的项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形, 并综合考虑所有事实和情况后, 判断对被投资单位具有重大影响: (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表; (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程; (3) 与被投资单位之间发生重要交易; (4) 向被投资单位派出管理人员; (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值, 或两者兼有而持有的房地产, 包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外, 对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物, 若董事会作出书面决议, 明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的, 也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值, 外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出; 自行建造投资性房地产的成本, 由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量, 按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
土地使用权	35.25-50		2.00-2.84
房屋建筑物	8-40	0.50-5.00	2.49-12.44

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注(31)长期资产减值。

投资性房地产的用途改变为自用时, 自改变之日起, 本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时, 自改变之日起, 本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时, 以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有, 并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- 1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费, 以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生

的可直接归属于该资产的其他支出。

2) 自行建造固定资产的成本, 由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

3) 投资者投入的固定资产, 按投资合同或协议约定的价值作为入账价值, 但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付, 实质上具有融资性质的, 固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额, 除应予资本化的以外, 在信用期间内计入当期损益。

(3) 固定资产后续计量及处置

1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产, 则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额; 已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产, 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。

本公司根据固定资产的性质和使用情况, 确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了, 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核, 如与原先估计数存在差异的, 进行相应的调整。

2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出, 符合固定资产确认条件的, 计入固定资产成本; 不符合固定资产确认条件的, 在发生时计入当期损益。

3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注(31)长期资产减值。

4) 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。

(4) 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	8-40	0.50-5.00	2.49-12.44
机器设备	年限平均法	3-15	0.50-5.00	6.33-33.33
运输设备	年限平均法	3-8	0-5.00	11.88-33.33
电子设备及其他	年限平均法	3-8	0-5.00	11.88-33.33

25、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价, 实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成, 包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注(31)长期资产减值。

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。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

1) 资产支出已经发生, 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

资本化期间, 指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间, 借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时, 该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工, 但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的, 在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的, 则借款费用暂停资本化; 该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序, 则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益, 直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用 (扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益) 及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前, 予以资本化。

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, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的, 按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额, 调整每期利息金额。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量, 该成本包括:

(1) 租赁负债的初始计量金额;

(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额, 存在租赁激励的, 扣除已享受的租赁激励相关金额;

(3) 本公司发生的初始直接费用;

(4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本 (不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后, 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的, 本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产, 则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值, 并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注 (31) 长期资产减值。

30、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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产, 包括土地使用权、专利权及非专利技术。

1) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本, 包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
专有技术特许使用权	20	预计可使用年限
土地使用权	35.25-50	土地证登记使用年限
专利权	10	预计可使用年限
软件	2-5	预计可使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（31）长期资产减值。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

2) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

3) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

31、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本

费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将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，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

35、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

36、租赁负债

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

(1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

(2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

(3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

(4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

(5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃

市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：1) 期权的行权价格；2) 期权的有效期；3) 标的股份的现行价格；4) 股价预计波动率；5) 股份的预计股利；6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

（4）会计处理方法

1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

3) 股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

（1）符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- 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。

(2) 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- 1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或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；
- 2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过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结算该金融工具。

(3) 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

39、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

本公司的收入主要来源于如下业务类型：1) 互联网广告收入；2) 传统行业产品销售收入。

(1) 收入确认的一般原则

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度，投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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。

(2) 收入确认的具体方法

1) 互联网广告收入

①互联网广告营销收入

互联网广告收入主要包括按照实际点击量的消耗计费收入及页面展示收入。

按照实际点击量的消耗计费收入：广告客户通过公司的广告资源代理权，在媒体平台充值并获得虚拟货币，用户在媒体平台点击后按照广告客户对该关键词的出价进行计费并扣除已充值的虚拟货币，无点击不产生消耗，不计收入。公司按照经媒体平台确认的实际消耗量及与广告客户约定的折扣比例确认收入，该业务按时段确认收入。

页面展示收入：公司与广告客户约定展示期间，已按照合同约定完成广告投放且相关成本能够可靠计量的，在合同期内分期确认收入。

②其他互联网广告业务

客户应用软件推广：公司通过移动设备为客户提供推广其产品投放于应用软件广告的服务，客户可根据有效激

活量或是有效下载量乘以约定的固定单价支付给公司推广费用或服务费用。公司根据经双方核对确认的产生的有效激活用户数据或有效下载量乘以约定的固定单价确认当期的收入，该业务按时点确认收入。

③ 互联网公关服务

舆情监控业务：在提供服务前，公司与客户协商确定服务内容和范围并签署服务合同，公司根据合同金额，在服务期内分期确认收入。

社会化媒体营销：在提供服务前，公司与客户协商确定服务内容和范围并签署服务合同，该业务按时点确认收入。

2) 传统行业产品销售收入

① 国内直接销售：在发货并经对方签收之后，确认收入。

② 国内零库存模式销售：公司在客户处设调墨点，根据客户需求现场调墨后交付给客户，客户按月确认实际耗用情况后，确认收入。

③ 外销业务：出口销售采用 FOB/CIF/CFR 结算的，以产品报关越过船舷时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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 4 号——创业板行业信息披露》中的“互联网营销及数据服务相关业务”的披露要求：

详见（2）收入确认的具体方法 1）互联网广告收入。

40、合同成本

（1）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

（2）合同取得成本

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

（3）合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

（4）合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

41、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（3）会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

42、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，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。

（1）确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与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。

（2）确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- 1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- 2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- 3) 对于与子公司、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。

（3）同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- 1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

43、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

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

2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本节 29、使用权资产和本节 36、租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

2) 对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(3) 租赁合同的分拆

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

(4) 租赁合同的合并

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

- 1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- 2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- 3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

44、终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

45、套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

- (1) 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

- 1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。
- 2) 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。
- 3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

- ①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。
- ②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- ③套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

- (2) 公允价值套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择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（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

（3）现金流量套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

①套期工具自套期开始的累计利得或损失；

②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

3) 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

①被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

②对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

③如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（4）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

（5）终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

1) 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

（6）信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具（或其组成部分）的信用风险敞口时，可以在该金融工具（或其组成部分）初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

1) 金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

2) 金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

46、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

(2) 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(3) 债务重组

1) 作为债务人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《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 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

2) 作为债权人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

47、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部 2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”和“关于供应商融资安排的披露”	无	0.00
本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部 2023 年 8 月 21 日发布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》	无	0.00
本公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部 2024 年发布的《企业会计准则解释第 18 号》	无	0.00

1) 执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行（“施行日”）解释 17 号“关于流动负债与非流动负债的划分”和“关于供应商融资安排的披露”。

执行解释 17 号“关于流动负债与非流动负债的划分”和“关于供应商融资安排的披露”对本报告期内财务报表无重大影响。

2) 执行企业数据资源相关会计处理暂行规定对本公司的影响

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行企业数据资源相关会计处理暂行规定（以下简称“暂行规定”），执行暂行规定对本报告期内财务报表无重大影响。

3) 执行企业会计准则解释第 18 号对本公司的影响

2024 年 12 月 6 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释 18 号”）。本公司自 2024 年 12 月 6 日起执行解释 18 号，执行解释 18 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用**48、其他**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	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%、8.25%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征，按房产原值一次减除 70% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2% 或 12%
城镇土地使用税	土地面积	按各地的税收政策执行
文化事业建设费	广告服务应税收入扣除允许抵扣的广告成本后的差额	3%

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
广西金秀松源林产有限公司	15%
广东天龙油墨有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
云南美森源林产科技有限公司	15%
海南快道互动网络科技有限公司	15%
上海品众企业发展有限公司	20%
江苏品致互娱网络科技有限公司	20%
北京市天虹油墨有限公司	20%
上海亚联油墨化学有限公司	20%
北京快道互动网络科技有限公司	20%
广东品众互动网络营销技术有限公司	20%
北京想响网络科技有限公司	20%
北京智创无限广告有限公司	20%
海南吉狮互动网络营销技术有限公司	20%
海南品众互动网络营销技术有限公司	20%
杭州品众互动商务服务有限公司	20%
香港天龙国际传媒有限公司	8.25%
母公司及其他子公司	25%

2、税收优惠

(1) 本公司之子公司广西金秀松源林产有限公司，于 2015 年 1 月 21 日申请，经广西金秀瑶族自治县国家税务局金国税审字[2015]1 号、金国税通[2015]70 号批复，依据《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税【2011】58 号，自 2014 年 1 月 1 日起至 2020 年 12 月 31 日减征企业所得税，依据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》财政部公告 2020 年第 23 号，延期至 2030 年 12 月 31 日减征企业所得税，报告期间企业所得税税率减按 15.00% 执行。

(2) 公司之子公司广东天龙油墨有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，发证日期为 2023 年 12 月 28 日，证书编号为 GR202344005216，有效期为三年，本公司 2024 年企业所得税税率为 15%。

(3) 公司之子公司云南美森源林产科技有限公司于 2014 年 8 月 5 日云南省发展和改革委员会出具的云发改办西部[2014]532 号文，云南美森源林产科技有限公司的有关业务符合国家发展改革委第 9 号令《产业结构调整指导目录》鼓励类相关条款，是国家鼓励类产业依据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58 号，云南美森源林产科技有限公司自 2014 年 1 月 1 日起至 2020 年 12 月 31 日减征企业所得税，依据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》财政部公告 2020 年第 23 号，延期至 2030 年 12 月 31 日减征企业所得税，自 2014 年 1 月 1 日起至 2030 年 12 月 31 日止企业所得税税率减按 15.00% 执行。

(4) 公司之子公司海南快道互动网络科技有限公司根据财政部、税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知（财税〔2020〕31 号）“一、对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。”根据财政部、税务总局关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知（财税〔2025〕3 号）“一、财政部、税务总局《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）规定的税收优惠政策，执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日”，本公司 2024 年企业所得税税率为 15%。

(5) 2023 年 8 月 2 日，国家税务总局公布的《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），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。

北京市天虹油墨有限公司、上海亚联油墨化学有限公司、北京智创无限广告有限公司、上海品众企业发展有限公司

公司、杭州品众互动商务服务有限公司、海南品众互动网络营销技术有限公司、北京快道互动网络科技有限公司、广东品众互动网络营销技术有限公司、北京想响网络科技有限公司、海南吉狮互动网络营销技术有限公司、江苏品致互娱网络科技有限公司报告期间享受该政策。

(6) 公司之子公司香港天龙国际传媒有限公司根据《2018年税务(修订)(第3号)条例》香港特别行政区实施的两级制利得税税率,自2018年4月1日起生效。该政策规定:企业首200万港元的应评税利润可享受优惠税率,其中法人企业税率由标准16.5%降至8.25%,非法人企业税率由15%降至7.5%;超过200万港元的部分则按标准税率计税,本公司2024年企业所得税税率为8.25%。

(7) 根据《财政部关于调整部分政府性基金有关政策的通知》(财税[2019]46号),允许本公司自2019年7月1日至2024年12月31日,对归属中央收入的文化事业建设费,按照本公司应缴费额的50%减征。

本公司及北京品众互动网络营销技术有限公司、北京吉狮互动网络营销技术有限公司、上海品众企业发展有限公司、杭州品众互动商务服务有限公司、北京快道互动网络科技有限公司、海南快道互动网络科技有限公司、北京想响网络科技有限公司、广东品众互动网络营销技术有限公司、北京智创无限广告有限公司、北京优力互动数字技术有限公司、天津年年有娱信息技术有限公司报告期间享受该政策。

3、其他

适用 不适用

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	13,120.25	12,878.40
银行存款	189,228,808.54	178,523,575.95
其他货币资金	3,692,328.09	8,183,942.92
合计	192,934,256.88	186,720,397.27
其中:存放在境外的款项总额	759,929.61	1,040,728.82

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
被冻结的银行存款	11,524,915.53	10,673,804.25
贷款保证金	1,507,836.85	1,512,434.18
履约保函	100,000.00	100,000.00
合计	13,132,752.38	12,286,238.43

截至2024年12月31日,本公司受限制的货币资金金额为13,132,752.38元,其中:

1) 因客户涉嫌违规经营,本公司子公司北京品众互动网络营销技术有限公司因与该客户存在商业往来,东莞市公安局将本公司与该客户往来资金所在银行账户查封,截至2024年12月31日,冻结金额为4,700,000.00元。

2) 因客户涉嫌违规经营,本公司子公司北京品众互动网络营销技术有限公司因与该客户存在商业往来,海口市公安局龙华分局将本公司与该客户往来资金所在银行账户查封,截至2024年12月31日,冻结金额为5,802,804.25元。

3) 根据招标文件及中标通知书的约定,本公司子公司北京品众互动网络营销技术有限公司需向华泰证券股份有限公司提交履约保函,截至2024年12月31日,实际受限资金为100,000.00元。

4) 受ETC冻结影响,截至2024年12月31日,本公司子公司成都天龙油墨有限公司实际受限2,500.00元,

本公司子公司杭州天龙油墨有限公司实际受限 19,000.00 元。

5) 截至 2024 年 12 月 31 日, 广东天龙科技集团股份有限公司因账户年检未通过导致受限 283.47 元。

6) 2021 年 9 月 2 日, 本公司子公司广东天龙精细化工有限公司与广发银行股份有限公司肇庆分行签订了《最高额保证金质押合同》(合同编号: (2021) 肇银字第 000124 号-担保 02), 担保金额 20,000,000.00 元, 保证金额 1,000,000.00 元; 因质押产生利息 7,512.50 元。

7) 2021 年 12 月 24 日, 本公司子公司广东天龙精细化工有限公司与交通银行股份有限公司肇庆分行签订《保证金合同》(合同编号: 粤交银肇 2021 年保证金字 05 号), 为广东天龙精细化工有限公司在 2021 年 12 月 24 日至 2026 年 12 月 31 日期间签订的全部主合同提供最高金额的质押担保, 质押担保金额为 500,000.00 元; 因质押产生利息 324.35 元。

8) 2021 年 6 月 14 日, 本公司子公司广东天龙精细化工有限公司与中国银行股份有限公司肇庆分行签订《中国银行衍生产品协议》(合同编号: 衍 GD20210225), 远期结汇担保金额 1,000,000.00 元, 因质押产生利息 327.81 元。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	92,327,695.83	84,930,847.18
商业承兑票据	7,328,252.61	6,930,000.00
合计	99,655,948.44	91,860,847.18

(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票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	99,729,971.19	100.00%	74,022.75	0.07%	99,655,948.44	91,930,847.18	100.00%	70,000.00	0.08%	91,860,847.18
其中:										
银行承兑汇票	92,327,695.83	92.58%			92,327,695.83	84,930,847.18	92.39%			84,930,847.18
商业承兑汇票	7,402,275.36	7.42%	74,022.75	1.00%	7,328,252.61	7,000,000.00	7.61%	70,000.00	1.00%	6,930,000.00
合计	99,729,971.19	100.00%	74,022.75	0.07%	99,655,948.44	91,930,847.18	100.00%	70,000.00	0.08%	91,860,847.18

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	92,327,695.83		

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	7,402,275.36	74,022.75	1.00%
合计	99,729,971.19	74,022.75	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	70,000.00	4,022.75				74,022.75
合计	70,000.00	4,022.75				74,022.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		63,951,486.56
合计		63,951,486.56

(6) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,648,513,685.88	1,602,532,791.56
其中：183 天以内	1,559,429,346.57	1,535,031,192.54
183 天-1 年	89,084,339.31	67,501,599.02
1 至 2 年	51,836,423.27	106,749,507.62
2 至 3 年	92,743,688.17	12,317,253.90
3 年以上	68,504,060.80	87,684,121.49
其中：3 至 4 年	10,389,066.73	2,550,390.52
4 至 5 年	1,885,982.80	15,906,702.93
5 年以上	56,229,011.27	69,227,028.04

账龄	期末账面余额	期初账面余额
合计	1,861,597,858.12	1,809,283,674.57

(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	199,947,950.81	10.74%	177,275,165.61	88.66%	22,672,785.20	221,409,749.32	12.24%	191,100,701.95	86.31%	30,309,047.37
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,661,649,907.31	89.26%	33,923,673.94	2.04%	1,627,726,233.37	1,587,873,925.25	87.76%	36,162,483.72	2.28%	1,551,711,441.53
其中：										
其中：账龄组合	1,661,649,907.31	89.26%	33,923,673.94	2.04%	1,627,726,233.37	1,587,873,925.25	87.76%	36,162,483.72	2.28%	1,551,711,441.53
合计	1,861,597,858.12	100.00%	211,198,839.55	11.35%	1,650,399,018.57	1,809,283,674.57	100.00%	227,263,185.67	12.56%	1,582,020,488.90

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
北京鑫杰时代科技有限公司	36,397,942.15	36,397,942.15	36,397,942.15	36,397,942.15	100.00%	难以收回
北京中坚力量科技有限公司	32,000,415.68	32,000,415.68	32,000,415.68	32,000,415.68	100.00%	难以收回
安诚重工（香港）有限公司	28,697,527.05	28,697,527.05	28,922,651.76	28,922,651.76	100.00%	难以收回
上海途十科技有限公司	24,230,166.54	7,269,049.96	24,180,166.54	12,090,083.27	50.00%	预计无法全部收回
广州麦吉信息科技有限公司			17,267,475.65	8,633,737.82	50.00%	预计无法全部收回
海南盈泰网络技术有限公司	10,740,327.15	10,740,327.15	10,740,327.15	10,740,327.15	100.00%	难以收回
北京掌端无限科技有限公司	7,009,301.35	7,009,301.35	7,009,301.35	7,009,301.35	100.00%	难以收回
国征互联网科技（广东）有限公司	5,259,568.49	5,259,568.49	5,259,568.49	5,259,568.49	100.00%	难以收回
海南九紫网络科技有限公司	5,263,760.59	2,631,880.29	5,233,760.59	4,187,008.47	80.00%	预计无法全部收回
乐视电子商务（北京）有限公司	3,996,332.15	3,996,332.15	3,996,332.15	3,996,332.15	100.00%	难以收回
东峡大通（北京）管理咨询有限公司	3,339,777.47	3,339,777.47	3,339,777.47	3,339,777.47	100.00%	难以收回
深圳市迅龙创威网络技术有限公司	2,640,410.81	2,640,410.81	2,640,410.81	2,640,410.81	100.00%	难以收回
北京慧聪叁陆零科技有限公司	2,242,719.75	2,242,719.75	2,242,719.75	2,242,719.75	100.00%	难以收回
三惠（福建）工贸有限公司	2,239,020.00	2,239,020.00	2,239,020.00	2,239,020.00	100.00%	难以收回

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
北京行圆汽车信息技术有限公司	2,152,931.49	2,152,931.49	2,152,931.49	2,152,931.49	100.00%	难以收回
天津瑞丰达橡胶助剂有限公司	1,881,565.00	1,881,565.00	1,881,565.00	1,881,565.00	100.00%	难以收回
巨量同创（天津）网络科技有限公司	1,804,423.97	902,211.99	1,804,423.97	902,211.99	50.00%	预计无法全部收回
暴风集团股份有限公司	1,582,622.45	1,582,622.45	1,582,622.45	1,582,622.45	100.00%	难以收回
北京星空创享广告有限公司	1,445,793.79	1,445,793.79	1,445,793.79	1,445,793.79	100.00%	难以收回
乐视体育文化产业发展（北京）有限公司	1,303,814.61	1,303,814.61	1,303,814.61	1,303,814.61	100.00%	难以收回
江苏御时文化传媒有限公司	1,034,235.86	1,034,235.86	1,034,235.86	1,034,235.86	100.00%	难以收回
常熟每日优鲜电子商务有限公司	1,006,686.74	1,006,686.74	1,006,686.74	1,006,686.74	100.00%	难以收回
天津滨海新区大港京通工贸有限公司	959,140.00	959,140.00	959,140.00	959,140.00	100.00%	难以收回
上海新互教育科技有限公司			950,128.58	950,128.58	100.00%	难以收回
宇龙计算机通信科技（深圳）有限公司	774,800.00	774,800.00	774,800.00	774,800.00	100.00%	难以收回
北京易定科技有限公司	759,730.80	759,730.80	759,730.80	759,730.80	100.00%	难以收回
台州豪丰包装有限公司	724,309.43	724,309.43	724,309.43	724,309.43	100.00%	难以收回
杭州绿印包装材料有限公司	588,263.01	588,263.01	554,412.28	554,412.28	100.00%	难以收回
北京个十百千科技有限公司	510,520.43	510,520.43	510,520.43	510,520.43	100.00%	难以收回
上海寺库电子商务有限公司	282,808.00	282,808.00	282,808.00	282,808.00	100.00%	难以收回
武汉简雅居装饰工程设计有限公司	202,918.93	202,918.93	202,918.93	202,918.93	100.00%	难以收回
衡阳业美纸类制品有限公司	180,969.91	180,969.91	180,969.91	180,969.91	100.00%	难以收回
广州云讯营销策划有限公司	98,080.86	98,080.86	98,080.86	98,080.86	100.00%	难以收回
北京易彩互联科技有限公司	93,668.72	93,668.72	93,668.72	93,668.72	100.00%	难以收回
传奇互娱(上海)网络科技有限公司	90,000.59	90,000.59	90,000.59	90,000.59	100.00%	难以收回
北京开课吧科技有限公司	74,518.83	74,518.83	74,518.83	74,518.83	100.00%	难以收回
宁波潮霖品牌管理有限公司			10,000.00	10,000.00	100.00%	难以收回
上海品戈广告有限公司	14,019,769.30	4,205,930.79				
成都美乐乐贸易有限公司	13,815,430.03	13,815,430.03				
广西梧州松脂股份有限公司	5,836,886.37	5,836,886.37				
北京壹微阳光科技有限公司	1,782,260.38	1,782,260.38				
河北米伽洛文化传媒有限公司	1,444,285.00	1,444,285.00				
福建省南安市扬辉彩印有限公司	1,286,965.00	1,286,965.00				
漳平市宏运包装有限公司	635,789.75	635,789.75				
重庆汇森印务有限公司	410,846.80	410,846.80				
北京天天美尚信息科技股份有限公司	243,441.51	243,441.51				
走遍世界（北京）信息技术有限公司	111,580.63	111,580.63				
安徽华纳包装科技有限公司	87,941.00	87,941.00				

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
宁波金鼎包装有限公司	70,978.04	70,978.04				
深圳市天雅文化网络科技有限公司	54,502.91	54,502.91				
合计	221,409,749.32	191,100,701.95	199,947,950.81	177,275,165.61		

按组合计提坏账：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
183天以内	1,559,429,346.57	15,594,293.48	1.00%
183天到1年	70,671,470.44	3,533,573.53	5.00%
1—2年	18,661,798.16	3,732,359.64	20.00%
2—3年	3,647,689.71	1,823,844.86	50.00%
3—4年	1,349,663.78	1,349,663.78	100.00%
4—5年	384,769.74	384,769.74	100.00%
5年以上	7,505,168.91	7,505,168.91	100.00%
合计	1,661,649,907.31	33,923,673.94	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

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	191,100,701.95	16,395,152.60	4,439,781.52	25,780,907.42		177,275,165.61
按组合计提坏账准备	36,162,483.72	2,718,676.17		4,957,485.95		33,923,673.94
合计	227,263,185.67	19,113,828.77	4,439,781.52	30,738,393.37		211,198,839.55

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
上海品戈广告有限公司	4,205,930.79	收到所欠款项	银行转账	对客户的偿债能力以及债权可收回性分析计提
安诚重工（香港）有限公司	200,000.00	收到所欠款项	银行转账	对客户的偿债能力以及债权可收回性分析计提
杭州绿印包装材料有限公司	33,850.73	收到所欠款项	银行转账	对客户的偿债能力以及债权可收回性分析计提
合计	4,439,781.52			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	30,738,393.37

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
成都美乐乐贸易有限公司	广告服务费	13,815,430.03	注销	管理层审批	否
广西梧州松脂股份有限公司	货款	5,836,886.37	难以收回	管理层审批	否
北京壹微阳光科技有限公司	广告服务费	1,782,260.38	清算完毕	管理层审批	否
河北米伽洛文化传媒有限公司	广告服务费	1,444,285.00	注销	管理层审批	否
福建省南安市扬辉彩印有限公司	货款	1,286,965.00	无强制执行资产	管理层审批	否
漳平市宏运包装有限公司	货款	635,789.75	无强制执行资产	管理层审批	否
成都市雅博塑料包装有限公司	货款	615,452.00	公司吊销	管理层审批	否
合肥煜祥包装材料有限公司	货款	479,753.20	注销	管理层审批	否
重庆汇森印务有限公司	货款	410,846.80	注销	管理层审批	否
晋江市恒丽印刷有限公司	货款	308,887.57	注销	管理层审批	否
莆田市鹏涛贸易有限公司	货款	304,860.30	注销	管理层审批	否
广西民族包装有限公司	货款	278,770.87	注销	管理层审批	否
宁波诚辉包装有限公司	货款	256,272.95	注销	管理层审批	否
北京天天美尚信息科技股份有限公司	广告服务费	243,441.51	公司吊销	管理层审批	否
益阳市天宏塑业有限公司	货款	199,420.00	无强制执行资产	管理层审批	否
金华锦峰印刷材料有限公司	货款	166,064.64	注销	管理层审批	否
武汉市龙行天下包装材料有限公司	货款	156,939.00	注销	管理层审批	否
安徽申源彩印包装有限公司	货款	134,671.00	注销	管理层审批	否
安徽善进体育设施工程有限公司	货款	132,900.00	注销	管理层审批	否
湖北吉仕利包装有限公司	货款	121,053.80	注销	管理层审批	否
走遍世界（北京）信息技术有限公司	广告服务费	111,580.63	清算完毕	管理层审批	否
东莞市中堂裕达胶袋厂	货款	105,570.51	注销	管理层审批	否
安徽华纳包装科技有限公司	货款	87,941.00	注销	管理层审批	否
滁州润发包装有限公司	货款	81,781.25	注销	管理层审批	否
重庆市兴康纸业有限公司	货款	74,869.90	无强制执行资产	管理层审批	否
咸阳航瑞纸品包装有限公司	货款	73,566.31	注销	管理层审批	否
惠阳金利金印刷包装制品有限公司	货款	72,008.00	注销	管理层审批	否
宁波金鼎包装有限公司	货款	70,978.04	注销	管理层审批	否
深圳市增光明包装制品有限公司	货款	70,941.04	注销	管理层审批	否
厦门七彩宏包装材料有限公司	货款	64,513.40	注销	管理层审批	否
东莞市新雅包装有限公司	货款	63,519.40	注销	管理层审批	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
唐山市凤森包装制品有限公司	货款	62,960.00	无强制执行资产	管理层审批	否
苏州永康纸业有限公司	货款	59,520.00	注销	管理层审批	否
浙江大胜达包装股份有限公司	货款	56,516.93	注销	管理层审批	否
昆明康利纸业有限公司	货款	55,300.00	无强制执行资产	管理层审批	否
深圳市天雅文化网络科技有限公司	广告服务费	54,502.91	无法收回	管理层审批	否
四川康利包装股份有限公司	货款	51,927.00	无强制执行资产	管理层审批	否
全南县钟工贸易有限责任公司	货款	50,000.00	注销	管理层审批	否
四川瑞丰包装制品有限公司	货款	50,000.00	注销	管理层审批	否
重庆福熙包装制品有限公司	货款	48,849.30	注销	管理层审批	否
合江县华泰包装印务有限公司	货款	47,575.00	无强制执行资产	管理层审批	否
武汉康利纸业有限公司	货款	47,194.00	无强制执行资产	管理层审批	否
慈溪市震旦包装用品有限公司	货款	41,554.80	注销	管理层审批	否
重庆锦沙沔包装有限公司	货款	40,520.00	无强制执行资产	管理层审批	否
张家港市天时利包装制品有限公司	货款	40,040.00	注销	管理层审批	否
江苏布拉特实业有限公司	货款	38,000.00	注销	管理层审批	否
莆田市优久工贸有限公司	货款	36,319.33	注销	管理层审批	否
东益（深圳）彩印包装实业有限公司	货款	35,437.00	注销	管理层审批	否
湖州三叶塑料包装有限公司	货款	32,360.00	注销	管理层审批	否
东莞信盛纸品有限公司	货款	32,181.23	注销	管理层审批	否
东莞市凤岗溢峰塑料加工厂	货款	28,649.40	注销	管理层审批	否
福州祥丰包装有限公司	货款	26,105.00	注销	管理层审批	否
晋江奥博贸易有限公司	货款	24,347.00	无强制执行资产	管理层审批	否
慈溪市主恩印刷厂	货款	22,574.40	注销	管理层审批	否
广州市益庆包装制品有限公司	货款	20,900.00	注销	管理层审批	否
INTERCHIM AUSTRIA INTERNATIONALER CHEMIEHANDEL GMBH BRIXENTA	货款	20,319.70	难以收回	管理层审批	否
永安市岩明包装材料有限公司	货款	19,870.00	注销	管理层审批	否
贵港市彩丽印务有限责任公司	货款	18,835.00	注销	管理层审批	否
四川广安鼎胜纸业集团有限公司	货款	15,000.00	无强制执行资产	管理层审批	否
湘潭市荷塘彩印包装有限公司	货款	14,419.00	注销	管理层审批	否
重庆景兴包装有限公司	货款	12,722.75	注销	管理层审批	否
正业包装（中山）有限公司	货款	12,536.81	无强制执行资产	管理层审批	否
苏州市顺益包装机械有限公司	货款	12,304.00	注销	管理层审批	否
广西南彩包装有限公司	货款	12,000.00	无强制执行资产	管理层审批	否
沧州鑫诚源包装制品有限公司	货款	11,592.00	无强制执行资产	管理层审批	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市际辉机械设备有限公司	货款	11,064.00	注销	管理层审批	否
杭州三恒包装材料有限公司	货款	9,960.00	注销	管理层审批	否
东莞市创运彩色印刷有限公司	货款	6,941.20	注销	管理层审批	否
重庆高登塑料包装有限公司	货款	6,821.00	注销	管理层审批	否
新鸿业印刷包装（深圳）有限公司	货款	5,951.00	无强制执行资产	管理层审批	否
清远市国大印业有限公司	货款	5,926.00	注销	管理层审批	否
伊凯特涂料及油墨公司 ECAT FOR PAINTS & INKS (PRIMOCAT)(S.A.E)	货款	5,175.65	注销	管理层审批	否
深圳市富海塑胶制品有限公司	货款	5,112.00	注销	管理层审批	否
重庆市国盛包装有限责任公司	货款	4,600.00	无强制执行资产	管理层审批	否
深圳市力山纸业有限公司	货款	4,265.00	注销	管理层审批	否
厦门市岚山工贸有限公司	货款	4,125.00	注销	管理层审批	否
漯河银宏纸品有限公司	货款	4,000.00	注销	管理层审批	否
立威纸品实业有限公司	货款	3,739.83	无强制执行资产	管理层审批	否
上海誉乐包装材料有限公司	货款	3,360.00	注销	管理层审批	否
深圳市鑫旺彩科技有限公司	货款	3,300.00	无强制执行资产	管理层审批	否
泉州福荣华包装用品有限公司	货款	2,410.00	注销	管理层审批	否
永固（东莞）纸业有限公司	货款	2,000.27	注销	管理层审批	否
杭州杭化哈利玛化工有限公司	货款	1,740.00	难以收回	管理层审批	否
东莞市万江全一包装材料贸易部	货款	1,044.00	注销	管理层审批	否
保利纸品（河源）有限公司	货款	958.61	无强制执行资产	管理层审批	否
深圳市永富昌纸品包装有限公司	货款	910.00	注销	管理层审批	否
广州印之铭油墨有限公司	货款	848.10	无强制执行资产	管理层审批	否
深圳市芳达美包装制品有限公司	货款	660.00	无强制执行资产	管理层审批	否
天翔龙印刷器材有限公司	货款	630.00	无强制执行资产	管理层审批	否
昆山市富花印艺有限公司	货款	450.00	无强制执行资产	管理层审批	否
协茂纸业(厦门)有限公司	货款	440.00	注销	管理层审批	否
东莞市大唐纸品有限公司	货款	409.50	无强制执行资产	管理层审批	否
台华纸业(东莞)有限公司	货款	248.00	无强制执行资产	管理层审批	否
石家庄市博飞塑料包装有限公司	货款	152.00	无强制执行资产	管理层审批	否
合计		30,738,393.37			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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

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
第一名	188,271,433.19		188,271,433.19	10.11%	1,882,714.33
第二名	75,004,426.93		75,004,426.93	4.03%	750,044.27
第三名	71,368,015.21		71,368,015.21	3.83%	713,680.15
第四名	61,478,502.58		61,478,502.58	3.30%	614,785.03
第五名	57,758,072.38		57,758,072.38	3.10%	577,580.72
合计	453,880,450.29		453,880,450.29	24.37%	4,538,804.50

6、合同资产

适用 不适用

7、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	29,822,637.08	22,282,033.07
应收账款	24,922,288.11	31,390,924.03
合计	54,744,925.19	53,672,957.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	54,996,665.47	100.00%	251,740.28	0.46%	54,744,925.19	53,990,037.14	100.00%	317,080.04	0.59%	53,672,957.10
其中：										
其中：账龄组合	54,996,665.47	100.00%	251,740.28	0.46%	54,744,925.19	53,990,037.14	100.00%	317,080.04	0.59%	53,672,957.10
合计	54,996,665.47	100.00%	251,740.28	0.46%	54,744,925.19	53,990,037.14	100.00%	317,080.04	0.59%	53,672,957.10

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	54,996,665.47	251,740.28	0.46%
合计	54,996,665.47	251,740.28	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	317,080.04	-65,339.76				251,740.28
合计	317,080.04	-65,339.76				251,740.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	136,050,778.19	
合计	136,050,778.19	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

(8) 其他说明

适用 不适用**8、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	107,865,704.40	94,216,469.38
合计	107,865,704.40	94,216,469.38

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及其他	15,377,687.50	18,574,893.89
媒体保证金	98,288,816.75	88,160,394.89
质量保证金及押金	8,037,614.68	2,835,560.28
员工借款及备用金	452,506.62	478,554.11
代扣代缴款项	974,759.81	917,528.98
合计	123,131,385.36	110,966,932.15

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）	108,921,508.34	94,477,939.29
其中：183天以内	43,718,815.85	41,211,241.15
183天—1年	65,202,692.49	53,266,698.14
1至2年	3,116,584.91	3,052,246.31
2至3年	356,744.16	2,326,082.19
3年以上	10,736,547.95	11,110,664.36
其中：3至4年	1,926,144.73	416,723.39
4至5年	34,341.39	145,389.56
5年以上	8,776,061.83	10,548,551.41
合计	123,131,385.36	110,966,932.15

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	9,136,579.04	7.42%	9,136,579.04	100.00%	0.00	10,785,467.79	9.72%	10,785,467.79	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	113,994,806.32	92.58%	6,129,101.92	5.38%	107,865,704.40	100,181,464.36	90.28%	5,964,994.98	5.95%	94,216,469.38
其中：										
账龄组合	113,994,806.32	92.58%	6,129,101.92	5.38%	107,865,704.40	100,181,464.36	90.28%	5,964,994.98	5.95%	94,216,469.38
合计	123,131,385.36	100.00%	15,265,680.96	12.40%	107,865,704.40	110,966,932.15	100.00%	16,750,462.77	15.10%	94,216,469.38

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
三惠（福建）工贸有限公司	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61	100.00%	预计无法收回
楚雄森源工贸有限公司	750,000.00	750,000.00	750,000.00	750,000.00	100.00%	预计无法收回
辽宁宝树包装有限公司	735,742.48	735,742.48	735,742.48	735,742.48	100.00%	预计无法收回
沈阳松伟包装有限公司	516,590.61	516,590.61	516,590.61	516,590.61	100.00%	预计无法收回
沈阳市康阳纸箱厂	406,382.25	406,382.25	406,382.25	406,382.25	100.00%	预计无法收回
武汉益华绿色包装印务有限公司	399,580.80	399,580.80	399,580.80	399,580.80	100.00%	预计无法收回

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
韦仲清	394,133.50	394,133.50	394,133.50	394,133.50	100.00%	预计无法收回
李岩	135,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	100.00%	预计无法收回
上海盛华文化传媒有限公司	60,242.34	60,242.34	60,242.34	60,242.34	100.00%	预计无法收回
深圳市秀淘科技有限公司	26,417.51	26,417.51	26,417.51	26,417.51	100.00%	预计无法收回
周新良	4,951.94	4,951.94	4,951.94	4,951.94	100.00%	预计无法收回
杭州德奥汽车有限公司	455.00	455.00	455.00	455.00	100.00%	预计无法收回
桐庐县总工会企业在职职工 医疗互助资金专户	288.00	288.00	288.00	288.00	100.00%	预计无法收回
襄阳金瓯包装有限公司	577,183.49	577,183.49				
辽宁帮达森包装装潢印刷品 制品有限公司	397,662.00	397,662.00				
咸宁市华中包装有限公司	391,058.10	391,058.10				
辽宁弘泰包装有限公司	282,985.16	282,985.16				
合计	10,785,467.79	10,785,467.79	9,136,579.04	9,136,579.04		

按组合计提坏账：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
183 天以内	43,718,815.85	437,188.15	1.00%
183 天-1 年	65,202,692.49	3,260,134.63	5.00%
1—2 年	3,116,584.91	623,316.98	20.00%
2—3 年	296,501.82	148,250.91	50.00%
3—4 年	280,811.00	280,811.00	100.00%
4—5 年	34,341.39	34,341.39	100.00%
5 年以上	1,345,058.86	1,345,058.86	100.00%
合计	113,994,806.32	6,129,101.92	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损 失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额		5,964,994.98	10,785,467.79	16,750,462.77
2024 年 1 月 1 日余额在本 期				
本期计提		412,191.94		412,191.94
本期核销		248,085.00	1,648,888.75	1,896,973.75

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年12月31日余额		6,129,101.92	9,136,579.04	15,265,680.96

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节五、11、（6）金融工具减值。

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	
按单项计提坏账准备	10,785,467.79			1,648,888.75		9,136,579.04
按组合计提坏账准备	5,964,994.98	412,191.94		248,085.00		6,129,101.92
合计	16,750,462.77	412,191.94		1,896,973.75		15,265,680.96

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,896,973.75

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
襄阳金瓯包装有限公司	往来款	577,183.49	无强制执行资产	管理层审批	否
辽宁帮达森包装装潢印刷品制品有限公司	往来款	397,662.00	无强制执行资产	管理层审批	否
咸宁市华中包装有限公司	往来款	391,058.10	无强制执行资产	管理层审批	否
辽宁弘泰包装有限公司	往来款	282,985.16	无强制执行资产	管理层审批	否
走遍世界（北京）信息技术有限公司	媒体保证金	150,000.00	破产清算	管理层审批	否
天台县新中君浩化工填料厂	往来款	98,085.00	公司已注销	管理层审批	否
合计		1,896,973.75			

其他应收款核销说明：

适用 不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	媒体保证金	56,122,678.53	183天以内、183天-1年	45.58%	1,844,591.67
第二名	媒体保证金	16,208,414.29	183天以内、183天-1年	13.16%	754,020.71

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第三名	媒体保证金	6,979,209.54	183天以内、183天-1年、1-2年	5.67%	333,673.23
第四名	媒体保证金	3,500,000.00	183天-1年	2.84%	175,000.00
第五名	媒体保证金	3,100,000.00	183天以内、183天-1年	2.52%	35,000.00
合计		85,910,302.36		69.77%	3,142,285.61

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

9、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	155,074,480.86	99.61%	166,634,202.81	99.25%
1至2年	242,496.07	0.16%	112,589.41	0.07%
2至3年	11,809.31	0.01%	1,085,628.09	0.65%
3年以上	343,239.09	0.22%	42,461.09	0.03%
合计	155,672,025.33		167,874,881.40	

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：

适用 不适用

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	34,689,400.16	22.28	1年以内	预付广告服务费未消耗
第二名	28,766,935.24	18.48	1年以内	预付广告服务费未消耗
第三名	28,145,185.66	18.08	1年以内	预付广告服务费未消耗
第四名	26,460,174.28	17.00	1年以内	预付广告服务费未消耗
第五名	9,074,990.18	5.83	1年以内	预付广告服务费未消耗
合计	127,136,685.52	81.67		

其他说明：

适用 不适用

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

是 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

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	125,547,320.09	14,693.16	125,532,626.93	109,454,030.95		109,454,030.95
在产品	42,056,436.64		42,056,436.64	36,589,950.19	5,124.73	36,584,825.46
库存商品	132,343,253.16	196,940.54	132,146,312.62	102,916,667.57	2,833,672.21	100,082,995.36
周转材料	4,502,298.05	119,453.33	4,382,844.72	4,889,908.86	0.00	4,889,908.86
合同履约成本	38,751,267.91		38,751,267.91	5,831,177.77		5,831,177.77
发出商品	21,080,351.95		21,080,351.95	13,275,300.51		13,275,300.51
委托加工物资	409,712.25		409,712.25	5,450.58		5,450.58
合计	364,690,640.05	331,087.03	364,359,553.02	272,962,486.43	2,838,796.94	270,123,689.49

(2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3) 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		14,693.16				14,693.16
在产品	5,124.73			5,124.73		
库存商品	2,833,672.21	121,637.42		2,758,369.09		196,940.54
周转材料	0.00	119,453.33				119,453.33
合计	2,838,796.94	255,783.91		2,763,493.82		331,087.03

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税及其他预缴税金	174,759,371.23	55,677,619.02
合计	174,759,371.23	55,677,619.02

其他说明：

适用 不适用

14、债权投资

适用 不适用

15、其他债权投资

适用 不适用

16、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
兔子轻云（北京）科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00						
智华（广东）智能网联研究院有限公司	100,000.00	100,000.00						
湖南金紫宇新材料科技有限公司	20,000,000.00							
合计	23,100,000.00	3,100,000.00						

本期存在终止确认

适用 不适用

17、长期应收款

适用 不适用

18、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												
南京积发电子商务有限公司	1,196,880.85				-37,847.82						1,159,033.03	
小计	1,196,880.85				-37,847.82						1,159,033.03	
合计	1,196,880.85				-37,847.82						1,159,033.03	

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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	21,057,329.11	8,002,420.34		29,059,749.45
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	21,057,329.11	8,002,420.34		29,059,749.45
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	11,427,990.97	1,190,487.15		12,618,478.12
2.本期增加金额	574,944.92	245,813.52		820,758.44
(1) 计提或摊销	574,944.92	245,813.52		820,758.44
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,002,935.89	1,436,300.67		13,439,236.56
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				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,054,393.22	6,566,119.67		15,620,512.89
2. 期初账面价值	9,629,338.14	6,811,933.19		16,441,271.33

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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

适用 不适用

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	139,098,237.51	139,664,802.00
固定资产清理		
合计	139,098,237.51	139,664,802.00

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	186,118,285.16	201,227,627.01	14,520,477.52	43,507,283.33	445,373,673.02
2. 本期增加金额	3,112,772.90	18,310,935.62	1,929,725.35	1,855,304.70	25,208,738.57
(1) 购置	3,112,772.90	4,645,090.73	1,929,725.35	1,855,304.70	11,542,893.68
(2) 在建工程转入		13,549,891.13			13,549,891.13
(3) 企业合并增加					
其他增加		115,953.76			115,953.76
3. 本期减少金额	216,261.86	4,037,293.29	2,658,801.80	1,856,138.03	8,768,494.98
(1) 处置或报废	216,261.86	4,037,293.29	2,658,801.80	1,740,184.27	8,652,541.22

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
其他减少				115,953.76	115,953.76
4.期末余额	189,014,796.20	215,501,269.34	13,791,401.07	43,506,450.00	461,813,916.61
二、累计折旧					
1.期初余额	99,214,688.00	151,580,569.00	9,578,405.48	28,754,482.50	289,128,144.98
2.本期增加金额	8,700,529.43	10,202,823.02	1,374,719.57	3,626,898.22	23,904,970.24
（1）计提	8,700,529.43	10,200,427.01	1,374,719.57	3,626,898.22	23,902,574.23
其他增加		2,396.01			2,396.01
3.本期减少金额	68,497.21	3,385,326.35	2,347,853.64	1,071,240.52	6,872,917.72
（1）处置或报废	68,497.21	3,385,326.35	2,347,853.64	1,068,844.51	6,870,521.71
其他减少				2,396.01	2,396.01
4.期末余额	107,846,720.22	158,398,065.67	8,605,271.41	31,310,140.20	306,160,197.50
三、减值准备					
1.期初余额	1,656,485.73	13,733,764.95	642,929.63	547,545.73	16,580,726.04
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额		24,859.06		385.38	25,244.44
（1）处置或报废		24,859.06		385.38	25,244.44
4.期末余额	1,656,485.73	13,708,905.89	642,929.63	547,160.35	16,555,481.60
四、账面价值					
1.期末账面价值	79,511,590.25	43,394,297.78	4,543,200.03	11,649,149.45	139,098,237.51
2.期初账面价值	85,247,111.43	35,913,293.06	4,299,142.41	14,205,255.10	139,664,802.00

说明：截至 2024 年 12 月 31 日，因银行借款抵押固定资产存在受限，其中受限的账面余额为 203,430,152.66 元，受限的账面价值为 59,319,723.45 元。

（2）暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

（3）通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

（4）未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

（5）固定资产的减值测试情况

适用 不适用

（6）固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
在建工程	152,784,528.86	103,801,262.11
工程物资	3,060.00	
合计	152,787,588.86	103,801,262.11

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
天龙集团新媒体（总部）大楼	142,560,689.05		142,560,689.05	92,194,504.83		92,194,504.83
八号车间增加溶剂油墨新生产线				9,986,079.22		9,986,079.22
过滤机壳体和屏蔽泵				175,267.99		175,267.99
新二氢月桂烯醇工程	4,614,617.01		4,614,617.01	1,445,410.07		1,445,410.07
食品包装油墨生产线	2,437,263.39		2,437,263.39			
歧化车间制氮机项目	240,716.27		240,716.27			
污水处理站	2,370,850.99		2,370,850.99			
真空泵安装工程	403,283.99		403,283.99			
二氢月桂烯技改扩产项目	157,108.16		157,108.16			
合计	152,784,528.86		152,784,528.86	103,801,262.11		103,801,262.11

(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
天龙集团新媒体（总部）大楼	150,000,000.00	92,194,504.83	50,366,184.22			142,560,689.05	95.04%	95.04%	4,096,180.26	3,022,612.71	4.39%	其他
八号车间增加溶剂油墨新生产线	14,935,332.02	9,986,079.22	3,254,649.77	13,240,728.99			100.00%	100.00%				其他
新二氢月桂烯醇工程	25,000,000.00	1,445,410.07	3,169,206.94			4,614,617.01	18.46%	18.46%				其他
合计	189,935,332.02	103,625,994.12	56,790,040.93	13,240,728.99		147,175,306.06			4,096,180.26	3,022,612.71		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 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
工程用材料	3,060.00		3,060.00			
合计	3,060.00		3,060.00			

其他说明：

适用 不适用

23、生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1.期初余额	26,120,510.54	255,993.53	26,376,504.07
2.本期增加金额	10,775,730.77		10,775,730.77
租赁	10,775,730.77		10,775,730.77
3.本期减少金额	9,793,729.28		9,793,729.28
租赁到期	9,793,729.28		9,793,729.28
4.期末余额	27,102,512.03	255,993.53	27,358,505.56
二、累计折旧			
1.期初余额	6,625,600.98	102,397.32	6,727,998.30
2.本期增加金额	8,660,176.65	34,132.44	8,694,309.09
(1) 计提	8,660,176.65	34,132.44	8,694,309.09
3.本期减少金额	5,673,789.63		5,673,789.63
(1) 处置			
租赁到期	5,673,789.63		5,673,789.63
4.期末余额	9,611,988.00	136,529.76	9,748,517.76
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	17,490,524.03	119,463.77	17,609,987.80
2.期初账面价值	19,494,909.56	153,596.21	19,648,505.77

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	61,549,745.81	3,916,369.14		4,393,919.23	69,860,034.18
2.本期增加金额				352,237.44	352,237.44
(1) 购置				352,237.44	352,237.44
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	61,549,745.81	3,916,369.14		4,746,156.67	70,212,271.62
二、累计摊销					
1.期初余额	15,695,343.06	2,833,783.11		3,165,120.45	21,694,246.62
2.本期增加金额	1,199,092.30	330,200.40		504,108.54	2,033,401.24
(1) 计提	1,199,092.30	330,200.40		504,108.54	2,033,401.24
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	16,894,435.36	3,163,983.51		3,669,228.99	23,727,647.86
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	44,655,310.45	752,385.63		1,076,927.68	46,484,623.76

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
2.期初账面价值	45,854,402.75	1,082,586.03		1,228,798.78	48,165,787.56

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。

适用 不适用

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
云南美森源林产科技有限公司	4,989,491.91					4,989,491.91
广西金秀松源林产有限公司	7,714,654.56					7,714,654.56
北京品众创新互动信息技术有限公司	1,147,992,960.52					1,147,992,960.52
北京智创无限广告有限公司	178,844,966.11					178,844,966.11
北京优力互动数字技术有限公司	205,875,953.74					205,875,953.74
合计	1,545,418,026.84					1,545,418,026.84

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
云南美森源林产科技有限公司	4,989,491.91					4,989,491.91
广西金秀松源林产有限公司	7,714,654.56					7,714,654.56
北京品众创新互动信息技术有限公司	1,147,992,960.52					1,147,992,960.52
北京智创无限广告有限公司	178,844,966.11					178,844,966.11
北京优力互动数字技术有限公司	192,235,861.59					192,235,861.59
合计	1,531,777,934.69					1,531,777,934.69

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司聘请专业评估机构对所收购公司产生的商誉进行减值测试,本公司商誉的资产组为北京优力互动数字技术有限公司经营性资产组,不包含商誉的资产组的账面金额为158.33万元,该资产组或资产组组合与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

(4) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

本公司采用未来现金流量折现方法的主要假设:

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末			期初		
	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末			期初		
	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)
北京品众创新互动信息技术有限公司	--	--	--	-14.62-15.99	3.76-3.90	12.62
北京优力互动数字技术有限公司	3.90-4.10	19.04	15.66	2.97-3.11	22.81	13.13

管理层所采用的加权平均增长率不超过本公司所在行业产品的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。上述假设用以分析资产组组合的可收回金额。

(5) 可收回金额的具体确定方法

适用 不适用

(6) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

28、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	4,179,042.13	485,045.11	1,699,823.00		2,964,264.24
其他	47,140.27	226,017.26	58,785.37		214,372.16
合计	4,226,182.40	711,062.37	1,758,608.37		3,178,636.40

其他说明

适用 不适用

29、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	184,308,509.12	44,663,315.43	195,275,213.53	46,492,095.16
内部交易未实现利润	1,366,530.96	221,214.40	1,690,592.04	120,418.34
可抵扣亏损	11,427,812.77	2,300,331.66		
股份支付			16,442,013.37	4,048,662.89
固定资产折旧税会差异	494,469.14	123,617.28	524,286.37	131,071.59
租赁负债	14,678,149.19	3,539,702.12	19,156,008.22	3,378,908.77
合计	212,275,471.18	50,848,180.89	233,088,113.53	54,171,156.75

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	1,172,370.92	293,092.73	1,279,057.88	319,764.47
使用权资产	17,609,987.79	3,628,276.60	19,648,505.76	3,466,441.54

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
合计	18,782,358.71	3,921,369.33	20,927,563.64	3,786,206.01

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,505,614.75	47,342,566.14	3,378,908.77	50,792,247.98
递延所得税负债	3,505,614.75	415,754.58	3,378,908.77	407,297.24

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	290,892,542.61	326,878,086.40
应收款项坏账准备	48,043,199.10	56,098,486.00
固定资产减值准备	11,310,093.67	11,310,093.67
存货跌价准备	15,050.28	1,136,458.26
股份支付		1,560,171.67
合计	350,260,885.66	396,983,296.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年度		62,787,211.91	
2025年度	72,479,035.39	77,090,675.38	
2026年度	78,726,193.75	82,198,527.40	
2027年度	57,720,969.59	59,158,181.24	
2028年度	36,969,968.02	45,643,490.47	
2029年度	44,996,375.86		
合计	290,892,542.61	326,878,086.40	

其他说明

适用 不适用**30、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
预付工程及设备款	8,855,261.69		8,855,261.69	4,557,640.85		4,557,640.85
土地置换	3,028,337.31		3,028,337.31	3,028,337.31		3,028,337.31
合计	11,883,599.00		11,883,599.00	7,585,978.16		7,585,978.16

其他说明：

适用 不适用

31、所有权或使用权受到限制的资产

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	13,132,752.38	13,132,752.38	其他	详见本节七、1、货币资金“受限的货币资金明细”。	12,286,238.43	12,286,238.43	其他	注1
固定资产	203,430,152.66	59,319,723.45	抵押	银行借款抵押	199,230,061.39	74,296,785.27	抵押	银行借款抵押
无形资产	63,760,841.91	49,275,937.96	抵押	银行借款抵押	56,682,130.62	44,105,390.24	抵押	银行借款抵押
在建工程	142,560,689.05	142,560,689.05	抵押	银行借款抵押	92,194,504.83	92,194,504.83	抵押	银行借款抵押
应收账款	118,375,442.38	117,191,687.96	抵押					
合计	541,259,878.38	381,480,790.80			360,392,935.27	222,882,918.77		

单位：元

其他说明：

注1：期初受限的货币资金明细

单位：元

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	10,652,804.25	10,652,804.25	司法冻结资金	司法冻结资金
货币资金	1,007,512.50	1,007,512.50	银行借款质押	银行借款质押
货币资金	504,921.68	504,921.68	信用证保证金	信用证保证金
货币资金	100,000.00	100,000.00	履约保函保证金	履约保函保证金
货币资金	21,000.00	21,000.00	ETC冻结	ETC冻结
合计	12,286,238.43	12,286,238.43		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	153,000,000.00	134,358,631.74
抵押+保证借款	110,000,000.00	150,000,000.00
质押+保证借款	117,900,000.00	30,000,000.00
抵押+保证+质押借款	50,000,000.00	10,000,000.00
票据贴现	649,010.09	4,553,028.63
计提的未到期利息	465,743.34	431,534.67
合计	462,014,753.43	359,343,195.04

短期借款分类的说明：

适用 不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		
信用证	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
媒体采购款	271,829,872.16	177,567,087.76
应付材料款	151,991,494.79	90,478,045.71
应付工程设备款	20,456,735.17	7,633,645.57
合计	444,278,102.12	275,678,779.04

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	4,188,791.52	5,641,808.19
应付股利	6,000,000.00	
其他应付款	148,922,830.12	161,831,567.92
合计	159,111,621.64	167,473,376.11

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非金融机构借款应付利息—冯毅	4,188,791.52	5,641,808.19
合计	4,188,791.52	5,641,808.19

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付少数股东股利	6,000,000.00	
合计	6,000,000.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

□适用 不适用

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资金拆借款	103,500,000.00	104,500,000.00
应付超额业绩奖励款	10,799,201.60	10,799,201.60
往来款及其他	8,742,253.58	12,460,461.74
预提费用	595,780.53	4,014,561.97
代收代付海运费	991,695.32	1,369,024.66
押金及保证金	24,293,899.09	28,688,317.95
合计	148,922,830.12	161,831,567.92

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
冯毅	103,500,000.00	未到协议付款期
新余顺为投资管理中心（有限合伙）	10,799,201.60	未到协议付款期
广州达松城化工有限公司	2,500,000.00	存在诉讼，未偿还货款
携程旅游网络技术(上海)有限公司	1,393,994.15	未到协议付款期
合计	118,193,195.75	

其他说明

□适用 不适用**38、预收款项**

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	396,172.12	367,592.66
合计	396,172.12	367,592.66

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

□适用 不适用**39、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流量款（充值款）	104,320,612.43	122,252,492.64

项目	期末余额	期初余额
存货货款	5,202,288.17	10,791,326.10
广告服务款	3,240,936.28	523,070.66
合计	112,763,836.88	133,566,889.40

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
新东方教育科技集团有限公司	1,108,176.74	预收广告服务费未消耗
上海游族信息技术有限公司	1,041,743.32	预收广告服务费未消耗
海南恒系网络科技有限公司	1,026,531.95	预收广告服务费未消耗
合计	3,176,452.01	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

40、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	45,809,421.18	271,066,315.94	270,565,343.01	46,310,394.11
二、离职后福利—设定提存计划	955,006.26	20,928,918.06	21,023,575.79	860,348.53
三、辞退福利	1,877,832.34	6,787,218.22	8,330,552.11	334,498.45
合计	48,642,259.78	298,782,452.22	299,919,470.91	47,505,241.09

(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	44,881,371.81	241,904,208.75	241,361,135.84	45,424,444.72
2、职工福利费		7,261,054.36	7,261,054.36	
3、社会保险费	538,652.68	11,992,472.54	12,005,494.34	525,630.88
其中：医疗保险费	515,861.96	11,269,076.32	11,278,982.86	505,955.42
工伤保险费	22,790.72	627,300.23	630,415.49	19,675.46
补充医疗保险		96,095.99	96,095.99	
4、住房公积金	52,761.00	8,745,598.15	8,773,177.15	25,182.00
5、工会经费和职工教育经费	336,635.69	1,162,982.14	1,164,481.32	335,136.51
合计	45,809,421.18	271,066,315.94	270,565,343.01	46,310,394.11

(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	926,016.93	20,259,058.62	20,350,593.04	834,482.51
2、失业保险费	28,989.33	669,859.44	672,982.75	25,866.02

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	955,006.26	20,928,918.06	21,023,575.79	860,348.53

其他说明：

适用 不适用

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,987,544.49	4,772,303.07
企业所得税	8,064,295.77	19,840,593.65
个人所得税	1,105,268.03	1,040,247.57
城市维护建设税	475,231.29	343,122.93
印花税及其他	1,285,121.36	4,979,219.62
教育费附加	384,002.24	278,399.20
房产税	259,609.08	351,224.41
土地使用税	197,522.71	260,856.04
文化事业建设费	130,308.54	
合计	17,888,903.51	31,865,966.49

其他说明

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	47,795,087.00	69,910,000.00
一年内到期的租赁负债	6,743,875.32	6,297,298.82
计提的未到期利息	242,769.14	198,393.41
合计	54,781,731.46	76,405,692.23

其他说明：

适用 不适用

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项待转销项税	7,076,012.05	8,769,406.19
未到期票据背书	63,302,476.47	54,993,643.70
合计	70,378,488.52	63,763,049.89

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	9,800,000.00	14,250,000.00
保证借款	106,650,000.00	100,160,000.00
质押+保证借款	8,000,000.00	
抵押+保证借款	76,713,057.95	40,481,464.80
减：一年内到期的长期借款	47,795,087.00	69,910,000.00
合计	153,367,970.95	84,981,464.80

长期借款分类的说明：

(1) 2022年12月12日广东天龙科技集团股份有限公司与兴业银行股份有限公司肇庆分行签订了《流动资金借款合同》兴银粤借字（肇庆）第202212140001号、《最高额质押合同》兴银粤质字（肇庆）第202212140001号。贷款期限为2022年12月15日至2025年12月14日，截至2024年12月31日，未偿还金额为8,000,000.00元。

(2) 2022年12月12日广东天龙科技集团股份有限公司与兴业银行股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同兴银粤借字（肇庆）第20221214002号、最高额质押合同兴银粤质字（肇庆）第202307030001号，贷款期限为2022年12月22日至2025年12月21日，截至2024年12月31日，未偿还金额为8,000,000.00元。

(3) 2022年12月12日广东天龙科技集团股份有限公司与兴业银行股份有限公司肇庆分行签订了《流动资金借款合同》兴银粤借字（肇庆）第202212140003号、《最高额质押合同》兴银粤质字（肇庆）第202212140003号。贷款期限为2022年12月28日至2025年12月26日，截至2024年12月31日，未偿还金额为16,000,000.00元。

(4) 2024年1月11日广东天龙科技集团股份有限公司与兴业银行股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同兴银粤借字（肇庆）第202406200001号、最高额保证合同兴银粤保字（肇庆）第202406200001号，贷款期限为2024年6月20日至2027年6月19日，截至2024年12月31日，未偿还金额为9,500,000.00元。

(5) 2024年1月11日广东天龙科技集团股份有限公司与兴业银行股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同兴银粤借字（肇庆）第202401030001号、最高额保证合同兴银粤保字（肇庆）第202401030001号，贷款期限为2024年1月10日至2027年1月9日，截至2024年12月31日，未偿还金额为9,000,000.00元。

(6) 2024年4月23日广东天龙科技集团股份有限公司与珠海华润银行股份有限公司肇庆分行签订了《综合授信合同》华银（2024）肇综字（二部）第006号；《流动资金借款合同》华银（2024）肇流贷字（二部）第011号；《最高额保证合同》华银（2024）肇额保字（二部）第009号，贷款期限为2024年4月24日至2027年4月24日，截至2024年12月31日，未偿还金额为30,400,000.00元。

(7) 2024年12月12日广东天龙油墨有限公司与肇庆农村商业银行股份有限公司白土支行签订了《流动资金借款合同》（合同编号：肇农商借字[白土]第10020249917338093号），借款金额为7,900,000.00元。贷款期限为2024年12月13日至2027年12月12日，截至2024年12月31日，未偿还金额为2,000,000.00元。

(8) 2023年12月21日广东天龙油墨有限公司与珠海华润股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同华银（2023）肇流贷字（二部）第023号、最高额保证合同华银（2023）肇额保字（二部）第016号。贷款期限为2023年12月28日至2026年12月28日，借款金额为5,000,000.00元，截至2024年12月31日，未偿还金额为4,500,000.00元。

(9) 2024年6月5日广东天龙油墨有限公司与珠海华润股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同华银（2024）肇流贷字（二部）第025号、最高额保证合同华银（2023）肇额保字（二部）第016号。贷款期限为2024年6月12日至2027年6月12日，借款金额为10,000,000.00元，截至2024年12月31日，未偿还金额为9,500,000.00元。

(10) 2024年7月17日广东天龙油墨有限公司与珠海华润股份有限公司肇庆分行签订了流动资金借款合同华银（2024）肇流贷字（二部）第037号、最高额保证合同华银（2023）肇综字（二部）第016号。贷款期限为2024年7月19日至2027年6月19日，借款金额为10,000,000.00元，截至2024年12月31日，未偿还金额为

5,000,000.00元。

(11) 2022年12月13日广东天龙油墨有限公司与中国股份有限公司肇庆分行签订了固定资产借款合同 GDK476650120220271、最高额保证合同编号 GBZ476650120220229、保证合同编号 GBZ476650120220228、抵押合同 GDY476650120220059。借款金额为110,000,000.00元。贷款期限为2023年1月13日至2031年1月13日，截至2024年12月31日，未偿还金额为76,713,057.95元。

(12) 2023年1月12日，广东天龙精细化工有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司德庆县支行签订《授信业务额度借款合同》(合同编号：0144004287230112216403)，授信额度10,000,000.00元，截至2024年12月31日，未偿还金额为8,000,000.00元。2023年1月12日，广东天龙科技集团股份有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司德庆县支行签订《最高额保证合同》(合同编号：0744004287230112087625)，担保金额为本金9,500,000.00元及利息、复利、预期罚息、挪用罚息、违约金、损害赔偿金、保管担保财产的费用、债权人实现债权和担保权利的费用等以及债务人应向债权人支付的其他款项之和。广东天龙精细化工有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司德庆县支行签订了《最高额质押合同》(编号：0744004287240428000001号)，质押为一种便于操作的萘烯生产线用废水处理装置，质押财产价值8000万(权属证书号2022225170035号)。

(13) 2024年6月5日，广东天龙精细化工有限公司与珠海华润银行股份有限公司肇庆分行签订了《流动资金借款合同》(编号：华银(2024)肇流贷字(二部)第022号)，借款金额5,000,000.00元，借款期限为36个月，截至2024年12月31日，未偿还金额为4,750,000.00元。2024年6月5日，广东天龙精细化工有限公司与珠海华润银行股份有限公司肇庆分行签订了《综合授信合同》(编号：华银(2024)肇额保字(二部)第010号)，被担保的最高债权额为4,750,000.00元；《最高额保证合同》(编号：华银(2024)肇额保字(二部)第014号)，被担保的最高债权额为17,000,000.00元。

(14) 2024年5月23日，云南美森源林产科技有限公司与云南红塔银行股份有限公司楚雄分行签订《流动资金借款合同》(合同编号：221252024052115962)，借款金额10,000,000.00元，借款期限为36个月，截至2024年12月31日。未偿还金额为9,800,000.00元。2024年5月23日，云南美森源林产科技有限公司与云南红塔银行股份有限公司楚雄分行签订《云南红塔银行抵押合同》(合同编号：1003925208)，抵押财产为不动产，编号为100000003577034的《抵押物清单》。

其他说明，包括利率区间：

报告期末长期借款的利率区间为3.1%—4.5%。

46、应付债券

适用 不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	17,247,266.45	19,156,008.22
减：一年内到期的租赁负债	6,743,875.32	6,297,298.82
合计	10,503,391.13	12,858,709.40

其他说明

本期确认租赁负债利息费用1,248,827.61元。

48、长期应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	5,266,878.45	879,000.00	1,063,239.11	5,082,639.34	
与收益相关政府补助	5,240.99			5,240.99	
合计	5,272,119.44	879,000.00	1,063,239.11	5,087,880.33	

其他说明：

适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用**53、股本**

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	758,527,150.00						758,527,150.00

其他说明：

适用 不适用**54、其他权益工具**适用 不适用**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,195,583,582.34	1,491,100.26	165,448.59	1,196,909,234.01
其他资本公积	91,775,887.66	0.00	2,538,329.73	89,237,557.93
合计	1,287,359,470.00	1,491,100.26	2,703,778.32	1,286,146,791.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司本年度因股份支付业务会计准则与税法规定不一致，减少资本公积-其他资本公积 1,118,238.06 元；

本公司本年度将已行权部分确认股本溢价，此事项导致资本公积-股本溢价增加 1,420,091.67 元，资本公积-其他资本公积减少 1,420,091.67 元；

本公司本年度支付增发股票登记费（中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司），此事项导致资本公积-股本溢价减少 4,335.09 元；

本公司之子公司上海奇搜网络科技有限公司已完成注销，此事项导致资本公积-资本溢价（股本溢价）增加 71,008.59 元。

本公司之子公司青岛天龙油墨有限公司已处置，此事项导致资本公积-股本溢价减少 161,113.50 元。

56、库存股适用 不适用**57、其他综合收益**

单位：元

项目	期初余额	本期发生额	期末余额
----	------	-------	------

		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-28,131.97	50,625.71		38,245.00		12,380.71		-15,751.26
现金流量套期储备		38,245.00		38,245.00				
外币财务报表折算差额	-28,131.97	12,380.71				12,380.71		-15,751.26

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：

适用 不适用

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	14,317,104.97	8,820,307.27	4,918,237.14	18,219,175.10
合计	14,317,104.97	8,820,307.27	4,918,237.14	18,219,175.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

适用 不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,213,657.36			10,213,657.36
合计	10,213,657.36			10,213,657.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

适用 不适用

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-510,879,240.00	-523,925,618.87
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-570,299.19
调整后期初未分配利润	-510,879,240.00	-524,495,918.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	65,170,196.82	13,616,678.06
期末未分配利润	-445,709,043.18	-510,879,240.00

调整期初未分配利润明细：

适用 不适用

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,275,577,354.96	6,837,800,614.53	8,696,109,852.56	8,180,316,957.19

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	8,833,734.46	5,527,242.20	7,286,887.72	3,238,430.75
合计	7,284,411,089.42	6,843,327,856.73	8,703,396,740.28	8,183,555,387.94

营业收入的分解信息：

单位：元

合同分类	集团本部	油墨事业部	林产事业部	新媒体事业部	合计
业务类型					
其中：					
油墨化工		604,329,991.00			604,329,991.00
林产化工			702,175,893.75		702,175,893.75
数字营销	206,342,465.07			5,762,729,005.14	5,969,071,470.21
其他	1,419,132.59	5,587,907.26	1,558,070.75	268,623.86	8,833,734.46
合计	207,761,597.66	609,917,898.26	703,733,964.50	5,762,997,629.00	7,284,411,089.42
市场或客户类型					
其中：					
境内	207,761,597.66	589,964,780.11	425,954,138.30	5,762,997,629.00	6,986,678,145.07
境外		19,953,118.15	277,779,826.20		297,732,944.35
合计	207,761,597.66	609,917,898.26	703,733,964.50	5,762,997,629.00	7,284,411,089.42

营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	集团本部	油墨事业部	林产事业部	新媒体事业部	合计
业务类型					
其中：					
油墨化工		471,910,941.68			471,910,941.68
林产化工			626,794,755.57		626,794,755.57
数字营销	482,162,991.05			5,256,931,926.23	5,739,094,917.28
其他	2,050,326.45	3,466,093.57	10,822.18		5,527,242.20
市场或客户类型					
其中：					
境内	484,213,317.50	459,839,474.29	375,082,246.09	5,256,931,926.23	6,576,066,964.11
境外		15,537,560.96	251,723,331.66		267,260,892.62
合计	484,213,317.50	475,377,035.25	626,805,577.75	5,256,931,926.23	6,843,327,856.73

与履约义务相关的信息：

适用 不适用

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 291,171,094.79 元，其中，

286,741,353.63 元预计将于 2025 年度确认收入，926,785.62 元预计将于 2026 年度确认收入，3,502,955.54 元预计将于 2027 及以后年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

适用 不适用

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,086,530.94	1,914,046.43
教育费附加	1,847,493.21	1,688,782.43
房产税	1,247,021.60	1,234,715.33
土地使用税	828,052.39	747,677.38
印花税	5,266,713.64	6,126,546.01
文化事业建设费	999,322.25	480,837.32
其他	116,567.49	84,895.68
合计	12,391,701.52	12,277,500.58

其他说明：

适用 不适用

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	99,877,566.57	102,019,789.51
中介及咨询费	7,486,357.11	16,570,786.91
房租水电费及使用权资产摊销	6,334,759.43	10,876,269.44
折旧及摊销	6,718,250.06	6,789,405.96
业务招待费	6,419,448.03	7,580,414.99
差旅费	3,261,736.11	2,973,915.34
办公费	6,748,992.28	9,668,347.13
汽车费用	1,179,876.48	1,138,020.17
股份支付		-20,396,394.69
其他	5,473,459.76	9,578,303.30
合计	143,500,445.83	146,798,858.06

其他说明

适用 不适用

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	56,592,288.47	109,355,357.40
汽车及运输费	1,610,350.70	1,733,200.54

项目	本期发生额	上期发生额
房租水电费及使用权资产摊销	6,054,048.99	10,185,014.88
业务招待费	10,210,586.41	9,708,936.20
办公、通讯及其他费用	8,891,077.91	7,243,673.16
差旅费	4,149,989.27	3,526,360.05
折旧及摊销	1,048,738.37	2,391,043.86
广告及展览费	7,519,770.32	8,376,155.29
代理服务费用	30,638,784.72	28,719,635.32
合计	126,715,635.16	181,239,376.70

其他说明：

适用 不适用

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
开发人员人工费用	12,488,907.77	26,816,091.46
直接投入（原材料及辅助材料、动力等）	4,563,934.14	4,354,972.61
折旧与长期待摊费用	650,758.98	1,371,542.85
其他费用	2,241,737.58	1,614,401.87
合计	19,945,338.47	34,157,008.79

其他说明

本公司研发支出情况详见本节八、研发支出。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	26,081,123.33	30,094,047.34
减：利息收入	1,140,307.72	1,507,472.69
汇兑损益	-3,862,859.66	-2,070,432.17
银行手续费	1,354,602.05	1,566,169.69
其他	1,660,260.37	1,292,188.46
合计	24,092,818.37	29,374,500.63

其他说明

适用 不适用

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,722,662.81	3,470,933.26
代扣个人所得税手续费返还	250,036.64	414,801.29
增值税进项税加计抵减	2,039,963.67	27,120,635.75

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他	283.57	2,035.79
合计	5,012,946.69	31,008,406.09

68、净敞口套期收益□适用 不适用**69、公允价值变动收益**□适用 不适用**70、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-37,847.82	-187,930.22
处置长期股权投资产生的投资收益	90,104.91	17,354,752.38
交易性金融资产在持有期间的投资收益		52,885.41
处置交易性金融资产取得的投资收益	104,098.58	1,532.16
应收款项融资持有期间的投资收益	-752,766.06	-2,821,545.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-5,706.50	-289,120.71
合计	-602,116.89	14,110,573.38

其他说明

□适用 不适用**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-4,022.75	-71,000.00
应收账款坏账损失	-14,674,047.25	-72,234,791.41
其他应收款坏账损失	-412,191.94	5,394,985.56
其他	65,339.76	-317,080.04
合计	-15,024,922.18	-67,227,885.89

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列。

72、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	-255,783.91	-2,829,484.92
十、商誉减值损失		-50,489,248.93
合计	-255,783.91	-53,318,733.85

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	265,411.33	434,989.69
使用权资产处置利得或损失	156,517.63	537,361.42
合计	421,928.96	972,351.11

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	79,187.50	52,823.30	79,187.50
处置无需返还的合同负债	127,406.56	4,956,113.88	127,406.56
处置无需支付的其他应付款	2,492,518.80		2,492,518.80
违约赔偿收入	57,347.59		57,347.59
非流动资产毁损报废利得	18,146.92	9,675.91	18,146.92
其他	436,775.25	2,241,762.58	436,775.25
合计	3,211,382.62	7,260,375.67	3,211,382.62

其他说明：

政府补助详见附注十一、政府补助 3、计入当期损益的政府补助

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	155,000.00	161,256.90	155,000.00
违约金	546,880.33	709,843.62	546,880.33
罚款支出	8,825.87	79,715.34	8,825.87
非流动资产毁损报废损失	880,611.93	1,430,492.46	880,611.93
滞纳金	107,986.52	233,820.43	107,986.52
其他	8,524.81	687,320.13	8,524.81
合计	1,707,829.46	3,302,448.88	1,707,829.46

其他说明：

适用 不适用

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	24,138,720.03	36,068,852.57
递延所得税费用	2,032,057.03	-7,738,323.94
合计	26,170,777.06	28,330,528.63

(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

项目	本期发生额
利润总额	105,492,899.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,373,224.79
子公司适用不同税率的影响	-6,411,429.79
调整以前期间所得税的影响	331,436.14
非应税收入的影响	-1,830,779.27
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,185,421.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-429,458.94
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,458,127.31
所得税率变化对递延所得税资产负债的影响	-306,654.34
研发费用加计扣除影响	-3,024,272.71
其他	-174,837.59
所得税费用	26,170,777.06

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

详见本节七、57、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	597,379,223.93	81,429,418.03
收补贴收入	2,818,169.97	2,842,609.71
收利息收入	2,416,747.46	1,507,472.69
其他	2,405,733.22	13,946,388.47
合计	605,019,874.58	99,725,888.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

适用 不适用

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现管理费用	38,206,630.93	53,597,878.74
付现销售费用	53,992,090.11	99,454,106.09
付现财务费用	1,597,202.77	808,162.51
付现营业外支出	233,211.50	314,258.91
被冻结的资金本期增加金额	500.00	
往来款及其他	703,071,290.84	153,143,905.94

项目	本期发生额	上期发生额
合计	797,100,926.15	307,318,312.19

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

适用 不适用

(2) 与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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
解冻的借款保证资金		226,930.43
资金拆借款	5,000,000.00	
其他	498,865.28	
合计	5,498,865.28	226,930.43

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

适用 不适用

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
关联方资金拆借	11,000,000.00	17,500,000.00
其他	11,217,443.50	12,357,061.39
合计	22,217,443.50	29,857,061.39

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

适用 不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	359,343,195.04	746,231,309.67	62,845,864.22	688,489,742.53	17,915,872.97	462,014,753.43
长期借款（含一年内到期的长期借款）	155,089,858.21	120,231,593.15	242,769.14	73,960,000.00	198,393.41	201,405,827.09
应付利息	5,641,808.19		3,546,983.33	5,000,000.00		4,188,791.52
应付股利			7,689,000.00	1,689,000.00		6,000,000.00
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	19,156,008.22	0.00	14,424,557.53	10,216,594.46	6,116,704.84	17,247,266.45
其他应付款-实控人借款	104,500,000.00	5,000,000.00	0.00	6,000,000.00	0.00	103,500,000.00
合计	643,730,869.66	871,462,902.82	88,749,174.22	785,355,336.99	24,230,971.22	794,356,638.49

(4) 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	79,322,122.11	17,166,216.58
加：资产减值准备	15,024,922.18	67,227,885.89
信用减值损失	255,783.91	53,318,733.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,904,970.24	23,910,095.67
使用权资产折旧	8,694,309.09	19,093,083.94
无形资产摊销	2,033,401.24	2,110,898.17
长期待摊费用摊销	1,758,608.37	3,145,307.75
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）	-265,411.33	-434,989.69
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	862,465.01	1,420,816.55
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	23,572,865.72	29,315,803.63
投资损失（收益以“—”号填列）	602,116.89	-14,110,573.38
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	3,322,975.86	-16,359,915.71
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	135,163.32	3,451,131.79
存货的减少（增加以“—”号填列）	-94,491,647.44	45,871,179.83
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-210,837,035.13	357,045,397.53
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	164,099,866.81	-240,956,052.73
其他	3,198,393.88	-13,440,859.50
经营活动产生的现金流量净额	21,193,870.73	337,774,160.17
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	179,801,504.50	174,434,158.84
减：现金的期初余额	174,434,158.84	98,864,430.88
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	5,367,345.66	75,569,727.96

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 与租赁相关的总现金流出

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 11,217,443.50 元（上期：人民币 12,357,061.39 元）。

(5) 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	179,801,504.50	174,434,158.84
其中：库存现金	13,120.25	12,878.40
可随时用于支付的银行存款	176,096,056.16	167,849,771.70
可随时用于支付的其他货币资金	3,692,328.09	6,571,508.74
三、期末现金及现金等价物余额	179,801,504.50	174,434,158.84
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	13,132,752.38	12,286,238.43

(6) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

适用 不适用

(7) 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

(8) 其他重大活动说明

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、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			4,926,680.57
其中：美元	685,365.39	7.1884	4,926,680.57
欧元			
港币			
应收账款			50,549,016.88
其中：美元	7,031,506.36	7.1884	50,545,280.32
欧元			
港币	4,034.99	0.92604	3,736.56
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收款项融资			25,174,028.39
其中：美元	3,502,035.00	7.1884	25,174,028.39
应付账款			1,443,035.36

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	200,745.00	7.1884	1,443,035.36
合同负债			131,993.47
其中：美元	18,362.01	7.1884	131,993.47
应付职工薪酬			31,124.19
其中：港币	33,609.98	0.92604	31,124.19
其他应付款			995,934.42
其中：美元	137,420.16	7.1884	987,831.08
港币	8,750.53	0.92604	8,103.34

其他说明：

适用 不适用

(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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为 0.00 元；简化处理的短期及低价资产租赁费用为 1,744,263.84 元。

涉及售后租回交易的情况

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房租赁	3,332,412.61	
办公室租赁	304,623.86	
其他	16,519.17	
合计	3,653,555.64	

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

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源□适用 不适用**84、其他**□适用 不适用**八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手提袋单张纸印刷的水性柔版油墨专用调墨油研究与开发		469,603.89
水性预印耐高温光油的研究与开发		461,966.90
超分散性能研磨高浓度颜料浆的分散树脂液研究与开发	394,556.57	
适应客户需求高白度的色浆研究与开发	394,503.87	
水性预印高光泽光油研究与开发	394,547.20	
胶印光油产品的研发		1,023,435.41
1802 水性纸张真空镀铝面涂的研发		870,685.42
中分子量高性能固体树脂的研发		1,328,192.31
热转印油墨的研发		1,267,526.79
柔性版食品接触水性油墨的研发		1,428,933.86
凹版酯溶高固低黏油墨	2,639,642.52	1,267,054.89
TLGT 通用复合油墨的研发	348,264.92	1,558,306.25
1801D 水性纸张真空镀铝底涂	1,631,220.04	
净味处理工艺及低气味乳液	1,408,577.52	
78-X 树脂液的研发	1,445,928.13	
TLGV 酯溶热收缩薄膜油墨	1,775,839.04	
中性固体树脂的研发	1,301,016.97	
松节油异构催化剂大颗粒的研发	43,484.76	472,355.00
关于蒎烷裂解制取二氢月桂烯裂解温度的研究	423,934.46	
松香松节油提炼的高效蒸馏技术的研究		494,775.62
天然松油醇脱色工艺的研发		1,022,579.44
松节油连续法制备蒎烯工艺的研发		949,916.59
蒎烯加氢新工艺的研发		1,049,814.30
蒎烯分馏冷却防堵工艺的研发		820,370.71
01-B2B 智慧工业城平台		1,231,367.89
02-微信营销自动化管理平台		1,299,754.99
03-快消类企业 SCRM 用户营销管理平台		2,114,101.49
04-优力互动 OA 办公自动化平台		2,588,412.08
05-优力互动人力资源服务平台		2,177,289.58

06-Opinion Insight 大数据平台		3,817,680.36
AIGC 智能数据平台	773,774.09	
eHR 信息化系统	412,258.95	
OA 信息化系统	349,962.40	
iOWM 舆情监测大数据系统	570,753.18	
AI 创意素材产出	71,516.51	
AI 行业调研和策略研究模型	117,706.52	
舆情数据监测及 AI 数据分析	147,807.55	
其他	5,637,073.85	6,442,885.02
合计	20,282,369.05	34,157,008.79
其中：费用化研发支出	19,945,338.47	34,157,008.79
资本化研发支出	337,030.58	

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
AI 创意素材产出		71,516.51					71,516.51	
AI 行业调研和策略研究模型		117,706.52					117,706.52	
舆情数据监测及 AI 数据分析		147,807.55					147,807.55	
合计		337,030.58					337,030.58	

2、重要外购在研项目

□适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 不适用

3、反向购买

□适用 不适用

4、处置子公司

□适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

名称	变更原因
北京想响网络科技有限公司	设立
广东天龙创新技术有限公司	设立

名称	变更原因
海南吉狮互动网络营销技术有限公司	注销
江苏品致互娱网络科技有限公司	注销

6、其他

适用 不适用

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	
北京市天虹油墨有限公司	10,500,000.00	北京市	北京市	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
杭州天龙油墨有限公司	20,700,000.00	杭州市	杭州市	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
上海亚联油墨化学有限公司	11,000,000.00	上海市	上海市	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
广东天龙油墨有限公司	275,706,100.00	肇庆市	肇庆市	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
成都天龙油墨有限公司	55,000,000.00	成都市	成都市	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
广东天龙精细化工有限公司	90,000,000.00	肇庆市	肇庆市	制造业	95.00%		通过设立或投资等方式取得
云南天龙林产化工有限公司	40,000,000.00	普洱市	普洱市	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
云南美森源林产科技有限公司	50,000,000.00	楚雄州	楚雄州	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
广西金秀松源林产有限公司	32,800,000.00	来宾市	来宾市	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
北京智创无限广告有限公司	10,500,000.00	北京市	北京市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
北京品众创新互动信息技术有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
上海品众企业发展有限公司	500,000.00	上海市	上海市	服务业		100.00%	非同一控制下企业合并方式取得子公司
杭州品众互动商务服务有限公司	1,000,000.00	杭州市	杭州市	服务业		100.00%	非同一控制下企业合并方式取得子公司
北京吉狮互动网络营销技术有限公司	10,000,000.00	北京市	北京市	服务业		100.00%	非同一控制下企业合并方式取得子公司
北京品众互动网络营销技术有限公司	140,000,000.00	北京市	北京市	服务业		100.00%	非同一控制下企业合并方式取得子公司
海南品众互动网络营销技术有限公司	5,000,000.00	澄迈县	澄迈县	服务业		100.00%	通过设立或投资

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	
							等方式取得
北京优力互动数字技术有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并方式取得子公司
天津年年有娱信息技术有限公司	2,000,000.00	天津市	天津市	服务业		51.00%	通过设立或投资等方式取得
北京快道互动网络科技有限公司	5,000,000.00	北京市	北京市	服务业	51.00%		通过设立或投资等方式取得
海南快道互动网络科技有限公司	5,000,000.00	澄迈县	澄迈县	服务业		51.00%	通过设立或投资等方式取得
香港天龙国际传媒有限公司	5,000,000.00	香港	香港	服务业	100.00%		通过设立或投资等方式取得
广东品众互动网络营销技术有限公司	10,000,000.00	肇庆市	肇庆市	服务业		100.00%	通过设立或投资等方式取得
北京想响网络科技有限公司	1,000,000.00	北京市	北京市	服务业		51.00%	通过设立或投资等方式取得
广东天龙创新技术有限公司	10,000,000.00	肇庆市	肇庆市	服务业	100.00%		通过设立或投资等方式取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

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

公司持有三惠（福建）工贸有限公司 60%股权，但从 2018 年起公司对该公司已失去有效控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

适用 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广西金秀松源林产有限公司	40.00%	4,896,768.26	6,000,000.00	36,372,889.70
广东天龙精细化工有限公司	5.00%	821,078.19	1,689,000.00	6,483,099.35
北京快道互动网络科技有限公司	49.00%	5,537,577.19	0.00	14,626,488.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	广西金秀松源林产有限公司		广东天龙精细化工有限公司		北京快道互动网络科技有限公司	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
流动资产	142,448,638.44	129,567,797.01	207,998,585.92	195,409,775.14	93,805,574.89	33,892,366.40
非流动资产	28,623,862.93	28,563,632.51	45,474,465.62	43,536,630.96	1,643,850.16	228,319.30

子公司名称	广西金秀松源林产有限公司		广东天龙精细化工有限公司		北京快道互动网络科技有限公司	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
资产合计	171,072,501.37	158,131,429.52	253,473,051.54	238,946,406.10	95,449,425.05	34,120,685.70
流动负债	78,276,366.30	62,535,952.22	100,905,961.74	75,033,607.31	64,522,146.90	15,566,651.06
非流动负债			11,250,000.00	8,000,000.00	1,077,302.54	5,236.96
负债合计	78,276,366.30	62,535,952.22	112,155,961.74	83,033,607.31	65,599,449.44	15,571,888.02
	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
营业收入	229,978,003.41	214,436,462.02	349,087,701.90	325,434,352.32	327,551,060.54	181,549,047.13
净利润	12,241,920.66	4,831,333.31	16,421,563.72	11,323,237.14	11,301,177.93	5,193,218.69
综合收益总额	12,241,920.66	4,831,333.31	16,421,563.72	11,323,237.14	11,301,177.93	5,193,218.69
经营活动现金流量	120,186.39	1,509,206.02	-11,312,630.05	13,703,757.57	-2,545,259.98	4,571,138.32

其他说明：

适用 不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
南京积发电子商务有限公司	南京市	南京市	批发业		20.00%	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：

适用 不适用

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：

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	958,354.08	1,383,892.02
非流动资产		
资产合计	958,354.08	1,383,892.02
流动负债	1,857,512.12	2,093,810.95

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
非流动负债		
负债合计	1,857,512.12	2,093,810.95
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	-899,158.04	-709,918.93
按持股比例计算的净资产份额	-179,831.61	-141,983.79
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	1,159,033.03	1,196,880.85
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	4,134,216.75	7,625,813.94
净利润	-189,239.11	-939,651.12
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-189,239.11	-939,651.12
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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

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	5,266,878.45	879,000.00		1,063,239.11		5,082,639.34	与资产相关
递延收益	5,240.99					5,240.99	与收益相关
合计	5,272,119.44	879,000.00		1,063,239.11		5,087,880.33	

3、涉及政府补助的负债项目的说明

(1) 本公司根据粤财建[2011]41号、肇财建[2011]5号、肇发改资[2011]11号文件，于2011年8月17日收到高要市国库支付中心关于水性油墨及其核心树脂研发及产业化项目财政资金5,500,000.00元，该项补助系与资产相关的政府补助，相关资产于2011年9月份开始按240期分期摊销，2024年度摊销275,000.04元。

(2) 本公司之子公司广东天龙油墨有限公司，根据肇工信信软函[2019]31号文件，于2019年11月30日收到肇庆市高要区财政局支付工业互联网标杆示范项目资金2,411,000.00元，该项补助系与资产相关的政府补助，相关资产于2019年12月份开始按60期分期摊销，2024年度摊销442,016.83元。

(3) 本公司之子公司杭州天龙油墨有限公司根据桐庐经济开发区管委会综合办公室[2016]2号文件，于2016年2月收到基础设施补助180,000.00元，系与资产相关政府补助，自2016年2月开始摊销，2024年度摊销金额10,964.52元。

(4) 本公司之子公司成都天龙油墨有限公司根据蒲工管办[2013]39号文件，于2013年11月1日收到浦江县经济和信息化局支付的关于基础设施的补助资金254万元，并分摊期限20年，2024年摊销金额126,999.96元。

(5) 本公司之子公司成都天龙油墨有限公司根据成财企[2014]117号文件，于2014年9月15日收到浦江县经济和信息化局支付的关于节能环保油墨事业生产线的补贴款32.2万元，该补助系与资产相关的补助，分摊期限10年。2024年摊销金额21,467.04元。

(6) 本公司之子公司成都天龙油墨有限公司根据川环办函[2023]49号文件，于2024年5月24日收到浦江生态环境局支付的关于废气提升项目补助款87.9万元，该补助系与资产相关的补助，分摊期限99个月。2024年摊销金额71,030.32元。

(7) 本公司之子公司云南天龙林产化工有限公司根据宁财办发[2014]82号文件，2014年民营经济发展专项资金500,000.00元，用于年产1.5万吨松节油2万吨松香深加工建设项目县级民营经济发展专项资金补助，系与资产相关的政府补助，2024年度摊销28,301.88元。

(8) 本公司之子公司云南美森源林产科技有限公司根据双财企[2013]66号文件，取得政府补助1,000,000.00元，系支持新兴产业发展资金。该项补助与资产相关，相关资产在2013年10月达到预定可使用状态，于2013年11月开始按229期摊销，2024年度摊销52,401.72元。

(9) 本公司之子公司云南美森源林产科技有限公司根据双财企[2013]65号文件，取得工业园区标准厂房建设补助资金669,000.00元，该项补助系与资产相关的政府补助，相关资产在2013年10月达到预定可使用状态，于2013年11月开始按229期摊销，2024年度摊销35,056.80元。

4、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
------	-------	-------

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,722,662.81	3,470,933.26
营业外收入	79,187.50	52,823.30

其他说明

计入当期损益的政府补助明细

单位：元

补助项目	会计科目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
稳岗及就业补贴	其他收益	343,179.87	351,757.45	与收益相关
递延分摊	其他收益	1,063,239.11	1,043,124.84	与资产相关
递延分摊	其他收益		1,150.00	与收益相关
党建补贴	其他收益	14,200.00	14,200.00	与收益相关
专项资金	其他收益		742,619.00	与收益相关
出口信保补贴	其他收益	158,847.06	493,401.42	与收益相关
奖励资金	其他收益	82,000.00	640,900.00	与收益相关
社会保险补贴	其他收益	248,017.77	182,890.55	与收益相关
北京市国有文化资产管理中心补贴	其他收益			与收益相关
其他	其他收益	19,800.00	890.00	与收益相关
税收奖励补助	其他收益	43,300.00		与收益相关
民贸民品贴息	其他收益	578,400.00		与收益相关
补贴奖励资金	其他收益	37,500.00		与收益相关
研发财政补助资金	其他收益	34,179.00		与收益相关
发展资金	其他收益	100,000.00		与收益相关
园区企业注册奖励金	营业外收入	74,000.00		与收益相关
党建返还	营业外收入	5,187.50		与收益相关
房租通补贴	营业外收入		52,823.30	与收益相关
合计		2,801,850.31	3,523,756.56	

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、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。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。

(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，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担

保的可能性、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

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(包括衍生金融工具)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。

截至 2024 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	99,729,971.19	74,022.75
应收账款	1,861,597,858.12	211,198,839.55
其他应收款	123,131,385.36	15,265,680.96
应收款项融资	54,996,665.47	251,740.28
合计	2,139,455,880.14	226,790,283.54

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款的前五名客户余额占比 24.37%，本公司不存在重大的信用集中风险。

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价值。

(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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，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。

此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 99,580.00 万元，其中：已使用授信金额为 67,206.31 万元。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	462,014,753.43			462,014,753.43
应付票据	10,000,000.00			10,000,000.00
应付账款	444,278,102.12			444,278,102.12
其他应付款	159,111,621.64			159,111,621.64
其他流动负债	70,378,488.52			70,378,488.52
一年内到期的非流动负债	54,781,731.46			54,781,731.46

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
长期借款		153,367,970.95		153,367,970.95
租赁负债		10,503,391.13		10,503,391.13
合计	1,200,564,697.17	163,871,362.08	-	1,364,436,059.25

(3) 市场风险

1) 汇率风险

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、港币、欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司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汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约来达到规避汇率风险的目的。

①本年度公司签署的远期外汇合约情况如下：

远期外汇类别	签约金额	完成交割	尚未交割	收益（人民币）
美元	9,196,330.00	9,196,330.00		104,098.58

②截至 2024 年 12 月 31 日，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：

项目	期末余额		
	美元项目	港币项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	4,926,680.57		4,926,680.57
应收账款	50,545,280.32	3,736.56	50,549,016.88
应收款项融资	25,174,028.39		25,174,028.39
小计	80,645,989.28	3,736.56	80,649,725.84
外币金融负债：			
合同负债	131,993.47		131,993.47
应付职工薪酬		31,124.19	31,124.19
应付账款	1,443,035.36		1,443,035.36
其他应付款	987,831.08	8,103.34	995,934.42
小计	2,562,859.91	39,227.53	2,602,087.44

③敏感性分析：

截至 2024 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元及港币金融资产和美元及港币金融负债，如果人民币对美元及港币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 7,163,026.18 元（2023 年度减少或增加净利润约 9,071,640.43 元）。

2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换安排来降低利率风险。

1) 本年度公司利率互换安排如下：

本年度公司无利率互换安排。

2、套期□适用 不适用**3、金融资产**

(1) 转移方式分类

适用 □不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	63,951,486.56	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票或商业承兑汇票是由信用等级不高的银行或承兑人承兑，已背书或贴现的汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款的风险仍没有转移
背书/贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	136,050,778.19	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移
保理	应收款项融资中的应收账款	25,174,028.39	终止确认	无追索权保理
合计		225,176,293.14		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 □不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书/贴现	136,050,778.19	-752,766.06
应收款项融资中的应收账款	保理	25,174,028.39	
合计		161,224,806.58	-752,766.06

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 不适用**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			54,744,925.19	54,744,925.19
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			54,744,925.19	54,744,925.19
(4) 应收款项融资			54,744,925.19	54,744,925.19
(三) 其他权益工具投资			23,100,000.00	23,100,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第 1 层次：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。

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

第 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

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

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

对于非上市股权投资等因被投资企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

本公司的实际控制人情况

实际控制人	年初持股数（股）	本期增加	本期减少	期末持股数（股）	对本公司的持股比例（%）
冯毅	170,724,933			170,724,933	22.5074

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节十、1、在子公司中的权益。

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本节十、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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
南京积发电子商务有限公司	持股 20%投资企业

其他说明

适用 不适用

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
三惠（福建）工贸有限公司	本公司持股 60%，不具有实际控制权
南京积发电子商务有限公司	公司之参股子公司，公司副总经理王娜担任该公司之执行董事
湖南金紫宇新材料科技有限公司	公司之参股企业，公司董事、副总经理、财务负责人陈东阳担任该公司董事
肇庆市鸿林源贸易有限公司	公司控股股东、董事长、总经理冯毅控股的企业
运业源（广州）投资有限公司	公司副总经理冯鸣担任该公司董事
蔡春艳	冯毅配偶
陈东阳	董事、副总经理、财务负责人
蔡威	董事
宋铁波	独立董事
李映照	独立董事
王娜	副总经理
梅琴	副总经理
冯鸣	副总经理
王晶	副总经理、董事会秘书
冯羽健	副总经理
陈佳	监事会主席
毛珍珍	监事
王彦婷	职工监事

其他说明

适用 不适用

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南京积发电子商务有限公司	运营服务/直播服务	993,745.81		否	4,934,576.67

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京积发电子商务有限公司	广告服务销售	289,111.34	201,570.56

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

适用 不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
冯毅	43,050,000.00	2021 年 03 月 24 日	2024 年 03 月 23 日	是
冯毅	20,000,000.00	2023 年 08 月 09 日	2024 年 03 月 23 日	是
冯毅	40,000,000.00	2024 年 03 月 12 日	2025 年 03 月 12 日	否
冯毅	8,000,000.00	2022 年 12 月 15 日	2025 年 12 月 14 日	否
冯毅	8,000,000.00	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	否
冯毅	16,000,000.00	2022 年 12 月 28 日	2025 年 12 月 26 日	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
冯毅	8,500,000.00	2018 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 06 日	
冯毅	17,000,000.00	2018 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 20 日	
冯毅	13,000,000.00	2018 年 12 月 28 日	2025 年 12 月 28 日	
冯毅	10,000,000.00	2019 年 04 月 15 日	2025 年 04 月 15 日	
冯毅	20,000,000.00	2019 年 04 月 26 日	2025 年 04 月 26 日	
冯毅	20,000,000.00	2021 年 12 月 07 日	2025 年 12 月 31 日	
冯毅	10,000,000.00	2022 年 01 月 12 日	2025 年 01 月 12 日	
冯毅	5,000,000.00	2024 年 03 月 23 日	2025 年 03 月 23 日	
拆出				

(6) 关联方拆入资金说明

2024 年向冯毅先生归还借款 6,000,000.00 元,新增借款 5,000,000.00 元,截至 2024 年 12 月 31 日公司向冯毅先生借借款余额为 103,500,000.00 元,应付利息余额为 4,188,791.52 元。

(7) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(8) 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	12,373,533.85	11,914,644.47

(9) 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	三惠（福建）工贸有限公司	2,239,020.00	2,239,020.00	2,239,020.00	2,239,020.00
应收账款	南京积发电子商务有限公司	104,349.47	1,043.49		
其他应收款	三惠（福建）工贸有限公司	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	南京积发电子商务有限公司		60,377.64
应付账款	南京积发电子商务有限公司	56,729.34	1,050,098.36
其他应付款	冯毅	103,500,000.00	104,500,000.00
应付利息	冯毅	4,188,791.52	5,641,808.19

7、关联方承诺

□适用 不适用

8、其他

□适用 不适用

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 □不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					4,595,200.00	11,855,616.00		
合计					4,595,200.00	11,855,616.00		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☑适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	2.58 元/股	首次授予部分：10 个月；预留授予部分：20 个月		

其他说明

□适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 □不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	2019 年股权激励：授予日股票收盘价减授予价；2021 年股权激励：布莱克-斯科尔期权定价模型（Black-Scholes Model）。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价、授予价格、有效期、历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	同时达到公司层面业绩考核要求和个人绩效考核要求

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	57,655,102.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

(1)2025年1月本公司之子公司北京品众互动网络营销技术有限公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订《流动资金贷款借款合同》（合同编号：公流贷字第科技园250501号），收到借款本金人民币28,169,363.24元，借款期限：2025年1月27日至2025年4月27日。收到借款本金人民币6,018,125.57元，借款期限：2025年4月9日至2025年7月8日。收到借款本金人民币23,981,874.43元，借款期限：2025年4月10日至2025年7月9日。

(2)2025年2月本公司之子公司北京品众互动网络营销技术有限公司向上海邦汇商业保理有限公司发出《国内保理应收账款融资业务申请书》（编号：YSBP-LEND-LOANO2025022701001000），收到保理融资借款本金人民币50,000,000.00元，借款期限：2025年2月28日至2025年8月26日。

(3)2025年2月本公司之子公司云南天龙林产化工有限公司与宁洱哈尼族彝族自治县农村信用合作联社签订《贷款合同》（合同编号：0805117142502264100000号），收到借款本金人民币5,000,000.00元，借款期限：2025

年3月5日至2026年3月5日。

(4) 2025年2月本公司之子公司云南天龙林产化工有限公司与宁洱哈尼族彝族自治县农村信用合作联社签订《贷款合同》(合同编号: 0805117142502264100000号), 收到借款本金人民币3,000,000.00元, 借款期限: 2025年3月18日至2026年3月18日。

(5) 2022年12月13日本公司之子公司广东天龙油墨有限公司与中国银行股份有限公司肇庆分行签订固定资产借款合同(合同编号: GDK476650120220271), 于2025年1月2日收到借款人民币2,648,063.37元, 借款期限: 2025年1月2日至2031年1月13日。

(6) 2022年12月13日本公司之子公司广东天龙油墨有限公司与中国银行股份有限公司肇庆分行签订固定资产借款合同(合同编号: GDK476650120220271), 于2025年2月25日收到借款人民币1,050,965.05元, 借款期限: 2025年2月25日至2031年1月13日。

(7) 2025年1月22日本公司与中国工商银行股份有限公司肇庆分行签订流动资金借款合同(合同编号: 0201700126-2025(分营)字00018号), 收到借款人民币10,000,000.00元, 借款期限: 2025年1月22日至2026年1月21日。

(8) 2025年2月28日本公司之子公司成都天龙油墨有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司浦江县支行签订借款合同(合同编号: 055100033920250108075161), 于2025年2月28日收到借款1,800,000.00元, 借款期限: 2025年2月28日至2026年2月27日。

(9) 2025年2月28日本公司之子公司成都天龙油墨有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司浦江县支行签订借款合同(合同编号: 055100033920250108075161), 于2025年3月1日收到借款200,000.00元, 借款期限: 2025年3月1日至2026年2月28日。

(10) 2025年4月14日本公司之子公司广东天龙精细化工有限公司与中国银行肇庆分行签订《贷款合同》(合同编号: 2025年肇中银交易字融易信协议003号), 收到借款本金人民币9,000,000.00元, 借款期限: 2025年4月14日至2025年9月29日。

(11) 2025年4月本公司之子公司北京品众互动网络营销技术有限公司与北京银行股份有限公司中关村分行签订《借款合同》(合同编号: 1020923), 收到借款本金人民币30,000,000.00元, 借款期限: 2025年4月21日至2025年10月21日。

(12) 本公司之子公司北京品众创新互动信息技术有限公司于2025年3月13日投资注册子公司山西品众互动科技有限公司, 持股比例100%, 注册资本100万元, 注册地址山西省太原市, 主要营业范围: 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 网络技术服务; 广告制作; 广告发布; 广告设计、代理; 图文设计制作; 组织文化艺术交流活动; 会议及展览服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

(13) 2025年4月23日, 本公司与太仓铨合越机械设备有限公司、王塔签署了《上海亚联油墨化学有限公司股权转让意向协议》。本公司拟将全资子公司上海亚联油墨化学有限公司之100%股权转让予太仓铨合越机械设备有限公司。本次签署的意向协议系各方就股权转让事宜达成的初步意向协议, 所涉及的具体事项包括交易金额等尚需交易各方另行签订正式的股权转让协议确定。本次转让完成后, 上海亚联油墨化学有限公司将不再纳入公司合并报表范围。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

适用 不适用

4、年金计划□适用 不适用**5、终止经营**□适用 不适用**6、分部信息**

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的经营业务活动，按照公司产品行业分类作为确定报告分部的标准。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	集团本部	油墨事业部	林产事业部	新媒体事业部	分部间抵销	合计
一、营业收入						
其中：对外交易收入	207,761,597.66	609,917,898.26	703,733,964.50	5,762,997,629.00		7,284,411,089.42
分部间交易收入	295,346,518.06				-295,346,518.06	
二、营业费用	20,813,615.48	76,625,063.84	27,718,709.67	150,813,171.83	-5,754,479.83	270,216,080.99
其中：折旧费和摊销费	273,219.17	2,676,058.68	3,557,792.42	3,957,346.41	4,639,850.92	15,104,267.60
三、对联营和合营企业的投资收益				-37,847.82		-37,847.82
四、信用减值损失	-677,805.28	-2,573,874.89	-45,543.28	-11,697,698.73	-30,000.00	-15,024,922.18
五、资产减值损失			-255,783.91			-255,783.91
六、利润总额（亏损总额）	101,737,414.69	39,596,392.58	43,745,778.14	53,353,522.35	-132,940,208.59	105,492,899.17
七、所得税费用		7,347,122.13	8,081,078.28	10,870,044.45	-127,467.80	26,170,777.06
八、净利润（净亏损）	101,737,414.69	32,249,270.45	35,664,699.86	42,483,477.90	-132,812,740.79	79,322,122.11
九、资产总额	1,637,227,819.17	914,436,558.56	552,227,319.51	1,956,168,736.28	-1,787,427,722.34	3,272,632,711.18
十、负债总额	537,297,360.43	423,073,588.52	227,773,727.34	742,902,092.00	-382,552,920.53	1,548,493,847.76
十一、其他重要的非现金项目						
1. 折旧费和摊销费以外的其他现金费用	20,540,396.31	73,949,005.16	24,160,917.25	146,855,825.42	-10,394,330.75	255,111,813.39
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资				1,159,033.03		1,159,033.03
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	20,767,184.82	48,876,529.13	-1,136,903.39	-5,022,226.89	532,161.96	64,016,745.63

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

□适用 不适用

(4) 其他说明

1) 主营业务（分行业） 金额单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
油墨化工行业	604,329,991.00	471,910,941.68	497,042,202.91	376,494,845.41
林产化工行业	702,175,893.75	626,794,755.57	644,048,892.16	598,272,464.72
数字营销行业	5,969,071,470.21	5,739,094,917.28	7,555,018,757.49	7,205,549,647.06
合计	7,275,577,354.96	6,837,800,614.53	8,696,109,852.56	8,180,316,957.19

2) 主营业务(分产品)金额单位:元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
水性油墨	316,088,979.54	248,187,494.84	284,550,898.32	215,395,980.45
溶剂油墨	288,067,550.84	223,571,359.84	212,270,576.28	160,864,210.42
胶印油墨	173,460.62	152,087.00	220,728.31	234,654.54
松香、松节油、树脂(及其他林化产品)	702,175,893.75	626,794,755.57	644,048,892.16	598,272,464.72
数字营销行业	5,969,071,470.21	5,739,094,917.28	7,555,018,757.49	7,205,549,647.06
合计	7,275,577,354.96	6,837,800,614.53	8,696,109,852.56	8,180,316,957.19

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 □不适用

8、其他

□适用 □不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	101,186,303.69	26,806,415.01
183天以内	101,186,303.69	26,806,415.01
183天-1年		
3年以上		1,922,754.75
5年以上		1,922,754.75
合计	101,186,303.69	28,729,169.76

(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						1,922,754.75	6.69%	1,922,754.75	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	101,186,303.69	100.00%	516,723.54	0.51%	100,669,580.15	26,806,415.01	93.31%	206,193.39	0.77%	26,600,221.62
其中:										
其中:账龄组合	51,672,353.97	51.07%	516,723.54	1.00%	51,155,630.43	20,619,339.38	71.77%	206,193.39	1.00%	20,413,145.99
关联方组合	49,513,949.72	48.93%			49,513,949.72	6,187,075.63	21.54%			6,187,075.63

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
合计	101,186,303.69	100.00%	516,723.54	0.51%	100,669,580.15	28,729,169.76	100.00%	2,128,948.14	7.41%	26,600,221.62

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
福建省南安市扬辉彩印有限公司	1,286,965.00	1,286,965.00				
漳平市宏运包装有限公司	635,789.75	635,789.75				
合计	1,922,754.75	1,922,754.75				

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
183 天以内	51,672,353.97	516,723.54	1.00%
183 天-1 年			
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上			
合计	51,672,353.97	516,723.54	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
183 天以内	49,513,949.72		
183 天-1 年			
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上			
合计	49,513,949.72		

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

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	1,922,754.75			1,922,754.75		
按组合计提坏账准备	206,193.39	310,530.15				516,723.54
合计	2,128,948.14	310,530.15		1,922,754.75		516,723.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,922,754.75

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
福建省南安市扬辉彩印有限公司	货款	1,286,965.00	无强制执行资产	管理层审批	否
漳平市宏运包装有限公司	货款	635,789.75	无强制执行资产	管理层审批	否
合计		1,922,754.75			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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
第一名	49,513,949.72		49,513,949.72	48.93%	
第二名	21,910,905.80		21,910,905.80	21.65%	219,109.06
第三名	21,826,660.45		21,826,660.45	21.57%	218,266.60
第四名	4,879,722.25		4,879,722.25	4.82%	48,797.22
第五名	1,746,274.14		1,746,274.14	1.72%	17,462.74
合计	99,877,512.36		99,877,512.36	98.69%	503,635.62

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	27,226,754.04	23,485,182.67

项目	期末余额	期初余额
合计	27,226,754.04	23,485,182.67

(1) 应收利息

□适用 不适用

(2) 应收股利

□适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金		5,348.10
往来款及其他	33,878,798.13	31,423,372.13
保证金及押金	2,005,090.00	2,005,090.00
代扣代缴	209,346.34	199,466.49
合计	36,093,234.47	33,633,276.72

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）	12,626,802.50	19,399,225.81
其中：183天以内	12,616,802.50	16,391,736.04
183—1年	10,000.00	3,007,489.77
1至2年	15,000,000.00	4,123,820.19
2至3年	5,090.00	1,618,916.22
3年以上	8,461,341.97	8,491,314.50
其中：3至4年	1,618,916.22	
4至5年		79,919.00
5年以上	6,842,425.75	8,411,395.50
合计	36,093,234.47	33,633,276.72

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	
按单项计提坏账准备	8,294,224.25	22.98%	8,294,224.25	100.00%		9,943,113.00	29.56%	9,943,113.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	27,799,010.22	77.02%	572,256.18	2.06%	27,226,754.04	23,690,163.72	70.44%	204,981.05	0.87%	23,485,182.67
其中：										

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	
账龄组合	2,391,554.06	6.63%	572,256.18	23.93%	1,819,297.88	2,454,332.51	7.30%	204,981.05	8.35%	2,249,351.46
关联方组合	25,407,456.16	70.39%			25,407,456.16	21,235,831.21	63.14%			21,235,831.21
合计	36,093,234.47	100.00%	8,866,480.43	24.57%	27,226,754.04	33,633,276.72	100.00%	10,148,094.05	30.17%	23,485,182.67

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
三惠（福建）工贸有限公司	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61	5,706,794.61	100.00%	预计无法收回
韦仲清	394,133.50	394,133.50	394,133.50	394,133.50	100.00%	预计无法收回
辽宁宝树包装有限公司	735,742.48	735,742.48	735,742.48	735,742.48	100.00%	预计无法收回
沈阳松伟包装有限公司	516,590.61	516,590.61	516,590.61	516,590.61	100.00%	预计无法收回
沈阳市康阳纸箱厂	406,382.25	406,382.25	406,382.25	406,382.25	100.00%	预计无法收回
武汉益华绿色包装印务有限公司	399,580.80	399,580.80	399,580.80	399,580.80	100.00%	预计无法收回
李岩	135,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	100.00%	预计无法收回
襄阳金瓯包装有限公司	577,183.49	577,183.49				
辽宁帮达森包装装潢印刷品制品有限公司	397,662.00	397,662.00				
咸宁市华中包装有限公司	391,058.10	391,058.10				
辽宁弘泰包装有限公司	282,985.16	282,985.16				
合计	9,943,113.00	9,943,113.00	8,294,224.25	8,294,224.25		

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
183天以内	209,346.34	2,093.46	1.00%
183—1年	10,000.00	500.00	5.00%
1—2年	2,000,000.00	400,000.00	20.00%
2—3年	5,090.00	2,545.00	50.00%
3—4年			
4—5年			
5年以上	167,117.72	167,117.72	100.00%
合计	2,391,554.06	572,256.18	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
183 天以内	12,407,456.16		
183-1 年			
1-2 年	13,000,000.00		
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上			
合计	25,407,456.16		

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额		204,981.05	9,943,113.00	10,148,094.05
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		367,275.13		367,275.13
本期核销			1,648,888.75	1,648,888.75
2024 年 12 月 31 日余额		572,256.18	8,294,224.25	8,866,480.43

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节五、11、（6）金融工具减值。

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	
按单项计提坏账准备	9,943,113.00			1,648,888.75		8,294,224.25
按组合计提坏账准备	204,981.05	367,275.13				572,256.18
合计	10,148,094.05	367,275.13		1,648,888.75		8,866,480.43

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,648,888.75

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
襄阳金瓯包装有限公司	货款	577,183.49	无强制执行资产	管理层审批	否
辽宁帮达森包装装潢印刷品制品有限公司	货款	397,662.00	无强制执行资产	管理层审批	否
咸宁市华中包装有限公司	货款	391,058.10	无强制执行资产	管理层审批	否
辽宁弘泰包装有限公司	货款	282,985.16	无强制执行资产	管理层审批	否
合计		1,648,888.75			

其他应收款核销说明：

适用 不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	13,000,000.00	1-2年	36.02%	
第二名	往来款	12,204,568.38	183天以内	33.81%	
第三名	往来款	5,706,794.61	3-4年、5年以上	15.81%	5,706,794.61
第四名	保证金	2,000,000.00	1-2年	5.54%	400,000.00
第五名	往来款	735,742.48	5年以上	2.04%	735,742.48
合计		33,647,105.47		93.22%	6,842,537.09

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

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	2,513,773,439.40	1,116,435,560.72	1,397,337,878.68	2,513,273,439.40	1,116,435,560.72	1,396,837,878.68
合计	2,513,773,439.40	1,116,435,560.72	1,397,337,878.68	2,513,273,439.40	1,116,435,560.72	1,396,837,878.68

(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		
北京市天虹油墨有限公司	12,523,134.24						12,523,134.24	
上海亚联油墨化学有限公司	12,931,177.66						12,931,177.66	
杭州天龙油墨有限公司	22,506,315.06						22,506,315.06	

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		
成都天龙油墨有限公司	55,312,708.33						55,312,708.33	
广东天龙精细化工有限公司	87,170,000.00						87,170,000.00	
云南美森源林产科技有限公司	31,320,360.00	10,771,060.00					31,320,360.00	10,771,060.00
广西金秀松源林产有限公司	15,754,086.32	14,564,913.68					15,754,086.32	14,564,913.68
云南天龙林产化工有限公司	22,297,800.00						22,297,800.00	
北京智创无限广告有限公司	19,055,885.19	225,415,812.92					19,055,885.19	225,415,812.92
北京品众创新互动信息技术有限公司	711,425,926.43	674,069,053.55					711,425,926.43	674,069,053.55
北京优力互动数字技术有限公司	123,203,799.34	191,614,720.57					123,203,799.34	191,614,720.57
广东天龙油墨有限公司	279,886,361.11						279,886,361.11	
北京快道互动网络科技有限公司	2,550,000.00						2,550,000.00	
香港天龙国际传媒有限公司	900,325.00						900,325.00	
广东天龙创新技术有限公司			500,000.00				500,000.00	
合计	1,396,837,878.68	1,116,435,560.72	500,000.00				1,397,337,878.68	1,116,435,560.72

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3) 其他说明

适用 不适用

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	499,018,562.85	492,736,587.45	258,766,475.08	255,612,283.11
其他业务	4,089,552.87	2,050,326.45	4,901,733.41	1,155,884.54
合计	503,108,115.72	494,786,913.90	263,668,208.49	256,768,167.65

营业收入、营业成本的分解信息：

适用 不适用

与履约义务相关的信息：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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 5,313,185.60 元，其中，883,444.44 元预计将于 2025 年度确认收入，926,785.62 元预计将于 2026 年度确认收入，3,502,955.54 元预计将于 2027 及以后年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	133,091,000.00	64,420,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		16,701,282.42
合计	133,091,000.00	81,121,282.42

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	16,619.38	
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）	4,842,097.55	
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	-758,472.56	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,439,781.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,923,598.38	
减：所得税影响额	2,489,605.67	
少数股东权益影响额（税后）	412,384.71	
合计	7,561,633.89	--

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	4.09%	0.0860	0.0859
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.62%	0.0760	0.0760

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

适用 不适用