

金富科技股份有限公司

2021 年年度报告



2022 年 03 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈珊珊、主管会计工作负责人杜丽燕及会计机构负责人(会计主管人员)杜丽燕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 260000000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.70 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	33
第五节 环境和社会责任.....	52
第六节 重要事项.....	53
第七节 股份变动及股东情况.....	71
第八节 优先股相关情况.....	77
第九节 债券相关情况.....	78
第十节 财务报告.....	79

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内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。

释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司/金富科技	指	金富科技股份有限公司
湖南金富	指	湖南金富包装有限公司
金盖投资	指	东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）
倍升投资	指	东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）
深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司
红土创投	指	东莞红土创业投资有限公司
迁西金富	指	迁西县金富包装制品有限公司
四川金富	指	四川金富包装有限公司
翔兆科技	指	桂林翔兆科技有限公司
华润怡宝	指	华润怡宝饮料（中国）有限公司（含其子公司和分公司）及其运营的其他华润怡宝品牌关联企业
可口可乐	指	中粮可口可乐饮料有限公司、珠海可口可乐饮料有限公司、太古公司与可口可乐的合资公司以及可口可乐（中国）投资有限公司（含上述公司下属子公司和分公司）
达能	指	达能（中国）食品饮料有限公司（含其下属子公司和分公司）
景田	指	景田（深圳）食品饮料集团有限公司（含其下属子公司和分公司）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
塑料防盗瓶盖	指	用塑料制成，经封装，开启后不能恢复其原包装形式的瓶盖
异形盖	指	定制化要求较强、产品体积较大或产品设计较复杂的其他盖类产品，通常采用注塑工艺制造
新型拉环盖	指	由铝制盖身、垫片和拉环三部分组成的新型瓶盖，灌装工艺与皇冠盖一样，可与目前啤酒等含气饮料的玻璃瓶口、铝瓶口配套。
顶穿盖	指	通过顶穿开启防盗封口的瓶盖
两片盖	指	包括瓶盖本体和翻盖，瓶盖本体与翻盖之间通过连接带连接，适用于玻璃瓶装的调味品包装
嘴盖	指	包括应用于阀门出口处的密封盖或者含有吸嘴的密封盖等
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金富科技	股票代码	003018
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	金富科技股份有限公司		
公司的中文简称	金富科技		
公司的外文名称（如有）	JinFu Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JinFu		
公司的法定代表人	陈珊珊		
注册地址	东莞市沙田镇稔洲村永茂村民小组		
注册地址的邮政编码	523000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	东莞市沙田镇稔洲村永茂村民小组		
办公地址的邮政编码	523000		
公司网址	http://www.jinfu-group.com		
电子信箱	Jinfu@jinfu-group.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴小霜	
联系地址	东莞市沙田镇稔洲村永茂村民小组	
电话	0769-8916 4633	
传真	0769-3901 4531	
电子信箱	Jinfu@jinfu-group.com	

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
公司年度报告备置地点	东莞市沙田镇稔洲村永茂村民小组（公司证券法务部）

四、注册变更情况

组织机构代码	91441900726525623G
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

五、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	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	史少翔、琚晶晶、刘庆国

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 21 层	洪树勤、宋建洪	2020 年 11 月 6 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入(元)	659,388,290.28	514,361,903.74	28.20%	598,163,664.03
归属于上市公司股东的净利润(元)	121,326,894.47	88,208,974.16	37.54%	103,767,892.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	116,020,277.11	83,582,432.65	38.81%	101,045,329.09
经营活动产生的现金流量净额(元)	180,025,008.70	133,745,865.15	34.60%	156,490,792.08
基本每股收益(元/股)	0.47	0.44	6.82%	0.53
稀释每股收益(元/股)	0.47	0.44	6.82%	0.53
加权平均净资产收益率	9.45%	11.08%	-1.63%	15.75%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末

总资产（元）	1,452,907,762.75	1,337,845,234.11	8.60%	852,866,642.61
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,311,973,236.35	1,289,446,341.88	1.75%	710,920,067.72

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

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、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	148,154,406.10	193,290,250.50	208,599,192.15	109,344,441.53
归属于上市公司股东的净利润	22,338,840.16	33,955,804.15	45,231,492.17	19,800,757.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,752,078.44	33,392,018.07	41,979,103.51	18,897,077.09
经营活动产生的现金流量净额	-5,753,974.10	23,530,127.33	88,077,288.62	74,171,566.85

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	22,730.51	-94,632.40	-566,934.18	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,780,741.69	5,880,795.81	3,838,871.04	
委托他人投资或管理资产的损益			211,319.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,677,753.43			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-141,533.57	-185,533.13	-129,304.13	
减：所得税影响额	1,033,074.70	974,088.77	631,389.01	
合计	5,306,617.36	4,626,541.51	2,722,563.16	--

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、报告期内公司所处的行业情况

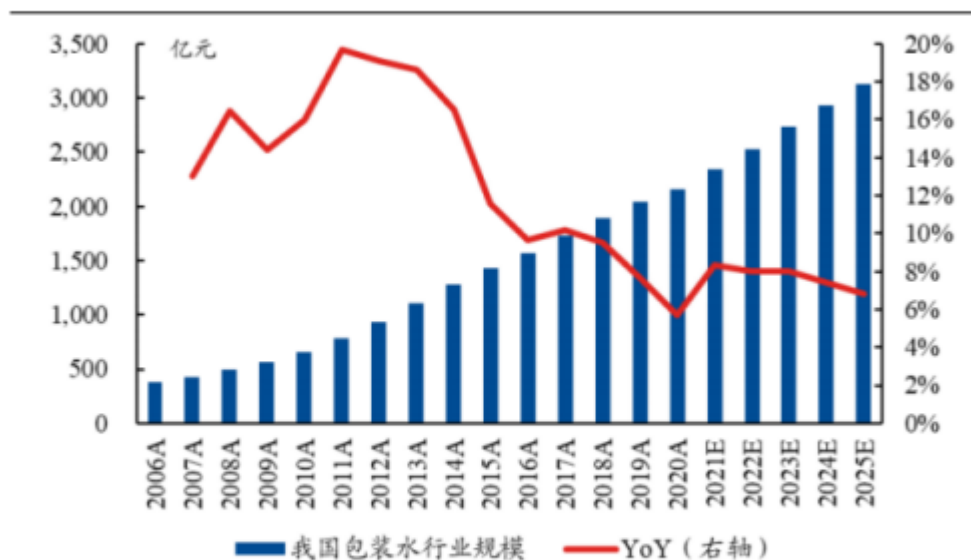
根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所处行业为橡胶和塑料制品业（分类代码：C29）。塑料包装行业是全球性的、持续发展壮大的产业。伴随着世界经济的恢复和现代商业、物流产业的快速发展，二十世纪中期以来包装产业迅速在全球崛起。近年来，我国塑料包装行业一直处于稳定增长态势，在包装产品结构占比中仅次于纸包装排名第二。受益于良好的国内经济环境，我国塑料包装箱及容器制造行业的市场空间未来将继续稳步扩大。

公司所处行业下游主要为包括包装饮用水行业在内的饮料行业。饮料即经过定量包装的，供直接饮用或按一定比例用水冲调或冲泡饮用的液体。根据乙醇含量，饮料分为软饮料和硬饮料。其中，饮料当中的包装饮用水消费被广大群众所接受。随着中国居民消费水平获得提升，城镇化进展加速，新兴渠道高速拓展，以及消费的持续升级带动了消费者对食品饮料中的健康需求不断升温，中国的整体包装饮用水市场需求呈现不断上涨趋势。

根据Euromonitor（欧睿）数据显示，2020年我国软饮料行业规模5,735亿元（含包装水），其中包装水行业规模约2,159亿元，约占全部软饮料的37.6%。2013-2020年包装水复合增速为4.6%，行业规模7年增长1,000余亿元。根据Euromonitor（欧睿）数据显示，预计2025年，我国包装水市场规模将达至3,131亿元，占全部软饮料的40.9%，2021-2025年复合增速将为5.0%，预计未来5年行业规模将再增1,000亿元。

根据Euromonitor（欧睿）数据预计，2025年我国的包装水消费量将增至646.8亿升，2021-2025年CAGR为3.1%。从人均消费量来看，在消费升级和健康意风尚的驱动下，我国包装水人均消费量将持续增长。根据Euromonitor（欧睿）数据预计，2025年我国包装水人均消费量将达至45.8升/人，2021-2025年CAGR为3.1%。包装饮用水刚需性较强，消费量的潜在空间较大。

图1、我国包装水行业规模及增速



资料来源：Euromonitor，兴业证券经济与金融研究院整理

注：2021E-2025E 均为 Euromonitor 预测值

公司自成立以来一直专注于塑料防盗瓶盖等塑料包装用品的生产、研发和销售，深耕饮料瓶盖产品市场二十年，主要产品为应用于瓶装纯净水、矿泉水的3025盖、2925盖、T2925盖等塑料防盗瓶盖，得到下游知名企业华润怡宝、景田、可口可乐、

达能的认可，成为上述企业瓶盖主要供应商之一。同时，近年公司继续深耕瓶盖领域，开拓应用于其他产品领域的新型拉环盖、调味品盖、碳酸盖等产品。公司通过多年的积累，已在技术研发、品牌声誉、产品品类、生产效率等方面形成了一定的优势，行业地位突出。公司已成为国内最大的塑料防盗瓶盖供应商之一。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司的主营业务为塑料防盗瓶盖等塑料包装用品的研发、生产和销售。公司的主要产品为塑料防盗瓶盖。公司产品按照应用领域的不同，主要可分为应用于瓶装纯净水、矿泉水的3025盖、2925盖、T2925盖、1881盖及1.555L瓶装水提手；应用于桶装饮用水的PC桶装水盖、4.5L桶装水盖及4.5L桶装水提手；应用于瓶装功能饮料的38盖、1881盖；应用于玻璃瓶装、铝瓶装等含气系列饮料包装新型拉环盖；应用于调味品系列（酱油、调料等）产品的两片盖等瓶盖；应用于软包装（糖浆、果冻、食用油等）系列的阀门嘴盖、吸嘴盖及应用于空调压缩机的开关盖、接线柱胶盖等产品。

报告期内，公司主营业务及主要经营模式未发生重大变化。本报告期内，公司通过收购翔兆科技100%股权并纳入合并报表，实现了新型拉环盖业务产品的规模化生产和销售，增加了公司主打产品品类。

（二）公司主要产品及用途

公司主要产品情况如下：

产品名称	图例	具体用途	备注
食品包装用塑料防盗瓶盖-瓶装饮用水型	 (3025 盖)	适用于瓶装纯净水、矿泉水系列产品包装	
	 (2925 盖)		
	 (T2925 盖)		
食品包装用塑料防盗瓶盖-功能饮料型	 (38 盖)	适用于瓶装功能饮料系列产品包装	
食品包装用塑料桶盖-桶装饮用水型	 (顶穿型)	适用于桶装饮用水系列产品包装	
	 (顶穿型旋式)		
中型瓶装饮料用提手		适用于 1.555L 容量的瓶装饮料包装	-
桶装饮料用提手		适用于 4.5L 容量的桶装饮料包装	-

<p>新型拉环盖</p>		<p>适用于玻璃瓶装、 铝瓶装等 含气系列饮料包装</p>	
<p>调味品系列瓶盖</p>		<p>适用于调味品系列 产品包装</p>	<p>-</p>

（三）经营模式

1、采购模式

公司根据客户订单情况、生产计划和原材料库存情况，结合原材料价格走势，合理安排采购计划。公司采购执行部门为采购部，采购方式为直接采购。

2、生产模式

公司主要根据客户订单实施“以销定产，适当库存”的生产模式，同时根据市场需求变化及预测安排生产计划。

3、销售模式

公司的销售模式为直销模式，由公司销售部负责直接与客户对接，负责客户开拓及维护，无销售代理情况。基于行业特点，公司进入客户的供应商体系通常需要复杂的认证程序，一旦进入供应商体系之后，双方的合作通常具有长期性和稳定性的特点，客户与公司主要采取框架协议加订单的合作模式。

4、研发模式

公司通常会根据客户需求、市场的发展趋势开展或技术改进需求研发活动，具体研发模式主要有三种：一是根据客户对于新产品外观设计或结构性能上的独特要求，公司负责产品外观及功能性的具体开发，或在轻量化、密封性等方面进行针对性的研发；二是公司根据市场的发展趋势或者发展需求，为开拓市场进行的前瞻性的新产品、新工艺的自主设计开发；三是对生产设备的自主研发及技术改进，包括配套生产设备的关键技术节点以及瓶盖模具等。

三、核心竞争力分析

公司多年专注于瓶盖领域的研发、设计、生产和销售业务，逐步形成了客户、技术与研发、人才及管理 and 产品质量等方面的竞争优势。

（一）客户优势

凭借先进的生产技术和优质的产品质量及服务，公司与华润怡宝、景田、可口可乐、达能等国内知名的饮料制造企业建立了长期稳定的合作关系。公司与主要客户均合作超过十年，具有长期性和稳定性的特点。合作期间，公司获得了华润怡宝、景田、可口可乐、达能颁发的优秀供应商奖，并于2018年获得华润怡宝颁发的十年合作贡献奖。

公司与上述知名企业的合作，既保证了其自身产品质量的可靠性、企业运行的稳定性、经营成本的可控性，也保证了公司业务稳定性，保障了公司的可持续发展能力。

（二）技术与研发优势

公司自设立以来一直将技术研发能力作为提升公司核心竞争力的关键因素。公司目前已拥有多种瓶盖结构设计及制造设

备的发明专利，以及多种瓶盖的实用新型和外观设计专利。公司系广东省级高新技术企业，子公司翔兆科技系广西壮族自治区高新技术企业；截至本报告期末，公司共拥有专利权107项，其中发明专利29项，实用新型73项，外观设计5项，公司多项专利技术目前已投入至实际生产应用中。

其次，公司拥有完整的研发组织体系和具有竞争力的技术研发团队，核心研发人员拥有较强的专业知识和丰富的行业工作经验。突出的研发技术能力为公司奠定了在塑料防盗瓶盖、其他塑料包装领域及其他类型瓶盖领域的核心竞争优势，有利于公司拓展新的优质客户和应用领域。

（三）人才及管理优势

经过多年的行业积累，公司聚集了一批研发、生产、品质管理及企业管理等方面的优秀人才，在研发创新、大规模生产管理、品质管理、内部控制等方面均有专业化的人才储备。核心管理团队和技术团队具有丰富的管理及技术经验。在公司核心管理团队的带领下，公司已形成经验丰富、层次清晰、梯度合理的管理团队和技术团队，为扩大公司在行业内的竞争优势奠定了坚实的基础。

（四）产品质量优势

公司产品主要用于饮料与食品安全直接相关的领域，这就决定了公司的产品质量不仅需满足轻量化及密封性能稳定的要求，还需要满足食品安全的要求。因此，产品的质量与安全性十分重要，公司始终坚持“视质量如生命”的经营理念，经过多年的实践和积累，产品质量的稳定性以及安全性在业界享有较高的声誉和口碑，成为持续赢得客户长期信赖的核心因素之一。公司产品曾被评为“广东省名牌产品。”

四、主营业务分析

1、概述

（一）2021年公司总体经营情况综述

2021年是“十四五”规划开局之年，国内疫情虽然持续存在，但在党和政府的“动态清零”的防护原则和措施之下基本可控，国民经济运行总体实现稳定恢复、稳健增长的局势。报告期内，公司产品应用的包装饮用水行业保持稳健增长，公司产品市场需求旺盛。公司围绕董事会战略定位，积极配合客户日益增长的产品需求，在保障产品质量的前提下，通过各种措施提高产能，有利的保障了客户的产品供应，塑料防盗瓶盖产品销售数量创历年新高；同时，公司本年度通过收购翔兆科技实现了新型拉环盖业务的规模生产和销售，公司通过现有主营业务的稳健经营和并购发展双措并举，从而带动2021年度营业收入和净利润较上年同期实现较大增长。

2021年，公司实现营业收入659,388,290.28元，较上年上升28.20%；营业利润为144,615,508.89元，较上年上升40.21%；归属于母公司所有者的净利润为121,326,894.47元，较上年上升37.54%。

（二）主要工作概况

1、生产和经营保持稳健发展，产能和销量不断创新高

2021年，在公司董事会的带领下，公司全体上下一心，为实现2021年年度经营目标而努力。塑料防盗瓶盖方面：为满足核心客户要求，特别是华润怡宝、景田明显增长的年生产供应量的需要，生产销售部门紧密协作，在面临产能紧张的状态下，通过做细产销工作计划，定期分析核心客户的销售进度及库存的匹配度，通过做好生产供应和各项销售服务工作，优化生产流程和生产工艺，不断提升产能，同时通过多项品质管理措施的优化，有效保障了客户的产品供应，实现了塑料防盗瓶盖产品销量创历年新高，较上年增长20.15%；新型拉环盖方面：翔兆科技2021年通过不断优化和提升生产工艺，在新型拉环盖市场获得较强的竞争力，获得了客户的认可和更多的销售份额，销售量实现较大增长；公司同时积极推动新产品的研发及实现生产销售，调味品盖、碳酸盖等新产品在2021年度已实现稳定持续性的供货，增加了公司未来的赢利新增长点；公司并积极参加主要大型的展览会，为公司的发展方向、发展战略积极探索新的方向。

报告期内，虽然面临疫情的挑战，但公司圆满的完成了既定的经营目标，营业收入和净利润均得到了较大增长。

2、收购翔兆科技，进一步开拓新型拉环盖市场布局

报告期内，基于公司战略发展规划的需要，同时为加速公司在新型拉环盖市场的深化布局，公司收购了桂林翔兆科技有限公司100%股权。本次收购围绕着公司以“成为瓶盖行业最受信赖的企业”为愿景，进一步丰富了公司的产品结构和主营业

务产品品类,推动公司的战略规划和长期可持续发展。翔兆科技并入公司后,公司通过各项有效的管理措施及资源整合手段,较好的实现了子公司经营的平稳过渡。2021年度,翔兆科技销售规模和利润规模均较收购前均有了较大的提升,运营情况良好,为公司提供了新的盈利增长点。

同时,2021年底,根据公司的战略发展布局,基于对新型拉环盖业务市场的看好,公司与桂林市临桂区人民政府签订了《金属瓶盖项目投资合作协议》,将通过翔兆科技在桂林市临桂区购置土地使用权,用于投资建设金属瓶盖项目,为翔兆科技增资扩建全自动金属瓶盖生产线及瓶盖业务等相关生产线。

3、迁西金富河北生产基地投产,进一步扩充产能

报告期内,公司完成了子公司迁西金富河北生产基地建设工作,已完成验收工作并正式投入使用。该基地投产有助于公司进一步提升产能,缓解目前产能不足的压力及对公司发展的约束,并能有效降低公司供应北方市场产品的运输成本,提升公司效益。

4、投资建设成都塑料瓶盖生产基地建设项目,进一步完善区域布局

报告期内,为进一步提升公司综合竞争力和可持续发展能力,公司全资设立四川金富包装有限公司以实施“成都塑料瓶盖生产基地建设项目”。截至本报告期末,子公司四川金富已取得项目建设用地,现正积极推动项目的规划施工建设工作。本次对外投资设立四川金富将有利于提升公司产能;同时有利于公司在西南地区的区域布局,增强公司的综合实力,提高经济效益,对公司未来的发展产生积极影响。

5、建设湖南金富瓶盖智造生产基地项目,加快募投项目投产

报告期内,为了加快公司募投项目的投产,根据公司经营发展需要并经公司审议程序通过,子公司湖南金富将在湖南宁乡新购置土地用于建设金富瓶盖智造生产基地项目,扩大湖南生产基地的产能。本次投资符合公司战略发展规划,有利于扩充公司产能规模,提升市场份额,为公司的快速发展创造新的效益增长点。

6、加大对高素质人才的引进,提升管理团队综合实力

随着公司生产产能和销售数量实现逐年提高,同时子公司和生产基地也在不断增加,运营管理规模快速增大,对公司的管理能力和盈利能力提出了更高的要求。为提升公司管理水平及对生产经营的管控能力,公司高度重视优质人才的引进和储备。

报告期内,公司持续加强团队建设,并陆续引进本行业专业领域的管理人才及优质研发人才,以满足公司业务规模快速扩大对人才的需求;同时,在人才培养方面,公司不断完善现有培训体系,并适时引入适合公司发展的新的培训体系,加强对现有员工的教育和培训,提升普通员工的专业技能以及管理人员的管理能力,为公司持续、快速的发展提供有力的人力资源储备及保障。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

	2021 年		2020 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	659,388,290.28	100%	514,361,903.74	100%	28.20%
分行业					
橡胶和塑料制品业	659,388,290.28	100%	514,361,903.74	100%	28.20%
分产品					
塑料防盗瓶盖	554,665,760.78	84.12%	462,969,038.56	90.01%	19.81%

金属拉环盖	39,646,407.14	6.01%	3,929,423.26	0.76%	908.96%
提手	23,780,093.58	3.61%	21,791,291.29	4.24%	9.13%
其他	41,296,028.78	6.26%	25,672,150.63	4.99%	60.86%
分地区					
东北	12,819,100.30	1.94%	8,979,807.43	1.75%	42.75%
华北	42,332,365.33	6.42%	27,132,845.05	5.28%	56.02%
华东	109,212,311.35	16.56%	101,793,605.66	19.79%	7.29%
华南	331,937,445.57	50.34%	257,602,756.48	50.08%	28.86%
华中	102,976,445.80	15.62%	74,133,116.22	14.41%	38.91%
香港和澳门	2,167,269.20	0.33%	1,977,913.08	0.38%	9.57%
西北	2,044,528.47	0.31%	1,603,561.13	0.31%	27.50%
西南	55,898,824.26	8.48%	41,138,298.69	8.00%	35.88%
分销售模式					
直销	659,388,290.28	100%	514,361,903.74	100%	28.20%

(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						
橡胶和塑料制品业	659,388,290.28	473,417,544.26	28.20%	28.20%	27.55%	0.36%
分产品						
塑料防盗盖	554,665,760.78	401,053,456.12	27.69%	19.81%	18.70%	0.67%
分地区						
华东	109,212,311.35	77,765,397.33	28.79%	7.29%	2.47%	3.34%
华南	331,937,445.57	227,886,753.00	31.35%	28.86%	26.93%	1.04%
华中	102,976,445.80	76,214,667.28	25.99%	38.91%	43.22%	-2.23%
分销售模式						

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
塑料防盗盖	销售量	万个	1,623,780.88	1,351,431.49	20.15%
	生产量	万个	1,684,166.88	1,389,605	21.20%
	库存量	万个	365,019.6	304,391.42	19.92%
提手	销售量	万个	67,817.95	56,866.36	19.26%
	生产量	万个	66,042.29	57,410.66	15.03%
	库存量	万个	9,225.03	10,962.2	-15.85%
金属拉环盖	销售量	万个	40,210.56	4,333.87	827.82%
	生产量	万个	41,409.34	5,268.34	686.00%
	库存量	万个	7,904.99	898.81	779.50%
其他产品	销售量	万个	16,567.16	8,830.46	87.61%
	生产量	万个	17,155.52	9,504.19	80.50%
	库存量	万个	2,289.11	1,665.74	37.42%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

金属拉环盖销售量和生产量大幅增长主要系今年收购子公司翔兆科技所致，该公司于2021年8月起纳入公司合并报表范围，主要生产金属拉环盖。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
塑料防盗瓶盖	营业成本	401,053,456.12	84.71%	337,864,108.97	91.03%	18.70%
金属拉环盖	营业成本	24,919,247.88	5.26%	2,208,285.42	0.59%	1028.44%
提手	营业成本	23,048,516.46	4.87%	16,368,575.64	4.41%	40.81%
其他	营业成本	24,396,323.80	5.15%	14,723,771.61	3.97%	65.69%

其中：

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

塑料防盗瓶盖	直接材料	264,747,819.81	55.92%	212,816,836.44	57.34%	24.40%
	直接人工	19,360,359.03	4.09%	15,711,254.60	4.23%	23.23%
	制造费用	91,349,132.78	19.30%	89,827,611.59	24.20%	1.69%
	运输费用	25,596,144.51	5.41%	19,508,406.34	5.26%	31.21%
	合计	401,053,456.12	84.71%	337,864,108.97	91.03%	18.70%

说明

- 1、金属拉环盖营业成本大幅增加主要系今年收购子公司翔兆科技所致，该公司于2021年8月起纳入公司合并报表范围。
- 2、塑料防盗瓶盖、提手和其他产品营业成本增加主要系生产和销售规模增长所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

序号	子公司全称	报告期间	纳入合并范围原因
1	桂林翔兆科技有限公司	2021年度	收购
2	四川金富包装有限公司	2021年度	新设

(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

报告期内，公司收购了翔兆科技100%股权，其主营业务为新型拉环盖包装业务的生产和销售。本次收购立足于公司战略布局，围绕着以“成为瓶盖行业最受信赖的企业”为愿景，进一步丰富了公司的产品结构和主营业务产品品类，并推动了公司新型拉环盖等新产品的规模化生产，有利于增强公司的持续经营能力和抗风险能力。本次并购将提升公司的盈利能力。

(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）	572,923,207.61
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	86.89%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	288,575,369.06	43.76%
2	客户二	184,952,287.42	28.05%
3	客户三	37,472,151.22	5.68%
4	客户四	31,420,772.65	4.77%

5	客户五	30,502,627.26	4.63%
合计	--	572,923,207.61	86.89%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	255,713,613.88
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	58.67%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	153,358,882.63	35.19%
2	供应商二	47,316,943.05	10.86%
3	供应商三	19,866,017.70	4.56%
4	供应商四	18,845,644.84	4.32%
5	供应商五	16,326,125.66	3.75%
合计	--	255,713,613.88	58.67%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	4,400,382.55	3,730,188.22	17.97%	
管理费用	31,786,425.54	21,678,300.30	46.63%	人员薪酬增加及收购翔兆科技中介费用增加所致
财务费用	-15,829,419.62	-1,796,708.67	-781.02%	结余资金较多，导致利息收入增加
研发费用	17,770,685.12	14,146,445.52	25.62%	合并子公司翔兆科技所致

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
拉环和铝盖快速融合固定技术研究	针对现有技术中的不足之处而提供拉环和铝盖快速融合固定技	已评审结题，并完成部分设备改造，	本项目通过自动模塑机用来挤出成型各种颗粒状热塑材料，切割单元成单个	目前，该项目的目标客户是玻璃瓶包装需求的产品，小瓶装玻璃酒类饮品

发	术研发，实现拉环盖（环扣部分），质量稳定，高效率生产，产品拉环无断裂、披锋。	投入生产使用。	的小球状，并将小球投入盖子并根据设计的形状模压成型，实现塑料拉环成型，与冲压成型的铝盖体快速融合。	市场对此类型产品需求逐年增加，意味着拉环盖的生产能力要求越来越高，甚至成为是否能抢占市场的一个关键点，此研发项目对拉环盖市场开发有较高的潜力。
桶装饮用水用48mm轻量化型顶穿盖密封结构的研发	现有轻量化的桶盖，有存在容易导致密封板与安装凹槽的内壁分离，使得外部污染物进入水桶中，或者使水桶中的纯净水流出的风险，本项目研发的目的在于重新开发新结构设计，用于提高密封板承受冲击的压力，保证桶装水在运输过程中，使得桶盖的密封板不容易被外力顶穿，降低生产商的损失。	已评审结题，并完成1款产品开发及投产。	本项目通过将目的产品结构中的撞击条等核心结构部分进行改造调整，提升密封板承受冲击的压力，使得密封板不容易顶穿，撞击条不容易断裂，避免密封板与安装凹槽分离。	中小型桶装水需求市场一直都保持着稳步的增长，轻量化结构的投用也是该包装产品的改造趋势，要确保产品在轻量化前提下保证各项质量指标达标，是各大知名品牌客户对企业的技术能力考核，因此，随着饮用水对此类型产品需求逐年增加，此研发项目对维护桶装水包装市场业务有非常重大的意义。
智能无人化生产车间改造设计的研发	本项目目的在于提供一种自动包装线的接料装置，用于避免接料装置在转移轻质产品过程中挤压到轻质产品而使轻质产品变形的情况的发生。	已评审结题，并完成设备小规模试用。	在确保包装工艺方面能实现自动化、智能运送的基础上，在转移轻质产品过程中确保无产品破损问题。	随着国内生活质量越来越高，对食品安全相关产品的要求越来越严格，也随着智能化生产的推行，生产智能化、自动化改造是提高质量稳定性的一个有效措施，也是将来制造业的发展趋势，也是企业核心竞争力的重要指标之一，因此此研发项目对公司竞争力提高、品牌形象提高有较大促进作用。
高精度铝盖体冲压成型工艺研发	本项目研发的目的在于针对现有技术中的不足之处而提供高精度铝盖体冲压成型工艺，实现拉环盖（环扣部分）质量稳定，高效率生产，铝盖结构完整，无毛刺、瑕疵和裂痕等问题。	已评审结题，并完成部分设备改造，投入生产使用。	本项目提供一种高精度铝盖体冲压成型工艺，适用于多个模具，通过电子控制定位薄片中心、盖子成型、进程控制，能精准把铝板定位，并冲压出盖体；同时，本项目设计配有油冷却部件，带冷凝空气的冷却部件可用于冲床油润	当今拉环盖生产质量稳定性依然是考验企业对此产品的保供能力，随着拉环盖市场逐渐普及推广，解决这个工艺技术难题，也是拉环盖保供的重要竞争力，此研发项目对拉环盖市场开发有较高的潜力，并能提升公司在行业内的

			滑系统的温度调节，有助于设备的稳定运转，提高产品生产效率。	品牌形象。
瓶装饮用水用 3025 轻量化型瓶盖密封结构的研发	本项目目的在于提供一种轻量化瓶盖，用于降低瓶盖本体外壁的棱与人手之间的摩擦力，提高消费者的使用体验，降低生产商的生产成本。	已评审结题，且完成 2 款产品开发及投产。	瓶装饮用水用 3025 轻量化型瓶盖包括瓶盖本体，本项目通过对瓶盖本体的内侧壁、螺纹等关键位置进行改造调整，并重新设计产品对应的模具内部结构，一方面实现产品轻量化改造，节省材料，另一方面确保密封性能、封盖性能、开启性能（即消费者拧开瓶盖相关质量指标）能符合行业及市场的标准要求。	瓶装饮用水需求市场一直保持着稳步的增长，且增幅能力也较为可观，轻量化结构的投用也是该包装产品的改造趋势，要确保产品在轻量化前提下保证各项质量指标达标，是各大知名品牌客户对企业的技术能力考核，因此，随着饮用水对此类产品需求逐年增加，此研发项目对维护瓶装饮用水包装市场业务有非常重大的意义。

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	67	54	24.07%
研发人员数量占比	10.40%	9.89%	0.51%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	2	3	-33.33%
硕士	2	2	
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	8	10	-20.00%
30~40 岁	29	21	38.10%

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	17,770,685.12	14,146,445.52	25.62%
研发投入占营业收入比例	2.70%	2.75%	-0.05%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	746,622,776.56	596,298,821.65	25.21%
经营活动现金流出小计	566,597,767.86	462,552,956.50	22.49%
经营活动产生的现金流量净额	180,025,008.70	133,745,865.15	34.60%
投资活动现金流入小计	217,817,878.59	3,054,725.79	7,030.52%
投资活动现金流出小计	359,905,619.54	135,948,560.16	164.74%
投资活动产生的现金流量净额	-142,087,740.95	-132,893,834.37	-6.92%
筹资活动现金流入小计		726,810,759.24	-100.00%
筹资活动现金流出小计	148,021,671.92	297,330,153.23	-50.22%
筹资活动产生的现金流量净额	-148,021,671.92	429,480,606.01	-134.47%
现金及现金等价物净增加额	-109,955,827.73	431,190,850.47	-125.50%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额增长34.60%，主要系本期销售增加，经营现金流量增加；

投资活动现金流入增长7,030.52%，主要系本期理财产品赎回所致；

投资活动现金流出增长164.74%，主要系本期收购子公司翔兆科技所致；

筹资活动现金流入减少，主要系上期筹资活动为首次发行股票融资所致；

筹资活动现金流出减少50.22%，主要系本期分配股利所致。

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、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末	2021 年初	比重增	重大变动说明
--	---------	---------	-----	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	减	
货币资金	518,640,646.53	35.70%	616,485,934.41	46.08%	-10.38%	本期银行期末余额减少
应收账款	76,281,526.75	5.25%	59,849,775.99	4.47%	0.78%	本期销售规模扩大，期末应收增加所致
存货	171,015,024.07	11.77%	149,496,376.79	11.17%	0.60%	
固定资产	452,922,022.52	31.17%	327,263,764.89	24.46%	6.71%	收购子公司翔兆科技，迁西子公司完工投产
在建工程	9,450,005.63	0.65%	79,765,575.40	5.96%	-5.31%	迁西子公司完工转固所致
使用权资产	14,335,419.13	0.99%	8,697,538.88	0.65%	0.34%	适用新租赁准则所致
合同负债	1,637,607.18	0.11%	883,689.50	0.07%	0.04%	
租赁负债	5,787,131.75	0.40%	2,799,695.26	0.21%	0.19%	适用新租赁准则所致

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）	40,000,000.00	1,677,753.43	1,677,753.43		220,000,000.00	200,000,000.00		60,000,000.00
上述合计	40,000,000.00	1,677,753.43	1,677,753.43		220,000,000.00	200,000,000.00		60,000,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

 是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2021年12月31日账面价值	受限原因
----	-----------------	------

项目	2021 年 12 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	13,310,539.85	信用证保证金
固定资产-湖南成品仓	9,592,180.30	正在办理中
固定资产-辅助构筑物	1,738,149.02	租赁土地上建筑物
无形资产-湖南成品仓土地使用权	1,040,949.69	正在办理中
合计	25,681,818.86	

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
359,905,619.54	135,948,560.16	164.74%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
桂林翔兆科技有限公司	新型拉环盖包装业务的生产及销售	收购	156,860,000.00	100.00%	募集资金	无	长期	股权投资	已完成股权过户		10,438,891.94	否	2021年07月12日、2021年07月29日	1.《第二届董事会第十三次临时会议公告》；2.《关于变更部分募集资金投资项目用于收购翔兆科技100%股权并对其增资的公告》；3.《2021年第一次临时股东大会大

														会决议公告》。
合计	--	--	156,860,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	10,438,891.94	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
迁西县金富包装制品有限公司	自建	是	塑料包装行业	23,397,266.65	97,033,306.14	自有资金	100.00%			不适用		不适用
合计	--	--	--	23,397,266.65	97,033,306.14	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	公司首次公开发行募集资金	49,031.73	14,435.35	22,217.57	29,256.66	29,256.66	59.67%	26,814.16	募集资金专用账户	0
合计	--	49,031.73	14,435.35	22,217.57	29,256.66	29,256.66	59.67%	26,814.16	--	0

募集资金总体使用情况说明

公司募集资金使用情况为：（1）截至 2020 年 11 月 17 日止，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 2,408.88 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 2,408.88 万元；（2）直接投入募集资金项目 14,808.69 万元；（3）募集资金补充流动资金 5,000.00 万元；（4）利用闲置募集资金进行现金管理 4,000.00 万元；（5）个别募集资金专户注销，相关结余资金（主要为利息收入）9.61 万元直接补充流动资金。截止 2021 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 26,227.18 万元，扣除累计已使用募集资金后，募集资金余额 22,804.55 万元，募集资金专用账户利息收入 1,212.19 万元，手续费 0.65 万元，募集资金专户余额为 24,016.09 万元；使用闲置募集资金用于现金管理的理财结算账户余额为 4,000.00 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
塑料瓶盖生产基地扩建项目	是	29,256.66	7,059.94	309.49	1,306.14	18.50%	2023年07月31日	不适用	不适用	否

饮料塑料防盗瓶盖生产线技改项目	是	10,258.9	10,258.9	1,374.05	3,126.12	30.47%	2022年12月31日	不适用	不适用	否
研发中心建设项目	否	4,516.17	4,516.17	153.94	187.44	4.15%	2022年07月31日	不适用	不适用	否
永久补充流动资金项目	否	5,000	5,000		5,000	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
成都塑料瓶盖生产基地建设项目（一期）	否		7,000	1,617.67	1,617.67	23.11%	2023年07月31日	不适用	不适用	否
收购翔兆科技 100% 股权项目	否		15,686	10,980.2	10,980.2	70.00%	不适用	1,043.89	不适用	否
承诺投资项目小计	--	49,031.73	49,521.01	14,435.35	22,217.57	--	--	1,043.89	--	--
超募资金投向										
无	否									
合计	--	49,031.73	49,521.01	14,435.35	22,217.57	--	--	1,043.89	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	报告期内发生 新增实施主体全资子公司“四川金富包装有限公司”及实施地点“四川省成都市蒲江县”以实施“成都塑料瓶盖生产基地建设项目（一期）”									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用									
	报告期内发生 1、塑料瓶盖生产基地扩建项目 （1）调减塑料瓶盖生产基地扩建项目投资总额，由 29,256.66 万元调减至 7,059.94 万元，由“原有厂房扩建”调整为“购置土地自建厂房扩建”，并根据项目建设情况，对项目进行适当延期，“塑料瓶盖生产基地扩建项目”达到预定可使用状态的日期由调整前的 2021 年 10 月 31 日变更为 2023 年 7 月 31 日。 （2）从塑料瓶盖生产基地扩建项目募集资金及该项目的理财收益及利息收入中调出约 7,000.00 万元（具体金额以实际结转时项目专户资金余额为准）募集资金以实施“成都塑料瓶盖生产基地									

	<p>建设项目”，项目达到预定可使用状态的日期为 2023 年 7 月 31 日。</p> <p>(3) 从塑料瓶盖生产基地扩建项目中调出 15,686.00 万元用于收购翔兆科技 100% 股权项目。</p> <p>2、饮料塑料防盗瓶盖生产线技改项目</p> <p>达到预定可使用状态的日期由调整前的 2021 年 7 月 31 日变更为 2022 年 12 月 31 日。</p>
募集资金投资项目	适用
先期投入及置换情况	截至 2020 年 11 月 17 日止，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 2,408.88 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 2,408.88 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2021 年 3 月 19 日召开的第二届董事会第十次会议、第二届监事会第七次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司（含全资子公司）在确保不影响募集资金投资计划正常进行和募集资金安全的情况下，使用不超过人民币 3.5 亿元的闲置募集资金进行现金管理，投资于安全性高、流动性好、满足保本要求、期限不超过 12 个月的产品。在上述额度内，资金可循环滚动使用，同时授权公司董事长在上述额度内，自董事会决议审议通过之日起 12 个月内行使该项投资决策权并签署相关法律文件。闲置募集资金现金管理到期后及时归还至募集资金专户。截至 2021 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为 4,000 万元。剩余募集资金留存募集资金专户。公司将根据项目投资计划，结合公司实际生产经营需要，将上述募集资金陆续用于募集资金投资项目支出。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：变更后拟投入募集资金总额 49,521.01 万元高于原募集资金项目投入，为募集资金利息差异。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
塑料瓶盖生产基地扩建项目	塑料瓶盖生产基地扩建项目	7,059.94	309.49	1,306.14	18.50%	2023 年 07 月 31 日	不适用	不适用	否
成都塑料瓶盖生产	塑料瓶盖生产基地	7,000	1,617.67	1,617.67	23.11%	2023 年 07 月 31 日	不适用	不适用	否

基地建设 项目（一 期）	扩建项目					日			
收购翔兆 科技 100%股 权项目	塑料瓶盖 生产基地 扩建项目	15,686	10,980.2	10,980.2	70.00%		1,043.89	不适用	否
饮料塑料 防盗瓶盖 生产线技 改项目	饮料塑料 防盗瓶盖 生产线技 改项目	10,258.9	1,374.05	3,126.12	30.47%	2022 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
合计	--	40,004.84	14,281.41	17,030.13	--	--	1,043.89	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情 况说明(分具体项目)	<p>1、变更原因：</p> <p>(1) 塑料瓶盖生产基地扩建项目</p> <p>根据行业的最新发展趋势并结合公司资产规模增加、客户需求的具体情况，对公司整体发展战略和客户拓展进行了合理调整，由原集中供给模式调整为多点布局、贴近客户供应模式，并向深度挖掘周边市场转变，通过并购运营较为成熟的项目公司加快拓展瓶盖品类多元化的战略；加之公司在建设的河北迁西生产基地即将竣工投产，将能满足塑料瓶盖生产基地扩建项目覆盖的北方市场客户的产能需求，所以公司对“塑料瓶盖生产基地扩建项目”项目进行相应调整。同时，受国外疫情不确定性影响，加之目前公司处于生产旺季，公司为保证生产的及时性，会采取积极的备货政策，为保障实施主体湖南金富包装有限公司（以下简称“湖南金富”）的正常生产与经营，扩大存储及生产场地，公司对塑料瓶盖生产基地扩建项目进行了一定的调整。</p> <p>(2) 饮料塑料防盗瓶盖生产线技改项目</p> <p>因 2020 年海外疫情影响，进口生产模具厂家生产进度延误，购买设备时间随之延误，但塑料加工行业轻量化、生态化是未来产业转型升级的方向，在公司审慎研究论证后认为饮料塑料防盗瓶盖生产线技改项目仍具备投资的必要性和可行性，拟将该项目的建设期由原定 2021 年 7 月 31 日延长至 2022 年 12 月 31 日。</p> <p>2、决策程序及披露情况</p> <p>2021 年 7 月 9 日，公司第二届董事会第十三次临时会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技 100% 股权事项的议案》，同意公司本次部分募投项目调整、延期、变更部分募集资金用途、实施主体和实施地点并使用部分募集资金向全资子公司实缴注册资本和提供无息借款及变更部分募集资金用于收购翔兆科技 100% 股权的事项，该议案于 2021 年 7 月 28 日经 2021 年第一次临时股东大会审议通过。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情 况和原因(分具体项目)	无								
变更后的项目可行性发生重大变 化的情况说明	无								

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖南金富包装有限公司	子公司	生产和销售塑料包装制品	135,000,000	351,540,731.39	286,347,888.50	181,582,417.10	51,071,456.55	38,296,038.92

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
四川金富包装有限公司	新设	尚未开展具体经营活动
桂林翔兆科技有限公司	收购	扩展公司产品线，提高公司在金属拉环盖市场占有率和话语权，将增加公司的营收规模和营业利润。

主要控股参股公司情况说明

湖南金富系本公司设立在湖南长沙的全资子公司。报告期内，湖南金富克服国内疫情的影响，全员增产增效，全年共实现营收 181,582,417.10 元，较上期同期增加 26.03%，实现净利润 38,296,038.92 元，较上期同期增加 76.05%。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略和目标

公司以“成为瓶盖行业最受信赖的企业”为愿景，持续提升公司品牌价值，旨在打造一个“让客户享受优质的产品与服务”、“让员工分享企业的发展与利益”的企业，致力于成为国内塑料防盗瓶盖行业最具专业服务能力的企业之一。

公司作为瓶盖领域的领先者，将以市场为导向，以应用于瓶装饮料包装领域的瓶盖业务的研发、生产、销售和相关配套服务为主业，并逐步拓展应用于包装行业的相关产品和业务，以大力发展生产技术的自动化、智能化和不断培养、发展多元

化产品为两条主线，形成“一体两翼”的发展战略，通过持续创新，不断提高公司在瓶盖领域的“一站式综合服务”能力。公司以高新技术为主导，积极用科研技术引领智能制造，拉动公司增长新引擎。

在长期发展战略的基础上，公司在未来三年内将逐步提升产能，加大研发投入，丰富产品结构，拓宽产品市场，进一步提高公司产品市场占有率和行业知名度。

（二）2022年经营计划

1、生产经营方面

（1）积极推动公司三大新增生产基地的建设

2022年，公司在逐步完成战略区域布局的前提下，将积极推动募投项目和其他新增生产基地的实施，尽快完成成都塑料瓶盖生产基地、湖南金富瓶盖智造生产基地、广西桂林金属瓶盖项目生产基地三大基地项目的建设及投产，加快扩大公司生产规模和营收规模，提升行业的竞争力。

2、市场开拓方面

（1）继续加大销售工作的拓展力度和区域范围，不断开拓新客户

包装饮用水瓶盖领域方面：目前公司主要客户遍布全国，随着河北迁西工厂的投产，2022年将加大在华北地区、东北地区客户的进一步开拓工作，有效发挥新投产工厂的产能；并围绕着四川成都生产基地开始储备西南地区的客户资源，逐步增加核心客户群的数量，不断获取新客户认可并进入客户供应体系，全面扩大公司的市场占有率，根据公司战略布局，开拓中型客户。

新型拉环盖领域方面：公司自2021年成功收购了翔兆科技，并全面对新型拉环盖业务的生产环节和工艺进行了优化和提升，新型拉环盖业务已成为公司稳定的利润来源，并在市场上具备一定的竞争力。2022年度，公司将加大在新型拉环盖业务的销售开拓业务，加大研发投入，增加新型拉环盖的应用领域和销售规模，对新型拉环盖的应用市场形成一定的影响力，力争为公司增加新的拳头产品品类。

（2）加大新产品市场开拓力度

基于近年在新产品领域拓展打下的良好基础，公司将进一步丰富产品结构，围绕着现有客户新产品研发的需求、新客户产品的开拓，继续拓宽产品市场，并继续增加调味品盖、碳酸盖等新产品的品类，增加公司主营业务产品的多样化，深挖产品和客户潜能，增加公司的盈利点。

3、加大研发投入，加强技术改造，并持续跟进新老客户对新产品开拓的需求，和客户共同研发适合消费者需求的新产品，提高新产品、新材料和新工艺的开发应用能力，保持在瓶盖市场领先的研发生产能力。

4、不断提升公司的管理水平，采取多种措施完善公司管理体制、生产全流程的制度管理，优化和强化品质管理，确保公司规模和销量在快速增长的阶段，保障安全生产、保证成本管控，做到营收规模和利润实现双增长。

5、持续提升规范运作水平，保障公司高质量发展

2021年，是中国资本市场深化改革的关键一年，新证券法进一步落地，监管层严把上市公司质量关，要求上市公司提高信息披露质量，对上市公司的治理提出了更高的要求。

2022年，公司将根据中国证监会、深圳证券交易所的最新的各项法规、规范性文件，全面修订完善内部控制制度；增加与投资者日常沟通的渠道和频率，提高信息披露质量和公司透明度，准确、及时地传递公司信息。

（三）可能面对的风险

1、销售客户集中风险

近年来，公司前五大客户合计销售规模持续增长，虽然公司对前五大客户的合计销售金额占营业收入的比例本期已下降，但是仍存在客户集中度较高的情形。

公司主营产品塑料防盗瓶盖的下游客户主要集中于包装饮用水、饮料等行业。我国瓶装水市场中，包括华润怡宝、景田、可口可乐在内的排名前六大品牌占据瓶装水合计超过80%的份额，市场集中度较高，下游客户市场集中度较高导致公司客户集中度较高。

如公司主要客户未来需求变化或其自身原因导致对公司产品的采购需求下降，或转向其他塑料瓶盖供应商，将对公司的经营产生不利影响。

2、原材料供应商集中风险

近年来，公司向五大供应商的合计采购额占采购总额的比例超过50%，公司供应商集中度较高。

公司采购的原材料主要为HDPE、铝片、色母等，其中以HDPE占比最大。虽然HDPE属于石化产品，生产规模较大，且为标准产品，具有供给充足、价格透明等特点，但如果这些主要供应商经营状况波动，或与公司的合作关系发生变化，导致其不能按时、保质、保量地供应原材料，公司将需要调整并重新选择供应商，会在短期内对公司的原材料供应造成一定程度的负面影响。

3、汇率变动风险

公司原材料HDPE主要通过进口获得，并以美元报价和结算，人民币汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动。如果未来人民币汇率发生较大波动，可能将会对公司经营业绩产生一定影响。

4、主要原材料价格波动风险

公司生产产品的主要原材料为HDPE、铝片、色母等，其中HDPE采购金额占公司原材料采购总额的比重在80%以上。公司上游主要包括HDPE在内的石化产品行业，其价格变动主要受石油价格和石油化工行业供需关系影响。2022年年初，受俄乌战争影响，石油等大宗商品价格出现较大波动，若原材料未来价格出现大幅上涨，将对公司经营业绩带来一定的不利影响。

5、食品安全风险

公司主要从事塑料防盗瓶盖等塑料包装用品的研发、生产和销售，下游行业主要为饮料行业。近年来，由于食品安全事故的频发，我国政府对食品安全问题日趋重视，消费者食品安全意识亦不断加强，食品安全已成为食品加工企业的重中之重。针对食品安全问题，我国相关部门颁布了《食品安全法》、《食品生产加工企业质量安全监督管理实施细则》（试行）、《食品安全国家标准管理办法》等一系列政策法规，加强对食品安全的控制力度，维护消费者的权益。

随着经营规模的不断扩大，如果公司的产品质量控制措施不能满足规模增长以及行业监管政策变动带来的新形势，进而导致公司因质量控制出现疏漏或瑕疵而发生产品质量问题，将有可能产生食品安全风险甚至导致食品安全事故，从而严重影响公司的信誉及持续盈利能力。

6、新冠肺炎疫情影响的风险

截至目前，国内疫情出现反复多点爆发的情形，如果未来新冠肺炎疫情无法及时得到有效控制，将面临下述风险：（1）因疫情影响停工或者开工率下降的风险；（2）下游包装饮用水行业需求下降的风险；（3）上游原材料供应减少乃至中断的风险；（4）产品及原材料物流运输因交通管制延迟或中断的风险。如果发生上述风险，公司生产经营与财务状况将受到重大影响。

7、募投项目不能达到预期效益的风险

公司本次募集资金投资项目经过了充分的可行性研究与论证，审慎考虑了饮料消费市场、竞争态势、市场环境及配套资源、技术水平和资金状况等方面因素。虽然公司已对募投项目进行了充分的论证与研究，但如果行业外部环境发生不利变化或项目实施过程中出现其他不利情形，将会直接影响到募投项目的实施，使得募投项目的预期效益难以如期实现，进而影响公司的经营业绩。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法规等相关要求，不断完善公司治理结构，健全内部管理和控制制度，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步提升公司规范运作水平，公司治理状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

1、股东与股东大会

公司制订有《公司章程》、《股东大会议事规则》，并严格按照其规定和要求予以规范股东大会的召集、召开、表决等程序；平等对待所有股东，积极按照相关规定通过提供网络投票方式，提高中小股东参与股东大会的便利性，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，确保股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。

报告期内，公司均按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召开股东大会，并由律师进行现场见证。

2、公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东、实际控制人相互独立，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司的重大决策由股东大会依法做出。

报告期内，控股股东、实际控制人依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东、实际控制人占用公司资金的情况，也不存在公司为控股股东、实际控制人及其子公司提供担保的行为。

3、董事与董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名。公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求，公司全体董事依法开展工作，忠实履行职责，积极参加有关培训，学习有关法律法规，促进董事会规范运作和科学决策。公司独立董事能按照相应规章制度，不受公司实际控制人、其他与公司存在利害关系的单位、人员的影响，独立地履行职责。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各专门委员会积极发挥职能优势，为上市公司法人治理结构的不断完善提供保障。

报告期内，董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等规定召集、召开董事会会议和股东大会会议，执行股东大会决议；全体董事能够做到切实有效、勤勉尽责地履行职责，认真审议议案并行使表决权；独立董事严格按照《独立董事工作制度》等相关规定，独立履行职责，发挥独立董事作用。

4、监事与监事会

公司监事会由3名成员组成，其中职工代表监事1名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数及构成符合相关法律法规的规定。

报告期内，监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定召集、召开监事会会议；全体监事能够本着对股东负责的态度，认真履行职责，对公司重大事项、财务状况、关联交易等事项的合法合规性以及董事、高级管理人员的履职情况等有效监督并发表意见，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露与透明度

公司严格按照信息披露相关法律法规的规定，真实、准确、完整、及时地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，报告期内指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露媒体，确保公司全体股东能够平等并及时获得公司信息。此外，公司还加强了与监管机构的经常性联系和主动沟通，确保公司信息披露更加规范。

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构和业务等方面均与控股股东、实际控制人完全分开，具有完整的资产、研发和销售业务体系，具备面向市场独立自主经营的能力。

（一）资产完整情况

公司拥有开展业务所需的技术、场所、人员和必要设备、设施，公司的知识产权权属清晰；所购置或自行制造的固定资产、无形资产和其他财产的产权关系清晰，权利归属明确。公司对资产拥有合法的产权，不存在被股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。

（二）人员独立情况

公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系，员工工资发放、福利支出与股东单位和其他关联方严格分开。本公司董事、监事、高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》等有关规定产生，不存在控股股东、实际控制人超越本公司董事会和股东大会直接作出人事任免决定的情况。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人控制的其他企业领取薪酬；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立情况

公司已按《企业会计准则》的要求，结合所在行业的特点及本公司的实际情况，建立了符合相关法规要求的财务管理制度，并选择了较为稳健的会计政策。公司已设立独立的财务部门，配备了专职财务人员，通过建立内部审计制度，对公司的内部控制制度及财务管理制度的执行实施监控，确保财务核算的独立有效运作。公司在银行独立开户，不存在与股东共用银行账户的情形，并作为独立的纳税人依法独立纳税。

（四）机构独立情况

公司建立和设置了《公司法》规定的必要的权力机构和经营管理机构，建立健全了股东大会、董事会、监事会等公司治理机构，并且在公司内部根据日常经营管理的需要，设置了独立的职能部门。公司的股东大会、董事会、监事会能规范运作，经营管理机构独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同。

（五）业务独立情况

公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业目前均未从事与本公司相同或相似的行业。公司具有完全独立的经营决策权，拥有与生产经营所必须的、独立完整的研发、设计、生产、采购、销售体系，营业收入和利润来源不存在依赖于股东及其他关联方的情形。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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
2020 年年度股东大会	年度股东大会	75.04%	2021 年 04 月 13 日	2021 年 04 月 14 日	审议通过《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度监事会工作报告》、《2020

					年年度报告全文及其摘要》、《2020 年度财务决算报告》、《2020 年度利润分配预案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于公司及子公司 2021 年度融资及担保额度的议案》、《关于暂不行使要求实际控制人购买湖南金富部分资产的权利的议案》。
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.62%	2021 年 07 月 28 日	2021 年 07 月 29 日	审议通过《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技 100% 股权事项的议案》、《关于关于拟与宁乡经济技术开发区管理委员会签订湖南生产基地项目落户合同书的议案》、《关于拟购买土地使用权的议案》。

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、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	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
陈珊珊	董事长、总经理	现任	女	31	2016 年 05 月 31 日	2022 年 05 月 31 日	0	0	0	0	0	不适用
陈婉如	董事	现任	女	64	2016 年 05 月 31 日	2022 年 05 月 31 日	30,150,000	0	0	0	30,150,000	不适用
马楠	董事	现任	男	48	2017 年 04 月 25 日	2022 年 05 月 31 日	0	0	0	0	0	不适用
叶树华	董事、副总	现任	男	48	2016 年 05 月 31 日	2022 年 05 月 31 日	250,000	0	0	0	250,000	不适用

	经理				日	日						
罗周彬	董事	现任	男	41	2017年11月06日	2022年05月31日	500,000	0	125,000	0	375,000	减持股份
李永明	董事	现任	男	41	2018年09月12日	2022年05月31日	1,000,000	0	0	0	1,000,000	不适用
李平	独立董事	现任	男	65	2018年12月10日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
罗智雄	独立董事	现任	男	39	2018年12月10日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
孙民方	独立董事	现任	男	41	2018年12月10日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
张铭聪	监事会主席	现任	男	34	2017年04月25日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
欧敬昌	监事	现任	男	56	2017年04月25日	2022年05月31日	1,000,000	0	0	0	1,000,000	不适用
游静波	监事	现任	男	41	2017年05月08日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
杜丽燕	副总经理、财务总监	现任	女	40	2021年05月07日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
马炜	副总经理	现任	男	53	2017年04月25日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用

吴小霜	董事会秘书	现任	女	39	2021年05月07日	2022年05月31日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	32,900,000	0	125,000		32,775,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
罗周彬	财务总监、董事会秘书	任免	2021年04月30日	罗周彬先生因个人原因辞去公司财务总监、董事会秘书职务，辞职后仍继续担任公司董事的职务。
杜丽燕	副总经理、财务总监	聘任	2021年05月07日	经第二届董事会第十二次临时会议审议通过，聘任杜丽燕女士为公司副总经理、财务总监。
吴小霜	董事会秘书	聘任	2021年05月07日	经第二届董事会第十二次临时会议审议通过，聘任吴小霜女士为公司董事会秘书。

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

（一）董事会成员

本公司董事由股东大会选举产生，任期三年，并可连选连任。截至目前，本公司本届董事会共有董事9名，其中独立董事3名。本届董事会至2022年5月届满。

公司现任董事简历如下：陈珊珊女士，公司董事长、总经理，1990年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011年6月起在金富有限任职，历任金富有限采购员、采购负责人，2016年6月起担任公司董事、采购负责人，2017年5月起至今担任公司董事长兼总经理，目前同时兼任湖南金富执行董事兼总经理、迁西金富执行董事兼总经理、四川金富执行董事兼经理、翔兆科技董事长、金盖投资及倍升投资执行事务合伙人。

陈婉如女士，公司董事，1957年出生，中国国籍，无境外永久居留权。曾任金富包装董事、惠州市百顺得实业有限公司及惠州市祖裕实业有限公司执行董事、经理；2001年1月起在金富有限任职，历任监事、董事、总经理，现任公司董事，采购总监，同时兼任东莞市祖裕物业投资有限公司监事，上海经邦股权投资基金管理有限公司董事。

叶树华先生，公司董事、副总经理，1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权。曾任金富包装厂长、副总经理、总经理；2001年1月起在本公司任职，历任生产经理、副总经理，现任公司董事、副总经理、翔兆科技董事。

马楠先生，公司董事，1973年出生，中国国籍，无永久国外居留权，硕士研究生学历。曾任中国平安保险集团客户服务部经理、长城证券有限公司投资银行部业务经理、台证证券（香港）有限公司中国大陆区副总裁、光大创业投资有限公司直接投资部业务董事、香港贵联控股有限公司执行董事兼投资顾问、广东国立科技股份有限公司董事、展辰新材料集团股份有限公司董事、深圳市斯诺实业发展有限公司董事、东莞昭金创业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、和力共创（深圳）投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、广东格林精密部件股份有限公司董事、佳禾智能科技股份有限公司董事、深圳市海目星激光智能装备股份有限公司董事、深圳市红土智能股权投资基金合伙企业（有限合伙）总经理、深圳市红土光明创业投资基金合伙企业（有限合伙）总经理、东莞红土创业投资基金合伙企业（有限合伙）总经理。现任深圳市创新投资集团有限公司副总裁、东莞红土创业投资有限公司董事兼经理、惠州红土创业投资有限公司董事兼总经理、深圳市网信联动通信技术股份有限公司董事、深圳拓奇智造家居新材料股份有限公司董事、东莞红土创业投资管理有限公司经理、惠州红土

投资管理有限公司经理、深圳市创新投资管理顾问有限公司总经理、水贝文化传媒（深圳）股份有限公司董事、深圳市红土智能股权投资管理有限公司总经理、东莞市红土创新创业产业母基金投资管理有限公司董事兼经理、东莞红土股权投资管理有限公司经理、深圳一路信创投投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、深圳市红土岳川股权投资基金合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、珠海市红土湛卢股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、本公司董事。

罗周彬先生，公司董事，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师。曾任安徽华普会计师事务所项目经理、安徽安合投资有限公司财务主管、中磊会计师事务所项目经理、华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）项目总监、江苏威尔曼科技股份有限公司财务总监、广东万家乐股份有限公司副总经理兼财务总监；2017年11月起在本公司任职，历任公司董事、董事会秘书兼财务总监，现任公司董事。

李永明先生，公司董事，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2001年7月至2006年8月，任金富有限行政部员工；2006年8月至2017年11月，任金富包装行政部员工；现任公司董事、售后服务人员、翔兆科技董事。

李平先生，公司独立董事，1956年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任江西九江市及修水县财政局股长、副局长、主任科员、东莞市凤岗审计师事务所（凤岗镇政府审计办）主审、东莞市骏业会计师事务所主任会计师、东莞市注册会计师协会第二次会员代表大会理事会常务理事、广东省注册税务师协会第三次会员代表大会理事会理事、东莞市注册会计师协会第三次会员代表大会理事会常务理事、中天运会计师事务所（特殊普通合伙）权益合伙人兼深圳分所所长；现任公司独立董事、深圳米飞泰克科技股份有限公司独立董事、东莞市威沃得投资管理有限公司执行董事、经理、东莞市骏越集群注册托管有限公司监事、东莞市骏越会计服务有限公司监事。

罗智雄先生，公司独立董事，1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任北京市凯文律师事务所广州分所律师、北京市盈科（广州）律师事务所合伙人律师、广东意高能源科技股份有限公司副总经理、高安意高再生资源热力发电有限公司董事、广东国立科技股份有限公司独立董事，现任广州冠盛企业集团有限公司总裁助理、公司独立董事。

孙民方先生，公司独立董事，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任国浩律师集团（深圳）律师事务所资本市场部律师、北京市中伦（深圳）律师事务所资本市场部资深律师；现任公司独立董事、上海市锦天城（深圳）律师事务所资本市场部合伙人、深圳市强瑞精密技术股份有限公司独立董事、云南华红科技股份有限公司独立董事。

（二）监事会成员

本公司监事由股东大会和职工代表大会选举产生，任期三年，并可连选连任。截至目前，本公司共有监事3名，其中职工代表监事1名。本届监事会至2022年5月届满。

公司现任监事简历如下：张铭聪先生，公司监事会主席兼总经理助理，1987年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾任东莞市百思特服饰有限公司外贸业务员、金富包装车间员工、品检员、仓管员；2012年11月起在金富有限任职，历任副总经理助理、总经理助理、董事会秘书兼总经理助理，现任公司监事会主席、总经理助理。

欧敬昌先生，公司监事，1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权。曾任博美村委会会计、私营手袋厂业务员、东莞市虎门金富塑胶制品厂业务员；2001年12月起在本公司任职，现任公司监事兼人事行政部统计员、四川金富监事、迁西金富监事、翔兆科技监事。

游静波先生，公司监事，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任蓝点科技股份有限公司技术员、路路通股份有限公司技术员、东莞市精良文具有限公司采购员、东莞市莞城区旧城改造办办事员；2013年7月起在金富有限任职，现任公司监事、技术工程师。

（三）高级管理人员

公司共有5名高级管理人员，本公司现任高级管理人员包括公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书，任期至2022年5月。

公司现任高级管理人员简历如下：

陈珊珊女士，公司董事长、总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”。

叶树华先生，公司董事、副总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”。

杜丽燕女士，公司副总经理、财务总监，1981年生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，中国注册会计师。曾任广东正中珠江会计师事务所审计部项目经理、岭南生态文旅股份有限公司财务总监、投资总监，现任广州新莱福新材料股份有限公司独立董事，本公司副总经理、财务总监。

马炜先生，公司副总经理，1968年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任广铁经济技术开发总公司经理、上海市东方海外食品有限公司经理、飞利浦消费电子（中国）有限公司大客户经理、惠而浦（中国）股份有限公司大客户经理、上海紫日包装有限公司销售总监、家利塑胶（上海）有限公司销售总监；2016年9月起在公司任职，现任公司副总经理兼销售总监。

吴小霜女士，董事会秘书，1982年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，持有国家法律职业资格证书。2007-2019年，曾任深圳市皇庭国际企业股份有限公司监事、证券事务部副总经理、证券事务代表。2019年5月起在公司任职，担任证券事务代表兼法务负责人，现任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈珊珊	东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年11月27日		否
陈珊珊	东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年11月27日		否
马楠	深圳市创新投资集团有限公司	副总裁	2019年07月03日		是
马楠	东莞红土创业投资有限公司	董事、经理	2013年03月15日		否

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
陈珊珊	湖南金富包装有限公司	执行董事、总经理	2017年11月06日		否
陈珊珊	迁西县金富包装制品有限公司	执行董事、总经理	2018年06月06日		否
陈珊珊	四川金富包装有限公司	执行董事、经理	2021年07月07日		否
陈珊珊	桂林翔兆科技有限公司	董事长	2021年08月04日		否
叶树华	桂林翔兆科技有限公司	董事	2021年08月04日		否
陈婉如	东莞市祖裕物业投资有限公司	监事	2015年04月02日		否
陈婉如	上海经邦股权投资基金管理有限公司	董事	2018年10月24日		否

马楠	东莞市红土创新创业产业母基金投资管理有限公司	董事、经理	2017年05月17日		否
马楠	深圳市红土智能股权投资管理有限公司	总经理	2017年05月18日		否
马楠	深圳市网信联动通信技术股份有限公司	董事	2010年11月16日		否
马楠	东莞红土股权投资管理有限公司	经理	2017年12月06日		否
马楠	深圳拓奇智造家居新材料股份有限公司	董事	2013年12月04日		否
马楠	深圳市创新投资管理顾问有限公司	总经理	2013年09月18日		否
马楠	惠州红土创业投资有限公司	董事、总经理	2013年04月27日		否
马楠	东莞红土创业投资管理有限公司	经理	2013年03月21日		否
马楠	惠州红土投资管理有限公司	经理	2013年07月01日		否
马楠	水贝文化传媒（深圳）股份有限公司	董事	2016年12月20日		否
马楠	深圳一路信创投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2021年01月22日		否
马楠	深圳市红土岳川股权投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2019年10月31日		否
马楠	珠海市红土湛卢股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2020年10月22日		否
李永明	桂林翔兆科技有限公司	董事	2021年08月04日		否
李平	深圳米飞泰克科技股份有限公司	独立董事	2021年12月24日		是
李平	东莞市威沃得投资管理有限公司	执行董事、经理	2015年09月02日		是
李平	东莞市骏越集群注册托管有限公司	监事	2016年02月22日		否
李平	东莞市骏越会计服务有限公司	监事	2012年06月12日		否

罗智雄	广州冠盛企业集团有限公司	总裁助理	2018年11月01日		是
罗智雄	广东国立科技股份有限公司	独立董事	2015年11月17日	2021年05月19日	是
孙民方	上海市锦天城（深圳）律师事务所	合伙人	2017年09月01日		是
孙民方	深圳市强瑞精密技术股份有限公司	独立董事	2019年07月29日		是
孙民方	云南华红科技股份有限公司	独立董事	2020年08月04日		是
欧敬昌	四川金富包装有限公司	监事	2021年07月07日		否
欧敬昌	桂林翔兆科技有限公司	监事	2021年08月04日		否
欧敬昌	迁西县金富包装制品有限公司	监事	2018年06月06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

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

决策程序：根据公司章程的规定，公司董事、监事的报酬由股东大会决定，高级管理人员的报酬由董事会决定。在公司任职的高级管理人员均在公司领取报酬。

确定依据：根据公司《董事、监事、高级管理人员薪酬制度》，公司对高级管理人员实行薪酬与工作绩效挂钩的考评机制，公司董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员的工作绩效进行绩效考评，并依此确定薪酬回报。公司召开了第一届董事会第十八次会议和2018年年度股东大会审议通过了《金富科技股份有限公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》。

实际支付情况：根据公司的薪酬管理制度与绩效考评体系按期支付。

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	职务	性别	年龄	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
陈珊珊	董事长、总经理	女	31	现任	120.53	否
陈婉如	董事	女	64	现任	83.33	否
叶树华	董事、副总经理	男	48	现任	116.06	否
马楠	董事	男	48	现任	0	是

罗周彬	董事	男	41	现任	53.03	否
李永明	董事	男	41	现任	28.2	否
李平	独立董事	男	65	现任	7.14	否
罗智雄	独立董事	男	39	现任	7.14	否
孙民方	独立董事	男	41	现任	7.14	否
张铭聪	监事会主席	男	34	现任	25.33	否
欧敬昌	监事	男	56	现任	32.85	否
游静波	监事	男	41	现任	13.92	否
杜丽燕	副总经理、财务总监	女	40	现任	78.77	否
马炜	副总经理	男	53	现任	68.85	否
吴小霜	董事会秘书	女	39	现任	48.74	否
合计	--	--	--	--	691.03	--

六、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
第二届董事会第十次会议	2021年03月19日	2021年03月23日	1.审议通过《2020年度董事会工作报告》； 2.审议通过《2020年度总经理工作报告》； 3.审议通过《2020年年度报告全文及摘要》； 4.审议通过《2020年度财务决预算报告》； 5.审议通过《2020年度利润分配预案》； 6.审议通过《关于<2020年度内部控制评价报告>的议案》； 7.审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》； 8.审议通过《关于公司及子公司2021年度融资及担保额度的议案》； 9.审议通过《关于公司使用自有闲置资金进行委托理财的议案》； 10.审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》； 11.审议通过《关于<2020年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 12.审议通过《关于聘任公司内审部负责人的议案》； 13.审议通过《关于暂不行使要求实际控制人购买湖南金富部分资产的权利的议案》； 14.审议通过《关于提请召开2020年年度股东大会的议案》。

第二届董事会第十一次临时会议	2021年04月19日	2021年04月20日	审议通过《2021年第一季度报告全文及摘要》。
第二届董事会第十二次临时会议	2021年05月07日	2021年05月08日	1.审议通过《关于聘任公司副总经理、财务总监的议案》； 2.审议通过《关于聘任公司董事会秘书的议案》。
第二届董事会第十三次临时会议	2021年07月09日	2021年07月12日	1.审议通过《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项的议案》； 2.审议通过《关于拟与宁乡经济技术开发区管理委员会签订湖南生产基地项目落户合同书的议案》； 3.审议通过《关于拟购买土地使用权的议案》； 4.审议通过《关于提请召开公司2021年第一次临时股东大会的议案》。
第二届董事会第十四次会议	2021年08月20日	2021年08月24日	1.审议通过《2021年半年度报告全文及摘要》； 2.审议通过《关于变更会计政策的议案》； 3.审议通过《关于<2021年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 4.审议通过《关于制定<子公司管理制度>的议案》。
第二届董事会第十五次临时会议	2021年10月28日	2021年10月29日	审议通过《2021年第三季度报告》。
第二届董事会第十六次临时会议	2021年11月30日	2021年12月01日	审议通过《关于拟与四川成都市蒲江县中德（蒲江）产业新城管理委员会签订<项目投资协议>的议案》。
第二届董事会第十七次临时会议	2021年12月13日	2021年12月14日	审议通过《关于拟与桂林市临桂区人民政府签订<金属瓶盖项目投资合作协议>的议案》。

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
陈珊珊	8	6	2	0	0	否	2
陈婉如	8	6	2	0	0	否	2
叶树华	8	5	3	0	0	否	2
马楠	8	0	8	0	0	否	1
罗周彬	8	2	6	0	0	否	1
李永明	8	3	5	0	0	否	0
李平	8	1	7	0	0	否	1

罗智雄	8	1	7	0	0	否	1
孙民方	8	1	7	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	陈珊珊、叶树华、罗智雄	1	2021年11月30日	审议通过《关于拟与四川成都市蒲江县中德（蒲江）产业新城管理委员会签订<项目投资协议>的议案》。	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，一致通过所有议案。	无	
战略委员会	陈珊珊、叶树华、罗智雄	1	2021年12月13日	审议通过《关于拟与桂林市临桂区人民政府签订<金属瓶盖项目投资合作协议>的议案》。	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，一致通过所	无	

					有议案。		
审计委员会	李平、叶树华、孙民方	1	2021年03月18日	1.审议通过《2020年年度财务报告》； 2.审议通过《2020年度内部控制评价报告》； 3.审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》； 4.审议通过《关于提名公司内审部负责人的议案》； 5.审阅内审部提交的《2020年第四季度审计工作总结及2021年审计工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无	
审计委员会	李平、叶树华、孙民方	1	2021年04月19日	1.审议通过《2021年第一季度财务报表》； 2.审阅内审部提交的《2021年第一季度审计工作总结及2021年第二季度审计工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无	
审计委员会	李平、叶树华、孙民方	1	2021年08月20日	1.审议通过《2021年半年度财务报告》； 2.审议通过《关于变更会计政策的议案》； 3.审阅内审部提交的《2021年半年度审计工作总结及2021年第三季度审计工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无	
审计委员会	李平、叶树华、孙民方	1	2021年10月28日	1.审议通过《2021年第三季度财务报表》； 2.审阅内审部提交的《2021年第三季度审计工作总结及2021年第四季度审计工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无	
提名委员会	陈珊珊、罗	1	2021年	1.审议通过《关于推	提名委员会严格按照	无	

	智雄、孙民方		04月30日	选杜丽燕女士为公司副总经理兼财务总监候选人的议案； 2.审议通过《关于推选吴小霜女士为公司董事会秘书候选人的议案》。	《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
薪酬与考核委员会	孙民方、陈珊珊、罗智雄、	1	2021年03月19日	审议通过《关于2020年度高级管理人员薪酬的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	

八、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。

九、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）	424
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	220
报告期末在职员工的数量合计（人）	644
当期领取薪酬员工总人数（人）	644
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	459
销售人员	12
技术人员	67
财务人员	15
行政人员	91

合计	644
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	22
大专	73
高中及中专	162
高中以下	387
合计	644

2、薪酬政策

为适应公司发展要求，更好地吸引、保留和激励公司人才，发挥员工工作的积极性、主动性和创造性，充分发挥薪酬的激励作用，公司制定了《金富科技股份有限公司薪酬管理制度》。

公司及其子公司实行岗位工资制以及协议工资制相结合的薪酬模式。岗位工资制由基本工资、加班工资、岗位津贴、其他日常津贴组成。协议工资制适用于根据一定工作量为考核的中层管理人员。

公司员工薪酬调整包括公司整体调整和员工个人调整，公司整体调整是指公司根据企业发展战略、企业效益、以及行业对标的情况对薪酬总额进行不定期调整。员工个人调整是指依据员工日常工作表现和岗位变动情况确定，充分调动员工的工作积极性和自我提升意识。

3、培训计划

公司的培训形式分为公司内部培训和外部培训，公司每年会以全面提升员工的综合素质和专业技能，推进企业健康快速发展为目的，结合企业发展需要和员工需求建立年度培训计划。培训内容涉及：入职培训、安全教育培训、工作技能培训、管理能力培训、企业文化培训等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、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

根据公司股东未来分红回报规划及《公司章程》的相关规定，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，为了更好的兼顾股东的即期利益和长远利益，公司2020年度利润分配预案为：以公司2020年12月31日总股本26,000万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.80元（含税），合计派发现金股利9,880万元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。以上利润分配方案已于2021年5月完成实施。

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
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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.70
分配预案的股本基数（股）	260000000
现金分红金额（元）（含税）	18,200,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	18,200,000.00
可分配利润（元）	242,164,353.54
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20 %	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经公司第二届董事会第十八次会议决议，拟定公司 2021 年度利润分配方案为：拟以公司截至 2021 年 12 月 31 日的总股本 260,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.70 元（含税），合计派发现金人民币 18,200,000.00 元；不送红股，不以公积金转增股本。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、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

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，建立了一套严谨科学、运行有效、适合公司实际情况的内部控制体系，并由公司内部审计部门和审计委员会共同组成公司的

风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行实施、监督与评价。

本报告期，公司继续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制；根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
桂林翔兆科技有限公司	在完成收购翔兆科技后，公司制定了《子公司管理制度》，按照《子公司管理制度》，进一步加强对于公司的管理，建立了有效的控制机制，对翔兆科技的组织、资源、资产、投资和公司的运作进行风险控制，按照中国证监会、深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对翔兆科技的机构设置、人员调整、内控制度、财务体系等方面进行指导和规范。	1、改选了董事会，并委派了业务和财务方面的管理人员；2、按照“总部集中管控”运行模式对子公司的生产、采购、销售、资金、人力资源、知识产权等进行集中管控，加强了公司对子公司的管控力度；3、将翔兆科技纳入集团的 OA、财务核算系统等信息管理平台，利用信息化手段对子公司的运营管理进行管控；4、督促及监管子公司对关联交易、对外担保、对外投资、计划外经营性资产的购买和处置等重大事项事前向公司报告工作。同时根据上市公司内控制度的要求逐步完善相关制度和体系。	无	无	无	无

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 03 月 29 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司 2022 年 3 月 29 日于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《金富科技股份有限公司 2021 年度内部控制评价报告》
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	<p>1、重大缺陷：</p> <p>(1) 董事会或高管层指使、授意或默许编制虚假财务报告；</p> <p>(2) 注册会计师出具否定意见或无法表示意见审计报告；</p> <p>(3) 董事会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；</p> <p>(4) 其他具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报的 内部控制缺陷。</p> <p>2、重要缺陷</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策。</p> <p>(2) 注册会计师发现却未被公司内部控制的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>(4) 其他具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的虽然未达到 和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报的内部控制缺陷。</p> <p>3、一般缺陷</p> <p>指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他财务报告控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷</p> <p>(1) 公司违反国家法律法规并受到处罚，造成重大损失、法律风险或不良影响；</p> <p>(2) 公司重大决策未按照法律法规和公司制度履行决策程序；</p> <p>(3) 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；</p> <p>(4) 决策程序导致重大失误；</p> <p>(5) 公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；</p> <p>(6) 公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>2、重要缺陷</p> <p>(1) 重要业务和关键领域的决策未开展风险评估、论证不充分；</p> <p>(2) 重要业务未执行公司制度和规章，造成公司经济损失；</p> <p>(3) 关键岗位人员流失 30%以上；</p> <p>(4) 子公司未建立恰当的内控制度，管理散乱；</p> <p>(5) 媒体出现负面新闻、波及局部区域；</p> <p>(6) 内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>3、一般缺陷</p> <p>指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他非财务报告内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：</p> <p>资产潜在错报：错报金额\geq资产总额的 1%，营业收入潜在错报：错报金额\geq营业收入总额的 1%，所有者权益潜在错报：错报金额\geq所有者权益总额的 3%，利润总额潜在错报：错报金额\geq利润总额的 5%</p> <p>2、重要缺陷</p> <p>资产潜在错报：资产总额的 $0.5\% \leq$ 错报金额$<$ 资产总额的 1%，营业收入潜在错报：营业收入总额的 $0.5\% \leq$ 错报金额$<$ 营业收入总额的 1%，所有者权益潜在错</p>	<p>公司非财务报告内部控制缺陷定量标准主要根据控制缺陷可能造成直接经济损失的金额，参照财务报告内部控制缺陷的定量标准执行。</p>

	<p>报：所有者权益总额的 1.5% ≤ 错报金额 < 所有者权益总额的 3%，利润总额潜在错报：利润总额的 3% ≤ 错报金额 < 利润总额的 5%</p> <p>3、一般缺陷</p> <p>资产潜在错报：错报金额 < 资产总额的 0.5%，营业收入潜在错报：错报金额 < 营业收入总额的 0.5%，所有者权益潜在错报：错报金额 < 所有者权益总额的 1.5%，利润总额潜在错报：错报金额 < 利润总额的 3%</p>	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人陈金培、陈婉如、陈珊珊	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本人持有(包括直接持有和间接持有, 下述亦同)的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不以任何理由要求公司回购该部分股份。(2) 自公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价(如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项, 则价格进行相应调整)均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。3) 本人减持公司股票前, 应提前 3 个交易日予以公告, 并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。(4) 本人所持公司公开发行股票前已发行的股份在锁定期满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价。如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项, 则前述发行价格进行相应调整。	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中
	股东金盖投资、倍升投资	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的	(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本企业持有(包括直接持有和间接持有, 下述亦同)的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不以任何理由要求公司回购该部分股份。(2) 自公司股票上市后	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中

	承诺	6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则价格进行相应调整）均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。（3）本企业减持公司股票前，应提前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。			
股东深创投、红土创投、鲁振华、李永明、欧敬昌	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业/本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2020 年 11 月 06 日	12 个月	已履行完毕
股东叶树华、罗周彬、张勇强	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2020 年 11 月 06 日	12 个月	已履行完毕
股东叶树华、罗周彬、张勇强	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人通过金盖投资间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中
间接持有公司股份的股东张铭聪、游静波、马炜	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中
公司董事、高级管理人员陈珊珊、陈婉如、叶树华、罗周彬、李永明、马炜	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	1) 本人在公司担任董事、高级管理人员期间，将向公司申报所持公司股份及其变动情况；在前述锁定期满后，每年转让直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；自离职之日起半年内，不转让本人所持公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不得超过 50%。（2）公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如	2020 年 11 月 06 日	长期	正常履行中

			<p>公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则价格进行相应调整)均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所直接或间接持有的公司股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期。(3) 在前述锁定期届满后二年内本人减持所持有公司股份的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发价(如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则价格进行相应调整)。(4) 上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行。</p>			
公司监事张铭聪、欧敬昌、游静波	股份的流通限制、股东对所持股份自愿锁定的承诺	<p>(1) 本人在公司担任监事期间，将向公司申报所持公司股份及其变动情况；在前述锁定期满后，每年转让直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；自离职之日起半年内，不转让本人所持公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不得超过 50%。(2) 公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价(如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则价格进行相应调整)均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所直接或间接持有的公司股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期。3) 在前述锁定期届满后二年内本人减持所持有公司股份的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发价(如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则价格进行相应调整)。(4) 上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行。</p>	2020 年 11 月 06 日	长期	正常履行中	
陈金培、陈婉如、陈珊珊	关于减少和规范关联交易承诺	<p>一、本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司与股份公司之间产生关联交易事项(自公司领取薪酬或津贴的情况除外)，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。二、本人将按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所相关规定，保障股份公司在财务、资产、人员、机构、业务等方面保持独立性，保障股份公司不对本人及本人控制的其他企业在业务上产生依赖或在财务、资产、人员、机构等方面混同。三、</p>	2020 年 11 月 06 日	长期	正常履行中	

			本人将严格遵守股份公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照股份公司章程决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。			
	叶树华、马楠、罗周彬、李永明、罗智雄、李平、孙民方、张铭聪、欧敬昌、游静波	关于减少和规范关联交易承诺	1、本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司（以下简称“附属公司”）与公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人及附属公司将不会要求或接受公司给予比任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。	2020年11月06日	长期	正常履行中
	陈金培、陈婉如、陈珊珊	避免同业竞争承诺	一、本人目前及未来控制的其他公司，不会在中国境内及/或境外单独或与他人以任何形式（包括但不限于自营、投资或与他人合营等）直接或间接从事、参与、协助从事或参与任何与公司目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；二、本人或本人控制的其他企业未来亦不会直接或间接从事与公司相同或相近的业务，不会对任何与公司及其子公司从事相同或相近业务的其他企业进行直接或间接的投资或进行控制；如本人以及本人控制的其他企业获得与公司构成或可能构成同业竞争的业务机会，本人将尽最大努力，使该等业务机会具备转移给公司的条件，并优先提供给公司。若公司未获得该等业务机会，则本人承诺采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的方式加以解决；三、本人不会向其他业务与公司及其子公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供销售渠道、客户信息等商业秘密；四、本人将不利用对公司的控制关系进行损害公司及公司其他股东利益的经营活动；五、如公司将来扩展业务范围，导致与本人实际控制的其他企业所从事的业务相同、相近或类似，可能构成同业竞争的，按照如下方式解决：（1）停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品或业务；（2）如公司有意受让，在同等条件下按法定程序将相关业务优先转让给公司；（3）如公司无意受让，将相关业务转让给无关联的	2020年11月06日	长期	正常履行中

			<p>第三方。六、本人保证本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等），同样遵守以上承诺。七、本人如因不履行或不适当履行上述承诺而获得的经营利润归公司所有。本人如因不履行或不适当履行上述承诺因此给公司及其相关股东造成损失的，应予以赔偿。本人确认本承诺函旨在保障公司全体股东之权益而作出；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。本承诺函自出具日始生效，为不可撤销的法律文件。</p>			
	陈珊珊、叶树华、马楠、罗周彬、李永明、马炜	关于稳定股价的承诺	<p>针对公司上市后三年内股价低于每股净资产时将采取的稳定股价的措施，本人特此承诺如下：1、若稳定股价具体方案涉及公司董事、高级管理人员增持股份措施的，则在实施完毕稳定股价具体方案中的公司回购本公司股份和控股股东、实际控制人增持股份措施后，连续 10 个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（公司最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，则每股净资产相应进行调整，下同），本人将根据法律、法规、规范性文件和公司章程的规定以增持公司股票的形式稳定公司股价。2、本人以增持公司股票的形式稳定公司股价，将遵循下述原则：（1）公司已采取回购股份措施且控股股东、实际控制人已采取增持股份措施，但仍满足触发启动稳定股价措施的条件。（2）增持结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。（3）单次用于增持的资金金额累计不超过本人上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 20%。（4）单一会计年度累计用于增持的资金金额不超过本人上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 50%。3、按上述条件实施增持后三个月内再次出现触发增持情形的，在该三个月内本人不再履行增持义务。4、本人在增持公告作出之日起次日开始启动实施增持，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。本人的增持行为严格遵守法律、法规、交易所规则及公司章程的相关规定。5、本人增持后取得的公司股份将按照法律、法规</p>	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中

			及交易所规则进行减持。			
陈金培、陈婉如、陈珊珊	关于稳定股价的承诺	本人作为金富科技股份有限公司（以下简称“公司”或“公司”）的控股股东、实际控制人，针对公司上市后三年内股价低于每股净资产时将采取的稳定股价的措施，本人特此承诺如下：1、如公司上市后三年内，非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），将依据法律、法规及公司章程的规定，在不影响公司上市条件的前提下启动稳定股价的措施。在启动稳定股价措施的条件被触发后，将依次采取公司回购、控股股东、实际控制人增持及董事（独立董事除外）、高级管理人员增持股份等措施以稳定公司股价。2、本人以增持公司股票的形式稳定公司股价，将遵循下述规则：（1）公司已采取回购股份措施，但仍满足触发启动稳定股价措施的条件。（2）增持结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。（3）单次用于增持的资金金额累计不超过公司上市后控股股东、实际控制人累计从公司所获得现金分红金额的 15%。（4）累计用于增持的资金金额不超过公司上市后控股股东、实际控制人累计从公司所获得现金分红金额的 30%。（5）控股股东、实际控制人按上述条件实施增持后三个月内再次出现触发增持情形的，在该三个月内不再履行增持义务。3、在实施上述增持计划过程中，如公司股票连续 10 个交易日的收盘价均高于公司经审计的最近一期末每股净资产，则可终止实施股份增持计划。4、本人的增持行为严格遵守法律、法规、交易所规则及公司章程的相关规定。5、本人增持后取得的公司股份将按照法律、法规及交易所规则进行减	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中	
金富科技	关于稳定股价的承诺	针对金富科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）上市后三年内股价低于每股净资产时将采取的稳定股价的措施，本公司特此承诺如下：（一）启动条件 本公司自本次发行并上市之日起三年内，非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资	2020 年 11 月 06 日	36 个月	正常履行中	

		<p>产=合并财务报表中归属于母公司所有者权益合计数÷年末公司股份总数；最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数出现变化的，则每股净资产相应进行调整，下同），本公司将依据法律、法规及公司章程的规定在不影响公司上市条件的前提下启动稳定股价的措施。（二）稳定股价的具体措施及保障措施 在启动稳定股价措施的条件被触发后，公司将视具体情况按以下先后顺序：公司回购股份；控股股东、实际控制人增持；董事（独立董事除外）、高级管理人员增持等措施以稳定公司股价。1、公司回购股份 （1）公司用于回购股份的单次资金额不低于上一会计年度归属于公司净利润的 20%。（2）单次回购股份数量不超过公司股份总数的 2%；如果第（1）项与本项冲突的，以本项为准。（3）单一会计年度用于稳定股价的回购资金累计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 50%。（4）公司按上述条件实施增持后三个月内再次出现触发增持情形的，在该三个月内不再履行增持义务。公司董事会应在股价稳定措施的启动条件所述情形出现 10 个交易日内，参照公司股价表现并结合公司经营状况确定回购价格和数量区间，拟定回购股份的方案，并对外公告；回购方案经董事会审议通过后 30 个交易日内，由公司按照相关规定在二级市场以集中竞价方式、要约方式回购公司股份。公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，并依法办理工商变更登记等手续。</p>			
	<p>陈金培、陈婉如、陈珊珊</p>	<p>有关社会保险和住房公积金的承诺</p>	<p>2020 年 11 月 06 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			险、医疗保险、失业保险、生育保险和工伤保险)及住房公积金。			
	金富科技	关于未履行承诺时的约束措施	<p>一、本公司将严格履行在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项(以下简称“承诺事项”)中的各项义务和责任。二、若本公司未能完全且有效地履行承诺事项中的各项义务或责任,则本公司将采取以下措施予以约束:1、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺(相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序)并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:(1)在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)对本公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴;(3)给投资者造成损失的,本公司将向投资者依法承担赔偿责任。2、如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺(相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序)并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:(1)在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因;(2)尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,并提交股东大会审议,尽可能地保护投资者利益。</p>	2020年11月06日	长期	正常履行中
	陈金培、陈婉如、陈珊珊、叶树华、马楠、罗周彬、李永明、罗智雄、李平、孙民方、张铭聪、欧敬昌、游静波、马炜、金盖投资、倍升投资	关于未履行承诺时的约束措施	<p>1、如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外),本人将采取以下措施:</p> <p>(1)通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因,并向公司股东和社会公众投资者道歉;(2)向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护公司及其投资者的权益,并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议;</p> <p>(3)本人违反公开承诺事项而获得收益的,所获收益归公司所有,并在获得收益的5个工作日内将所获收益支付至公司指定账户;</p> <p>(4)本人违反公开承诺及招股说明书其他承诺事项,给公司或投资者造成损失的,依法赔偿对公司或投资者的损失。如果本人未承担前</p>	2020年11月06日	长期	正常履行中

			述赔偿责任，公司有权扣减本人所获分配的现金分红等用于承担前述赔偿责任。同时，本人履行完毕前述赔偿责任前，不得转让本人直接或间接持有的公司股份。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）尽快配合公司研究并实施将投资者损失降低至最小的处理方案，尽可能保护公司及其投资者的利益。			
	陈金培、陈婉如、陈珊珊	其他承诺	本人作为金富科技股份有限公司(以下简称“公司”或“公司”)的实际控制人，针对公司子公司湖南金富包装有限公司(以下简称“湖南金富”)土地房产瑕疵问题，本人特此承诺如下：一、若湖南金富 4.2 亩土地及其上建筑物的权属证书未于 2020 年 12 月 31 日前办妥，湖南金富可要求本人购买该 4.2 亩土地及其上建筑物，价格以账面价或评估价格二者孰高确定，本人将无条件进行收购，并以公允价格出租给湖南金富使用。同时，将来该土地及其上建筑物产权证书办妥后，湖南金富可选择以评估价格或出售价格孰低回购上述 4.2 亩土地及其上建筑物，本人将无条件予以配合。二、湖南金富 4.2 亩土地上建筑物若被主管部门认定为违章建筑并要求拆除或因使用该仓库受到任何处罚，本人将承担建筑物拆迁、搬迁等全部费用，并承担公司全部的罚款及与之相关的全部损失，保证公司利益不受损害。		长期	正在履行中。承诺进展详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于相关主体承诺履行的进展公告》（编号：2021-11）
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按	是					

时履行	
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

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

公司分别于2021年7月9日、2021年7月28日召开了第二届董事会第十三次临时会议、2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项的议案》。公司与吴朝晖、兰永富、龙宣先、龙科宣和刘全胜五位自然人签订了《金富科技股份有限公司与吴朝晖、兰永富、龙宣先、龙科宣和刘全胜之股权收购协议》。公司以现金方式人民币12,686.00万元收购其合计持有的桂林翔兆科技有限公司（以下简称翔兆科技）100%股权，并在工商变更完成后由公司向翔兆科技增资3,000.00万元用于偿还原股东借款3,000.00万元。本次股权收购业绩承诺：自2021年1月1日至2023年12月31日，翔兆科技每年须向燕京啤酒（桂林漓泉）股份有限公司及其子公司销售的产品销量为5.6亿只，具体收购情况及业绩承诺事项详情参见公司于2021年7月12日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项的公告》、《关于变更部分募集资金投资项目用于收购翔兆科技100%股权并对其增资的公告》。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《业绩承诺实现情况说明的审核报告》（容诚专字[2022]518Z0258号），翔兆科技2021年度业绩承诺的实现情况：翔兆科技2021年度对燕京啤酒（桂林漓泉）股份有限公司及其子公司销量业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计。经审计的翔兆科技2021年度对燕京啤酒（桂林漓泉）股份有限公司及其子公司销量为7.06亿只，实现了2021年度的业绩承诺（详见公司3月29日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《业绩承诺实现情况说明的审核报告》）。

经中水致远资产评估有限公司于2022年3月25日出具的《金富科技股份有限公司并购桂林翔兆科技有限公司所涉及的以财务报告为目的的商誉减值测试项目资产评估报告》（中水致远评报字[2022]第020147号）的评估结果，截止2021年12月31日，经测试金富科技合并翔兆科技所形成的商誉及相关资产组不存在减值迹象。

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

（1）重要会计政策变更

2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并按《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制财务报表的企业自2019年1月1日起实施新租赁准则，其中母公司或子公司在境外上市且按照《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制其境外财务报表的企业可以提前实施。本公司于2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见财务报表附注三、28。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

①本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A. 对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B. 对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C. 在首次执行日，本公司按照财务报表附注三、21，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首

次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3) 首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
非流动资产：			
使用权资产	—	8,697,538.88	8,697,538.88
非流动负债：			
租赁负债	—	2,799,695.26	2,799,695.26
一年内到期的非流动负债	—	5,897,843.62	5,897,843.62

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
非流动资产：			
使用权资产	—	8,697,538.88	8,697,538.88
非流动负债：			
租赁负债	—	2,799,695.26	2,799,695.26
一年内到期的非流动负债	—	5,897,843.62	5,897,843.62

各项目调整情况说明：

于2021年1月1日，对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日前增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，金额为8,697,538.88元，其中将于一年内到期的金额5,897,843.62元重分类至一年内到期的非流动负债。本公司按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产，金额为8,697,538.88元。

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

序号	子公司全称	报告期间	纳入合并范围原因
1	桂林翔兆科技有限公司	2021年度	收购
2	四川金富包装有限公司	2021年度	新设

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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	史少翔、琚晶晶、刘庆国
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	史少翔 1 年、琚晶晶 4 年、刘庆国 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

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
无										
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
湖南金富包装有限公司	2020年11月20日	2,000	2020年11月17日	2,000	连带责任保证	无	无	主债权发生期间届满之日起两年	是	否
湖南金富包装有限公司	2021年03月23日、2021年06月09日	2,000	2021年06月07日	2,000	连带责任保证	无	无	主债权发生期间届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计		47,400(注1)		报告期内对子公司担保实际发生额合计		4,000				

(B1)		(B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	47,400	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	2,000							
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
无										
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)		47,400		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						4,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		47,400		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						2,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.52%						
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)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内已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						

注 1: 公司召开的第二届董事会第十次会议和 2020 年度股东大会审议通过了《关于公司及子公司 2021 年度融资及担保额度的议案》, 公司为湖南金富提供担保、子公司湖南金富和迁西金富为公司提供担保, 担保额度不超过 4.74 亿元, 实际发生担保总额取决于被担保方的实际借款金额。在年度预计总额未超过的前提下, 金富科技和湖南金富之间的担保额度可内部调剂

使用。

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	4,000	4,000	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	2,000	0	0
合计		6,000	6,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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。

5、报告期内获得金融机构综合授信及贷款的情况

报告期内签署的金融机构综合授信及贷款合同明细如下：

(1) 2021 年 1 月 18 日，公司与中国建设银行股份有限公司东莞市分行签订《贸易融资额度合同》，获得人民币 5,000.00 万元的贸易融资额度，期限为 2021 年 01 月 18 日至 2021 年 07 月 17 日。

(2) 2021 年 4 月 21 日，公司与招商银行股份有限公司东莞分行签订《授信协议》，获得人民币 3,000.00 万元的授信额度，期限壹年。

(3) 2021 年 4 月 23 日，公司与中国民生银行股份有限公司东莞分行签订《综合授信合同》，获得人民币 5,000.00 万元的授信额度，期限壹年。

(4) 2021 年 6 月 7 日, 子公司湖南金富与中国银行股份有限公司宁乡支行签订《授信额度协议》, 获得人民币 2,000.00 万元的授信额度, 期限壹年; 公司为湖南金富该笔融资额度提供连带责任保证担保。

(5) 2021 年 7 月 19 日, 公司与中国建设银行股份有限公司东莞市分行签订《贸易融资额度合同》, 获得人民币 5,000.00 万元的贸易融资额度, 期限为 2021 年 7 月 19 日至 2022 年 01 月 18 日。

(6) 2021 年 8 月 16 日, 公司与中信银行股份有限公司东莞分行签订《综合授信合同》, 获得人民币 10,000.00 万元的授信额度, 期限壹年。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年7月12日披露的《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项的公告》(公告编号:2021-026)、2021年7月29日披露的《2021年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-033)。

2、关于收购翔兆科技股权并对其增资事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年7月12日披露的《关于部分募集资金投资项目调整、延期、新增实施主体和实施地点及变更部分募集资金用于收购翔兆科技100%股权事项的公告》(公告编号:2021-026)、2021年7月12日披露的《关于变更部分募集资金投资项目用于收购翔兆科技100%股权并对其增资的公告》(公告编号:2021-027)、2021年7月29日披露的《2021年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-033)、2021年8月6日披露的《关于收购桂林翔兆科技有限公司100%股权进展暨完成工商变更登记的公告》(公告编号:2021-034)、2021年8月25日披露的《关于对桂林翔兆科技有限公司增资暨工商变更登记完成的公告》(公告编号:2021-041)。

3、关于拟购买土地使用权事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年7月12日披露的《关于拟购买土地使用权的公告》(公告编号:2021-029)、2021年7月29日披露的《2021年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-033)。

4、关于拟与宁乡经济技术开发区管理委员会签订湖南生产基地项目落户合同书事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年7月12日披露的《关于拟与宁乡经济技术开发区管理委员会签订湖南生产基地项目落户合同书的公告》(公告编号:2021-028)、2021年7月29日披露的《2021年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-033)。

5、关于拟与桂林市临桂区人民政府签订《金属瓶盖项目投资合作协议》事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年12月14日披露的《第二届董事会第十七次临时会议公告》(公告编号:2021-051)、《关于拟与桂林市临桂区人民政府签订〈金属瓶盖项目投资合作协议〉的公告》(公告编号:2021-052)。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、关于子公司为母公司提供担保的事项

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2021年2月24日披露的《关于子公司为母公司提供担保的公告》(公告编号:2021-003)

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	195,000,000	75.00%				-10,521,700	-10,521,700	184,478,300	70.95%
1、国家持股									
2、国有法人持股	2,605,300	1.00%				-2,605,300	-2,605,300		
3、其他内资持股	192,394,700	74.00%				-7,916,400	-7,916,400	184,478,300	70.95%
其中：境内法人持股	21,078,900	8.11%				-6,078,900	-6,078,900	15,000,000	5.77%
境内自然人持股	171,315,800	65.89%				-1,837,500	-1,837,500	169,478,300	65.18%
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	65,000,000	25.00%				10,521,700	10,521,700	75,521,700	29.05%
1、人民币普通股	65,000,000	25.00%				10,521,700	10,521,700	75,521,700	29.05%
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	260,000,000	100.00%						260,000,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
东莞红土创业投资有限公司	6,078,900		6,078,900	0	首发限售	2021年11月8日
深圳市创新投资集团有限公司	2,605,300		2,605,300	0	首发限售	2021年11月8日
李永明	1,000,000		1,000,000	750,000	首发限售	2021年11月8日
欧敬昌	1,000,000		1,000,000	750,000	首发限售	2021年11月8日
鲁振华	1,000,000		1,000,000	0	首发限售	2021年11月8日
罗周彬	500,000		500,000	375,000	首发限售	2021年11月8日
叶树华	250,000		250,000	187,500	首发限售	2021年11月8日
张勇强	150,000		150,000	0	首发限售	2021年11月8日
合计	12,584,200	0	12,584,200	2,062,500	--	--

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	22,069	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	20,900	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈金培	境内自然人	52.79%	137,265,800	0	137,265,800	0		
陈婉如	境内自然人	11.60%	30,150,000	0	30,150,000	0		
东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.88%	7,500,000	0	7,500,000	0		
东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.88%	7,500,000	0	7,500,000	0		
东莞红土创业投资有限公司	境内非国有法人	2.34%	6,078,900	0	0	6,078,900		
深圳市创新投资集团有限公司	国有法人	1.00%	2,605,300	0	0	2,605,300		
李永明	境内自然人	0.38%	1,000,000	0	750,000	250,000		
欧敬昌	境内自然人	0.38%	1,000,000	0	750,000	250,000		
鲁振华	境内自然人	0.38%	1,000,000	0	0	1,000,000		
黄振标	境内自然人	0.21%	547,200	0	0	547,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.前十名股东中，陈金培、陈婉如、东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）和东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）互为关联方。陈金培、陈婉如和担任倍升投资、金盖投资执行事务合伙人的陈珊珊女士系公司实际控制人，三人签署了《一致行动协议》。陈金培、陈婉如和陈珊珊合计控制公司发行后股份的 70.16%。							

	东莞红土创业投资有限公司和深圳市创新投资集团有限公司互为关联方。 2.除上述情况之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
东莞红土创业投资有限公司	6,078,900	人民币普通股	6,078,900
深圳市创新投资集团有限公司	2,605,300	人民币普通股	2,605,300
鲁振华	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
黄振标	547,200	人民币普通股	547,200
陈金龙	530,900	人民币普通股	530,900
法国兴业银行	418,400	人民币普通股	418,400
刘平	412,527	人民币普通股	412,527
UBS AG	373,834	人民币普通股	373,834
梁奇光	319,300	人民币普通股	319,300
赵爱芬	278,600	人民币普通股	278,600
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	1.前 10 名无限售流通股股东中，东莞红土创业投资有限公司和深圳市创新投资集团有限公司互为关联方。 前 10 名无限售流通股股东陈金龙与前 10 名股东陈金培系兄弟关系，互为关联方。 2.除上述情况之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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
陈金培	中国	否
主要职业及职务	陈金培先生，1955 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，曾任东莞市虎门奇美塑料制品厂厂长、东莞市金富实业有限公司执行董事及总经理、东莞金富包装材料有限公司董事长、湖南金富包装有限公司执行董事兼总经理、东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）及东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。	
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

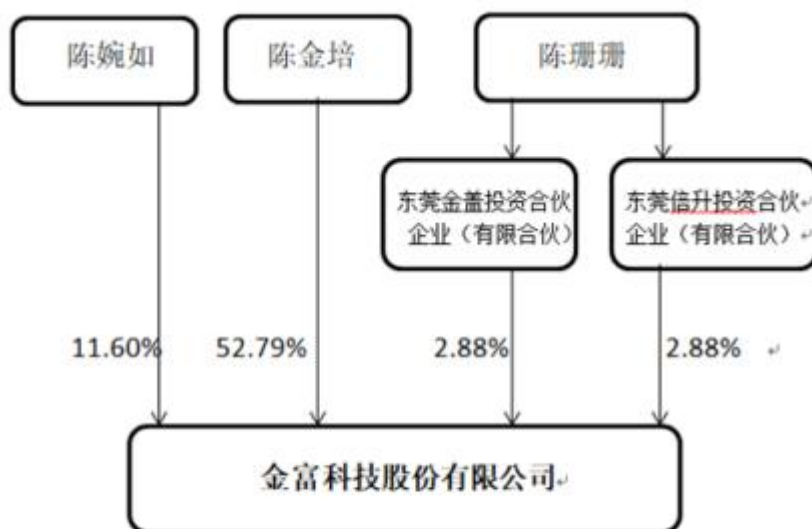
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈金培	本人	中国	否
陈婉如	本人	中国	否
陈珊珊	本人	中国	否
主要职业及职务	陈金培详见控股股东介绍；陈婉如系本公司董事；陈珊珊系本公司董事长兼总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



控制关系的说明：陈金培直接持有公司 52.79%的股份，陈婉如直接持有公司 11.60%的股份，陈珊珊作为金盖投资和信升投资的执行事务合伙人，共合计控制公司 5.77%的股份，陈金培、陈婉如和陈珊珊合计控制公司 70.16%的股份，三人签署了《一致行动协议》。

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	2022 年 03 月 25 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2022]518Z0139 号
注册会计师姓名	史少翔、琚晶晶、刘庆国

审 计 报 告

容诚审字[2022]518Z0139 号

金富科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了金富科技股份有限公司（以下简称金富科技）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金富科技 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 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，我们独立于金富科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事

项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入的确认

1、事项描述

2021 年度公司合并财务报表层面营业收入为 659,388,290.28 元。营业收入账面金额信息参见财务报表附注“五、合并财务报表项目注释 30. 营业收入及营业成本”。

由于营业收入是关键业绩指标之一，可能存在收入确认的相关风险，因此，我们将营业收入的确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们应对营业收入的确认的相关程序包括：

- （1）了解和评价管理层与营业收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性；
- （2）检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- （3）对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- （4）抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、客户签收单等支持性文件；
- （5）结合应收账款函证，向主要客户函证本期销售额；
- （6）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；
- （7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

通过获得的证据，我们认为管理层对营业收入的确认是恰当的。

（二）存货跌价准备的计提

1、事项描述

2021 年 12 月 31 日，公司合并财务报表层面存货余额为 172,983,791.91 元，存货跌价准备金额为 1,968,767.84 元。存货账面金额信息参见财务报表附注“五、合并财务报表项目注

释 7. 存货”。

由于金富科技以期末存货的可变现净值并结合存货的呆滞情况分析为判断基础确认存货跌价准备。期末存货金额重大，且确定存货的可变现净值以及滞销存货涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此，我们将存货跌价准备的计提认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对存货跌价准备的计提执行的审计程序主要包括：

(1) 了解、评估并测试管理层于存货管理所采用的关键内部控制；

(2) 对存货实施监盘程序，检查库存商品的数量及状况，并重点对价值大或者呆滞的库存商品进行检查；

(3) 向管理层获取存货账龄分析表，并与管理层讨论存货跌价计提政策，评估存货跌价计提的合理性；抽取部分型号产品，检查其在账龄分析表中记载的信息，并对比监盘获知的情况是否相符；同时对物料单据进行抽样，以检验存货账龄分析是否准确；

(4) 对于能够获取公开市场销售价格的产品，独立查询公开市场价格信息，并将其与估计售价进行比较；对于无法获取公开市场销售价格的产品，选取样本，以资产负债表日前后的同类产品售价为产品估计售价；

(5) 比较同类产品的历史销售费用和相关税费，对管理层估计的销售费用和相关税费进行评估；

(6) 选择部分库存商品项目，对其可收回金额和跌价准备期末余额进行复核测算。

通过获得的证据，我们认为管理层在存货跌价准备的计提方面所做的判断是恰当的。

四、其他信息

金富科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括金富科技 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息

是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

金富科技治理层（以下简称治理层）负责监督金富科技的财务报告过程。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对金富科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使

用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致金富科技不能持续经营。

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

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

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

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

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

(此页无正文，为金富科技容诚审字[2022]518Z0139 号报告之签字盖章页)

容诚会计师事务所

中国注册会计师

(项目合伙人)：

史少翔

(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

琚晶晶

中国 北京

中国注册会计师：

刘庆国

2022 年 3 月 25 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：金富科技股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	518,640,646.53	616,485,934.41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	60,000,000.00	40,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	2,020,582.16	1,395,354.23
应收账款	76,281,526.75	59,849,775.99
应收款项融资	0.00	
预付款项	8,692,644.25	19,321,788.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,663,049.77	2,386,211.06
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	
买入返售金融资产		
存货	171,015,024.07	149,496,376.79
合同资产	0.00	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	
其他流动资产	14,440,280.66	12,060,927.60
流动资产合计	856,753,754.19	900,996,368.98
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	0.00	

其他债权投资	0.00	
长期应收款	0.00	
长期股权投资		
其他权益工具投资	0.00	
其他非流动金融资产	0.00	
投资性房地产		
固定资产	452,922,022.52	327,263,764.89
在建工程	9,450,005.63	79,765,575.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,335,419.13	
无形资产	39,802,972.41	23,854,173.67
开发支出		
商誉	68,864,682.85	
长期待摊费用	0.00	
递延所得税资产	3,013,247.88	2,711,850.27
其他非流动资产	7,765,658.14	3,253,500.90
非流动资产合计	596,154,008.56	436,848,865.13
资产总计	1,452,907,762.75	1,337,845,234.11
流动负债：		
短期借款	0.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	
衍生金融负债	0.00	
应付票据	0.00	
应付账款	38,036,200.38	18,276,014.80
预收款项	0.00	
合同负债	1,637,607.18	883,689.50
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	16,355,519.86	13,404,626.33

应交税费	5,717,387.65	2,277,114.99
其他应付款	147,334.77	111,042.81
其中：应付利息	0.00	
应付股利	0.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	0.00	
一年内到期的非流动负债	24,665,429.63	
其他流动负债	212,888.95	114,879.64
流动负债合计	86,772,368.42	35,067,368.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	0.00	
应付债券	0.00	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,787,131.75	
长期应付款	0.00	
长期应付职工薪酬	0.00	
预计负债	0.00	
递延收益	12,272,366.46	13,331,524.16
递延所得税负债	4,730,659.77	
其他非流动负债	31,372,000.00	
非流动负债合计	54,162,157.98	13,331,524.16
负债合计	140,934,526.40	48,398,892.23
所有者权益：		
股本	260,000,000.00	260,000,000.00
其他权益工具	0.00	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	614,555,447.84	614,555,447.84
减：库存股	0.00	
其他综合收益	0.00	
专项储备	0.00	

盈余公积	37,884,928.17	30,266,007.65
一般风险准备		
未分配利润	399,532,860.34	384,624,886.39
归属于母公司所有者权益合计	1,311,973,236.35	1,289,446,341.88
少数股东权益		
所有者权益合计	1,311,973,236.35	1,289,446,341.88
负债和所有者权益总计	1,452,907,762.75	1,337,845,234.11

法定代表人：陈珊珊

主管会计工作负责人：杜丽燕

会计机构负责人：杜丽燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	259,752,577.85	245,646,035.33
交易性金融资产	60,000,000.00	40,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	2,020,582.16	1,395,354.23
应收账款	65,004,528.13	48,405,193.01
应收款项融资		
预付款项	2,045,354.64	8,406,283.41
其他应收款	89,202,734.96	296,861,511.44
其中：应收利息	0.00	
应收股利	0.00	
存货	114,191,946.88	111,263,933.43
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	3,516,168.97	2,674,157.40
流动资产合计	595,733,893.59	754,652,468.25
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	400,349,469.85	193,489,469.85

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	243,680,952.26	237,899,091.90
在建工程	9,027,781.47	11,616,933.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,272,544.98	
无形资产	9,156,747.42	9,617,233.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,233,710.89	1,220,862.70
其他非流动资产	7,124,242.74	2,723,240.90
非流动资产合计	683,845,449.61	456,566,832.95
资产总计	1,279,579,343.20	1,211,219,301.20
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	41,135,407.58	12,672,238.43
预收款项		
合同负债	1,585,124.73	829,583.31
应付职工薪酬	13,011,975.74	11,353,172.76
应交税费	2,055,372.42	1,008,577.73
其他应付款	57,966.64	83,570.89
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	24,179,292.43	
其他流动负债	206,066.22	107,845.83
流动负债合计	82,231,205.76	26,054,988.95
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,184,665.74	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,186,742.15	7,948,787.94
递延所得税负债		
其他非流动负债	31,372,000.00	
非流动负债合计	42,743,407.89	7,948,787.94
负债合计	124,974,613.65	34,003,776.89
所有者权益：		
股本	260,000,000.00	260,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	614,555,447.84	614,555,447.84
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,884,928.17	30,266,007.65
未分配利润	242,164,353.54	272,394,068.82
所有者权益合计	1,154,604,729.55	1,177,215,524.31
负债和所有者权益总计	1,279,579,343.20	1,211,219,301.20

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	659,388,290.28	514,361,903.74
其中：营业收入	659,388,290.28	514,361,903.74
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	516,362,296.10	412,952,551.49
其中：营业成本	473,417,544.26	371,164,741.64
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	4,816,678.25	4,029,584.48
销售费用	4,400,382.55	3,730,188.22
管理费用	31,786,425.54	21,678,300.30
研发费用	17,770,685.12	14,146,445.52
财务费用	-15,829,419.62	-1,796,708.67
其中：利息费用	76,033.82	596,415.92
利息收入	16,140,125.16	2,279,465.79
加：其他收益	1,551,986.86	2,506,680.81
投资收益（损失以“-”号填列）	1,677,753.43	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-648,862.14	-449,076.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,015,040.29	-294,865.30
资产处置收益（损失以“-”	23,676.85	-31,984.57

号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	144,615,508.89	103,140,106.38
加:营业外收入	2,981,083.04	2,722,240.87
减:营业外支出	142,482.12	251,621.83
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	147,454,109.81	105,610,725.42
减:所得税费用	26,127,215.34	17,401,751.26
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	121,326,894.47	88,208,974.16
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	121,326,894.47	88,208,974.16
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	121,326,894.47	88,208,974.16
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其		

他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	121,326,894.47	88,208,974.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	121,326,894.47	88,208,974.16
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.47	0.44
（二）稀释每股收益	0.47	0.44

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

法定代表人：陈珊珊

主管会计工作负责人：杜丽燕

会计机构负责人：杜丽燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	458,775,658.59	389,696,327.23
减：营业成本	335,399,869.54	280,420,886.84
税金及附加	2,577,272.29	2,105,441.69
销售费用	3,236,367.59	2,500,649.51
管理费用	23,996,915.74	18,248,494.64
研发费用	15,930,172.73	14,146,445.52
财务费用	-5,877,705.39	-1,706,739.32
其中：利息费用	47,068.53	332,265.48
利息收入	6,039,242.03	1,314,909.11
加：其他收益	628,037.18	1,136,842.12
投资收益（损失以“—”号填列）	1,677,753.43	
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）	-107,251.21	91,899.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-661,124.44	-716,005.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23,676.85	-31,984.57
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	85,073,857.90	74,461,899.59
加：营业外收入	2,981,081.61	2,722,240.87
减：营业外支出	140,073.43	221,552.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	87,914,866.08	76,962,587.73
减：所得税费用	11,725,660.84	10,083,575.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	76,189,205.24	66,879,012.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	76,189,205.24	66,879,012.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	76,189,205.24	66,879,012.51
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	2021 年度	2020 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	741,214,401.93	587,699,853.65
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	309,173.32	133,130.00
收到其他与经营活动有关的现金	5,099,201.31	8,465,838.00
经营活动现金流入小计	746,622,776.56	596,298,821.65
购买商品、接受劳务支付的现金	386,250,625.86	329,723,035.35
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	67,778,242.01	52,819,125.28
支付的各项税费	67,872,579.74	43,946,885.60
支付其他与经营活动有关的现金	44,696,320.25	36,063,910.27
经营活动现金流出小计	566,597,767.86	462,552,956.50
经营活动产生的现金流量净额	180,025,008.70	133,745,865.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	200,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,677,753.43	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		775,260.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	16,140,125.16	2,279,465.79
投资活动现金流入小计	217,817,878.59	3,054,725.79
购建固定资产、无形资产和其	83,593,549.39	95,948,560.16

他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	220,000,000.00	40,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	56,312,070.15	
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	359,905,619.54	135,948,560.16
投资活动产生的现金流量净额	-142,087,740.95	-132,893,834.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		494,347,583.81
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		210,105,663.79
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	22,357,511.64
筹资活动现金流入小计		726,810,759.24
偿还债务支付的现金		295,920,332.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	98,800,000.00	1,409,820.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	49,221,671.92	0.00
筹资活动现金流出小计	148,021,671.92	297,330,153.23
筹资活动产生的现金流量净额	-148,021,671.92	429,480,606.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	128,576.44	858,213.68
五、现金及现金等价物净增加额	-109,955,827.73	431,190,850.47
加：期初现金及现金等价物余额	615,285,934.41	184,095,083.94
六、期末现金及现金等价物余额	505,330,106.68	615,285,934.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	501,736,842.05	449,797,618.85
收到的税费返还	121,944.44	133,130.00
收到其他与经营活动有关的现金	3,261,042.84	8,645,466.26
经营活动现金流入小计	505,119,829.33	458,576,215.11
购买商品、接受劳务支付的现金	253,136,148.29	250,839,883.54
支付给职工以及为职工支付的现金	51,533,637.69	42,544,417.36
支付的各项税费	41,047,441.46	26,989,050.31
支付其他与经营活动有关的现金	35,898,493.26	28,212,044.22
经营活动现金流出小计	381,615,720.70	348,585,395.43
经营活动产生的现金流量净额	123,504,108.63	109,990,819.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	200,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,677,753.43	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,281,192.40	1,905,450.88
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	214,751,242.30	1,314,909.11
投资活动现金流入小计	417,710,188.13	3,220,359.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,528,163.23	31,364,059.53
投资支付的现金	379,802,000.00	97,000,000.00
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		283,283,980.00
投资活动现金流出小计	422,330,163.23	411,648,039.53
投资活动产生的现金流量净额	-4,619,975.10	-408,427,679.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		494,347,583.81

取得借款收到的现金		68,675,345.77
收到其他与筹资活动有关的现金		20,759,726.80
筹资活动现金流入小计		583,782,656.38
偿还债务支付的现金		136,990,014.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	99,094,742.53	1,113,581.11
支付其他与筹资活动有关的现金	16,721,424.92	
筹资活动现金流出小计	115,816,167.45	138,103,596.07
筹资活动产生的现金流量净额	-115,816,167.45	445,679,060.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	128,576.44	858,213.99
五、现金及现金等价物净增加额	3,196,542.52	148,100,414.44
加：期初现金及现金等价物余额	244,446,035.33	96,345,620.89
六、期末现金及现金等价物余额	247,642,577.85	244,446,035.33

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
优 先 股	永 续 债	其 他														
一、上年期末 余额	260,000,000.00				614,555,447.84				30,266,076.5		384,624,886.39		1,289,446,341.88		1,289,446,341.88	
加：会计 政策变更																
前 期差 错更 正																
同																

一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	260,000.00				614,555.44				30,266.07			384,624.88			1,289,446.34
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								7,618.92			14,907.97			22,526.87	22,526.87
(一) 综合收益总额											121,326.89			121,326.89	121,326.89
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配								7,618.92			-106,418.52			-98,800.00	-98,800.00
1. 提取盈余公积								7,618.92			-7,618.92				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者											-98,800.00			-98,800.00	-98,800.00

		先	续	他		股	收益			准备	润				计
一、上年期末余额	195,000,000.00				189,238,147.84					23,578,106.40	303,103,813.48		710,920,067.72		710,920,067.72
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	195,000,000.00				189,238,147.84					23,578,106.40	303,103,813.48		710,920,067.72		710,920,067.72
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	65,000,000.00				425,317,300.00					6,687,901.25	81,521,072.91		578,526,274.16		578,526,274.16
(一)综合收益总额											88,208,974.16		88,208,974.16		88,208,974.16
(二)所有者投入和减少资本	65,000,000.00				425,317,300.00								490,317,300.00		490,317,300.00
1. 所有者投入的普通股	65,000,000.00				425,317,300.00								490,317,300.00		490,317,300.00
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								6,687,901.25			-6,687,901.25				
1. 提取盈余公积								6,687,901.25			-6,687,901.25				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储															

备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	260,000.00				614,555.447.84			30,266.07.65		384,624.886.39		1,289,446.6,341.88			1,289,446.341.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	260,000.00				614,555,447.84				30,266,007.65	272,394,068.82		1,177,215,524.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	260,000.00				614,555,447.84				30,266,007.65	272,394,068.82		1,177,215,524.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									7,618,920.52	-30,229.78		-22,610,794.76
（一）综合收益总额										76,189.24		76,189.24
（二）所有者												

投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									7,618,920.52	-106,418,920.52		-98,800,000.00
1. 提取盈余公积									7,618,920.52	-7,618,920.52		
2. 对所有者（或股东）的分配										-98,800,000.00		-98,800,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	260,000,000.00				614,555,447.84				37,884,928.17	242,164,353.54		1,154,604,729.55

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	195,000,000.00				189,238,147.84				23,578,106.40	212,202,957.56		620,019,211.80
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	195,000,000.00				189,238,147.84				23,578,106.40	212,202,957.56		620,019,211.80
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	65,000,000.00				425,317,300.00				6,687,901.25	60,191,111.26		557,196,312.51
(一)综合收益总额										66,879,012.51		66,879,012.51
(二)所有者投入和减少资本	65,000,000.00				425,317,300.00							490,317,300.00

	0											
1. 所有者投入的普通股	65,000,000.00				425,317,300.00							490,317,300.00
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								6,687,901.25	-6,687,901.25			
1. 提取盈余公积								6,687,901.25	-6,687,901.25			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	260,000,000.00				614,555,447.84				30,266,007.65	272,394,068.82		1,177,215,524.31

一、公司的基本情况

1. 公司概况

金富科技股份有限公司（以下简称公司、本公司或金富科技），是由原东莞市金富实业有限公司（以下简称金富有限）整体变更设立的股份有限公司，成立时注册资本为人民币 15,000.00 万元，已于 2016 年 6 月 21 日在东莞市工商行政管理局办理了变更登记。

经中国证券监督管理委员会《关于核准金富科技股份有限公司首次公开发行股票批复》证监许可[2020]2383 号核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 6,500.00 万股，发行后公司注册资本为人民币 26,000.00 万元。2020 年 11 月 6 日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“金富科技”，证券代码为“003018”。

公司住所：东莞市沙田镇稔洲村永茂村民小组，法定代表人：陈珊珊。

公司的经营范围：设立研发机构，研究开发塑料产品、五金制品（不含电镀），电子产品和机械设备；产销：塑料产品，五金制品（不含电镀），电子产品，机械设备；货物进出口（法律、行政法规规定禁止的项目除外，法律、行政法规规定限制的项目须取得许可后方可经营）；包装装潢印刷品、其他印刷品印刷。（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）

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 3 月 25 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	湖南金富包装有限公司	湖南金富	100.00	—
2	迁西县金富包装制品有限公司	迁西金富	100.00	—
3	桂林翔兆科技有限公司	翔兆科技	100.00	—
4	四川金富包装有限公司	四川金富	100.00	—

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	桂林翔兆科技有限公司	翔兆科技	2021 年度	购买
2	四川金富包装有限公司	四川金富	2021 年度	新设

本报告期内新增子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1.编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2.持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1.遵循企业会计准则的声明

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

2.会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4.记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5.同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 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，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统

一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6.合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及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，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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同

而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减

的，调整留存收益。

7.合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- 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。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8.现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9.外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定

的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10.金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，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，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生

的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入

其他综合收益的累计利得和损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a.应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

b.应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来

经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

c.其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2 应收出口退税

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

d.应收款项融资确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

B.债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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，并且即便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，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对

变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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。

D.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。

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生

信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方。

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该

金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值。

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11.公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

（1）估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

（2）公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 存货

（1）存货的分类

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，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13.合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外

的其他因素)列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

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附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14.合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

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

(2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司将对于超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失,并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债:

(1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价。

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,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。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动

资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

15.持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售。

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

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

记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额。

②可收回金额。

(3) 列报

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。

16. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行

潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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。

B.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。

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所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确定其入账价值，并将所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。

（3）后续计量及损益确认方法

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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投

资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其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利得或损失在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

17. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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。

固定资产发生的后续支出，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。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	4.75-3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

18.在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

19.借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生。
- ②借款费用已经发生。
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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

投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

20.无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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。

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图。

C.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。

D.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。

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21.长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值

两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用核算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一年以上的各项费用。

23. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

① 职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务。

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少。

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本。

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24.预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25.收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

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

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控制权时确认收入。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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客

户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括

退回商品的价值减损)后的余额,确认为一项资产,即应收退货成本,按照所转让商品转让时的账面价值,扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日,公司重新估计未来销售退回情况,并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等,本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证,本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证,本公司将其作为一项单项履约义务,按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例,将部分交易价格分摊至服务类质量保证,并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时,本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本公司是主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入。否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的,除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的,本公司将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的,首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的,按照客户行使合同权

利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得报关单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②提供服务合同

已提供的劳务或服务经客户确认后确认收入。

26.政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件。
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

- ①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27.递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，

采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并。
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回。
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认。

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间。

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

28.租赁

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

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。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- ①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利。
- ②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定

折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	4.75-3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

②租赁负债

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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结

果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期

间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

以下经营租赁和融资租赁会计政策适用于 2020 年度及以前

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出

租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

29.重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并按《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制财务报表的企业自2019年1月1日起实施新租赁准则，其中母公司或子公

司在境外上市且按照《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制其境外财务报表的企业可以提前实施。本公司于 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、28。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

①本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2021 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A.对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B.对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C.在首次执行日，本公司按照附注三、21，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及

其他最新情况确定租赁期；

- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3) 首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位:元

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
非流动资产:			
使用权资产	—	8,697,538.88	8,697,538.88
非流动负债:			
租赁负债	—	2,799,695.26	2,799,695.26
一年内到期的非流动负债	—	5,897,843.62	5,897,843.62

母公司资产负债表

单位:元

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
非流动资产:			
使用权资产	—	8,697,538.88	8,697,538.88
非流动负债:			

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
租赁负债	—	2,799,695.26	2,799,695.26
一年内到期的非流动负债	—	5,897,843.62	5,897,843.62

各项目调整情况说明：

于 2021 年 1 月 1 日，对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日前增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，金额为 8,697,538.88 元，其中将于一年内到期的金额 5,897,843.62 元重分类至一年内到期的非流动负债。本公司按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产，金额为 8,697,538.88 元。

四、税项

1.主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
城市维护建设税	应纳流转税	5%、7%
教育费附加	应纳流转税	3%
地方教育附加	应纳流转税	2%

2.本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
湖南金富包装有限公司	25%
迁西县金富包装制品有限公司	25%
桂林翔兆科技有限公司	15%
四川金富包装有限公司	25%

3.税收优惠

2020 年 2 月 19 日金富科技通过高新技术企业重新认定，证书号为：GR201944009206，

有效期三年，从 2019 年至 2021 年享受 15% 的企业所得税优惠税率。

子公司翔兆科技根据财政部、税务总局、国家发展改革委发布的财税发（2020 年）23 号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1.货币资金

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
库存现金	25,279.10	29,578.60
银行存款	505,304,827.58	615,256,355.81
其他货币资金	13,310,539.85	1,200,000.00
合计	518,640,646.53	616,485,934.41
其中：存放在境外的款项总额	—	—

2021 年末其他货币资金系公司为开立信用证存入的保证金，除此之外，2021 年末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2.交易性金融资产

（1）分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	60,000,000.00	40,000,000.00
其中：结构性存款	60,000,000.00	40,000,000.00
合计	60,000,000.00	40,000,000.00

（2）2021 年末交易性金融资产较 2020 年末增长 50.00%，主要系公司闲置资金较多，购买结构性存款金额增加所致。

3.应收票据

(1) 分类列示

种 类	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,020,582.16	—	2,020,582.16	1,395,354.23	—	1,395,354.23
商业承兑汇票	—	—	—	—	—	—
合计	2,020,582.16	—	2,020,582.16	1,395,354.23	—	1,395,354.23

(2) 2021 年末公司无已质押的应收票据。

(3) 2021 年末本公司无已背书或贴现但尚未到期的应收票据。

(4) 2021 年末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 本期无计提坏账准备的应收票据情况。

(6) 本期无核销的应收票据情况。

(7) 2021 年末应收票据较 2020 年末增长 44.81%，主要系公司收入增加，收到的票据增加所致。

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	79,914,083.72	62,742,935.43
1 至 2 年	403,496.90	266,305.45
2 至 3 年	—	8,624.85
3 年以上	170,060.94	207,806.23
小计	80,487,641.56	63,225,671.96
减：坏账准备	4,206,114.81	3,375,895.97
合计	76,281,526.75	59,849,775.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	80,487,641.56	100.00	4,206,114.81	5.23	76,281,526.75
其中：					
组合 1：应收合并范围内关联方客户	—	—	—	—	—
组合 2：应收其他客户	80,487,641.56	100.00	4,206,114.81	5.23	76,281,526.75
合计	80,487,641.56	100.00	4,206,114.81	5.23	76,281,526.75

(续上表)

类 别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	63,225,671.96	100.00	3,375,895.97	5.34	59,849,775.99
其中：					
组合 1：应收合并范围内关联方客户	—	—	—	—	—
组合 2：应收其他客户	63,225,671.96	100.00	3,375,895.97	5.34	59,849,775.99
合计	63,225,671.96	100.00	3,375,895.97	5.34	59,849,775.99

坏账准备计提的具体说明：

①2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日，无按组合 1 计提坏账准备的应收账款。

②2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日，按组合 2 计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	79,914,083.72	3,995,704.18	5.00
1-2 年	403,496.90	40,349.69	10.00
2-3 年	—	—	—
3 年以上	170,060.94	170,060.94	100.00
合计	80,487,641.56	4,206,114.81	5.23

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	62,742,935.43	3,137,146.76	5.00
1-2 年	266,305.45	26,630.55	10.00
2-3 年	8,624.85	4,312.43	50.00
3 年以上	207,806.23	207,806.23	100.00
合计	63,225,671.96	3,375,895.97	5.34

2021 年坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 2021 年坏账准备的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额				2021 年 12 月 31 日
		计提	其他增加	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	3,375,895.97	460,799.68	456,390.30	—	86,971.14	4,206,114.81

注：其他增加是本期非同一控制下企业合并新增子公司翔兆科技增加的坏账准备。

(4) 2021 年实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	86,971.14

(5) 按欠款方归集的 2021 年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
------	----	----------------	--------

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	21,117,324.32	26.24	1,055,866.22
第二名	20,613,564.36	25.61	1,030,678.22
第三名	15,379,019.28	19.11	768,950.96
第四名	3,804,821.21	4.73	210,415.90
第五名	3,741,364.91	4.64	187,068.25
合计	64,656,094.08	80.33	3,252,979.55

(6) 2021 年末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5.预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	7,019,746.25	80.76	19,320,988.90	100.00
1 至 2 年	1,672,898.00	19.24	800.00	—
合计	8,692,644.25	100.00	19,321,788.90	100.00

本公司账龄超过 1 年且金额重要的预付款项，主要系预付了维修款，公司自行维修保养所致。

(2) 按预付对象归集的 2021 年末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2021 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	3,138,368.11	36.10
第二名	2,112,000.00	24.30
第三名	1,870,684.28	21.52
第四名	714,532.19	8.22
第五名	425,764.23	4.90
合计	8,261,348.81	95.04

(3) 2021 年末预付款项较 2020 年末下降 55.01%，主要系公司 2021 年末预付 HDPE 的

款项减少所致。

6.其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	5,663,049.77	2,386,211.06
合计	5,663,049.77	2,386,211.06

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	4,729,475.16	1,845,544.16
1 至 2 年	1,219,600.00	700,000.00
2 至 3 年	144,816.74	5,888.20
3 年以上	640,000.00	640,000.00
小计	6,733,891.90	3,191,432.36
减：坏账准备	1,070,842.13	805,221.30
合计	5,663,049.77	2,386,211.06

②按款项性质分类情况

款项性质	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
保证金	5,353,000.00	2,589,000.00
其他	1,380,891.90	602,432.36
小计	6,733,891.90	3,191,432.36
减：坏账准备	1,070,842.13	805,221.30
合计	5,663,049.77	2,386,211.06

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	6,733,891.90	1,070,842.13	5,663,049.77
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	6,733,891.90	1,070,842.13	5,663,049.77

2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	6,733,891.90	15.90	1,070,842.13	5,663,049.77
其中：				
组合 1：应收合并范围内关联方款项	—	—	—	—
组合 2：应收出口退税	—	—	—	—
组合 3：应收其他款项	6,733,891.90	15.90	1,070,842.13	5,663,049.77
其中：1 年以内	4,729,475.16	5.00	236,473.76	4,493,001.40
1-2 年	1,219,600.00	10.00	121,960.00	1,097,640.00
2-3 年	144,816.74	50.00	72,408.37	72,408.37
3 年以上	640,000.00	100.00	640,000.00	—
合计	6,733,891.90	15.90	1,070,842.13	5,663,049.77

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

B.截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,191,432.36	805,221.30	2,386,211.06
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	3,191,432.36	805,221.30	2,386,211.06

2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	3,191,432.36	25.23	805,221.30	2,386,211.06
其中：				
组合 1：应收合并范围内关联方款项	—	—	—	—
组合 2：应收出口退税	—	—	—	—
组合 3：应收其他款项	3,191,432.36	25.23	805,221.30	2,386,211.06
其中：1 年以内	1,845,544.16	5.00	92,277.20	1,753,266.96
1-2 年	700,000.00	10.00	70,000.00	630,000.00
2-3 年	5,888.20	50.00	2,944.10	2,944.10
3 年以上	640,000.00	100.00	640,000.00	—
合计	3,191,432.36	25.23	805,221.30	2,386,211.06

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

2021 年坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额				2021 年 12 月 31 日
		计提	其他增加	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	805,221.30	188,062.46	77,558.37	—	—	1,070,842.13

注：其他增加是本期非同一控制下合并新增子公司翔兆科技增加的坏账准备。

⑤2021 年无实际核销的其他应收款。

⑥按欠款方归集的 2021 年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2021 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	保证金	2,050,000.00	1 年以内	30.44	102,500.00
第二名	保证金	768,000.00	1 年以内	11.40	38,400.00
第三名	保证金	660,000.00	1-2 年	9.80	66,000.00
第四名	保证金	630,000.00	3 年以上	9.36	630,000.00
第五名	保证金	500,000.00	1-2 年	7.43	50,000.00
合计		4,608,000.00		68.43	886,900.00

(3) 2021 年末其他应收款账面价值较 2020 年末增长 137.32%，主要系 2021 年末应收保证金增加所致。

7. 存货

(1) 存货分类

项 目	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	94,005,907.77	1,024,152.51	92,981,755.26	74,609,611.43	460,985.62	74,148,625.81
原材料	73,830,489.77	944,615.33	72,885,874.44	68,324,899.08	481,513.01	67,843,386.07
发出商品	1,935,831.89	—	1,935,831.89	2,431,574.30	—	2,431,574.30
在产品	3,211,562.48	—	3,211,562.48	5,072,790.61	—	5,072,790.61
合计	172,983,791.91	1,968,767.84	171,015,024.07	150,438,875.42	942,498.63	149,496,376.79

(2) 存货跌价准备

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	460,985.62	829,425.40	11,228.92	277,487.43	—	1,024,152.51
原材料	481,513.01	629,167.80	—	166,065.48	—	944,615.33
合计	942,498.63	1,458,593.20	11,228.92	443,552.91	—	1,968,767.84

注：其他增加是本期非同一控制下企业合并新增子公司翔兆科技增加的跌价准备。

8.其他流动资产

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
待抵扣进项税	10,844,803.74	10,664,814.18
预缴增值税	3,527,231.64	910,000.00
待认证进项税	68,245.28	486,113.42
合计	14,440,280.66	12,060,927.60

9.固定资产

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
固定资产	452,922,022.52	327,263,764.89
固定资产清理	—	—
合计	452,922,022.52	327,263,764.89

(2) 固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子 设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.2020 年 12 月 31 日	125,689,444.30	357,621,446.13	8,354,229.75	4,924,533.94	113,171,752.19	609,761,406.31
2.本期增加金额	38,586,150.64	124,473,154.84	1,637,545.13	2,617,718.11	28,703,797.10	196,018,365.82
(1) 购置	1,044,632.59	26,598.77	1,290,419.58	2,427,260.57	11,958,128.98	16,747,040.49
(2) 在建工程转入	37,394,570.76	56,047,503.46	—	—	16,745,668.12	110,187,742.34
(3) 企业合并增加	146,947.29	68,399,052.61	347,125.55	190,457.54	—	69,083,582.99
3.本期减少金额	—	264,978.82	15,483.83	13,247.86	—	293,710.51
(1) 处置或报废	—	264,978.82	15,483.83	13,247.86	—	293,710.51
4.2021 年 12 月 31 日	164,275,594.94	481,829,622.15	9,976,291.05	7,529,004.19	141,875,549.29	805,486,061.62
二、累计折旧						

项 目	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子设备	运输设备	其他设备	合计
1.2020 年 12 月 31 日	33,647,886.78	163,811,286.30	6,142,862.86	3,596,677.10	72,687,125.44	279,885,838.48
2.本期增加金额	6,917,496.40	47,619,625.94	1,404,019.22	736,086.84	13,293,735.10	69,970,963.50
（1）计提	6,917,496.40	38,146,166.88	1,229,230.11	680,758.30	13,293,735.10	60,267,386.79
（2）企业合并增加	—	9,473,459.06	174,789.11	55,328.54	—	9,703,576.71
3.本期减少金额	—	113,710.66	14,569.69	12,585.47	—	140,865.82
（1）处置或报废	—	113,710.66	14,569.69	12,585.47	—	140,865.82
4.2021 年 12 月 31 日	40,565,383.18	211,317,201.58	7,532,312.39	4,320,178.47	85,980,860.54	349,715,936.16
三、减值准备						
1.2020 年 12 月 31 日	—	2,611,802.94	—	—	—	2,611,802.94
2.本期增加金额	—	236,300.00	—	—	—	236,300.00
（1）合并增加	—	236,300.00	—	—	—	236,300.00
3.本期减少金额	—	—	—	—	—	—
（1）处置或报废	—	—	—	—	—	—
4.2021 年 12 月 31 日	—	2,848,102.94	—	—	—	2,848,102.94
四、固定资产账面价值						
1.2021 年 12 月 31 日 账面价值	123,710,211.76	267,664,317.63	2,443,978.66	3,208,825.72	55,894,688.75	452,922,022.52
2.2020 年 12 月 31 日 账面价值	92,041,557.52	191,198,356.89	2,211,366.89	1,327,856.84	40,484,626.75	327,263,764.89

②2021 年末无暂时闲置的固定资产。

③2021 年末无通过融资租赁租入的固定资产和经营租赁租出的固定资产。

④2021 年末无未办妥产权证书的固定资产。

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
湖南成品仓	9,592,180.30	正在办理中
辅助构筑物	1,738,149.02	租赁土地上建筑物
合计	11,330,329.32	

(3) 2021 年末固定资产较 2020 年末增长 38.40%，主要系 2021 年迁西厂房设备转固以及非同一控制下合并翔兆科技固定资产所致。

10.在建工程

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
在建工程	9,450,005.63	79,765,575.40
工程物资	—	—
合计	9,450,005.63	79,765,575.40

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	9,271,437.33	—	9,271,437.33	45,050,285.76	—	45,050,285.76
迁西厂房	—	—	—	28,305,992.35	—	28,305,992.35
零星工程	178,568.30	—	178,568.30	6,409,297.29	—	6,409,297.29
合计	9,450,005.63	—	9,450,005.63	79,765,575.40	—	79,765,575.40

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期转入无 形资产金额	2021 年 12 月 31 日
待安装设备	—	45,050,285.76	28,188,187.95	63,967,036.38	—	9,271,437.33
迁西厂房	—	28,305,992.35	7,601,029.91	35,907,022.26	—	—
零星工程	—	6,409,297.29	4,082,954.71	10,313,683.70	—	178,568.30
合计	—	79,765,575.40	39,872,172.57	110,187,742.34	—	9,450,005.63

(续上表)

项目名称	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

待安装设备	—	—	—	自有资金
迁西厂房	—	—	—	自有资金
零星工程	—	—	—	自有资金
合计	—	—	—	

③2021 年末在建工程未发生减值的情形，故未计提在建工程减值准备。

(3) 2021 年末在建工程较 2020 年末下降 88.15%，主要系厂房设备和零星工程已达到预定可使用状态，转入固定资产所致。

11.使用权资产

(1) 分类列示

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1.2020 年 12 月 31 日	—
会计政策变更	8,697,538.88
2021 年 1 月 1 日	8,697,538.88
2.本期增加金额	13,066,571.19
其中：本期合并增加金额	1,553,430.57
3.本期减少金额	1,834,021.06
4.2021 年 12 月 31 日	19,930,089.01
二、累计折旧	
1.2020 年 12 月 31 日	—
会计政策变更	—
2021 年 1 月 1 日	—
2.本期增加金额	7,428,690.94
其中：本期合并增加金额	286,158.26
3.本期减少金额	1,834,021.06
4.2021 年 12 月 31 日	5,594,669.88
三、减值准备	
1.2020 年 12 月 31 日	—

会计政策变更	—
2021 年 1 月 1 日	—
2.本期增加金额	—
3.本期减少金额	—
4.2021 年 12 月 31 日	—
四、账面价值	
1.2021 年 12 月 31 日	14,335,419.13
2.2021 年 1 月 1 日	8,697,538.88

注：2021 年度使用权资产计提的折旧金额为 7,142,532.68 元，全部计入制造费用。

(2) 2021 年末使用权资产较 2020 年末大幅增长，主要系公司 2021 年 1 月 1 日开始适用新租赁准则所致。

12.无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1.2020 年 12 月 31 日	26,470,235.17	—	1,545,447.80	28,015,682.97
2.本期增加金额	16,758,116.59	29,702.97	15,752.21	16,803,571.77
(1) 购置	16,758,116.59	—	15,752.21	16,773,868.80
(2) 合并增加	—	29,702.97	—	29,702.97
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
4.2021 年 12 月 31 日	43,228,351.76	29,702.97	1,561,200.01	44,819,254.74
二、累计摊销				
1.2020 年 12 月 31 日	3,315,934.94	—	845,574.36	4,161,509.30
2.本期增加金额	558,402.18	29,702.97	266,667.88	854,773.03
(1) 计提	558,402.18	—	266,667.88	825,070.06
(2) 合并增加	—	29,702.97	—	29,702.97

项 目	土地使用权	专利权	软件	合计
3.本期减少金额	—	—	—	—
（1）处置	—	—	—	—
4.2021 年 12 月 31 日	3,874,337.12	29,702.97	1,112,242.24	5,016,282.33
三、减值准备				
1.2020 年 12 月 31 日	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
（1）计提	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
（1）处置	—	—	—	—
4.2021 年 12 月 31 日	—	—	—	—
四、账面价值				
1.2021 年 12 月 31 日	39,354,014.64	—	448,957.77	39,802,972.41
2.2020 年 12 月 31 日	23,154,300.23	—	699,873.44	23,854,173.67

（2）2021 年末公司无内部研发形成的无形资产。

（3）2021 年末无形资产未发生减值的情形，故未计提无形资产减值准备。

（4）2021 年末未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
湖南成品仓土地使用权	1,040,949.69	正在办理中

（5）2021 年末无形资产较 2020 年末增长 66.86%，主要系购入土地使用权所致。

13.商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2020 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2021 年 12 月 31 日
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
桂林翔兆科技有限公司	—	68,864,682.85	—	—	—	68,864,682.85

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2020 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2021 年 12 月 31 日
		计提		处置		
桂林翔兆科技有限公司	—	—	—	—	—	—

（3）商誉所在的资产组或资产组组合的相关信息

以桂林翔兆科技有限公司整体作为商誉所在资产组。

（4）商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

根据持续经营的基本假设，结合资产特点，公司采用收益法对翔兆科技相关的资产组的可收回金额进行估算，资产组可收回金额通过测算预计未来现金流量的现值确定，预计未来现金流量采用的现金流口径为税前企业自由现金流量，折现率选取所得税前加权平均资本成本（WACC）。

商誉减值损失的确认方法为：对包含商誉的资产组进行减值测试，比较这些相关资产组的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失，减值损失金额首先抵减分摊至资产组中商誉的账面价值；再根据资产组中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

（5）商誉减值测试的影响

公司已聘请中水致远资产评估有限公司对翔兆科技资产组的可收回金额进行了评估，根据中水致远评报字[2022]020043 号评估报告，翔兆科技确认的商誉不存在减值迹象。

（6）业绩承诺及完成情况

收购业绩承诺：自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，翔兆科技每年须向燕京啤酒（桂林漓泉）股份有限公司及其子公司销售的产品销量为 5.6 亿只。2021 年度翔兆科技完成销量为 7.06 亿只，翔兆科技已完成第一年的业绩承诺。

（7）2021 年末商誉较 2020 年末大幅增长，主要系 2021 年非同一控制下合并翔兆科技形成商誉所致。

14.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

项 目	2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	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
递延收益	7,458,976.71	1,344,208.20	7,134,172.21	1,351,624.84
信用减值准备	5,276,514.22	939,865.49	4,181,117.27	752,442.38
内部交易未实现利润	1,576,364.00	394,091.00	1,845,246.84	461,311.71
资产减值准备	1,968,767.84	335,083.19	942,498.63	146,471.34
合计	16,280,622.77	3,013,247.88	14,103,034.95	2,711,850.27

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除	28,194,132.39	4,229,119.86	—	—
非同一控制下免税合并	3,343,599.44	501,539.91	—	—
合计	31,537,731.83	4,730,659.77	—	—

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	4,697,216.99	939,667.10
递延收益	1,533,936.65	—
信用减值准备	442.72	—
合计	6,231,596.36	939,667.10

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	备注
2023 年	28,086.52	28,086.52	
2024 年	319,976.07	319,976.07	

年 份	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	备注
2025 年	591,604.51	591,604.51	
2026 年	3,757,549.89	—	
合计	4,697,216.99	939,667.10	

(5) 2021 年末递延所得税负债较 2020 年末大幅增长，主要系低于 500 万元的固定资产一次性税前扣除所致。

15.其他非流动资产

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预付工程设备款	7,765,658.14	3,253,500.90
合计	7,765,658.14	3,253,500.90

(2) 2021 年末其他非流动资产较 2020 年末增长 138.69%，主要系 2021 年末预付设备款尚未到货所致。

16.应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
材料款	23,070,294.63	6,118,232.91
工程设备款	7,920,850.45	6,773,210.59
运费	2,414,690.77	1,842,036.29
其他	4,630,364.53	3,542,535.01
合计	38,036,200.38	18,276,014.80

(2) 2021 年末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 2021 年末应付账款较 2020 年末增长 108.12%，主要系 2021 年应付材料款大幅增加所致。

17.合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预收货款	1,637,607.18	883,689.50
合计	1,637,607.18	883,689.50

(2) 2021 年合同负债账面价值未发生重大变动。

(3) 2021 年末合同负债较 2020 年末增长 85.31%，主要系业务规模扩大，预收货款增加所致。

18.应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	13,404,626.33	67,105,571.39	64,154,677.86	16,355,519.86
二、离职后福利-设定提存计划	—	3,714,698.35	3,714,698.35	—
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	13,404,626.33	70,820,269.74	67,869,376.21	16,355,519.86

(2) 短期薪酬列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,274,674.44	59,317,685.77	56,543,856.06	16,048,504.15
二、职工福利费	16,731.80	4,744,061.29	4,755,093.09	5,700.00
三、社会保险费	—	1,243,112.40	1,243,112.40	—
其中：医疗保险费	—	1,013,258.71	1,013,258.71	—
工伤保险费	—	114,874.36	114,874.36	—
生育保险费	—	114,979.33	114,979.33	—
四、住房公积金	50,410.00	858,647.00	909,057.00	—
五、工会经费和职工教育经费	62,810.09	942,064.93	703,559.31	301,315.71
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	13,404,626.33	67,105,571.39	64,154,677.86	16,355,519.86

(3) 设定提存计划列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险	—	3,599,128.59	3,599,128.59	—
2.失业保险费	—	115,569.76	115,569.76	—
合计	—	3,714,698.35	3,714,698.35	—

19.应交税费

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
企业所得税	5,027,169.18	1,554,129.08
增值税	270,219.01	—
城市维护建设税	11,560.01	73,465.63
印花税	92,100.21	63,944.14
其他	316,339.24	585,576.14
合计	5,717,387.65	2,277,114.99

(2) 2021 年末应交税费较 2020 年末增长 151.08%，主要系公司 2021 业务规模扩大，应交所得税大幅增加所致。

20.其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付利息	—	—

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付股利	—	—
其他应付款	147,334.77	111,042.81
合计	147,334.77	111,042.81

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
其他	147,334.77	111,042.81
合计	147,334.77	111,042.81

②2021 年末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

(3) 2021 年末其他应付款较 2020 年末增长 32.68%，主要系应付费用类款项增加所致。

21.一年内到期的非流动负债

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
一年以内的股权收购款	15,686,000.00	—
一年以内的租赁负债	8,979,429.63	—
合计	24,665,429.63	—

(2) 2021 年末一年内到期的非流动负债较 2020 年末大幅增长，主要系本期公司新增股权收购款增加以及 2021 年 1 月 1 日开始适用新租赁准则所致。

22.其他流动负债

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
增值税待转销项税	212,888.95	114,879.64
合计	212,888.95	114,879.64

(2) 2021 年末其他流动负债较 2020 年末增长 85.31%，主要系预收货款增加对应的销项

税增加所致。

23.租赁负债

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
租赁付款额	15,338,916.62	—
减：未确认融资费用	572,355.24	—
小计	14,766,561.38	—
减：一年内到期的非流动负债	8,979,429.63	—
合计	5,787,131.75	—

(2) 2021 年末租赁负债较 2020 年末大幅增长，主要系公司 2021 年 1 月 1 日开始适用新租赁准则所致。

24.递延收益

(1) 递延收益情况

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	8,700,745.70	1,500,000.00	1,207,832.34	8,992,913.36	与资产相关
融资租赁形成的 递延收益	4,630,778.46	—	1,351,325.36	3,279,453.10	融资租赁
合计	13,331,524.16	1,500,000.00	2,559,157.70	12,272,366.46	

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2020 年 12 月 31 日	本期新增补 助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	2021 年 12 月 31 日	与资产相 关/与收益 相关
年产 7 亿个新型拉环瓶 盖项目	—	1,500,000.00	—	18,072.29	—	1,481,927.71	与资产相 关
瓶盖项目建设资金第二 批	1,096,573.50	—	—	22,845.21	—	1,073,728.29	与资产相 关

补助项目	2020年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2021年12月31日	与资产相关/与收益相关
自动化项目补助款（拉环盖生产线）第三批	846,642.82	—	—	94,071.46	—	752,571.36	与资产相关
宁乡县经济开发区管委会关于支持金富科技股份有限公司工业发展资金的决定	933,333.33	—	—	200,000.00	—	733,333.33	与资产相关
自动化项目补助款（拉环盖生产线）第一批	824,087.68	—	—	92,421.12	—	731,666.56	与资产相关
2019 自动化智能化二期改造补助	567,219.04	—	—	68,085.72	—	499,133.32	与资产相关
2019 自动化智能化一期改造补助	562,370.41	—	—	67,503.24	—	494,867.17	与资产相关
瓶盖项目建设资金第一批	470,000.00	—	—	9,791.64	—	460,208.36	与资产相关
关于批复宁乡县 2016 年第二批装备补贴项目的通知	561,918.52	—	—	120,411.11	—	441,507.41	与资产相关
2018 自动化智能化改造补助	523,100.69	—	—	84,085.32	—	439,015.37	与资产相关
关于拨付 2015 年度东莞市“机器换人”专项资金应用项目（第六批）资金的通知	565,158.40	—	—	145,315.20	—	419,843.20	与资产相关
关于下达宁乡县 2016 年第四季度（第一批）装备补贴项目资金的通知	359,823.27	—	—	72,505.67	—	287,317.60	与资产相关
自动化项目补助款（拉环盖生产线）第二批	276,255.00	—	—	19,112.15	—	257,142.85	与资产相关
关于批复宁乡县 2016 年第三季度装备补贴项目	281,495.61	—	—	51,968.42	—	229,527.19	与资产相关

补助项目	2020年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2021年12月31日	与资产相关/与收益相关
的通知							
关于下达宁乡县 2016 年第四季度（第二批）和 2017 年第一批装备补贴项目的通知	238,618.75	—	—	39,225.00	—	199,393.75	与资产相关
关于发放 2017 年度促进企业转型升级扶持资金的通知	230,420.69	—	—	32,610.66	—	197,810.03	与资产相关
宁乡县 2015 年第二批装备补贴项目公示	207,700.02	—	—	42,972.41	—	164,727.61	与资产相关
2018 年科技沙田奖励奖金	154,347.97	—	—	25,155.72	—	129,192.25	与资产相关
关于批复宁乡县 2016 年第三季度装备补贴项目的通知	1,680.00	—	—	1,680.00	—	—	与资产相关
合计	8,700,745.70	1,500,000.00	—	1,207,832.34	—	8,992,913.36	

25.其他非流动负债

（1）分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
股权收购款	47,058,000.00	—
小计	47,058,000.00	—
减：一年内到期的股权收购款	15,686,000.00	—
合计	31,372,000.00	—

（2）2021 年末其他非流动负债较 2020 年末大幅增长，主要系本期公司新增股权收购款增加所致。

26.股本

项 目	2020 年 12 月 31 日	本次增减变动					2021 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本总数	260,000,000.00	—	—	—	—	—	260,000,000.00
合计	260,000,000.00	—	—	—	—	—	260,000,000.00

27.资本公积

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
股本溢价	614,210,950.36	—	—	614,210,950.36
其他资本公积	344,497.48	—	—	344,497.48
合计	614,555,447.84	—	—	614,555,447.84

28.盈余公积

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	30,266,007.65	7,618,920.52	—	37,884,928.17

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

29.未分配利润

项 目	2021 年度	2020 年度
调整前上期末未分配利润	384,624,886.39	303,103,813.48
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	—	—
调整后期初未分配利润	384,624,886.39	303,103,813.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	121,326,894.47	88,208,974.16
减：提取法定盈余公积	7,618,920.52	6,687,901.25
提取任意盈余公积	—	—
提取一般风险准备	—	—
应付普通股股利	98,800,000.00	—
转作股本的普通股股利	—	—
期末未分配利润	399,532,860.34	384,624,886.39

30.营业收入及营业成本

(1) 营业收入和营业成本列示

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	653,584,946.29	472,513,138.15	509,975,457.49	370,365,155.99
其他业务	5,803,343.99	904,406.11	4,386,446.25	799,585.65
合计	659,388,290.28	473,417,544.26	514,361,903.74	371,164,741.64

(2) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司 2021 年度全部营业收入的比例 (%)
第一名	288,575,369.06	43.76
第二名	184,952,287.42	28.05
第三名	37,472,151.22	5.68
第四名	31,420,772.65	4.77
第五名	30,502,627.26	4.63
合计	572,923,207.61	86.89

31.税金及附加

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	1,489,781.40	1,215,201.75
房产税	1,115,841.69	972,395.74
教育费附加	792,510.88	635,373.12
地方教育附加	528,340.59	423,582.07
土地使用税	401,270.14	407,394.60
印花税	350,065.10	281,119.65
水利基金	128,518.08	86,237.84
其他	10,350.37	8,279.71
合计	4,816,678.25	4,029,584.48

32.销售费用

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	2,661,023.09	2,484,571.07
差旅费	510,300.81	387,678.51
业务招待费	714,457.03	373,860.49
会议费	35,377.47	60,043.96
其他	479,224.15	424,034.19
合计	4,400,382.55	3,730,188.22

33.管理费用

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	18,588,411.14	12,366,827.30
折旧摊销	3,657,662.44	3,177,190.67
中介费	3,961,157.89	2,048,396.52
维修费	1,706,887.06	1,161,560.14
差旅费	652,092.56	616,222.11
水电费	846,392.65	385,795.40
业务招待费	643,093.69	277,219.22
其他	1,730,728.11	1,645,088.94
合计	31,786,425.54	21,678,300.30

(2) 2021 年度管理费用较 2020 年度增长 46.63%，主要系 2021 年度管理人员薪酬增加以及收购子公司翔兆科技增加了中介费用所致。

34.研发费用

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	9,714,229.29	7,180,093.62

项 目	2021 年度	2020 年度
材料费	3,633,500.98	2,809,446.12
折旧费	1,667,686.83	1,601,645.93
水电及燃料费	1,052,169.72	861,103.53
产品试验检测费	837,279.84	295,646.82
其他	865,818.46	1,398,509.50
合计	17,770,685.12	14,146,445.52

35.财务费用

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
利息支出	76,033.82	596,415.92
减：利息收入	16,140,125.16	2,279,465.79
利息净支出	-16,064,091.34	-1,683,049.87
汇兑损失	-128,576.44	1,596,204.39
减：汇兑收益	—	1,975,643.95
汇兑净损失	-128,576.44	-379,439.56
银行手续费	363,248.16	265,780.76
合计	-15,829,419.62	-1,796,708.67

(2) 2021 年度财务费用较 2020 年度减少金额较大，主要系 2021 年结余资金较多，产生的利息收入金额较多所致。

36.其他收益

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	1,516,781.89	2,472,690.18	
其中：与递延收益相关的政府补助	1,207,832.34	1,063,905.45	与资产相关
直接计入当期损益的政府补助	308,949.55	1,408,784.73	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益	35,204.97	33,990.63	

项 目	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
的项目			
合计	1,551,986.86	2,506,680.81	

(2) 2021 年度

项 目	本期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益转入	1,207,832.34	与资产相关
宁乡市 2020 工业企业亩均税收十强奖	200,000.00	与收益相关
2020 年度湖南省工业企业技术改造税收增量奖补贴	91,300.00	与收益相关
其他	52,854.52	与收益相关
合计	1,551,986.86	

(3) 2020 年度

项 目	本期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益转入	1,063,905.45	与资产相关
发展扶持资金	556,300.00	与收益相关
宁乡市工业企业亩均税收十强补贴	200,000.00	与收益相关
工业企业技术改造税收增量奖补贴	108,000.00	与收益相关
2019 “产业项目建设年” 争先创优活动先进单位和先进个人补贴	100,000.00	与收益相关
文化企业疫情补贴资金	100,000.00	与收益相关
水电气费补贴	67,234.00	与收益相关
宁乡市 2019 年度知识产权奖补贴	60,000.00	与收益相关
沙田镇财政投资审核中心 “高新企业” 资金款	50,000.00	与收益相关
大竞赛活动补贴	50,000.00	与收益相关
其他	151,241.36	与收益相关
合计	2,506,680.81	

(4) 2021 年度其他收益较 2020 年度下降 38.09%，主要系 2021 年度收到的政府补助减少所致。

37.投资收益

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
结构性存款投资收益	1,677,753.43	—

(2) 2021 年度投资损益较 2020 年度大幅增长，主要系 2021 年结构性存款持有到期获得收益所致。

38.信用减值损失

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
应收账款坏账损失	-460,799.68	-24,975.90
其他应收款坏账损失	-188,062.46	-424,100.91
合计	-648,862.14	-449,076.81

(2) 2021 年度信用减值损失较 2020 年度减少金额较大，主要系 2021 年末应收账款增加，相应计提的坏账准备金额较大所致。

39.资产减值损失

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	-1,015,040.29	-294,865.30

(2) 2021 年度资产减值损失较 2020 年度减少金额较大，主要系 2021 年存货跌价准备上升导致。

40.资产处置收益

项 目	2021 年度	2020 年度
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	23,676.85	-31,984.57
其中：固定资产	23,676.85	-31,984.57

项 目	2021 年度	2020 年度
合计	23,676.85	-31,984.57

41.营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	2,981,080.83	2,718,800.00	2,981,080.83
非流动资产毁损报废利得	—	94.01	—
其他	2.21	3,346.86	2.21
合计	2,981,083.04	2,722,240.87	2,981,083.04

(2) 与企业日常活动无关的政府补助

补助项目	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
东莞市鼓励企业利用资本市场扶持项目	2,902,250.00	—	与收益相关
市科技局科技保险补贴款	78,830.83	—	与收益相关
2020 年鼓励企业利用资本市场奖励资金	—	2,000,000.00	与收益相关
东莞市工业和信息化局上市融资专项资金补助款	—	518,800.00	与收益相关
沙田镇财政中心首次公开发行股票申报受理资料奖励资金	—	200,000.00	与收益相关
合计	2,981,080.83	2,718,800.00	

42.营业外支出

(1) 分类列示

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
捐赠支出	50,000.00	180,000.00	50,000.00
非流动资产毁损报废损失	946.34	62,741.84	946.34

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益 的金额
其他	89,948.33	8,879.99	89,948.33
滞纳金	1,587.45	—	1,587.45
合计	142,482.12	251,621.83	142,482.12

(2) 2021 年度营业外支出较 2020 年度下降 43.37%，主要原因系 2020 年度公司捐赠支出金额较大所致。

43.所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	26,234,148.23	17,442,676.97
递延所得税费用	-106,932.89	-40,925.71
合计	26,127,215.34	17,401,751.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2021 年度	2020 年度
利润总额	147,454,109.81	105,610,725.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	22,118,116.47	15,841,608.81
子公司适用不同税率的影响	5,167,531.94	2,901,408.64
调整以前期间所得税的影响	152,390.14	—
非应税收入的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	103,659.89	301,235.91
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	—	—
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	563,632.48	-147,901.13
研发费用加计扣除	-1,978,115.58	-1,494,600.97
所得税费用	26,127,215.34	17,401,751.26

(3) 2021 年度所得税费用较 2020 年度增长 50.14%，主要系 2021 年度实现盈利较多，

对应的所得税费用金额增加所致。

44.现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
政府补助	5,072,909.35	8,439,463.86
其他	26,291.96	26,374.14
合计	5,099,201.31	8,465,838.00

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
运输费	26,902,800.34	21,020,511.26
研发费用	2,755,268.02	5,364,705.97
中介费	3,961,157.89	2,048,396.52
保证金	3,152,997.01	1,239,000.00
维修费	1,706,887.06	1,161,560.14
业务招待费	1,357,550.72	651,079.71
差旅费	1,162,393.37	1,003,900.62
水电费	846,392.65	385,795.40
会议费	35,377.47	60,043.96
其他	2,815,495.72	3,128,916.69
合计	44,696,320.25	36,063,910.27

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
利息收入	16,140,125.16	2,279,465.79

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
信用证保证金	—	22,357,511.64

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
偿还借款	30,000,000.00	—
信用证保证金	12,110,539.85	—
支付租赁款	7,111,132.07	
合计	49,221,671.92	—

45.现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	121,326,894.47	88,208,974.16
加: 资产减值准备	1,015,040.29	-458,748.60
信用减值准备	648,862.14	449,076.81
固定资产折旧、使用权资产折旧	67,409,919.47	55,281,283.35
无形资产摊销	825,070.06	818,367.40
长期待摊费用摊销	88,073.39	—
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)	-23,676.85	31,984.57
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	946.34	62,647.83
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	—	—
财务费用(收益以“—”号填列)	-15,944,993.78	-1,885,948.55
投资损失(收益以“—”号填列)	-1,677,753.43	—
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	227,346.22	-40,925.71
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-334,279.11	—
存货的减少(增加以“—”号填列)	-16,194,427.68	6,613,194.85
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-2,144,539.33	-8,764,116.62
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	24,802,526.50	-6,569,924.34
其他	—	—

补充资料	2021 年度	2020 年度
经营活动产生的现金流量净额	180,025,008.70	133,745,865.15
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	505,330,106.68	615,285,934.41
减：现金的期初余额	615,285,934.41	184,095,083.94
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	-109,955,827.73	431,190,850.47

注：2021 年 7 月 31 日非同一控制下合并翔兆科技的资产负债。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	金 额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	79,802,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	23,489,929.85
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	—
取得子公司支付的现金净额	56,312,070.15

(3) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
一、现金	505,330,106.68	615,285,934.41
其中：库存现金	25,279.10	29,578.60
可随时用于支付的银行存款	505,304,827.58	615,256,355.81
可随时用于支付的其他货币资金	—	—
二、现金等价物	—	—
其中：三个月内到期的债券投资	—	—

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
三、期末现金及现金等价物余额	505,330,106.68	615,285,934.41
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	—	—

2021 年末现金及现金等价物中已扣除其他货币资金 13,310,539.85 元，2020 年末现金及现金等价物中已扣除其他货币资金 1,200,000.00 元。

46.所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2021 年 12 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	13,310,539.85	信用证保证金
固定资产-湖南成品仓	9,592,180.30	正在办理中
固定资产-辅助构筑物	1,738,149.02	租赁土地上建筑物
无形资产-湖南成品仓土地使用权	1,040,949.69	正在办理中

47.外币货币性项目

项 目	2021 年 12 月 31 日外币 余额	折算汇率	2021 年 12 月 31 日折算人 民币余额
货币资金	1,357,142.15		8,652,731.28
其中：美元	1,357,142.07	6.3757	8,652,730.70
欧元	0.08	7.2197	0.58
应收账款	42,513.76	6.3757	271,054.98
其中：美元	42,513.76	6.3757	271,054.98
应付账款	1,568,315.93	6.3757	9,999,111.87
其中：美元	1,568,315.93	6.3757	9,999,111.87

48.政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项 目	金 额	资产负债表列 报项目	计入当期损益的金额		计入当期损 益的列报项 目
			2021 年度	2020 年度	

项 目	金 额	资产负债表列 报项目	计入当期损益的金额		计入当期损 益的列报项 目
			2021 年度	2020 年度	
工业发展资金	1,500,000.00	递延收益	200,000.00	200,000.00	其他收益
年产 7 亿个新型拉环瓶盖项目	1,500,000.00	递延收益	18,072.29	—	其他收益
2015 年度东莞市“机器换人” 专项资金应用项目（第六批）资 金	1,122,200.00	递延收益	145,315.20	145,315.20	其他收益
瓶盖项目建设资金第二批	1,096,573.50	递延收益	22,845.21	—	其他收益
宁乡县 2016 年第二批装备补 贴	1,083,700.00	递延收益	120,411.11	120,411.11	其他收益
2019 年自动化改造补助第一批	878,000.00	递延收益	92,421.12	53,912.32	其他收益
2019 年自动化改造补助第三批	878,000.00	递延收益	94071.46	31,357.18	其他收益
2018 自动化智能化改造补助	719,300.00	递延收益	84,085.32	84,085.32	其他收益
2019 自动化智能化一期改造补 助	658,000.00	递延收益	67,503.24	67,503.24	其他收益
2019 自动化智能化二期改造补 助	658,000.00	递延收益	68,085.72	68,085.72	其他收益
宁乡县 2016 年第四季度（第一 批）装备补贴项目资金	625,700.00	递延收益	72,505.67	74,198.15	其他收益
宁乡县 2016 年第三季度装备 补贴	493,700.00	递延收益	51,968.42	51,968.42	其他收益
瓶盖项目建设资金第一批	470,000.00	递延收益	9,791.64	—	其他收益
宁乡县 2015 年第二批装备补 贴	415,400.00	递延收益	42,972.41	42,972.41	其他收益
宁乡县 2016 年第四季度（第二 批）和 2017 年第一批装备补贴	366,100.00	递延收益	39,225.00	39,225.00	其他收益
2017 年度促进企业转型升级扶 持资金	320,100.00	递延收益	32,610.66	32,610.66	其他收益
2019 年自动化改造补助第二批	300,000.00	递延收益	19112.15	23,745.00	其他收益

项 目	金 额	资产负债表列 报项目	计入当期损益的金额		计入当期损 益的列报项 目
			2021 年度	2020 年度	
2018 年科技沙田奖励奖金	181,600.00	递延收益	25,155.72	25,155.72	其他收益
其他补助	15,400.00	递延收益	1,680.00	3,360.00	其他收益
合计	13,281,773.50		1,207,832.34	1,063,905.45	

(2) 与收益相关的政府补助

项 目	金 额	资产负 债表列报项 目	计入当期损益的金额		计入当期损 益的列报项 目
			2021 年度	2020 年度	
上市后首发融资奖励资金	2,902,250.00	—	2,902,250.00	—	营业外收入
2020 年鼓励企业利用资本市场奖励资金	2,000,000.00	—	—	2,000,000.00	营业外收入
发展扶持资金	556,300.00	—	—	556,300.00	其他收益
东莞市工业和信息化局上市融资专项资金补助款	518,800.00	—	—	518,800.00	营业外收入
三融合贷款贴息	275,315.00	—	—	275,315.00	财务费用
东莞市科学技术局贷款利息补贴	242,874.00	—	242,874.00	—	财务费用
贷款利息补贴	208,500.00	—	—	208,500.00	财务费用
宁乡市 2020 工业企业亩均税收十强补贴	200,000.00	—	200,000.00	—	其他收益
沙田镇财政中心首次公开 发行股票申报受理资料奖励资金	200,000.00	—	—	200,000.00	营业外收入
宁乡市工业企业亩均税收十强补贴	200,000.00	—	—	200,000.00	其他收益
信息化局贷款贴息	171,500.00	—	—	171,500.00	财务费用
2019 年度湖南省工业企业技术改造税收增量奖补资金	108,000.00	—	—	108,000.00	其他收益
2019 “产业项目建设年” 争先创优活动先进单位和先进个人补贴	100,000.00	—	—	100,000.00	其他收益
文化企业疫情补贴资金	100,000.00	—	—	100,000.00	其他收益

项 目	金 额	资产负 债 表列报项 目	计入当期损益的金额		计入当期损 益的列报项 目
			2021 年度	2020 年度	
2020 年度湖南省工业企业技术改造 税收增量奖补资金	91,300.00	—	91,300.00	—	其他收益
2020 年第一批科技保险保费补贴	78,830.83	—	78,830.83	—	营业外收入
2019 年度知识产权奖补资金	60,000.00	—	—	60,000.00	其他收益
收到沙田镇财政投资审核中心“高 新企业”资金款	50,000.00	—	—	50,000.00	其他收益
宁乡市工业和信息化局宁财企指 【2020】12 号补贴收入	50,000.00	—	—	50,000.00	其他收益
中共长沙市宣 2020 年印刷企业应对 疫情补助	40,000.00	—	—	40,000.00	其他收益
长沙市外贸发展专项资金（增量奖） 补贴收入	14,061.00	—	—	14,061.00	其他收益
园区开放型经济政策奖励补贴收入	14,061.00	—	—	14,061.00	其他收益
信息化局贷款贴息	4,800.00	—	4,800.00	—	财务费用
其他补助	203,207.88	—	52,854.52	150,353.36	其他收益
合计	8,389,799.71		3,572,909.35	4,816,890.36	

(3) 2021 年无政府补助退回情况。

49. 租赁

(1) 本公司作为承租人

① 本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额

项 目	2021 年度
短期租赁费用	579,000.00
低价值资产租赁费用	71,990.26
合计	650,990.26

② 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2021 年度
租赁负债的利息费用	318,482.08
与租赁相关的总现金流出	7,111,132.07

六、合并范围的变更

1.非同一控制下企业合并

(1) 报告期内发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式
翔兆科技	2021/7/31	126,860,000.00	100.00	现金支付

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
翔兆科技	2021/7/31	股东会决议及股权转让协议通过之日	32,370,279.80	10,438,891.94

注：金富科技 2021 年 7 月和翔兆科技原股东签订了股权转让协议，2021 年 7 月 9 日金富科技董事会通过了收购翔兆科技股权的决议，2021 年 7 月 28 日金富科技股东大会通过了收购翔兆科技股权的决议，截至 2021 年 8 月 6 日已支付 7,980.20 万元的现金对价，因此将 2021 年 7 月 31 日作为购买日。

(2) 合并成本及商誉

合并成本	翔兆科技
—现金	79,802,000.00
—或有对价的公允价值	47,058,000.00
合并成本合计	126,860,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	57,995,317.15
商誉	68,864,682.85

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动说明：金富科技 2021 年 7 月与翔兆科技原股东签订《股权转让协议》，以翔兆科技截至 2021 年 4 月 30 日的收益法评估结果为定价

依据，取得翔兆科技 100% 股权的价格为 12,686.00 万元，截至 2021 年 12 月 31 日，金富科技已支付现金股权受让款 7,980.20 万元；自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，翔兆科技每年须向燕京啤酒（桂林漓泉）股份有限公司及其子公司销售的产品销量为 5.6 亿只，剩余交易对价（4,705.80 万元）平均分摊至三年，即每年 1,568.60 万元，翔兆科技每年完成销量目标，金富科技次年 4 月 30 日前支付上一年度对应的款项；2021 年度完成销量为 7.06 亿只，翔兆科技已完成第一年的业绩承诺。

大额商誉形成的主要原因：收购翔兆科技后，合并成本大于享有的可辨认净资产公允价值份额的部分形成商誉 68,864,682.85 元。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	翔兆科技	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	23,489,929.85	23,489,929.85
应收款项	8,671,426.01	8,671,426.01
预付款项	160,227.05	160,227.05
其他应收款	155,258.37	155,258.37
存货	6,339,259.89	6,339,259.89
其他流动资产	1,601,437.19	1,601,437.19
固定资产	59,143,706.28	55,507,673.54
使用权资产	1,267,272.31	1,267,272.31
长期待摊费用	88,073.39	88,073.39
递延所得税资产	528,743.83	528,743.83
其他非流动资产	365,075.40	365,075.40
负债：		
应付账款	7,156,196.44	7,156,196.44
合同负债	5,309.73	5,309.73
应付职工薪酬	294,307.74	294,307.74
应交税费	3,827.96	3,827.96
其他应付款	30,010,000.00	30,010,000.00

项 目	翔兆科技	
	购买日公允价值	购买日账面价值
一年内到期的非流动负债	476,332.33	476,332.33
其他流动负债	690.27	690.27
租赁负债	803,489.07	803,489.07
递延所得税负债	5,064,938.88	4,519,533.97
净资产	57,995,317.15	54,904,689.32

①可辨认资产、负债公允价值的确定方法：被购买方可辨认净资产公允价值采用估值技术确定其公允价值。

②企业合并中承担的被购买方的或有负债：无。

2.新设子公司

2021 年公司出资设立四川金富包装有限公司，四川金富注册资本 5,000.00 万元，为公司全资子公司，2021 年纳入合并范围。

七、在其他主体中的权益

1.在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
湖南金富包装有限公司	宁乡	宁乡	塑胶盖生产、销售	100.00	—	控股合并
迁西县金富包装制品有限公司	迁西	迁西	塑胶盖生产、销售	100.00	—	新设合并
桂林翔兆科技有限公司	桂林	桂林	塑胶盖生产、销售	100.00	—	购买合并
四川金富包装有限公司	蒲江	蒲江	易拉盖生产、销售	100.00	—	新设合并

(2) 重要的非全资子公司

无。

(3) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(4) 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

无。

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

无。

3.在合营安排或联营企业中的权益

无。

4.重要的共同经营

无。

5.在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款以

及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 80.33%（比较期：85.22%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 68.43%（比较期：78.02%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和

筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2021 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	38,036,200.38	—	—	—	38,036,200.38
一年内到期的 流动负债	24,665,429.63	—	—	—	24,665,429.63
其他应付款	147,334.77	—	—	—	147,334.77
租赁负债	—	5,695,166.01	91,965.74	—	5,787,131.75
其他非流动负 债	—	15,686,000.00	15,686,000.00	—	31,372,000.00
合计	62,848,964.78	21,381,166.01	15,777,965.74	—	100,008,096.53

(续上表)

项目名称	2020 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	18,276,014.80	—	—	—	18,276,014.80
其他应付款	111,042.81	—	—	—	111,042.81
合计	18,387,057.61	—	—	—	18,387,057.61

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。公司存在进出口业务，汇率变动将对公司经营情况产生影响。

于 2021 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将减少或增加 9.14 万元。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。截止 2021 年 12 月 31 日，公司金融机构借款已经全部还清，故面临市场利率波动风险较小。

九、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1.2021 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2021 年 12 月 31 日公允价值			
	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	60,000,000.00	—	—	60,000,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	60,000,000.00	—	—	60,000,000.00
（1）结构性存款	60,000,000.00	—	—	60,000,000.00

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2.持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

根据公司与银行签定的远期结售汇合约，对期末尚未交割的远期结售汇，按合同汇率与报表日远期人民币对美元汇率的差额计算远期结售汇合同浮动盈亏。

3.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

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资，全部为银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

4.不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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

十、关联方及关联交易

1.本公司的实际控制人情况

截止 2021 年 12 月 31 日，陈珊珊、陈金培、陈婉如直接及间接持有本公司股权比例合计 70.16%，系本公司实际控制人。

2.本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

3.本公司合营和联营企业情况

无。

4.本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的公司
东莞金盖投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的公司
东莞市祖裕物业投资有限公司	实际控制人控制的公司

5.关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品、接受劳务况

无。

②出售商品、提供劳务情况

无。

(2) 关联租赁情况

①本公司作为出租方：

无。

②本公司作为承租方：

无。

(3) 关联担保情况

①本公司作为担保方

单位：万元

序号	合同编号或名称	担保方	被担保方	担保金额	担保债权确定期间	担保是否已经履行完毕
1	2020 年宁中银高保字 JFBZ01 号、 2020 年宁中银高保字 JFBZ02 号	金富科技、陈金培、陈婉如	湖南金富	2,000.00	2020.11.17-2021.04.28	是
2	2021 年宁中银高保字 JFBZ01 号	金富科技	湖南金富	2,000.00	2021.06.07-2026.06.07	否

②本公司作为被担保方

单位：万元

序号	合同编号或名称	担保方	被担保方	担保金额	担保债权确定期间	担保是否已经履行完毕
1	[2015]0059-8400-ZG004	陈婉如	金富科技	1,000.00	2015.1.1-2020.12.31	是
2	[2016]0059-8400-ZG002	陈婉如	金富科技	500.00	2016.2.24-2021.12.31	是
3	[2016]8800-8400-030	陈婉如	金富科技	1,060.00	2016.4.1-2021.12.31	是
4	2017 年沙保字第 6011 号	陈金培、陈婉如	金富科技	5,000.00	2017.7.17-2027.7.17	否
5	2017-8800-8110-145	陈金培	金富科技	9,000.00	2017.8.25-2022.8.24	否
6	2017-8800-8110-146	陈婉如	金富科技	9,000.00	2017.8.25-2022.8.24	否
7	44100520170003904	陈金培、陈婉如，湖南金富，东莞金盖投资合伙企业（有限合伙），东莞倍升投资合伙企业（有限合伙）	金富科技	5,000.00	2017.11.30-2020.11.29	是
8	44100620170006492	陈婉如	金富科技	5,000.00	2017.11.30-2022.11.29	否
9	44100720170001037	陈金培	湖南金富	1,954.49	2017.12.26-2020.12.25	是
10	2018 年沙保字第 6018 号	陈珊珊	金富科技	4,900.00	2018.12.12-2028.12.12	否
11	44100720180001266	陈婉如	金富科技	2,520.69	2018.12.29-2021.12.28	是
12	44100520190001080	陈珊珊、迁西金富	金富科技	10,000.00	2019.2.14-2022.2.13	否

序号	合同编号或名称	担保方	被担保方	担保金额	担保债权确定期间	担保是否已经履行完毕
13	769XY2019032690	陈珊珊、陈金培、湖南金富，迁西金富	金富科技	3,000.00	2019.12.24-2020.12.23	是
14	44100520210001623	湖南金富	金富科技	9,450.00	2021.2.24-2024.2.23	否
15	769XY2021006034	湖南金富、迁西金富	金富科技	3,000.00	2021.04.21-2022.04.20	否

(4) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	2021 年度发生额	2020 年度发生额
关键管理人员报酬	691.03	525.29

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无。

(2) 应付项目

无。

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日止，公司开立信用证合计 5,952,787.50 美元，折合人民币 37,953,187.26 元。

除上述事项外，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

2. 或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

根据本公司 2022 年 3 月 25 日召开的第二届董事会第十八次会议审议通过的《关于公司〈2021 年度利润分配预案〉的议案》，本公司拟以公司股份总数 26,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.70 元人民币（含税），合计派发现金红利人民币 1,820.00 万元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转下一年度。该利润分配预案尚待股东大会审议通过。

除上述事项外，截至 2022 年 3 月 25 日止，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1. 前期会计差错更正

无。

2. 分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以产品类别为基础确定报告分部。

（2）报告分部的财务信息

产品类别	2021 年度		2020 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
塑料防盗瓶盖	554,665,760.78	401,053,456.12	462,969,038.56	337,864,108.97
金属拉环盖	39,646,407.14	24,919,247.88	3,929,423.26	2,208,285.42
提手	23,780,093.58	23,048,516.46	21,791,291.29	16,368,575.64

其他产品	35,492,684.79	23,491,917.69	21,285,704.38	13,924,185.96
合计	653,584,946.29	472,513,138.15	509,975,457.49	370,365,155.99

十四、母公司财务报表主要项目注释

1.应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	67,543,196.16	50,693,264.53
1 至 2 年	—	266,305.45
2 至 3 年	—	8,624.85
3 年以上	170,060.94	207,806.23
小计	67,713,257.10	51,176,001.06
减：坏账准备	2,708,728.97	2,770,808.05
合计	65,004,528.13	48,405,193.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	67,713,257.10	100.00	2,708,728.97	4.00	65,004,528.13
其中：					
组合 1：应收合并范围内关联方客户	16,769,835.51	24.77	—	100.00	16,769,835.51
组合 2：应收其他客户	50,943,421.59	75.23	2,708,728.97	5.32	48,234,692.62
合计	67,713,257.10	100.00	2,708,728.97	4.00	65,004,528.13

(续上表)

类别	2020 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	51,176,001.06	100.00	2,770,808.05	5.41	48,405,193.01
其中:					
组合 1: 应收合并范围内关联方客户	52,087.50	0.10	—	—	52,087.50
组合 2: 应收其他客户	51,123,913.56	99.90	2,770,808.05	5.42	48,353,105.51
合计	51,176,001.06	100.00	2,770,808.05	5.41	48,405,193.01

坏账准备计提的具体说明:

①于 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日, 按单项计提坏账准备的应收账款

②于 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日, 按组合 1 计提坏账准备的应收账款

项目	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方客户	16,769,835.51	—	—

(续上表)

项目	2020 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方客户	52,087.50	—	—

③于 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日, 按组合 2 计提坏账准备的应收账款

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	50,773,360.65	2,538,668.03	5.00
1-2 年	—	—	—

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	—	—	—
3 年以上	170,060.94	170,060.94	100.00
合计	50,943,421.59	2,708,728.97	5.32

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	50,641,177.03	2,532,058.84	5.00
1-2 年	266,305.45	26,630.55	10.00
2-3 年	8,624.85	4,312.43	50.00
3 年以上	207,806.23	207,806.23	100.00
合计	51,123,913.56	2,770,808.05	5.42

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 本期坏账准备的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	2,770,808.05	24,892.06	—	86,971.14	2,708,728.97

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	86,971.14

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	16,738,637.38	24.72	836,931.87
第二名	16,517,100.32	24.39	825,855.02
第三名	12,234,447.64	18.07	—

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第四名	3,741,364.91	5.53	187,068.25
第五名	1,961,075.00	2.89	98,053.74
合计	51,192,625.25	75.60	1,947,908.88

(6) 2021 年末应收账款账面价值较 2020 年末增长 34.29%，主要系收入增长所致。

2.其他应收款

(1) 分类列示

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	89,202,734.96	296,861,511.44
合计	89,202,734.96	296,861,511.44

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	50,523,211.55	296,319,072.88
1 至 2 年	38,919,444.00	700,000.00
小计	89,442,655.55	297,019,072.88
减：坏账准备	239,920.59	157,561.44
合计	89,202,734.96	296,861,511.44

②按款项性质分类情况

款项性质	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
往来款	85,855,843.73	294,567,844.00
保证金	2,478,000.00	1,944,000.00
其他	1,108,811.82	507,228.88
合计	89,442,655.55	297,019,072.88

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	89,442,655.55	239,920.59	89,202,734.96
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	89,442,655.55	239,920.59	89,202,734.96

2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	89,442,655.55	0.27	239,920.59	89,202,734.96
其中：				
组合 1：应收合并范围内关联方款项	85,855,843.73	—	—	85,855,843.73
组合 2：应收其他款项	3,586,811.82	6.69	239,920.59	3,346,891.23
其中：1 年以内	2,375,211.82	5.00	118,760.59	2,256,451.23
1-2 年	1,211,600.00	10.00	121,160.00	1,090,440.00
合计	89,442,655.55	0.27	239,920.59	89,202,734.96

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

B.截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	297,019,072.88	157,561.44	296,861,511.44
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	297,019,072.88	157,561.44	296,861,511.44

2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	297,019,072.88	0.05	157,561.44	296,861,511.44

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
其中:				
组合 1: 应收合并范围内关联方款项	294,567,844.00	—	—	294,567,844.00
组合 2: 应收其他款项	2,451,228.88	6.43	157,561.44	2,293,667.44
其中: 1 年以内	1,751,228.88	5.00	87,561.44	1,663,667.44
1-2 年	700,000.00	10.00	70,000.00	630,000.00
合计	297,019,072.88	0.05	157,561.44	296,861,511.44

截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

本期坏账准备计提金额的依据:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	157,561.44	82,359.15	—	—	239,920.59

⑤2021 年无实际核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	关联方往来	35,722,772.00	1 年以内, 1-2 年	39.94	—
第二名	关联方往来	28,131,071.73	1 年以内, 1-2 年	31.45	—
第三名	关联方往来	22,002,000.00	1 年以内	24.60	—
第四名	保证金	768,000.00	1 年以内	0.86	38,400.00

单位名称	款项的性质	2021年12月31日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
第五名	保证金	660,000.00	1-2年	0.74	66,000.00
合计	—	87,283,843.73	—	97.59	104,400.00

(3) 2021年末其他应收款账面价值较2020年末下降69.95%，主要系2021年末对合并范围内关联方的金额减少所致。

3.长期股权投资

项目	2021年12月31日			2020年12月31日		
	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	400,349,469.85	—	400,349,469.85	193,489,469.85	—	193,489,469.85

(1) 对子公司投资

被投资单位	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日	本期计提减值准备	2021年12月31日减值准备余额
湖南金富包装有限公司	133,489,469.85	—	—	133,489,469.85	—	—
迁西县金富包装制品有限公司	60,000,000.00	—	—	60,000,000.00	—	—
桂林翔兆科技有限公司	—	156,860,000.00	—	156,860,000.00	—	—
四川金富包装有限公司	—	50,000,000.00	—	50,000,000.00	—	—
合计	193,489,469.85	206,860,000.00	—	400,349,469.85	—	—

(2) 2021年末长期股权投资较2020年末增长106.91%，主要系2021年购买翔兆科技以及出资四川金富所致。

4.营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本列示

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	449,315,201.67	328,885,922.04	371,650,088.17	265,886,799.85
其他业务	9,460,456.92	6,513,947.50	18,046,239.06	14,534,086.99
合计	458,775,658.59	335,399,869.54	389,696,327.23	280,420,886.84

(2) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司 2021 年度全部营业收入的比例 (%)
第一名	192,336,227.67	41.92
第二名	132,930,812.28	28.98
第三名	37,472,151.22	8.17
第四名	14,546,810.50	3.17
第五名	7,902,928.42	1.72
合计	385,188,930.09	83.96

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2021 年度	2020 年度	说明
非流动资产处置损益	22,730.51	-94,632.40	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,780,741.69	5,880,795.81	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,677,753.43	—	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-141,533.57	-185,533.13	
非经常性损益总额	6,339,692.06	5,600,630.28	
减：非经常性损益的所得税影响数	1,033,074.70	974,088.77	

项 目	2021 年度	2020 年度	说明
非经常性损益净额	5,306,617.36	4,626,541.51	

2.净资产收益率及每股收益

(1) 2021 年度

报告期利润	加权平均净资产收益 率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.45	0.47	—
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.03	0.45	—

(2) 2020 年度

报告期利润	加权平均净资产收益 率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.08	0.44	—
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.50	0.42	—

公司名称：金富科技股份有限公司

法定代表人：陈珊珊

日期：2022 年 3 月 25 日