

东富龙科技集团股份有限公司

TOFFLON SCIENCE AND TECHNOLOGY GROUP CO.,LTD

上海市 闵行区 都会路 1509 号

Tofflon

2024 年半年度报告

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郑效东、主管会计工作负责人陆德华及会计机构负责人(会计主管人员)赵威声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
邵俊	独立董事	因公出差	张爱民

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理.....	36
第五节 环境和社会责任.....	39
第六节 重要事项.....	43
第七节 股份变动及股东情况.....	47
第八节 优先股相关情况.....	54
第九节 债券相关情况.....	55
第十节 财务报告.....	56

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作责任人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的财务报表；
- 2、载有公司法定代表人签字和公司盖章的 2024 年半年度报告及摘要文件；
- 3、报告期内公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、董事、监事及高级管理人员签署的对本次 2024 年半年度报告的书面确认意见。

以上报备文件备置地点：公司董事会秘书办公室。

释 义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、东富龙	指	东富龙科技集团股份有限公司
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
保荐机构、中信证券	指	中信证券股份有限公司
招商证券	指	招商证券股份有限公司
会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
上海共和	指	上海共和真空技术有限公司
东富龙爱瑞思	指	上海东富龙爱瑞思科技有限公司
东富龙拓溥	指	上海东富龙拓溥科技有限公司
东富龙包装	指	东富龙包装技术（上海）有限公司
东富龙德惠设备	指	上海东富龙德惠空调设备有限公司
东富龙德惠工程	指	上海东富龙德惠净化空调工程安装有限公司
上海涵欧	指	上海涵欧制药设备有限公司
东富龙海崴	指	上海东富龙海崴生物科技有限公司
东富龙制造	指	上海东富龙制药设备制造有限公司
东富龙智能	指	上海东富龙智能工程有限公司
东富龙信息	指	上海东富龙信息技术有限公司
东富龙工程	指	上海东富龙制药设备工程有限公司
浙江东富龙	指	浙江东富龙生物技术有限公司
东富龙检测	指	上海东富龙检测技术有限公司
东富龙（印度）	指	东富龙（印度）私人有限公司
东富龙（美国）	指	东富龙（美国）有限责任公司
东富龙（俄罗斯）	指	东富龙俄罗斯有限公司
东富龙（香港）	指	東富龍香港有限公司
OMCA	指	OMCA PLANTS S.r.l.
东富龙（印度）工程	指	东富龙制药设备工程私人有限公司
东富龙（越南）	指	东富龙（越南）有限公司
东富龙（印尼）	指	东富龙（印尼）有限责任公司

东富龙（土耳其）	指	东富龙土耳其机械贸易有限公司
东富龙（澳大利亚）	指	东富龙（澳大利亚）私人有限公司
东富龙（迪拜）	指	东富龙（迪拜）有限公司
东富龙（南非）	指	东富龙（南非）私人公司
东富龙（日本）	指	东富龙日本株式会社
东富龙（德国）	指	东富龙（德国）有限公司
东富龙 AND CIMA（巴拿马）	指	东富龙 AND CIMA（巴拿马）有限责任公司
东富龙意达	指	东富龙意达有限公司
东富龙新加坡	指	东富龙新加坡有限公司
Pharmatech	指	Pharmatech Srl
Renggli	指	Renggli AG
东富龙医疗	指	上海东富龙医疗科技产业发展有限公司
东富龙生命科技	指	东富龙生命科技有限公司
东富龙包材	指	上海东富龙医用包装材料有限公司
东富龙包材（河南）	指	河南东富龙医用包装材料有限公司
东富龙包材（四川）	指	四川东富龙药用包装材料有限公司
东富龙试剂	指	上海东富龙生物试剂有限公司
千纯生物	指	嘉兴千纯生物科技有限公司
典范医疗	指	上海典范医疗科技有限公司
海蒂电子	指	上海海蒂电子科技有限公司
上海伯豪	指	上海伯豪生物技术有限公司
东富龙江苏	指	东富龙智能装备制造（江苏）有限公司
东富龙包装（江苏）	指	东富龙包装技术（江苏）有限公司
包装设备制造（江苏）	指	东富龙包装设备制造（江苏）有限公司
上海承欢	指	上海承欢轻工机械有限公司
上海涌前	指	上海涌前智能装备有限公司
建中医疗包装	指	上海建中医疗器械包装股份有限公司
江苏汉邦	指	江苏汉邦科技有限公司
莱博药妆	指	莱博药妆技术（上海）股份有限公司
北京星实	指	北京星实投资管理中心（有限合伙）
浙江东之恒	指	浙江东之恒工程技术有限公司
四星联合	指	沧州四星联合医药包装有限公司
惠和化德	指	上海惠和化德生物科技有限公司
江苏辉河	指	江苏辉河包装机械有限公司
张家港辉河	指	张家港辉河进出口有限公司

东富龙千纯	指	东富龙千纯生物科技（上海）有限公司
洛施德	指	北京洛施德企业管理咨询有限公司
江苏承欢	指	江苏承欢轻工机械有限公司
东富龙水系统	指	东富龙水技术工程（上海）有限公司
东富龙派轲瑞	指	东富龙派轲瑞自动化科技（上海）有限公司
苏州优艺	指	苏州优艺生物科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	东富龙	股票代码	300171
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	东富龙科技集团股份有限公司		
公司的中文简称	东富龙		
公司的外文名称	Tofflon Science and Technology Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	Tofflon		
公司的法定代表人	郑效东		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王艳	周厚仪
联系地址	上海市闵行区都会路 1509 号	上海市闵行区都会路 1509 号
电话	021-64909699	021-64909699
传真	021-64909369	021-64909369
电子信箱	dfi@tofflon.com	dfi@tofflon.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告

期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	2,290,913,300.80	2,950,710,728.63	2,950,710,728.63	-22.36%
归属于上市公司股东的净利润（元）	113,971,979.42	426,071,861.54	426,071,861.54	-73.25%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	99,129,359.38	392,514,268.32	392,514,268.32	-74.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	191,968,271.79	-312,643,967.86	-312,643,967.86	161.40%
基本每股收益（元/股）	0.1498	0.5640	0.5640	-73.44%
稀释每股收益（元/股）	0.1488	0.5624	0.5624	-73.54%
加权平均净资产收益率	1.44%	5.57%	5.57%	-4.13%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	12,912,852,821.53	12,898,331,017.19	12,898,331,017.19	0.11%
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,802,866,113.43	7,879,220,430.19	7,879,220,430.19	-0.97%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部会计司于 2024 年 3 月印发了《企业会计准则应用指南汇编 2024》(以下简称“企业会计准则应用指南 2024”), 明确了关于保证类质保费用的列报规定。根据企业会计准则应用指南 2024 规定, 公司计提的保证类质保费用计入主营业务成本, 不再计入销售费用。公司采用追溯调整法进行会计处理, 并重述了比较期间财务报表。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-39,663.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	3,283,567.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,227,714.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,796,812.90	
债务重组损益	-649,506.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,532,708.04	

减：所得税影响额	2,479,943.50	
少数股东权益影响额（税后）	-170,930.18	
合计	14,842,620.04	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

一、报告期内公司所处行业情况

公司的主营业务为制药装备的研发、生产、销售和技术服务等。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）。根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）中的印刷、制药、日化及日用品生产专用设备制造（分类代码：C354）项下的子行业制药专用设备制造（分类代码 C3544）。

（1）制药装备行业概述

制药装备是指用于药品生产、检测、包装等工艺用途的机械设备和包材；制药装备行业是指从事制药装备制造的行业，其在医药行业中具有特定地位，处于行业较上游的位置，是制药工业中重要的组成部分之一。

根据我国现行的《制药机械术语国家标准》（GB/T15692-2008），制药装备可以分为原料药设备与机械、制剂机械、药用粉碎机械、饮片机械、制药用水设备、药品包装机械、药物检测设备与其他制药机械与设备（如输送装置与辅助机械）八种主要类型。其中，原料药设备与制剂机械是化学药与生物药制备中生产中最为核心的两类制药装备，不同的产品和剂型要求对应的设备与产线各不同，涉及细胞培养箱、生物反应器、层析柱、超滤膜、冻干机、隔离箱等大量复杂设备与集成系统。

（2）制药装备行业发展现状

①中长期行业发展前景

近年来，国家出台《“十三五”生物产业发展规划内容》《中国制造 2025》等政策，我国生物制药装备产业处于重要发展阶段。在“一致性评价”、“带量采购”、“鼓励新药研发”、“医保谈判常态化”等政策背景下，药物的创新成为制药产业发展的主旋律，通过开发相应的设备协助制药企业实现创新药物的工艺开发及优化、降低研发与生产成本、以及实现制药上游供应链的安全自主可控成为行业的发展趋势，持续推动行业的向前发展。2024 年 3 月国务院发布关于《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》的通知，4 月国务院七部委联合印发《以标准提升牵引设备更新和消费品以旧换新行动方案》，有利于我国制药装备行业的创新和进一步发展。

②短期行业现状

过往 5 至 10 年中，针对不同疾病、不同靶点、且各种不同类型的国产创新药上市，给病患提供了更优的治疗效果，满足了许多临床治疗需求。与此同时，国内生物医药融资总额也在逐步提升，促进了制药装备行业的发展。但最近 3 年内，国内的生物医药领域的融资情况出现了比较明显的下降。在一定程度上也影响了药企在研发上的投入、以及设备与相关耗材上的采购和使用。

（3）制药装备行业发展趋势

随着各类医药改革等措施逐步落地实施，制药装备产业将继续加快创新升级，技术从仿制创新朝着自主创新研发方向转变，越来越多的自主研发产品正在逐步替代进口，向着“自动化、智能化、数字化”目标发展。在前期发展中积累了技术与研发优势的头部国产制药装备企业，将通过内外延伸与上下游整合，扩展自身的服务领域，提高装备质量和性能，以此不断提高市场占有率，逐步向整体解决方案供应商转型，不断完善整体交钥匙工程能力，推动构建未来医药工业 4.0 的制药体系。

①自动化和智能化技术的应用：随着技术不断进步，制药装备越来越倾向于自动化和智能化。自动化生产线、智能控制系统等技术的应用可以提高生产效率、降低人工成本，并且有助于确保产品质量的一致性和稳定性。

②高效节能：制药行业对能源消耗和环境影响的关注日益增加，因此，制药装备的设计和制造趋向于更加高效节能。通过优化设备设计、采用节能技术和材料，可以降低能源消耗，减少废物排放。

③模块化和定制化：制药装备行业越来越倾向于模块化设计和定制化生产。模块化设计可以提高设备的灵活性和可维护性，同时也方便根据客户需求定制生产。这种趋势使得制药企业能够更好地满足市场需求，提高竞争力。

④绿色制造：随着环保意识的提升，制药装备行业也在朝着绿色制造的方向发展。采用环保材料、节能技术以及循环利用原料和资源的方法，有助于减少对环境的负面影响，实现可持续发展。

⑤数字化技术的应用：随着数字化技术的创新和应用场景的开拓，数字化技术在制药装备行业的应用越来越广泛。东富龙将利用自己的技术创新优势，完成制药装备的智能化改造升级，逐步实现智慧药厂交付者的愿景。2024 年 8 月 20 日，由上海医药行业协会、上海市生物医药产业促进中心在上海主办的“数绘健康，智驭未来——2024 医药产业数智

化发展大会”上，举行了东富龙与华为智慧药厂联合方案的发布仪式，标志着东富龙与华为在智慧药厂领域合作生态的正式建立。双方将继续发挥各自的技术优势，采用数字化建模进行工厂总体设计、工艺流程及布局设计，结合先进的药物制造装备、在线检测系统、智能化机器人、大数据模型、数字孪生与仿真以及 AI 等技术，实现生产流程可视化及生产工艺可预测优化，保证药物质量、提高生产效率、缩短研发周期、降低生产成本，推动医药行业整体水平提升。

⑥全球化市场竞争：随着全球市场的开放和竞争的加剧，制药装备行业面临着来自全球范围内的竞争压力。制药装备企业需要不断提升自身的技术水平和产品质量，以及加强与客户的合作，才能在市场上取得竞争优势。

二、报告期内公司从事的主要业务

东富龙是一家为全球制药企业提供制药工艺、核心装备、系统工程整体解决方案的综合性制药装备服务商。经过 31 年的艰苦奋斗，已有超 10,000 台制药设备、药品制造系统服务于全球 50 多个国家和地区的近 3,000 家全球知名制药企业。

（一）主要业务及主要产品

基于公司产品的功能，主要业务划分为四大板块，分别为生物工艺板块、制剂板块、工程整体解决方案板块、食品装备工程板块。

1、生物工艺板块

针对下游客户在小分子化学药物、大分子生物药物、以及细胞基因治疗药物等众多种类药物的开发和生产中的需求，该板块主要为客户提供满足小分子药物的化学原料药和中药提取原料药、大分子药物的生物原液、以及细胞与基因治疗药物的制备等应用场景中所需的各种设备、仪器、以及耗材。目前主要产品有小分子化学合成系统、多肽合成系统、发酵系统、精干包系统、中药提取系统等；不锈钢生物反应器、碟式离心机、分离纯化系统、生物配液系统、冻融系统、连续灭活系统等；摇摆式反应器、一次性反应系统、灌流培养系统、一次性细胞分选处理系统、一次性灌装系统、在线配液系统、一次性层析及超滤系统、细胞&生物样本冻存系统、质粒发酵平台、mRNA 平台（在线碱裂解系统、LNP 制备系统和纳米药物递送系统）、基因载体贴壁培养平台（固定床反应器、细胞工厂操作器）、悬浮培养平台（ATF（逆转录病毒灌流）、核酸合成仪、多肽合成仪、一次性反应袋、配液袋、储液袋、罐装袋、RTP 转运袋、细胞治疗及生物制品培养基、层析填料等。

该板块的相关产品目前已广泛应用于生物制品、疫苗、血制品、抗生素、化学药品、诊断制剂、保健品、兽药、中药等药物制造领域。

2、制剂板块

针对下游客户的不同药品的不同剂型，该板块主要为客户提供满足注射剂剂型的制备、口服固体制剂剂型的制备、以及最终成品药物的检查、包装等应用场景中所需的各种设备、仪器等。目前主要产品有复杂制剂配液系统（微球、脂质体、胶束、微晶等）和传统配液系统、冻干机及冻干系统、冻干机在线 PAT 工具（冻干质谱仪、冻干显微镜、在线取样装置等）、无菌灌装联动线（西林瓶水针、冻干粉针、粉末分装、预灌封、玻璃安瓿、卡式瓶、口服液、鼻喷剂等产品的灌装）、无菌隔离器系统、吹灌封（BFS）系统、口溶膜制备系统、透皮贴制备系统、软雾吸入剂制备系统，微球造粒系统等；固体制剂制备系统（制粒机、整粒机、流化床、挤出滚圆机、物料周转系统等）；智能化检查包装系统(灯检机、检漏机、预灌封脱巢-灯检-回巢三合一设备、瓶装线数粒包装机、贴标机、装盒机、装箱机、码垛机、注射笔组装机等)。

3、工程整体解决方案板块

除了为下游客户提供满足其不同应用场景的设备、仪器以及耗材以外，东富龙致力于为客户提供一站式整体解决方案。东富龙可以为客户提供符合美国 FDA、欧盟 GMP、中国 GMP、澳大利亚 TGA、世界卫生组织 WHO 等相关法规/标准的合规性咨询、验证和 PQS 体系建立服务，帮助客户实现并维持整个产品生命周期内的 GMP 合规性。为客户提供咨询、设计（概念设计、基本设计、详细设计）、机电安装、项目管理、验收培训以及 CQV 服务，提供空调净化系统、以及制药用水系统等公用设施装备以及交钥匙工程。为客户提供 MES、WMS、QMS、LIMS、DMS、TMS、SCADA 等各类信息化系统软件，可以为客户提供智能制造整体解决方案。服务场景覆盖所有的制药(化学原料药、生物原料药、中药提取、注射剂、口服固体制剂 OSD 等)、细胞与基因医疗 CGT、医美等。

4、食品工程板块

公司以控股子公司上海承欢、江苏辉河、包装设备制造（江苏）为平台，从事液态食品领域的核心装备、系统方案、工艺工程及整体解决方案，为果蔬深加工产品、乳制品、饮料、酒饮类产品、生物发酵类产品、农牧产品、保健品、调味品、食品添加剂等领域提供包括工艺技术研发、工程设计、设备制造、工程安装、培训服务在内的装备及交钥匙工

程服务。主要产品为液态食品前处理线，食品冻干系统，液体灌装线及无菌灌装线等包装设备。

（二）经营模式

公司产品销售采取直销模式，境内外分别组建销售和技术团队，并在国内及国际重要市场设立了销售及服务网点。为了更好地拓展境外市场并为境外客户提供服务，公司与推广商合作，在境外开展业务。推广商积极向境外客户介绍公司的产品，挖掘商机，并促使公司与客户直接签署订单合同。

为了有效开拓市场，公司采取了多种方式，如参加产品展会和实地考察客户工厂等形式。在日常产品推广和交流过程中，公司的销售团队与客户进行工艺和技术研讨、培训以及新技术推广，以提高产品的知名度和市场份额。此外，公司还提供制药工艺优化服务，为客户提供专业的技术支持，实现产品销售增值。

对于制药装备这类非标定制化产品来说，售后服务至关重要。公司建立了全面、快速响应的售后服务体系，凭借资深技术人员和专家团队的支持，为客户提供个性化的技术支持、升级方案和现场调试维修等服务。这样的售后服务保证了客户设备的正常运行和顺利使用，提高客户满意度，同时也为公司树立了良好的企业形象。

通过以上完善的业务开展和优质的售后服务，公司能够更好地满足客户需求，确保产品销售和市场竞争力的持续增长。

（三）公司竞争优势与劣势

1、竞争优势

（1）技术创新优势

公司具备较强的研发创新和技术成果转化能力，已拥有或掌握制药装备行业的核心技术，开发了具有自主知识产权的先进工艺装备。

公司长期以来注重研发及技术储备，为客户提供优质化服务，公司建立了多个工艺试制中心，组建了技术研发中心，通过自研和合作研发等多种形式提升自身研发实力，相继成功研发多种核心装备。公司多个主要产品各项性能指标都已达到先进水平，不仅在国内市场能够替代进口产品，而且已开始参与国际市场的竞争。

（2）完善的销售网络布局

公司的销售及技术服务网点遍布国内外，为客户提供全方位优质服务，同时为公司销售规模的进一步扩大奠定了坚实的基础。公司借力技术突破、品牌塑造、专业服务和工艺

积累，不断推进国际化进程，公司产品已获得欧美等发达国家认可并服务多家国外制药企业。

（3）领先的品牌优势

公司在国内制药装备市场份额居行业前列，并致力于发展成为全球制药公司整体解决方案的主流提供商。公司积极参与品牌经营，重视品牌建设和客户口碑，以品牌促发展。公司是国内能与国际知名制药装备厂商进行竞争的少数厂商之一，业内具有一定的知名度和品牌影响力及优势。

（4）综合解决方案服务优势

公司通过技术突破和工艺积累，开发具有核心自主知识产权的先进工艺设备，不断完善产品结构，形成了制药装备产品优势，为客户提供更丰富的产品和方案选择。公司不断增强基础制造能力，增强系统设计、集成、交付能力。同时公司不断加深对制药工艺的理解，积极开展工程服务模式创新，公司打造的综合解决方案形成较高的壁垒和客户粘性，形成公司独特的竞争优势。

2、竞争劣势

（1）与国际制药装备企业相比规模较小

公司近年发展迅速，经营规模、技术积累、品牌影响力均有较大提升，但与国外龙头企业相比，在资金规模、产能建设、工艺技术等方面存在一定不足，导致公司产品国际市场占有率较低，国际化进程较慢。

（2）核心技术与国际领先企业仍有差距

公司一贯重视研发创新，研发投入不断加大，持续推出新技术及新产品。但是与国际龙头企业相比，公司技术储备和工艺积累不足。虽然公司核心产品已形成一系列核心技术，但在自动化、信息化、智能化、连续生产等方面仍与国际领先企业存在一定差距，在与国际主流制药装备厂商竞争高端客户过程中处于弱势，对于公司在高端客户开发和国际化竞争中提出较大挑战。

（四）主要业绩驱动因素

2024 年上半年，生物医药装备行业机遇与挑战并存，东富龙坚守“专业技术服务于生物医药”的使命，围绕“系统化、国际化、数智化”的发展战略，通过专业、优质、高效的服务，为全球客户提供具有前瞻性及竞争力的生物工艺、制剂、工程整体解决方案、食品工程等系统解决方案，提升公司的行业影响力和市场地位。

报告期内，国内生物医药企业的融资规模较 2023 年度未有明显转向，对产能扩建及新的管线建设保持谨慎态度，放缓了对资金需求较大的固定资产投资的进展，制药装备的需求出现阶段性下滑的情况；国内制药装备行业竞争激烈，公司适配调整产品市场竞争策略，加强对目标客户群体的渗透，稳定和扩大市场占有率，导致公司整体产品毛利率较 2023 年度有所下降。受上述因素的综合影响，公司 2024 年半年度实现营业收入约 22.91 亿元，较 2023 年同期下降 22.36%；归属于上市公司净利润约 1.14 亿元，较 2023 年同期下降 73.25%。

2024 年下半年度，公司将在以下重点方面推进经营方针及工作：

- 1、加大研发投入及与行业内先进技术的合作，重点产品重点投入，做好核心产品开发，丰富产品种类，拓展产品应用场景；
- 2、加强国内外市场推广和营销力度，积极推动产品出海战略，稳定和扩大市场占有率；
- 3、优化组织结构，提升人员效率。积极引进营销、研发、技术、工艺服务等行业人才，推进行业高精尖人才的储备和培养机制，完善人才梯队建设；
- 4、加速信息化平台建设，打造数字化制造和服务平台，提高精细化管理水平，增强持续发展韧性。

二、核心竞争力分析

（1）面对发展机遇，公司提出“M+E+C（AI）”策略。其中“M”即“Machinery”——设备，“E”即“Engineering”——工程，“C”即“Consumable”——耗材，“AI”——数智化。意为客户提供设备+耗材+工程一体化的智能解决方案，提供量身定制的一站式服务，打造平台型一体化供应商。

（2）专注药物制造科学与药机科学的研究，践行制药装备与制药工艺的融合。东富龙聚焦制药及装备产业发展的关键技术和关键环节，践行“药物制造科学与药机科学制造相结合”的理念，围绕客户制药场景模式做产品管线的开发与布局。从药品研发、小试、中试，再到工程放大、装备设计，以及药品生产过程中的项目管理、质量控制和验证体系，打造制药企业从原料到成品药的“交钥匙工程”。

（3）国内制药装备出海先行者，坚定推进国际化战略。公司全球化耕耘多年，具备良好的客户基础。公司自 1999 年开始产品海外出口，并陆续设立海外子公司加强本土化

营销及服务，与美国、欧洲、日本等合作伙伴成立合资企业和开展技术合作，为提高全球品牌影响力、争夺全球市场份额提供坚实支撑。海外客户数量和覆盖地区逐步扩大。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,290,913,300.80	2,950,710,728.63	-22.36%	主要系下游客户放缓固定资产投资进度所致。
营业成本	1,595,110,146.19	1,813,539,247.94	-12.04%	主要系本期营业收入下降导致设备结转成本相应减少所致。
销售费用	117,800,889.22	135,216,150.98	-12.88%	主要系本期宣传推广费用减少所致。
管理费用	257,045,027.07	254,556,116.53	0.98%	主要系较上年同期相比新纳入合并范围的子公司带来的职工薪酬的增加所致。
财务费用	-15,166,555.81	-48,211,350.46	68.54%	主要系本期银行存款利息收入及汇兑收益减少共同影响所致。
所得税费用	21,684,188.33	62,245,956.92	-65.16%	主要系公司本期利润减少所致。
研发投入	153,918,552.97	164,161,267.32	-6.24%	主要系加强研发项目立项审批、及严格研发项目过程管理，导致本期材料费用投入减少所致。
经营活动产生的现金流量净额	191,968,271.79	-312,643,967.86	161.40%	主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加，购买商品、接受劳务支付的现金和支付的各项税费减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-249,792,147.98	-756,130,260.48	66.96%	主要系本期购买定期存款、大额存单、理财等资金较上期减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-15,608,625.13	-116,145,225.49	86.56%	主要系 2023 年度权益分派方案在 2024 年 7 月份支付，而 2022 年权益分派方案在上年同期内实施所致。
现金及现金等价物净增加额	-73,578,210.58	-1,172,866,843.76	93.73%	主要系经营活动、投资活动、筹资活动共同影响所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
制剂事业部	1,259,013,745.93	863,550,292.99	31.41%	-20.36%	-6.91%	-9.92%
生物工艺事业部	538,395,099.18	377,632,980.68	29.86%	-32.73%	-21.99%	-9.66%
工程事业部	201,143,185.97	167,919,874.89	16.52%	-24.23%	-20.09%	-4.33%
食品事业部	127,978,327.68	99,483,446.43	22.27%	-14.31%	-11.50%	-2.46%
售后服务与配件	159,255,000.83	84,392,860.05	47.01%	6.52%	9.70%	-1.54%
其他业务收入	5,127,941.21	2,130,691.15	58.45%	0.88%	-9.76%	4.90%
分地区						
国内	1,798,061,366.65	1,329,909,087.52	26.04%	-24.11%	-12.84%	-9.56%
国际	492,851,934.15	265,201,058.67	46.19%	-15.21%	-7.82%	-4.32%
分销售模式						
直销	2,290,913,300.80	1,595,110,146.19	30.37%	-22.36%	-12.04%	-8.17%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	9,902,341.40	6.98%	主要系定期存款、大额存单利息收益及长期股权投资损益影响形成。	可持续
公允价值变动损益	9,227,714.64	6.51%	主要系交易性金融资产公允价值变动形成。	可持续
资产减值	-51,944,662.73	-36.64%	主要系存货跌价损失及合同资产减值损失形成。	随经营情况变动
营业外收入	3,263,870.70	2.30%	主要系获得的赔偿款形成。	不可持续
营业外支出	940,431.69	0.66%	主要系本期违约金及赔偿支出、非流动资产报废损失、对外捐赠形成。	不可持续
信用减值损失	-18,313,430.36	-12.92%	主要系计提应收账款、其他应收款、预付账款的坏账准备形成。	随经营情况变动
其他收益	27,526,871.87	19.41%	主要系与日常经营相关的政府补助、进项税加计抵减形成。	不可持续

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	2,232,855,484.24	17.29%	2,288,215,940.13	17.74%	-0.45%	
应收账款	1,658,758,801.81	12.85%	1,517,357,323.56	11.76%	1.09%	主要系本期收入确认新增的应收款项金额较应收账款收回金额多导致
合同资产	270,712,776.04	2.10%	324,361,041.16	2.51%	-0.41%	
存货	3,472,349,676.25	26.89%	3,610,799,943.04	27.99%	-1.10%	主要系本期公司加强了订单交付精准管理、加强呆滞库存消耗等共同因素影响所致。
投资性房地产	82,221,126.30	0.64%	84,623,364.44	0.66%	-0.02%	
长期股权投资	116,832,279.57	0.90%	141,098,886.84	1.09%	-0.19%	
固定资产	955,500,284.08	7.40%	816,835,182.62	6.33%	1.07%	主要系在建工程-制药装备容器制造生产基地二期工程本期转固定资产所致。
在建工程	992,598,679.97	7.69%	942,940,405.02	7.31%	0.38%	
使用权资产	2,476,729.48	0.02%	4,215,530.57	0.03%	-0.01%	
短期借款	1,790,000.00	0.01%	2,437,356.62	0.02%	-0.01%	
合同负债	3,098,429,212.41	23.99%	3,112,458,960.00	24.13%	-0.14%	
租赁负债	1,227,846.23	0.01%	1,436,293.65	0.01%	0.00%	
应付票据	1,020,263.20	0.01%			0.01%	
其他流动资产	936,618,031.91	7.25%	340,417,579.92	2.64%	4.61%	主要系其他非流动资产中一年内到期的定期存款转入所致。
其他非流动资产	422,764,958.59	3.27%	1,213,884,740.97	9.41%	-6.14%	主要系一年内到期的定期存款转入其他流动资产所致。
应付职工薪酬	77,334,755.79	0.60%	128,154,873.93	0.99%	-0.39%	主要系本期支付 2023 年员工奖金所致。
其他应付款	241,871,137.03	1.87%	51,315,231.56	0.40%	1.47%	主要系 2023 年权益分派方案在 2024 年 7 月支付导致应付股利增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产	545,426,412.66	8,675,877.99			731,000,000.00	600,353,683.52		684,748,607.13
4.其他权益工具投资	137,175,204.91		-2,129,263.96					135,045,940.95
金融资产小计	682,601,617.57	8,675,877.99	-2,129,263.96		731,000,000.00	600,353,683.52		819,794,548.08
3、应收款项融资	96,527,908.89						13,027,001.81	83,500,907.08
4.其他非流动金融资产	21,244,423.60	551,836.65						21,796,260.25
上述合计	800,373,950.06	9,227,714.64	-2,129,263.96		731,000,000.00	600,353,683.52	13,027,001.81	925,091,715.41
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	上年年末余额（元）	受限原因
货币资金	34,155,364.53	15,937,609.84	主要为履约保证金、诉讼冻结资金、存放境外汇回受限资金。
合计	34,155,364.53	15,937,609.84	

六、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
246,737,130.73	240,512,714.82	2.59%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	418,840
报告期投入募集资金总额	23,496.12
已累计投入募集资金总额	300,992.25
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

报告期内，公司严格按照《募集资金管理办法》的规定和要求，对募集资金的存放和使用进行有效的监督和管理，以确保用于募集资金投资项目的建设。在使用募集资金时，严格履行相应的申请和审批手续，同时及时知会保荐机构，并随时接受保荐代表人的监督。截至 2024 年 6 月 30 日，首次公开募集资金已累计投入 173,032.29 万元；向特定对象发行募集资金已累计投入 127,959.96 万元。报告期内，公司使用向特定对象发行募集资金 5,597.90 万元，用以生物制药装备产业试制中心项目；使用向特定对象发行募集资金 12,124.29 万元，用以江苏生物医药装备产业化基地项目；使用向特定对象发行募集资金 5,773.93 万元，用以

浙江东富龙生物技术有限公司生命科学产业化基地项目。
注：截止到 2024 年 6 月 30 日，尚未使用的首次公开募集资金余额 182,215,421.92 元，全部存放于募集资金专户，首次公开募集超募资金（不含利息）已全部使用完毕，尚未使用的募集资金余额均为累计的利息收入和理财收益。向特定对象发行募集资金专户余额为 1,172,911,822.35 元，其中 1,052,911,822.35 元存放于募集资金专户，120,000,000.00 元为未到期银行低风险保本型理财产品。

（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)	募集资金净额	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	截止报告期末累计实现的效益	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												
1、无菌冻干制药装备系统集成产业化项目	否	157,052.82	29,600	29,600		16,037.8	54.18%	2015年03月31日	4,988.92	117,821.72	是	否
2、制药装备容器制造生产基地建设项目(注①)	否		13,566.7	13,566.7		13,587.41	100.00%	2013年09月30日	-317.75	22,802.88	否	否
3、生物制药装备产业试制中心项目	否	242,831.35	53,000	53,000	5,597.9	12,990.55	24.51%	2026年03月24日	0	0	不适用	否
4、江苏生物医药装备产业化基地项目	否		99,000	62,000	12,124.29	28,916.33	46.64%	2025年01月10日	0	0	不适用	否
5、浙江东富龙生物技术有限公司生命科学产业化基地项目	否		125,000	86,000	5,773.93	44,221.73	51.42%	2025年07月15日	0	0	不适用	否
6、补充流动资金	否		43,000	41,831.35		41,831.35	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	399,884.17	363,166.72	285,998.05	23,496.12	157,585.17	--	--	4,671.17	140,624.6	--	--
超募资金投向												
1、设立上海东富龙德惠空调设备有限公司	否		4,900	4,900		4,900	100.00%	2012年06月30日	461.75	20,842.46	不适用	否
2、收购东富龙德惠设备15%股权	否		2,250	2,250		2,250	100.00%		0	0	不适用	否

3、收购上海典范医疗科技有限公司并增资	否		3,000	3,000		3,000	100.00%		743.91	7,353.29	不适用	否
4、收购上海瑞派机械有限公司并增资	否		4,895	4,895		4,895	100.00%		1,941.94	-583.53	不适用	否
5、购买医谷现代商务园（二期）房屋一幢	否		2,659.72	2,659.72		2,659.72	100.00%				不适用	否
6、购买武汉九龙生物产业基地生物医药产业园加速器二期的房屋一幢	否		1,638.6	1,638.6		1,633.4	99.68%				不适用	否
7、增资上海东富龙智能控制技术有限公司	否		9,900	9,900		9,900	100.00%		-1,669.47	331.63	不适用	否
8、设立上海东富龙医疗科技产业发展有限公司	否		50,000	50,000		50,000	100.00%	2020年10月20日	-1,728.98	31,399.83	不适用	否
9、增资上海诺诚电气有限公司（注②）	否		3,500	0		0	0.00%	2020年12月18日			不适用	否
10、收购上海馥发制药有限公司40%股权	否		3,600	3,558.96		3,558.96	100.00%		-600.72	20,523.95	不适用	否
11、增资上海承欢轻工机械有限公司	否		3,610	3,610		3,610	100.00%		-168.99	476.77	不适用	否
12、增资上海东富龙制药设备制造有限公司	否		37,000	37,000		37,000	100.00%				不适用	否
补充流动资金（如有）	--		20,000	20,000		20,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	146,953.32	143,412.28		143,407.08	--	--	-1,020.56	80,344.4	--	--
合计	--	399,884.17	510,120.02	429,410.33	23,496.12	300,992.25	--	--	3,650.61	220,969	--	--
分项目说明未达到计划进度的情况和原因	1、报告期内，制药设备容器制造生产基地建设项目（一期）未达到预期收益的主要原因：制药设备容器基础制造毛利率相对偏低，报告期内未能达到预计收益。											
项目可行性发生重大变化的	报告期内不存在此情况											

情况说明	
超募资金的金 额、用途及使 用进展情况	<p>适用</p> <p>一、2011 年公开发行募集资金</p> <p>公司发行新股取得募集资金净额 157,052.82 万元，除公司募投项目 43,166.70 万元外，尚有超募资金人民币 113,886.12 万元。无菌冻干制药装备系统集成产业化项目于 2015 年 3 月 31 日结项，结余的募集资金共计 16,531.36 万元转入超募资金账户进行管理。截止 2023 年 12 月 31 日，超募资金规划投向为 143,412.28 万元，实际使用 143,407.08 万元（包含有投向但尚未支出部分，不包含利息），超募资金本金已全部使用完毕，结余金额为累计留存利息和理财收益。累计超募资金实际使用情况如下：</p> <p>（1）2011 年公司第二届董事会第七次（临时）会议审议通过了《关于签署收购德惠资产框架协议的议案》和《关于使用 4,900 万元超募资金投资设立全资子公司的议案》。2011 年 10 月 17 日公司已出资人民币 4,900 万元设立上海东富龙德惠空调设备有限公司。上海东富龙德惠空调设备有限公司于 2011 年 11 月 4 日出资人民币 2,000 万元投资设立上海东富龙德惠净化空调工程安装有限公司。</p> <p>（2）2011 年公司第二届董事会第七次（临时）会议审议通过了《关于使用 20,000 万元超募资金永久补充流动资金的议案》。2011 年 11 月 16 日公司已将人民币 20,000 万元超募资金补充流动资金。本公司独立董事、监事及招商证券均同意使用部分超募资金设立全资子公司，以及使用部分超募资金永久性补充流动资金的使用计划。</p> <p>（3）2013 年公司第二届董事会第二十六次（临时）会议审议通过了《关于使用超募资金收购上海典范医疗科技有限公司部分股权并增资的议案》，公司使用超募资金合计 3,000 万元投资上海典范医疗科技有限公司，其中出资 2,400 万元收购部分股权，并单向增资 600 万元，最终持有上海典范医疗科技有限公司 51.72% 股权。公司已支付增资款及股权转让款 3,000 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（4）2014 年公司第三届董事会第四次（临时）会议审议，通过《公司使用部分超募资金购买固定资产的议案》，同意公司使用超募资金 26,597,160 元购买医谷·现代商务园（二期）房屋建筑一幢，房屋建筑面积：1970.16 平方米。公司已使用 26,597,160 元支付房屋价款。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（5）2014 年公司第三届董事会第六次（临时）会议审议，通过《关于公司使用部分超募资金收购上海瑞派机械有限公司 100% 股权并增资的议案》，公司使用超募资金合计 4,895 万元投资上海瑞派机械有限公司（现更名为上海东富龙制药设备工程有限公司），其中出资 3,395 万元收购 100% 股权，增资 1,500 万元用于补充流动资金。公司已支付增资款 1,500 万元及股权转让款 3,395 万元合计 4,895 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（6）2014 年公司第三届董事会第六次（临时）会议审议，通过《关于公司使用部分超募资金购买固定资产的议案》，同意公司使用超募资金 16,385,982 元购买位于武汉九龙生物产业基地生物医药产业园加速器二期的房屋建筑一幢，建筑面积 3562.17 平方米。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。公司已使用 16,334,002.00 元支付房屋价款。</p> <p>（7）2015 年公司第三届董事会第十二次会议审议，通过《关于使用超募资金增资上海东富龙信息技术有限公司并更名为上海东富龙智能控制技术有限公司的议案》，同意公司使用超募资金 9,900 万元增资上海东富龙信息技术有限公司并更名为上海东富龙智能控制技术有限公司，该议案经公司 2014 年年度股东大会审议通过。公司已支付增资款 9,900 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（8）2015 年公司第三届董事会第十二次会议审议，通过《关于使用超募资金投资设立上海东富龙医疗健康产业发展有限公司的议案》，同意公司使用超募资金 50,000 万元设立上海东富龙医疗科技产业发展有限公司，该议案经公司 2014 年年度股东大会审议通过。公司已支付投资款 50,000 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（9）2015 年 5 月 25 日，经公司第三届董事会第十三次（临时）会议审议，通过《关于使用超募资金参股投资上海诺诚电气有限公司的议案》，同意公司使用超募资金 3,500 万元参股投资上海诺诚电气有限公司，持有 14.77% 股权，公司已支付投资款 3,500 万元。2018 年 6 月 28 日，公司与诺诚电气董事长茆顺明先生签订股权转让协议，约定公司将持有的 437.5 万股作价 3,500 万元（每股人民币 8 元）转让给茆顺明或其指定的第三方。公司累计转让 437.5 万股，作价人民币 3,500 万元，收到股权回购款共计人民币 3,500 万元，上述款项已返还超募资金账户。</p> <p>（10）2016 年公司第三届董事会第十九次（临时）会议决议，通过《关于公司使用超募资金 3,600 万元收购驭发制药 40% 股权的议案》（现更名为东富龙包装技术（上海）有限公司）。2019 年公司第四届董事会第十七次（临时）会议决议，通过《关于变更部分超募资金投资项目使用金额的议案》，将原投资额 3,600 万元调整至 3,558.96 万元，公司已支付转让款 3,558.96 万。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>（11）2017 年公司第四届董事会第四次（临时）会议决议，通过《关于公司使用超募资金对外投资的议</p>

	<p>案》，同意公司使用超募资金 3,610 万元增资上海承欢轻工机械有限公司，增资后持有上海承欢轻工机械有限公司 51% 股权。公司已支付增资款 3,610 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>(12) 2018 年公司第四届董事会第十二次（临时）会议决议，通过《关于使用超募资金收购东富龙德惠设备 15% 股权的议案》，同意公司使用超募资金 2,250 万元收购上海东富龙德惠空调设备有限公司 15% 的股权，公司已支付款项 2,250 万元。本次收购完成后，上海东富龙德惠空调设备有限公司成为公司全资子公司。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>(13) 2021 年公司第五届董事会第十次会议决议，通过《关于使用超募资金对外投资的议案》，同意公司拟使用超募资金 37,000 万元增资公司全资子公司上海东富龙制药设备制造有限公司，用于投资建设生物制药系统装备产业化项目。该议案已通过 2020 年年度股东大会审议。公司已支付增资款 37,000 万元。本公司独立董事、招商证券同意上述事项。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行募集资金 不适用。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>一、2011 年公开发行募集资金 经本公司 2011 年 10 月 8 日召开第二届董事会第七次（临时）会议，同意将募集资金投资项目“无菌冻干制药装备系统集成产业化项目”实施地点由上海市闵行区都会路 1509 号变更为上海市闵行区都会路 139 号。本公司独立董事、监事及招商证券均同意公司本次募投项目实施地点的变更。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行募集资金 不适用。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>一、2011 年公开发行募集资金 制药装备容器制造生产基地建设项目（一期）在募集资金实际到位之前已由公司全资子公司上海东富龙制药设备制造有限公司利用自筹资金先行投入，截止 2011 年 5 月 27 日，自筹资金累计投入 1,751.59 万元。该事项经立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行验证，并出具《关于上海东富龙科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（信会师报字[2011]第 12798 号）。公司第二届董事会第四次（临时）会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 1,751.59 万元置换预先投入募投项目同等金额的自筹资金。本公司独立董事、监事及保荐机构均同意公司以募集资金 1,751.59 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。2011 年 6 月 22 日，公司已完成相关募集资金的置换。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行募集资金 本次募集资金投资项目在募集资金实际到位之前公司已利用自筹资金先行投入。截止 2023 年 1 月 6 日，公司预先投入募投项目自筹资金 17,381.34 万元，预先支付发行费用 347.61 万元（不含增值税）。该事项经立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行验证，并出具《东富龙科技集团股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2023]第 ZA10007 号）。公司于 2023 年 1 月 10 日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议，审议通过《关于使用募集资金置换已支付发行费用及预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换已支付发行费用 347.61 万元（不含增值税）以及预先投入募投项目自筹资金 17,381.34 万元。公司独立董事、监事及保荐机构均同意上述事项。截止 2023 年 2 月 8 日，公司已完成相关募集资金的置换。</p>
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	<p>适用</p> <p>一、2011 年公开发行募集资金 1、制药装备容器制造生产基地建设项目（一期）（以下简称“制药装备一期”） (1) 结余情况：制药装备一期已建设完工，截止 2013 年 9 月 30 日，募投项目专用账户结余总额为 50,769,079.84 元，扣除未支付的质保金和余款后，制药装备一期使用募集资金结余净额为 45,934,733.84 元（含募集资金利息净收入），该事项已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）确认，并出具《募投项目使用</p>

	<p>募集资金结余情况专项说明鉴证报告》（信会师报字[2013]第 114021 号）。</p> <p>（2）结余原因</p> <p>①公司在实施本项目建设过程中，严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金，按照投资预算控制募集资金投入；</p> <p>②在项目建设过程中，计划采购的生产工艺设备因市场变化和新产品的不断推出，设备性能提高，价格下降，使得设备购置资金投入比预算减少；</p> <p>③本项目建设过程中，本公司的压力容器生产仍需继续，为了应对不断增长的市场需求，原计划在项目基本建成后购买的部分设备，提前由本公司采购并投入使用。本项目基本建成后，压力容器车间整体由闵行区搬迁至位于金山区的上海东富龙制药设备制造有限公司，原有的容器制造专用设备尚具备使用价值，为有效节约生产成本并最大化利用现有资源，上海东富龙制药设备制造有限公司利用自有资金从本公司购买上述设备，因此节约了原计划购置设备的部分募集资金。</p> <p>（3）公司第二届董事会第二十五次(临时)会议和 2013 年第一次临时股东大会审议通过《关于制药装备容器制造生产基地建设项目（一期）募投项目结项的议案》和《关于使用募投项目结余资金投资制药装备容器制造生产基地建设项目（二期）的议案》，同意制药装备容器制造生产基地建设项目（一期）结项，并用结余资金 4,593.48 万元（含募集资金利息净收入）启动制药装备容器制造生产基地建设项目（二期）。本公司独立董事、监事和招商证券均同意上述事项。</p> <p>2、无菌冻干制药装备系统集成产业化项目（以下简称“无菌冻干制药集成项目”）</p> <p>（1）结余情况：无菌冻干制药集成项目已建设完工，截止 2015 年 3 月 31 日，“无菌冻干制药集成项目”募投项目实际投资总额为 160,712,363.41 元，占承诺投入金额 54.29%，其中已投入（付款）总额为 147,778,672.01 元，未付款的质保金及余款 12,933,691.40 元。“无菌冻干制药集成项目”结余资金净额为 135,287,636.59 元，包括利息净收入的结余款为 165,313,628.05 元。该事项已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）确认，并出具《募投项目使用募集资金结余情况专项说明鉴证报告》（信会师报字[2015]第 112765 号）。</p> <p>（2）结余原因：</p> <p>①公司在实施本项目建设过程中，严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金，按照投资预算控制募集资金投入；</p> <p>②基于本项目建设地点变更及政府行政审批进程缓慢，导致项目生产建设周期一再延长，在项目建设过程中，原计划采购的生产工艺及研发测试设备因市场变化和新产品的不断推出，设备性能提高，价格下降，同时根据市场变化优化项目所需各类设备配置，使得设备购置资金投入比预算减少；</p> <p>③基于本项目建设地点变更，项目原有规划也做了相应调整，房屋结构及规划更加优化，土建及装修等基建成本有所下降；</p> <p>④本项目建设过程中，为了快速应对不断增长的市场需求，公司的冻干系统装备生产及研发需要提前布局及投入，原计划在项目基本建成后购买的部分设备，提前由公司使用自有资金采购并投入使用。因此节约了原计划购置设备的部分募集资金；</p> <p>⑤位于上海市闵行区都会路 139 号二期的生物制药冻干系统配套建设项目，是本项目的配套辅助工程，公司已使用自有资金购置相应的配套设备，故该项目也相应减少了配套设备的采购。</p> <p>（3）公司第三届董事会第十二次会议和 2014 年年度股东大会审议通过《关于无菌冻干制药装备系统集成产业化募投项目结项的议案》，同意无菌冻干制药装备系统集成产业化募投项目结项，鉴于公司上述募投项目已实施完毕，为方便公司资金管理，提高资金的利用效率，提升经营效益，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的规定以及《公司章程》、《募集资金管理办法》的规定，公司将无菌冻干制药装备系统集成产业化项目结余的募集资金共计 16,531.36 万元转入超募资金账户进行管理并用于公司主营业务发展及相关产业投资。本公司独立董事、监事和招商证券均同意上述事项。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行募集资金不适用。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>一、2011 年公开发行募集资金</p> <p>剩余尚未使用的募集资金存放于募集资金专户或用于购买定期存款和低风险保本型理财产品。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行募集资金</p> <p>剩余尚未使用的募集资金存放于募集资金专户将用于募投项目的建设或用于购买定期存款和低风险保本型理财产品。</p> <p>公司第六届董事会第七次（临时）会议、第六届监事会第六次（临时）会议，审议通过《关于公司使用闲置</p>

募集资金及自有资金购买理财产品的议案》，同意公司及控股子公司使用不超过人民币壹拾贰亿元的闲置募集资金购买低风险、安全性高、流动性好的短期（不超过一年）理财产品；使用不超过人民币壹拾贰亿元的闲置自有资金购买中低风险、安全性高、流动性好的短期（不超过一年）理财产品，该额度自公司第六届董事会第七次（临时）会议审议通过之日起一年内有效，在上述额度内，资金可以滚动使用。本报告期购买的理财产品情况如下：

（1）浙江东富龙生物技术有限公司 2023 年使用 4,000 万元购买建设银行发行的单位结构性存款（产品编号：31078000020231012043），产品有效期为 2023 年 10 月 12 日-2024 年 1 月 12 日，预期年化收益率为 1.5000%-2.7000%。参考指标为观察期内每个东京工作日东京时间下午 3 点彭博“BFIX”页面显示的欧元/美元中间价。到期收回本金，取得收益 264,016.71 元。

（2）浙江东富龙生物技术有限公司 2024 年使用 4,000 万元购买建设银行发行的单位结构性存款（产品编号：31078000020240307017），产品有效期为 2024 年 3 月 11 日-2024 年 6 月 27 日，预期年化收益率为 1.0500%-2.7000%。参考指标为观察期内每个东京工作日东京时间下午 3 点彭博“BFIX”页面显示的欧元/美元中间价。到期收回本金，取得收益 274,083.64 元。

（3）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,400 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202343109），产品有效期为 2024 年 1 月 5 日-2024 年 1 月 30 日，预期年化收益率为 1.2500%/3.6879%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 20,547.95 元。

（4）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,600 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202343110），产品有效期为 2024 年 1 月 5 日-2024 年 1 月 31 日，预期年化收益率为 1.2400%/3.6496%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 67,592.59 元。

（5）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,400 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403259），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 3 月 28 日，预期年化收益率为 1.2000%/2.2902%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 40,658.89 元。

（6）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,600 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403260），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 3 月 29 日，预期年化收益率为 1.1900%/3.2981%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 23,734.79 元。

（7）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,400 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403265），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 5 月 7 日，预期年化收益率为 1.2000%/2.4324%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 52,865.75 元。

（8）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,600 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403266），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 5 月 8 日，预期年化收益率为 1.1900%/2.4433%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 118,349.44 元。

（9）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,400 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403263），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 6 月 4 日，预期年化收益率为 1.2000%/2.4218%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 81,205.48 元。

（10）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 2,600 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202403264），产品有效期为 2024 年 3 月 1 日-2024 年 6 月 5 日，预期年化收益率为 1.2900%/2.4315%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。到期收回本金，取得收益 166,274.63 元。

（11）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 4,300 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202407537），产品有效期为 2024 年 5 月 17 日-2024 年 8 月 20 日，预期年化收益率为 1.3000%/2.7304%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。

（12）东富龙智能装备制造（江苏）有限公司 2024 年使用 4,700 万元购买中国银行发行的挂钩型结构性存款（产品编号：CSDVY202407538），产品有效期为 2024 年 5 月 17 日-2024 年 8 月 22 日，预期年化收益率为 1.2900%/2.7402%。挂钩指标为彭博“【BFIX EURUSD】”版面公布的【欧元兑美元即期汇率】中间价。

	<p>(13) 东富龙科技集团股份有限公司 2023 年使用 2,000 万元购买宁波银行发行的单位结构性存款（产品编号：232455），产品有效期为 2023 年 8 月 31 日-2024 年 2 月 29 日，预期年化收益率为 1.0000%-3.0000%。观察价格为观察期间内北京时间每日 14 时彭博页面 EURCURNCYBFIX 公布的欧元兑美元即期价格。到期收回本金，取得收益 299,178.08 元。</p> <p>(14) 东富龙科技集团股份有限公司 2024 年使用 3,000 万元购买宁波银行发行的单位结构性存款（产品编号：7202401874），产品有效期为 2024 年 3 月 28 日-2024 年 9 月 25 日，预期年化收益率为 1.5%-2.8%。观察价格为观察期间内北京时间每日 14 时彭博页面 EURCURNCYBFIX 公布的欧元兑美元即期价格。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>注①：公司于 2018 年 8 月 29 日注销东富龙制造募集资金账户，账户结余部分项目尾款及利息合计 26.41 万元转为自有资金，用于补充东富龙制造流动资金，募集资金使用情况对照表内将上述结余资金（含利息）列入项目投入项。</p> <p>注②：公司累计转让 437.50 万股，作价人民币 3,500 万元，收到股权回购款 3,500 万元，上述款项已返还超募资金账户。</p>

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

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	自有资金	43,365.61	40,615.61	0	0
银行理财产品	募集资金	22,000.00	12,000.00	0	0
合计		65,365.61	52,615.61	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）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海涵欧	子公司	主营口服固体制剂剂型的制备制造	8,333,333	244,861,035.07	152,279,597.29	94,514,020.10	25,154,433.39	21,777,613.75
制药设备工程	子公司	主营小分子药物的化学原料药和中药提取原料药的制备制造	148,000,000	262,254,008.31	115,951,892.13	89,788,777.88	19,622,036.71	19,419,382.09
东富龙医疗	子公司	从事医疗科技领域内的技术开发，医疗器械的研发销售，对医疗健康行业的投资	500,000,000	1,116,610,625.75	877,189,548.56	148,193,176.64	13,959,145.31	17,289,791.96
东富龙智能	子公司	为客户提供咨询、设计（概念设计、基本设计、详细设计）、机电安装、项目管理、验收培训以及 CQV 服务，提供空调净化系统、以及制药用水系统等公用设施装备以及交钥匙工程。	100,000,000.00	217,444,950.86	82,190,895.96	82,717,710.19	16,882,746.36	16,694,681.76

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
Renggli	非同一控制下合并	对报告期业绩基本无影响
张家港辉河	注销	对报告期业绩基本无影响
东富龙（印度）工程	注销	对报告期业绩基本无影响

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业竞争形势严峻：报告期内，制药行业变革加速，推动国内制药装备行业转型升级，行业集中度提升，竞争日益激烈。公司主营业务盈利能力存在下滑的风险。

应对措施：致力于制药装备行业“制造 2025”，围绕药品安全、装备质量，全力支持和推动注射剂、原料药、生物工程、固体制剂、净化工程、MES 信息化管理系统等多个领域的系统性建设，积极开拓国际新市场，汲取国际同行的技术及优势，提升国际市场占有率的同时巩固国内市场品牌地位。

2、经济周期和市场需求波动风险：制药行业受到宏观经济环境和医疗需求的影响。经济周期的波动、医疗政策的变化或疾病流行等因素都可能导致市场需求的波动，影响公司的盈利能力和发展前景。

应对措施：公司通过保持生产和供应链的灵活性，及时调整产能和库存，以适应市场需求的波动。与客户建立密切的合作关系，了解其需求和反馈，并根据需求变化，灵活调整产品规格和服务内容，提升客户满意度和忠诚度。另外通过优化生产流程和管理成本，提高生产效率和资源利用率，积极采用节能环保技术，降低生产成本和环境风险。

3、外延并购风险：为促进公司业务发展，加速生物工艺、食品装备工程板块成长，公司将积极进行外延并购发展，由此带来的并购风险和子公司管理风险会上升。

应对措施：公司将围绕着发展战略，完善包括投资项目尽职调研、可行性分析、投资项目决策、子公司运行等各种管理制度，进行科学决策，提高公司治理水平，有效防范外延发展可能带来的风险。

4、公司内部管理风险：行业的转型升级，对公司内部管理提出了更高的要求。如果公司组织模式和内部管理水平不能适应市场需求变化及业务发展的需要，对公司持续盈利

能力和健康发展将带来一定的影响。

应对措施：全面推进精准管理，向管理要效益。用管理手段解决发展问题，推动总部职能部门的管理架构、流程与 IT 支撑的管理体系建设，打造营销体系及销售和服务平台、研发体系和研发平台、制造和供应链平台、人力资源平台、财务平台，不断提升管理水平，建立体系和组织竞争力。

5、人力资源管理风险：根据公司的中长期发展战略及市场变化，公司对技术研发及全球化市场销售人员的需求进一步加大，给公司的运营管理带来了新的挑战，如果人才队伍不能稳定和人才梯队建设不到位，将对公司的运营扩张产生制约。

应对措施：打造学习型组织、培训平台和工具体系，给予员工发展空间，逐步建立适应高科技企业和知识经济的人力资源管理模式，发掘和提高东富龙员工的价值创造能力，帮助东富龙员工能力的成长，为公司目标完成提供人才保证。

6、汇率风险：公司坚持国际化战略，快速发展海外市场，提升东富龙品牌的国际影响力，随着出口业务占比日益增大，汇率的大幅变动可能对公司的经营业绩带来较大影响。

应对措施：公司将采取积极运用金融工具做好保值工作、巧选结算方式、加强对金融专业人才的引进和培养等措施来有效应对和规避汇率变动可能带来的不利影响。

7、投资减值风险：为促进公司业务发展，布局发展新市场、新行业，寻求新的增长点，公司积极进行外延并购发展。被并购企业面临着宏观经济调整、行业政策变化、市场竞争激烈等经营管理风险，可能无法达到预期的协同效应，则存在减值的风险。

应对措施：公司将继续加强对被投资企业的投后管理工作，加强与被并购企业业务战略协同，强化管理团队的风险意识和抵御风险的能力，最大限度地降低投资减值风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年04月25日	电话会议	电话沟通	机构	详见公司披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表（编号：2024-001）	详见公司披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表（编号：2024-001）	http://www.cninfo.com.cn/
2024年05	全景·路演	其他	个人	详见公司披露	详见公司披露于	http://www.c

月 06 日	天下 (http://rs.p5w.net)			于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表 (编号: 2024-002)	巨潮资讯网的投资者关系活动记录表 (编号: 2024-002)	ninfo.com.cn /
--------	---------------------------	--	--	-------------------------------------	---------------------------------	----------------

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司于 2024 年 3 月 7 日披露《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》，行动方案的主要内容为：（1）围绕“系统化、国际化、数智化”的发展战略深耕生物医药产业，持续投入研发与技术合作，布局高科技、高增长制药装备领域和其他生物制造领域。（2）完善法人治理结构、健全内部控制体系建设，提升规范运作水平。（3）公司稳健经营，给投资者提供稳定的现金分红回报。（4）重视投资者关系管理工作，密切关注资本市场各类投资者对公司信息披露等方面的需求，传递公司的投资价值，增强投资者对公司的认同感。（5）增持和回购公司股份的方式增强投资者信心，促进公司持续健康发展，提升公司的整体价值。

报告期内主要具体措施包含：

1、公司于 2024 年 2 月 5 日披露《关于实际控制人增持公司股份计划实施完成的公告》，自 2023 年 12 月 28 日至 2024 年 2 月 2 日，公司实际控制人郑效东先生通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式累计增持公司股份 1,770,000 股，占公司总股本的 0.23%，增持金额为 30,025,652 元（不含交易费用）。

2、公司于 2024 年 7 月 4 日披露《2023 年度权益分派实施公告》，2023 年度权益分派实施方案：以公司总股本扣除回购专用证券账户中 3,569,701 股后的股份数量 762,192,339 股为基数，向全体股东每 10 股派发 2.391867 元，合计派发现金人民币 182,306,270.32 元（含税），不送红股，不以资本公积转增股本。

3、公司于 2024 年 8 月 6 日披露《关于股份回购期限届满暨回购完成的公告》，公司本次回购股份期限届满，回购方案已实施完毕。公司通过深圳证券交易所股票交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 4,980,001 股，占公司当前总股本的 0.6503%。成交总金额为人民币 63,943,727.13 元（不含交易费用）。

4、公司重视投资者关系管理工作，积极保持与投资者的互动交流，接听投资者交流

热线、及时回复互动易平台问题。2023 年年度报告披露后，及时召开年度业绩说明会向广大投资者汇报年度经营数据、财务指标，回复投资者关注的事项。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	61.44%	2024 年 05 月 22 日	2024 年 05 月 22 日	巨潮资讯网（公告编号：2024-028）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司于 2021 年 1 月 29 日召开第五届董事会第七次（临时）会议及第五届监事会第七次（临时）会议，审议通过《关于〈上海东富龙科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《关于〈上海东富龙科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等相关议案，并提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜。

公司于 2021 年 2 月 26 日召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过《关于〈上海东富龙科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》等相关议案，并授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜。

公司于 2021 年 3 月 12 日召开第五届董事会第九次（临时）会议及第五届监事会第九次（临时）会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，首次授予的激励对象人数由 383 名调整为 368 名，授予的第二类限制性股票总数不做调整仍为 2,000.00 万股，首次授予的第二类限制性股票数量由 1,783.50 万股调整为 1,778.50 万股，预留授予的第二类限制性股票数量由 216.50 万股调整为 221.50 万股。

公司于 2021 年 12 月 3 日召开第五届董事会第十三次（临时）会议及第五届监事会第十三次（临时）会议审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予部分预留限制性股票的议案》，本次激励计划首次及预留授予的第二类限制性股票授予价格由 9.69 元/股调整至 9.47 元/股。本次激励计划规定的预留授予条件已经成就，根据公司 2021 年第一次临时股东大会的授权，确定以 2021 年 12 月 3 日为预留授予日，以 9.47 元/股的授予价格向符合预留授予条件的 19 名激励对象授予 30.00 万股第二类限制性股票，剩余 191.50 万股预留部分第二类限制性股票作废失效。

公司于 2022 年 4 月 7 日召开第五届董事会第十七次会议及第五届监事会第十六次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。

公司于 2022 年 5 月 19 日披露《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期限限制性股票归属结果暨股份上市公告》，并办理完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的归属股份登记工作，本次限制性股票归属数量为 707.80 万股，归属人数 352 人，上市流通日为 2022 年 5 月 20 日。

公司于 2023 年 1 月 10 日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议及第五届监事会第二十一（临时）会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》等议案。

公司于 2023 年 1 月 18 日披露《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期限限制性股票归属结果暨股份上市公告》，并办理完成 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期的归属股份登记工作，本次限制性股票归属数量为 10.80 万股，归属人数 17 人，上市流通日为 2023 年 1 月 20 日。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第六届董事会第二次会议及第六届监事会第二次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》等议案。

公司于 2023 年 5 月 25 日披露《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期限限制性股票归属结果暨股份上市公告》，并办理完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期的归属股份登记工作，本次限制性股票归属数量为 517.95 万股，归属人数 336 人，上市流通日为 2023 年 5 月 29 日。

公司于 2023 年 12 月 4 日召开第六届董事会第六次（临时）会议及第六届监事会第五次（临时）会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》、《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》等议案。

公司于 2023 年 12 月 21 日披露《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期限限制性股票归属结果暨股份上市公告》，并办理完成 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期的归属股份登记工作，本次限制性股票归属数量为 7.20 万股，归属人数 15 人，上市流通日为 2023 年 12 月 22 日。

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议及第六届监事会第七次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》等议案。

公司于 2024 年 5 月 21 日披露《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期限限制性股票归属结果暨股份上市公告》，并办理完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期的归属股份登记工作，本次限制性股票归属数量为 498.75 万股，归属人数 311 人，上市流通日为 2024 年 5 月 23 日。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。

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

二、社会责任情况

1、公司概况

东富龙科技集团股份有限公司（SZ：300171）成立于 1993 年，是国内领先的综合性制药装备服务商和替代进口制药装备产品的代表企业，为制药企业提供非标定制化系统方案及设备。在国内和国际市场分别采取直销、直销与代理推广相结合的模式。公司自创立以来，经过 31 年的艰苦奋斗，锐意进取，已有超 10,000 台制药设备、药品制造系统服务于全球 50 多个国家和地区的近 3,000 家知名制药企业。

2、股东和债权人权益保护

投资者是公司最重要的利益相关方之一，为公司提供重要资源的同时，也在激励着公司优化管理流程、提高运营效率。保障股东特别是中小股东的权益是公司的义务和职责，公司十分重视服务股东，回报股东，与股东维持良好的关系。公司不断完善公司治理结构，旨在公平、公开、公正地对待所有股东，确保公司股东能够充分享有法律法规、规范性文件以及公司章程规定的各项合法权益。公司董事会下设四个委员会，包括审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会及战略委员会，负责从不同方面监察公司的经营管理与所在范畴内的相关事务。由董事会统领并负责通过制定战略及监督战略实施，持续监控本公司的营运及财务表现，确保内部控制和风险管理体系的健全、完善。

为了与投资者进行及时有效的沟通，在公司官网定期更新包括定期财报、公告等相关信息及材料。基于公司相关制度，建立了供投资者访问公司公开信息的标准化流程。报告

期内，公司召开投资者会议、电话会议和路演，在资本市场与投资者关系表现方面受到社会各界的认可。

公司管理层在努力实现企业规模平稳成长、经济效益稳步增长的同时，以投资者利益最大化为动力，不断提高经营业绩回报社会、回报股东。自 2011 年上市以来，公司每年都进行权益分派，给予广大投资者稳定的回报。

3、职工权益保护

(1) 社会保障与福利：新员工入职当月即足额缴纳各类保险，夏季享受高温津贴，日常提供住宿及种类丰富的食堂，解决一日三餐及居住问题，让全体员工在消费水平较高的上海，也能安居乐业。由于东富龙人才来自五湖四海，出于人性化考虑，将带薪年假与春节假期连接在一起，延长假期，使得外地员工有充裕的时间陪伴家人，享受天伦之乐。

(2) 劳动合同与薪酬：公司严格遵守国家法律，根据《劳动法》《劳动合同法》等相关条款规定，与全体员工均签署了劳动合同，并按照合同约定发放工资，且全部高于上海市年度最低工资标准。劳动关系处理规范，合规、合法、合情、合理，历年均被政府部门评为劳动关系和谐企业。员工加班依据法规核算加班费，每年拥有一次调薪机会，每年年底根据当年度绩效情况，发放年终奖，回报给努力付出的员工。

(3) 人文关怀：公司建立健全帮扶机制，尽最大努力帮助员工解决困难，员工家庭出现重大困难时，公司给予资助以及全员范围内的自发捐款，帮助员工渡过难关。职工福利包括但不限于：年度体检、旅游团建、疗休养活动、整洁干净的住宿、免费的工作餐、上下班班车接驳、生日补贴、节假日礼品、职业健康保险等。

(4) 职业健康安全：公司每年组织员工进行职业健康体检，并通过系统资料的储存，密切关注职工职业健康安全，确保员工职业健康安全，体现集团人性化关怀。此外，联合上级工会及政府相关部门，进行员工心理健康培训咨询，再配合日常员工运动活动的举办，缓解职工工作及家庭带来的压力。

(5) 民主管理：公司依法成立工会，代表员工发声，为员工争取应得权益。每年召开年度职工代表大会，对于涉及到全体员工重要利益的政策，必须经过职工代表大会通过方可执行。

4、供应商、客户和消费者权益保护

公司始终秉持诚信经营、互利共赢的理念，与供应商及客户建立长期的友好合作关系。

(1) 客户：公司采用 ISO9001 的管理方法，以此为基础，建立健全了公司的质量管理体系，以过程方法为导向，识别工序过程，建立全套标准操作规范，并采用了 PDCA 的方法，确保了质量的持续改进。

同时根据公司大客户群体是制药业的特殊性，质量管理还与 ICHQ9 质量风险管理、GMP 管理以及制药行业相关的管理要求相结合，逐步提升公司的质量管理水平，提高客户满意度。

为了更好服务于客户，制造出更好、更合规的产品，在研发和设计阶段，公司考虑与产品有关的 CQA、CPP 因素，采用制药行业前沿的 FMEA 风险评估管理方式、DOE 和 TRIZ 小组，对技术特点和业务需求进行评估和设计，践行质量源于设计的理念。

公司制造的产品适用于制药、食品、医疗三大主要领域，产品多为大型的复杂的不锈钢设备，专为客户需求进行定制化设计，硬件方面采用符合医药行业要求的 304 或 316L 材质制造的箱体、罐体、管道等，产品特性为易清洁、重复使用、可消毒、可灭菌。设备的部件、配件等均满足环保和可持续发展的要求，如采用环境友好型的制冷剂（如 507 型）、采用变频的压缩机等举措满足环境保护和资源消耗的需求；操作系统方面采用先进的 SCADA 系统，实现系统操作的自动化控制，跟随市场自动化发展趋势，减少客户管理资源，实现客户企业的可持续发展。

(2) 供应商：公司所有需求以订单的形式进行下发，并经多层审批签章。与供应商、经销商签订年度合作协议、战略合作协议等。对采购物料进行询价、比价、议价。从法规对供应商要求的角度，结合公司的质量管理标准要求，将供应商的质量管理工作融入到每一个具体的步骤动作中。精诚协作，相互学习，与供应商共同发展和进步，增进相互的交流，从工艺、生产管理等方面相互学习取长补短，提升彼此的协同管理能力、增强企业的竞争性和长期稳定发展。

5、环境保护及可持续发展

公司作为制药装备行业企业，不断完善的环境管理体系，针对如生活废水、生产废弃、噪音等重要环境因素，严格控制合规排放，委派专人负责日常环境运行状态检查，及时发现环境事故隐患，建立火灾、化学品泄露等环境污染事故或紧急状态应急响应程序，并定期演练，以提高公司全体从业人员环境保护意识，以及环境事故应急响应能力。

公司颁布相关环保方面规章制度：《东富龙节能降耗倡议书》《吸烟管理规定》《生产废料日常管理要求》《危险化学品（液氮）泄漏现场处置方案》《环境污染应急预案》

《东富龙垃圾分类实施管理办法（试行）》等，以保证日常管理与经营符合环境保护与可持续发展理念。

公司推行 ISO14000 环境管理标准，对企业环境实行系统的管理，识别产品过程的重大环境因素，并予以监控。此外严格控制“三废”，公司每年在环保、节能等方面投入费用上百万元。

公司建立有完善的 EHS 体系，坚持绿色发展，积极采用绿色能源，在厂房与车间顶部布置太阳能发电，降低电力资源消耗。

6、公共关系及社会公益事业

在公司力所能及的范围内，积极投身所在社区环境建设，探望贫困人群送温暖，对边困地区教育事业的支持，就此通过对环境保护、教育、文化、卫生、扶贫济困、社会秩序维护等公益活动参与，促进了公司与全社会的协调、和谐、可持续发展。

（1）助力教育：教育对于消除贫困和饥饿、以及促进经济的增长和可持续发展至关重要。我们努力为企业周边学校青少年提供便捷、高质量、可负担的教育机会，并设立“天道酬勤”奖学金，希望能为教育平等贡献力量。

（2）回馈社会：东富龙始终坚持不忘初心，回馈社会。2024 年春节佳节前，东富龙集团党委带队看望闵行区困难群众，并为其送上生活必需品；积极帮扶，定向对上海市老年基金会闵行代表处、闵行区光彩事业促进会、绥江县政府进行捐款，贡献企业力量；

（3）扶危济困：为弘扬中华民族传统美德，营造“同结爱心，互助互济”的良好氛围，2024 年东富龙积极响应闵行区颛桥镇总工会发起的“爱心一日捐”活动，帮助社区和社会上的困难家庭，并重点关注遭遇重大自然灾害或者重病的东富龙职工家庭，给予帮助。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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
其他承诺	郑效东	股份增持承诺	在增持期间及法定期限内不减持公司股份，在上述增持计划实施期限内完成本次增持计划，并严格遵守有关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等行为。	2023年12月27日	2024年2月2日	报告期内，履行完毕
承诺是否按时履行				是		
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划				不适用。		

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，向赛普（杭州）过滤科技有限公司出租杭州市钱塘区下沙街道福城路 501 号银海科创中心 17 幢 1-6 层。典范租赁办公场所，租赁地址为上海市张江高科技园区瑞庆路 528 号 21 幢甲号第 2-6 层房屋；公司租赁土地经营权，土地地址为上海市闵行区颛桥镇都会路、东六号河北侧、A4 公路东侧、公司围墙南侧土地；公司租赁厂房，厂房地址上海市金山区月工路 777 号第 3 幢南跨部分及周边区域。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在重大合同。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	201,513,935	26.49%				1,656,750	1,656,750	203,170,685	26.53%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	201,513,935	26.49%				1,656,750	1,656,750	203,170,685	26.53%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	201,513,935	26.49%				1,656,750	1,656,750	203,170,685	26.53%
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	559,260,605	73.51%				3,330,750	3,330,750	562,591,355	73.47%
1、人民币普通股	559,260,605	73.51%				3,330,750	3,330,750	562,591,355	73.47%
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	760,774,540	100.00%				4,987,500	4,987,500	765,762,040	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

（一）实际控制人增持公司股份

1、2023 年 12 月 27 日，公司披露《关于实际控制人增持公司股份计划的公告》，郑效东先生拟自公告披露日起 6 个月内择机实施增持计划，增持金额不低于 3,000 万元。

2、本报告期内，郑效东先生合计增持 1,420,000 股，按照任期内锁定 75% 的规定进行锁定，故有限售条件股份增加 1,065,000 股。

（二）2021 年限制性股票激励计划

2024 年 5 月 21 日，公司披露《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期限制性股票归属结果暨股份上市公告》，公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期限制性股票上市，共计 4,987,500 股，其中董事、高管锁定股份 591,750 股。上市完成后，公司总股本由 760,774,540 股增加至 765,762,040 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司 2021 年限制性股票激励计划履行的审批程序：

2024 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第九次会议及第六届监事会第七次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》等议案。公司董事会薪酬与考核委员会对相关议案发表了同意意见。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2024 年 2 月 6 日召开第六届董事会第八次（临时）会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司拟使用自有资金 5,000 万元（含）-10,000 万元（含）以集中竞价交易方式回购公司部分已发行的人民币普通股（A 股）用于实施股权激励或员工持股计划，若公司未能在股份回购完成后的 36 个月内用于上述用途，未使用部分将予以注销。在本次回购价格上限 23.35 元/股（含）的条件下，按照本次回购资金总额上限 10,000 万元（含）测算，预计可回购股份总数为 428.26 万股，约占公司当前总股本的 0.56%；按照本次回购资金总额下限 5,000 万元（含）测算，预计可回购股份总数为 214.14 万股，约占公司当前总股本的 0.28%。具体回购股份数量和金额以回购期限届满或回购实施完成时

实际回购的股份数量和金额为准。本次回购期限自公司董事会审议通过此次回购股份方案之日起不超过 6 个月。

因公司 2023 年年度权益分派已实施完毕，根据《回购报告书》的相关规定，公司本次回购价格上限由不超过 23.35 元/股（含）调整至不超过 23.11 元/股（含），调整后的回购股份价格上限自 2024 年 7 月 12 日（除权除息日）起生效。

截至 2024 年 8 月 5 日，公司本次回购股份期限届满，回购方案已实施完毕。公司通过深圳证券交易所股票交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 4,980,001 股，占公司当前总股本的 0.6503%，最高成交价为 14.70 元/股，最低成交价为 10.49 元/股，成交总金额为人民币 63,943,727.13 元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”。

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

2024 年 5 月 21 日，公司披露《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期限制性股票归属结果暨股份上市公告》，公司 2021 年度限制性股票激励计划首次授予部分三个归属期限制性股票上市，共计 498.75 万股，上市流通日为 2024 年 5 月 23 日。上市完成后，公司股本由 760,774,540 股增加至 765,762,040 股。

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
郑效东	194,654,256		1,065,000	195,719,256	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
郑效友	5,484,294		112,500	5,596,794	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
张海斌	370,825		90,000	460,825	高管锁定	任职期间每年可上

						市流通 25%
郑金旺	327,207		90,000	417,207	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
唐惠兴	216,103		67,500	283,603	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
程锦生	210,000		90,000	300,000	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
赵国性	93,750		56,250	150,000	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
陆德华	0		18,000	18,000	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
王艳	157,500		67,500	225,000	高管锁定	任职期间每年可上市流通 25%
合计	201,513,935	0	1,656,750	203,170,685	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	33,538	报告期末表决权恢复的优先股股东总数		持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0		0	
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
郑效东	境内自然人	34.08%	260,959,008	1,420,000	195,719,256	65,239,752	不适用	0
郑可青	境内自然人	16.41%	125,667,408	0	0	125,667,408	不适用	0
上海生物医药产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.17%	24,307,243	0	0	24,307,243	不适用	0
国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	其他	3.17%	24,307,243	0	0	24,307,243	不适用	0
上海君和立成投资管理中	其他	1.90%	14,584,346	0	0	14,584,346	不适用	0

心（有限合伙）—宁波君和同馨股权投资合伙企业（有限合伙）									
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰 2 号致信基金	其他	1.88%	14,367,300	1,341,943	-	0	14,367,300	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.83%	14,011,524	5,509,095	-	0	14,011,524	不适用	0
粤开资本投资有限公司—广州粤凯医健股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.27%	9,722,897	0	0	0	9,722,897	不适用	0
郑效友	境内自然人	0.97%	7,462,392	150,000	5,596,794	1,865,598	不适用	不适用	0
诺德基金—上海国鑫投资发展有限公司—诺德基金浦江 890 号单一资产管理计划	其他	0.63%	4,812,834	0	0	0	4,812,834	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，郑效东先生与郑可青女士为父女关系，系一致行动人；郑效东先生与郑效友先生为兄弟关系。其他股东之间，未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	自 2019 年 12 月 5 日起 8 年内，郑可青女士将其持有的 125,667,408 股股份对应的表决权全部委托给郑效东先生行使。								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	不适用								
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类							
		股份种类	数量						
郑可青	125,667,408	人民币普通股	125,667,408						
郑效东	65,239,752	人民币普通股	65,239,752						
上海生物医药产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	24,307,243	人民币普通股	24,307,243						
国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	24,307,243	人民币普通股	24,307,243						
上海君和立成投资管理中心（有限合伙）—宁波君和同馨股权投资合伙企业（有限合伙）	14,584,346	人民币普通股	14,584,346						
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰	14,367,300	人民币普通股	14,367,300						

2 号致信基金			
香港中央结算有限公司	14,011,524	人民币普通股	14,011,524
粤开资本投资有限公司—广州粤凯医健股权投资合伙企业（有限合伙）	9,722,897	人民币普通股	9,722,897
诺德基金—上海国鑫投资发展有限公司—诺德基金浦江 890 号单一资产管理计划	4,812,834	人民币普通股	4,812,834
魏君	3,626,700	人民币普通股	3,626,700
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，郑效东先生与郑可青女士为父女关系，系一致行动人；郑效东先生与郑效友先生为兄弟关系。其他股东之间，未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明	不适用。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初被授予的限制性股票数	本期被授予的限制性股票数	期末被授予的限制性股票数

						量	量	量	
郑效东	董事长、总经理	现任	259,539,008	1,420,000		260,959,008	0	0	0
郑效友	董事、副总经理	现任	7,312,392	150,000		7,462,392	150,000	150,000	0
唐惠兴	副总经理	现任	288,137	90,000		378,137	90,000	90,000	0
郑金旺	董事、技术总监	现任	436,276	120,000		556,276	120,000	120,000	0
肖治	董事	现任	0	0		0	0	0	0
刘大伟	董事	现任	0	0		0	0	0	0
张海斌	董事、副总经理	现任	494,434	120,000		614,434	120,000	120,000	0
强永昌	独立董事	现任	0			0	0	0	0
邵俊	独立董事	现任	0			0	0	0	0
张爱民	独立董事	现任	0			0	0	0	0
杨东生	监事会主席	现任	0			0	0	0	0
陈勇	监事	现任	0			0	0	0	0
朱传星	职工监事	现任	0			0	0	0	0
程锦生	副总经理	现任	280,000	120,000		400,000	120,000	120,000	0
赵国性	研发总监	现任	125,000	75,000		200,000	75,000	75,000	0
陆德华	财务总监	现任	0	24,000		24,000	24,000	24,000	0
王艳	副总经理、董事会秘书	现任	210,000	90,000		300,000	90,000	90,000	0
合计	--	--	268,685,247	2,209,000		0270,894,247	789,000	789,000	0

注：上表中“期初被授予的限制性股票数量”为期初已获授予但尚未归属的第二类限制性股票数量；“本期被授予的限制性股票数量”为本期已归属的第二类限制性股票数量；“期末被授予的限制性股票数量”为期末已获授予但尚未归属的第二类限制性股票数。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：东富龙科技集团股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,232,855,484.24	2,288,215,940.13
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	684,748,607.13	545,426,412.66
衍生金融资产		
应收票据	87,758,456.09	58,109,364.25
应收账款	1,658,758,801.81	1,517,357,323.56
应收款项融资	83,500,907.08	96,527,908.89
预付款项	114,802,593.50	115,965,285.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	40,480,765.36	40,969,523.35
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,472,349,676.25	3,610,799,943.04
其中：数据资源		
合同资产	270,712,776.04	324,361,041.16
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	936,618,031.91	340,417,579.92

流动资产合计	9,582,586,099.41	8,938,150,322.82
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		9,699,600.74
长期股权投资	116,832,279.57	141,098,886.84
其他权益工具投资	135,045,940.95	137,175,204.91
其他非流动金融资产	21,796,260.25	21,244,423.60
投资性房地产	82,221,126.30	84,623,364.44
固定资产	955,500,284.08	816,835,182.62
在建工程	992,598,679.97	942,940,405.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,476,729.48	4,215,530.57
无形资产	289,169,241.32	283,850,409.72
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	160,622,879.95	146,283,083.98
长期待摊费用	29,039,327.83	32,873,752.27
递延所得税资产	122,199,013.83	125,456,108.69
其他非流动资产	422,764,958.59	1,213,884,740.97
非流动资产合计	3,330,266,722.12	3,960,180,694.37
资产总计	12,912,852,821.53	12,898,331,017.19
流动负债：		
短期借款	1,790,000.00	2,437,356.62
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,020,263.20	
应付账款	1,109,937,924.29	1,165,378,209.87
预收款项		
合同负债	3,098,429,212.41	3,112,458,960.00
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	77,334,755.79	128,154,873.93
应交税费	40,832,389.12	51,768,600.76
其他应付款	241,871,137.03	51,315,231.56
其中：应付利息		

应付股利	200,744,437.58	9,156,610.37
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	632,973.02	2,727,202.98
其他流动负债	144,908,353.75	131,971,939.26
流动负债合计	4,716,757,008.61	4,646,212,374.98
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,227,846.23	1,436,293.65
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	26,942,889.84	29,432,144.08
递延收益	126,670,995.78	99,314,074.88
递延所得税负债	13,187,349.86	12,482,550.62
其他非流动负债		
非流动负债合计	168,029,081.71	142,665,063.23
负债合计	4,884,786,090.32	4,788,877,438.21
所有者权益：		
股本	765,762,040.00	760,774,540.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,569,569,479.71	3,537,340,485.50
减：库存股	48,813,092.13	
其他综合收益	61,056,656.51	63,567,919.34
专项储备	97,480,096.67	91,392,441.82
盈余公积	380,387,270.00	380,387,270.00
一般风险准备		
未分配利润	2,977,423,662.67	3,045,757,773.53
归属于母公司所有者权益合计	7,802,866,113.43	7,879,220,430.19
少数股东权益	225,200,617.78	230,233,148.79
所有者权益合计	8,028,066,731.21	8,109,453,578.98
负债和所有者权益总计	12,912,852,821.53	12,898,331,017.19

法定代表人：郑效东

主管会计工作负责人：陆德华

会计机构负责人：赵威

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	734,537,190.61	502,372,836.24
交易性金融资产	151,168,575.35	120,615,972.61

衍生金融资产		
应收票据	73,269,516.90	45,088,657.50
应收账款	1,368,857,218.24	1,155,532,761.69
应收款项融资	37,742,727.92	35,652,523.45
预付款项	414,061,375.06	504,873,350.60
其他应收款	120,921,902.03	91,160,379.30
其中：应收利息		
应收股利	34,306,139.63	22,374,095.55
存货	1,321,312,714.34	1,598,566,446.63
其中：数据资源		
合同资产	194,200,057.86	255,676,754.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	863,678,868.41	269,607,361.34
流动资产合计	5,279,750,146.72	4,579,147,044.04
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	4,091,447,379.42	4,094,418,600.90
其他权益工具投资	23,686,140.95	25,815,404.91
其他非流动金融资产		
投资性房地产	18,668,763.40	19,417,653.84
固定资产	320,665,507.99	328,612,774.23
在建工程	140,437,564.49	118,475,429.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	47,683.07	95,366.13
无形资产	56,123,578.23	46,832,005.02
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,300,562.80	5,110,939.54
递延所得税资产	61,531,767.01	60,974,205.44
其他非流动资产	409,137,884.39	1,140,855,075.35
非流动资产合计	5,126,046,831.75	5,840,607,455.33
资产总计	10,405,796,978.47	10,419,754,499.37
流动负债：		
短期借款	1,790,000.00	1,790,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	514,735,041.41	477,673,330.94
预收款项		
合同负债	2,503,836,688.53	2,653,373,305.85
应付职工薪酬	27,594,295.83	54,591,514.45
应交税费	4,554,471.34	8,377,367.50
其他应付款	211,457,311.30	32,154,973.01
其中：应付利息		
应付股利	182,306,090.28	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		105,975.34
其他流动负债	117,891,779.02	106,871,770.97
流动负债合计	3,381,859,587.43	3,334,938,238.06
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	18,435,742.40	22,977,594.49
递延收益	37,764,501.15	30,772,232.29
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	56,200,243.55	53,749,826.78
负债合计	3,438,059,830.98	3,388,688,064.84
所有者权益：		
股本	765,762,040.00	760,774,540.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,809,869,060.45	3,768,165,033.79
减：库存股	48,813,092.13	
其他综合收益	-1,116,616.99	693,257.38
专项储备	20,528,174.44	17,894,044.30
盈余公积	380,387,270.00	380,387,270.00
未分配利润	2,041,120,311.72	2,103,152,289.06
所有者权益合计	6,967,737,147.49	7,031,066,434.53
负债和所有者权益总计	10,405,796,978.47	10,419,754,499.37

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	2,290,913,300.80	2,950,710,728.63
其中：营业收入	2,290,913,300.80	2,950,710,728.63

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,128,017,011.42	2,348,381,092.30
其中：营业成本	1,595,110,146.19	1,813,539,247.94
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	19,308,951.78	29,119,659.99
销售费用	117,800,889.22	135,216,150.98
管理费用	257,045,027.07	254,556,116.53
研发费用	153,918,552.97	164,161,267.32
财务费用	-15,166,555.81	-48,211,350.46
其中：利息费用	52,454.88	93,725.47
利息收入	16,572,595.45	27,781,940.84
加：其他收益	27,526,871.87	24,882,086.77
投资收益（损失以“—”号填列）	9,902,341.40	-9,650,413.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,093,588.20	-10,173,831.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	9,227,714.64	11,530,915.72
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-18,313,430.36	-77,293,706.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-51,944,662.73	-35,577,015.23
资产处置收益（损失以“—”号填列）	169,605.40	-34,043.27
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	139,464,729.60	516,187,460.61
加：营业外收入	3,263,870.70	6,676,088.12
减：营业外支出	940,431.69	773,373.07
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	141,788,168.61	522,090,175.66
减：所得税费用	21,684,188.33	62,245,956.92
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	120,103,980.28	459,844,218.74
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	120,103,980.28	459,844,218.74
2.终止经营净利润（净亏损以“—”		

号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“—”号填列)	113,971,979.42	426,071,861.54
2.少数股东损益(净亏损以“—”号填列)	6,132,000.86	33,772,357.20
六、其他综合收益的税后净额	-2,864,334.35	656,260.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,511,262.83	656,260.31
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,809,874.37	
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	-1,809,874.37	
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	-701,388.46	656,260.31
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	-701,388.46	656,260.31
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-353,071.52	
七、综合收益总额	117,239,645.93	460,500,479.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	111,460,716.59	426,728,121.85
归属于少数股东的综合收益总额	5,778,929.344	33,772,357.20
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1498	0.5640
(二) 稀释每股收益	0.1488	0.5624

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：郑效东

主管会计工作负责人：陆德华

会计机构负责人：赵威

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	1,854,850,610.01	2,362,465,134.16
减：营业成本	1,446,270,714.28	1,738,312,635.04
税金及附加	9,947,515.32	19,248,485.13
销售费用	86,622,034.10	114,764,005.95
管理费用	113,205,705.32	127,521,618.25
研发费用	67,479,963.02	62,104,795.13
财务费用	-3,754,007.87	-46,731,407.98
其中：利息费用	410.65	48,491.21

利息收入	2,522,831.98	20,115,687.37
加：其他收益	16,193,453.45	14,138,563.48
投资收益（损失以“—”号填列）	39,133,793.25	42,419,337.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	497,714.25	196,364.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,299,397.27	2,502,904.11
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-37,253,346.13	-69,238,113.37
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-28,827,219.35	-21,458,007.87
资产处置收益（损失以“—”号填列）	198,900.56	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	126,823,664.89	315,609,686.81
加：营业外收入	2,480,504.61	6,402,884.69
减：营业外支出	381,457.45	149,677.72
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	128,922,712.05	321,862,893.78
减：所得税费用	8,648,599.11	30,678,098.02
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	120,274,112.94	291,184,795.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	120,274,112.94	291,184,795.76
（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	-1,809,874.37	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,809,874.37	
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	-1,809,874.37	
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	118,464,238.57	291,184,795.76
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1581	0.3854

(二) 稀释每股收益	0.1571	0.3844
------------	--------	--------

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,193,314,028.53	2,034,917,601.65
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	38,069,280.45	18,569,527.79
收到其他与经营活动有关的现金	98,981,950.26	110,937,412.47
经营活动现金流入小计	2,330,365,259.24	2,164,424,541.91
购买商品、接受劳务支付的现金	1,121,252,921.67	1,385,002,901.53
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	582,873,428.35	538,048,184.32
支付的各项税费	137,911,694.62	265,066,907.13
支付其他与经营活动有关的现金	296,358,942.81	288,950,516.79
经营活动现金流出小计	2,138,396,987.45	2,477,068,509.77
经营活动产生的现金流量净额	191,968,271.79	-312,643,967.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	780,353,683.52	669,736,359.51
取得投资收益收到的现金	2,290,657.41	264,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	530,222.89	21,812.05
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	17,207,911.89	
投资活动现金流入小计	800,382,475.71	670,022,171.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	271,264,623.69	311,152,432.04
投资支付的现金	778,910,000.00	1,115,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,050,174,623.69	1,426,152,432.04
投资活动产生的现金流量净额	-249,792,147.98	-756,130,260.48
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	43,640,625.00	50,000,600.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,990,100.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	43,640,625.00	50,000,600.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,156,610.38	164,493,352.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	9,156,610.38	
支付其他与筹资活动有关的现金	50,092,639.75	1,652,472.80
筹资活动现金流出小计	59,249,250.13	166,145,825.49
筹资活动产生的现金流量净额	-15,608,625.13	-116,145,225.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-145,709.26	12,052,610.07
五、现金及现金等价物净增加额	-73,578,210.58	-1,172,866,843.76
加：期初现金及现金等价物余额	2,272,278,330.29	4,706,804,219.30
六、期末现金及现金等价物余额	2,198,700,119.71	3,533,937,375.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,457,374,947.91	1,501,004,933.50
收到的税费返还	2,446,006.96	5,895,221.64
收到其他与经营活动有关的现金	45,243,148.14	244,419,318.65
经营活动现金流入小计	1,505,064,103.01	1,751,319,473.79
购买商品、接受劳务支付的现金	839,708,073.47	1,191,944,323.68
支付给职工以及为职工支付的现金	243,103,313.47	223,116,490.11
支付的各项税费	28,189,474.74	106,838,486.63
支付其他与经营活动有关的现金	210,428,581.37	231,556,068.86
经营活动现金流出小计	1,321,429,443.05	1,753,455,369.28
经营活动产生的现金流量净额	183,634,659.96	-2,135,895.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	281,746,794.53	287,876,189.04
取得投资收益收到的现金	10,350,709.98	10,264,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	384,840.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	292,482,344.51	298,140,189.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,252,841.26	96,523,273.97
投资支付的现金	184,376,020.00	1,836,916,197.90
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	248,628,861.26	1,933,439,471.87
投资活动产生的现金流量净额	43,853,483.25	-1,635,299,282.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	43,640,625.00	48,010,500.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	43,640,625.00	48,010,500.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		164,493,352.69
支付其他与筹资活动有关的现金	48,924,797.43	818,136.00
筹资活动现金流出小计	48,924,797.43	165,311,488.69
筹资活动产生的现金流量净额	-5,284,172.43	-117,300,988.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,767,261.39	11,256,170.42
五、现金及现金等价物净增加额	224,971,232.17	-1,743,479,996.59
加：期初现金及现金等价物余额	502,372,836.24	3,660,464,008.14
六、期末现金及现金等价物余额	727,344,068.41	1,916,984,011.55

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	760,774,540.00				3,537,340,485.50		63,567,919.34	91,392,441.82	380,387,270.00		3,045,757,773.53		7,879,220,430.19	230,233,148.79	8,109,453,578.98
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	760,774,540.00				3,537,340,485.50		63,567,919.34	91,392,441.82	380,387,270.00		3,045,757,773.53		7,879,220,430.19	230,233,148.79	8,109,453,578.98
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	4,987,500.00				32,228,994.21	48,813,092.13	-2,511,262.83	6,087,654.85			68,334,110.86		76,354,316.66	-5,032,531.01	81,386,847.77
（一）综合收益总额					6,953,104.47		-2,511,262.83				113,971,979.42		104,507,612.12	5,778,929.34	110,286,541.46
（二）所有者投入和减少资本	4,987,500.00				39,182,098.68	48,813,092.13							-464,349,345.63	6,886,375.63	2,242,882.18

1. 所有者投入的普通股	4,987,500.00				38,653,125.00							43,640,625.00	6,953,104.47	50,593,729.47
2. 其他权益工具持有者投入资本														0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					528,973.68							528,973.68	-66,728.84	462,244.84
4. 其他						48,813,092.13						-48,813,092.13		-48,813,092.13
(三) 利润分配										-182,306,090.28		-182,306,090.28	-18,438,347.30	-200,744,437.58
1. 提取盈余公积														0.00
2. 提取一般风险准备														0.00
3. 对所有者(或股东)的分配										-182,306,090.28		-182,306,090.28	-18,438,347.30	-200,744,437.58
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								6,087,654.85				6,087,654.85	740,511.32	6,828,166.17

1. 本期提取								6,487,324.43					6,487,324.43	798,730.01	7,286,054.44
2. 本期使用								399,669.58					399,669.58	58,218.69	457,888.27
(六) 其他															
四、本期期末余额	765,762,040.00				3,569,569,479.71	48,813,092.13	61,056,656.51	97,480,096.67	380,387,270.00		2,977,423,662.67		7,802,866,113.43	225,200,617.78	8,028,066,731.21

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	755,415,040.00				3,472,694,486.79		55,749,414.24	83,472,671.08	364,378,719.76		2,710,851,337.00		7,442,561,668.87	201,458,003.28	7,644,019,672.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	755,415,040.00				3,472,694,486.79		55,749,414.24	83,472,671.08	364,378,719.76		2,710,851,337.00		7,442,561,668.87	201,458,003.28	7,644,019,672.15
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	5,287,500.00				55,149,553.11		656,260.31	5,937,163.37			176,749,459.49		243,779,936.28	17,498,576.45	261,278,512.73
（一）综合收益总额							656,260.31				426,071,861.54		426,728,121.85	33,772,357.20	460,500,479.05
（二）所有者投入和减少资本	5,287,500.00				55,149,553.11								60,437,053.11	2,388,034.37	62,825,087.48
1. 所有者投入的普通股	5,287,500.00				42,723,000.00								48,010,500.00	1,990,100.00	50,000,600.00
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					12,426,553.11								12,426,553.11	397,934.37	12,824,487.48
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末	760,702,				3,527,84	56,405,6	89,409,8	364,378,	2,887,60				7,686,34	218,956,	7,905,29

末余额	540.00				4,039.90		74.55	34.45	719.76		0,796.49		1,605.15	579.73	8,184.88
-----	--------	--	--	--	----------	--	-------	-------	--------	--	----------	--	----------	--------	----------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	760,774.54 0.00				3,768,165.0 33.79		693,257.38	17,894,044.30	380,387.27 0.00	2,103,152.2 89.06		7,031,066.4 34.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	760,774.54 0.00				3,768,165.0 33.79		693,257.38	17,894,044.30	380,387.27 0.00	2,103,152.2 89.06		7,031,066.4 34.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,987,500.0 0				41,704,026.66	48,813,092.13	-1,809,874.37	2,634,130.14		-62,031,977.34		-63,329,287.04
（一）综合收益总额							-1,809,874.37			120,274,112.94		118,464,238.57
（二）所有者投入和减少资本	4,987,500.0 0				41,704,026.66	48,813,092.13						-2,121,565.47
1. 所有者投入的普通股	4,987,500.0 0				38,653,125.00							43,640,625.00
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					3,050,901.66							3,050,901.66
4. 其他						48,813,092.13						-48,813,092.13
（三）利润										-182,3		-182,3

分配										06,09 0.28		06,09 0.28
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者（或股 东）的分配										- 182,3 06,09 0.28		- 182,3 06,09 0.28
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								2,634, 130.1 4				2,634, 130.1 4
1. 本期提 取								2,988, 956.4 0				2,988, 956.4 0
2. 本期使 用								354,8 26.26				354,8 26.26
（六）其他												
四、本期期 末余额	765,7 62,04 0.00				3,809, 869,0 60.45	48,81 3,092. 13	- 1,116, 616.9 9	20,52 8,174. 44	380,3 87,27 0.00	2,041, 120,3 11.72		6,967, 737,1 47.49

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	755,4 15,04 0.00				3,705, 402,3 59.72		- 3,979, 563.7	19,30 5,838. 24	364,3 78,71 9.76	1,919, 056,8 56.41		6,759, 579,2 50.37

							6					
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	755,415,040.00				3,705,402,359.72		-3,979,563.76	19,305,838.24	364,378,719.76	1,919,056,856.41		6,759,579,250.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,287,500.00				56,166,281.92			-610,896.18		41,862,393.71		102,705,279.45
（一）综合收益总额										291,184,795.76		291,184,795.76
（二）所有者投入和减少资本	5,287,500.00				56,166,281.92							61,453,781.92
1. 所有者投入的普通股	5,287,500.00				42,723,000.00							48,010,500.00
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					13,443,281.92							13,443,281.92
4. 其他												
（三）利润分配										-249,322,402.05		-249,322,402.05
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-249,322,402.05		-249,322,402.05
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								-				-	
								610,896.18				610,896.18	
1. 本期提取													
2. 本期使用								610,896.18				610,896.18	
(六) 其他													
四、本期期末余额	760,702,540.00				3,761,568,641.64			-	3,979,563.76	18,694,942.06	364,378,719.76	1,960,919,250.12	6,862,284,529.82

三、公司基本情况

东富龙科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）成立于 1993 年 12 月 25 日，前身为上海东富龙科技有限公司（以下简称“东富龙科技有限公司”）。2008 年 3 月，根据东富龙科技有限公司 2008 年 3 月 13 日股东会通过的《关于上海东富龙科技有限公司整体变更为上海东富龙科技股份有限公司的议案》和创立大会通过的《关于上海东富龙科技股份有限公司筹办情况》的报告，依法采取整体变更发起设立的方式设立上海东富龙科技股份有限公司，公司股本总额为 6,000 万股，每股面值为壹元人民币，公司的注册资本为人民币 6,000 万元。2008 年 4 月 9 日，公司在上海市工商行政管理局办理了工商变更登记手续，公司名称由上海东富龙科技有限公司变更为上海东富龙科技股份有限公司，企业统一社会信用代码为 91310000607601064L，公司法定代表人为郑效东。

2021 年 6 月 8 日，经上海市市场监督管理局核准，公司办理了工商变更登记手续，公司名称由上海东富龙科技股份有限公司变更为东富龙科技集团股份有限公司。

2011 年 1 月 24 日，经中国证券监督管理委员会以“证监许可[2010]1837 号文”核准，向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,000 万股，并于 2011 年 2 月 1 日在深圳证券交易所创业板上市交易。2011 年 2 月 24 日，在上海市工商行政管理局办理工商变更登记，公开发行后公司注册资本变更为人民币 8,000 万元，股份总数 8,000 万股（每股面值 1 元）。

2011年4月29日，根据公司2010年度股东大会决议，以公司总股本8,000万股为基数，向全体股东以资本公积金每10股转增4股，以未分配利润每10股派发现金股利8元（含税），送红股6股。红股和资本公积金转增股本后，公司股本总数由8,000万股变更为16,000万股，公司注册资本变更为人民币16,000万元。

2012年5月28日，根据公司2011年度股东大会决议，以公司总股本16,000万股为基数，向全体股东以资本公积金每10股转增3股，以未分配利润每10股派发现金股利6元（含税）。资本公积金转增股本后，公司股本总数由16,000万股变更为20,800万股，公司注册资本变更为人民币20,800万元。

2014年4月22日，公司2014年第二次临时股东大会审议通过《上海东富龙科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订案）》；2014年5月5日，公司第三届董事会第四次（临时）会议审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司申请发行限制性股票525万股。截至2014年6月19日止，公司已收到99名股权激励对象缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币525万元。完成本次增资后，公司股本总数由20,800万股变更为21,325万股，公司注册资本变更为人民币21,325万元。

2014年7月9日，根据公司2013年度股东大会决议、2014年度第三次临时股东大会决议和修改后章程的规定，以公司总股本21,325万股为基数，向全体股东每10股派4.876905元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增4.876905股。资本公积金转增股本后，公司股本总数由21,325万股变更为31,724.9999万股，公司注册资本变更为人民币31,724.9999万元。

2014年8月22日，根据公司第三届董事会第七次（临时）会议决议，公司因2名股权激励对象离职而申请减少注册资本人民币342,169.00元。完成本次减资后，公司股本总数由31,724.9999万股变更为31,690.783万股，公司注册资本变更为人民币31,690.783万元。

根据公司2014年第三届董事会第八次（次临）会议审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的议案》，公司申请发行限制性股票51万股。截至2014年11月3日止，公司已收到4名股权激励对象缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币51万元。完成本次增资后，公司股本总数由31,690.783万股变更为31,741.783万股，公司注册资本变更为人民币31,741.783万元。

根据公司2014年度股东大会决议和修改后的章程规定：以公司现有总股本31,741.783万股为基数，向全体股东每10股派5元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。资本公积金转增股本后，公司股本总数由31,741.783万股变更为63,483.566万股，公司注册资本变更为人民币63,483.566万元。

2015年10月22日,根据公司第三届董事会第十七次(临时)会议决议,公司因1名股权激励对象离职而申请减少注册资本人民币62,483.00元。完成本次减资后,公司股本总数由63,483.566万股变更为63,477.3177万股,公司注册资本变更为人民币63,477.3177万元。

2016年4月18日,根据公司第三届董事会第二十次会议决议,公司因2名股权激励对象离职而申请减少注册资本人民币208,277.00元。完成本次减资后,公司股本总数由63,477.3177万股变更为63,456.49万股,公司注册资本变更为人民币63,456.49万元。

2016年12月19日,根据公司第三届董事会第二十五次会议决议,公司因7名股权激励对象离职而申请减少注册资本人民币428,456.00元。完成本次减资后,公司股本总数由63,456.49万股变更为63,413.6444万股,公司注册资本变更为人民币63,413.6444万元。

2017年4月26日,根据公司第四届董事会第二次会议决议,公司因业绩考核目标未能达成对91名股权激励对象所持有的限制性股票进行回购注销,申请减少注册资本人民币5,799,404.00元。完成本次减资后,公司股本总数由63,413.6444万股变更为62,833.704万股,公司注册资本变更为人民币62,833.704万元。

根据公司2021年第五届董事会第七次(临时)会议及第一次临时股东大会、第五届董事会第十三次(临时)会议审议通过的《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要》,根据上述会议决议,贵公司同意确定以2021年3月12日为首次授予日,以9.69元/股的授予价格向符合首次授予条件的383名激励对象授予1,783.50万股第二类限制性股票。截至2022年4月25日止,公司已收到具备激励对象资格的新增注册资本(实收资本)合计人民币7,078,000元。完成本次增资后,公司股本总数由62,833.704万股变更为63,541.504万股,公司注册资本变更为人民币63,541.504万元。

根据公司2022年2月28日召开的第五届董事会第十六次(临时)会议和2022年3月16日召开的2022年第二次临时股东大会,并经2022年10月8日中国证券监督管理委员会《关于同意东富龙科技集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可[2022]2372号),同意公司向特定对象发行股票注册申请。公司本次向特定对象发行股数120,000,000股,每股面值人民币1.00元,每股发行价格20.57元。公司股本总数由63,541.504万股变更为75,541.504万股,公司注册资本变更为人民币75,541.504万元。

根据公司于2023年1月10日召开第五届董事会第二十二次(临时)会议、第五届监事会第二十二次(临时)会议,2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就,截至2023年1月11日止,公司已收到17名股权激励对象缴纳的新增注册资本(实收资本)合计人民

币 108,000 元。完成本次增资后，公司股本总数由 75,541.504 万股变更为 75,552.304 万股，公司注册资本变更为人民币 75,552.304 万元。

根据公司于 2023 年 4 月 26 日召开第六届董事会第二次会议、第六届监事会第二次会议，公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期的归属条件已经成就。截至 2023 年 5 月 12 日止，公司已收到 336 名股权激励对象缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币 5,179,500 元。完成本次增资后，公司股本总数由 75,552.304 万股变更为 76,070.254 万股，公司注册资本变更为人民币 76,070.254 万元。

根据公司于 2023 年 12 月 4 日召开第六届董事会第六次（临时）会议、第六届监事会第五次（临时）会议，激励计划预留授予部分第二个归属期规定的归属条件已经成就，截至 2023 年 12 月 6 日止，公司已收到 15 名股权激励对象缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币 72,000.00 元。完成本次增资后，公司股本总数由 76,070.254 万股变更为 76,077.454 万股，公司注册资本变更为人民币 76,077.454 万元。

根据公司于 2024 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议、第六届监事会第七次会议，激励计划首次授予部分第三个归属期规定的归属条件已经成就，截至 2024 年 5 月 10 日止，公司已收到 311 名股权激励对象缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币 43,640,625.00 元。完成本次增资后，公司股本总数由 76,077.454 万股变更为 76,576.204 万股，公司注册资本变更为人民币 76,576.204 万元。

截止 2024 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 76,576.204 万股，公司注册资本为人民币 76,576.204 万元，经营范围：许可项目：货物进出口；技术进出口；消毒器械销售。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：机械设备研发；机械设备销售；制药专用设备制造；制药专用设备销售；工业自动控制系统装置制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环境保护专用设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。公司注册地和总部办公地为上海市闵行区都会路 1509 号。

本公司所属行业为制药专用设备制造业、机械设备制造业以及医疗器械制造业，基于公司产品的功能，主要业务分为四大板块，分别为生物工艺板块、制剂板块、工程整体解决方案板块、食品装备工程板块。生物工艺板块主要产品是发酵系统、精干包系统、中药提取系统等；不锈钢生物反应器、分离纯化系统、配液系统、冻融系统、连续灭活系统等；一次性反应系统、灌流系统、一次性细胞分选处理系统、一次性罐装系统、细胞存储系统、一次性无菌袋、培养基类生物试剂、层析填料等。制剂板块主要产品有冻干机及冻干系统、特殊剂型配液系统、无菌灌装联动线、洗烘灌封联动线、无菌隔离系统、吹灌封系统等；固体制剂制备系统、智能化检查包装系统。工程整体解决方案板块，主要提供为客户提供

MES、WMS、QMS、SCADA 等各类信息化系统软件，为客户提供智能制造整体解决方案。为客户提供洁净室与空气净化系统、以及制药用水系统。食品工程板块主要产品有打浆机、榨汁机、大型无菌储罐、全自动发酵罐、全自动 UHT 杀菌机、多功能套管式杀菌机、全自动微生物发酵系统、全自动米酒机、蒸馏釜、BIB 无菌灌装系统、全自动 CIP 系统、全自动卸垛机、码垛机等。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 29 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、（37）收入”

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过净资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的应收款项本年坏账准备收回、转回或核销	单项金额超过净资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的应收账款核销	单项金额超过净资产总额 0.5%的应收账款核销认定为重要应收账款核销
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过净资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要的单项计提其他应收款
重要的其他应收款本年坏账准备收回、转回或核销	单项金额超过净资产总额 0.5%的其他应收款核销认定为重要其他应收款核销
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项金额超过净资产总额 0.5%的合同资产认定为重要合同资产
重要的在建工程	单项在建工程预算金额大于 1,000 万元且期末余额占净资产总额 0.5%以上
账龄超过一年的重要合同负债	单项金额超过净资产总额 0.5%的合同负债认定为重要合同负债
合同负债账面价值发生重大变动	账面价值变动金额占期初账面价值的 30%以上
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	单项金额超过净资产总额 0.5%的应付账款、其他应付款认定为重要应收账款
重要的投资活动	单项累计投资活动金额大于 1000 万元且大于净资产的 0.5%以上
重要的合营或联营企业、非全资子公司	对资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 10%的合营或联营企业确定为重要合营或联营企业、重要非全资子公司。
重要的承诺事项	公司将金额超过资产总额 0.5%的项目认定为重要的承诺事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。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。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（22）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务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。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的

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。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 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当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，

但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

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

增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、预付账款、合同资产、长期应收款、其他非流动资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据、应收款项融资、其他应收款、预付账款、其他非流动资产	账龄组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。
应收账款、合同资产、长期应收款	账龄组合	根据以前年度与之相同或相类似的应收款项组合的实际损失率为基础，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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

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对价的权利（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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“11、金融工具”中“6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时原材料按加权平均法，库存商品和发出商品按个别认定法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足

冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。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，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

(1) 确认条件

1、固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.5%-19%
电子设备	年限平均法	5 年	5%	19%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19%
其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19%-31.67%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

2、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（年）	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	50	直线法	0%	按法定使用年限
软件	5	直线法	0%	按受益期
专利及软件著作权	10	直线法	0%	按合同约定
专有技术/非专有技术	5-10	直线法	0%	按受益期
商标	5-10	直线法	0%	按受益期

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司拥有技术和知识产权资产，本公司认为在可预见的将来该专有技术均会使用并带给本公司预期的经济利益流入，故认定其使用寿命为不确定。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

截至本期末，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

4、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出。

5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结

果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合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。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为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。本公司长期待摊费用主要包括租赁办公楼及厂房装修费及新设公司的开办费。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	预计使用寿命(年)	摊销依据
租赁办公楼及厂房装修费	5-10	按预计可使用年限

32、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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，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予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(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；公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在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。

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指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以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

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

司为主要责任人，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。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

（1）产品销售收入

公司主要销售制药装备等产品，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：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，由客户确认接受、已取得商品的控制权。具体而言，内销设备收入，公司根据合同约定在货物已经发出，客户收到货物并验收，经安装调试后出具验收清单或验收报告后确认收入，或在合同约定的时间内未经拒收时即可确认收入。

外销设备收入：公司根据合同中相关权利和义务的约定，出口销售在办理完出口报关手续，取得报关单，确认收入实现，合同中有验收条款的在取得客户验收单且已报关时确认收入。

（2）工程项目收入

公司对于提供的工程项目安装服务，属于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（3）配件、一次性耗材收入

内销：商品发出，在客户收货并取得相关签收凭证后确认收入。

外销：货物已报关离岸时确认收入。

（4）技术服务收入：

技术服务收入根据合同约定需要验收的，在提供了相关技术服务并完成验收后确认技术服务收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本包括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，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1、类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：政府文件未明确规定补助对象的，按照企业取得的政府补助最终用途，若用于购建固定资产、无形资产等长期资产的，划分为与资产相关政府补助；若用于除购建固定资产、无形资产等长期资产外的，划分为与收益相关的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。

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。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、（30）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照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：

固定付款额（包括实质固定付款额），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；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

售后租回交易

公司按照本附注“五、（37）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

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。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

售后租回交易

公司按照本附注“五、（37）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（一）财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
详见下述内容。	详见下述内容。	

根据《准则解释第 17 号》的要求，会计政策变更的主要内容如下：

1、关于流动负债与非流动负债的划分《准则解释第 17 号》明确了企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。企业应当在附注中披露附有契约条件且归类为非流动负债的贷款安排，且企业推迟清偿负债的权利取决于在资产负债表日后一年内应遵循的契约条件的相关信息，以使报表使用者了解该负债可能在资产负债表日后一年内清偿的风险。

2、关于供应商融资安排的披露《准则解释第 17 号》所称供应商融资安排（又称供应链融资、应付账款融资或反向保理安排，下同）应当具有下列特征：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其

应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。仅为企业提供信用增级的安排（如用作担保的信用证等财务担保）以及企业用于直接与供应商结算应付账款的工具（如信用卡）不属于供应商融资安排。企业在根据《企业会计准则第 31 号—现金流量表》进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。

3、关于售后租回交易的会计处理《准则解释第 17 号》明确了售后租回交易中的资产转让属于销售的，在租赁期开始日后，承租人应当按照《企业会计准则第 21 号—租赁》第二十条的规定对售后租回所形成的使用权资产进行后续计量，并按照《企业会计准则第 21 号—租赁》第二十三条至第二十九条的规定对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号—租赁》第二十九条的规定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，不受前款规定的限制。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（二）财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。公司自 2024 年 1 月 1 日起执行上述会计准则，对相关的会计政策进行变更。

公司执行该规定的主要影响如下：

报表名称	期间	受影响的报表项目	调整前	调整后	调整影响
合并利润表	2024 年半年度	营业成本	1,589,817,790.93	1,595,110,146.19	5,292,355.26
		销售费用	123,093,244.48	117,800,889.22	-5,292,355.26
	2023 年半年度	营业成本	1,801,576,665.93	1,813,539,247.94	11,962,582.01
		销售费用	147,178,732.99	135,216,150.98	-11,962,582.01
母公司利润表	2024 年半年度	营业成本	1,441,550,796.84	1,446,270,714.28	4,719,917.44
		销售费用	91,341,951.54	86,622,034.10	-4,719,917.44
	2023 年半年度	营业成本	1,726,692,531.43	1,738,312,635.04	11,620,103.61
		销售费用	126,384,109.56	114,764,005.95	-11,620,103.61

本次会计政策变更系公司根据财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》的相关规定进行的合理变更，执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，亦不存在损害公司及股东利益的情况。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
东富龙（美国）	按照美国所在地税率执行
东富龙（印度）	按照印度所在地税率执行
东富龙（俄罗斯）	按照俄罗斯所在地税率执行
东富龙（香港）	按照香港所在地税率执行
东富龙（印尼）	按照印尼所在地税率执行
东富龙（土耳其）	按照土耳其所在地税率执行
东富龙（澳大利亚）	按照澳大利亚所在地税率执行
东富龙（迪拜）	按照阿联酋所在地税率执行
东富龙（越南）	按照越南所在地税率执行
东富龙（南非）	按照南非所在地税率执行
东富龙（日本）	按照日本所在地税率执行
东富龙（德国）	按照德国所在地税率执行
东富龙 AND CIMA（巴拿马）	按照巴拿马所在地税率执行
东富龙意达	按照意大利所在地税率执行
Pharmatech	按照意大利所在地税率执行
东富龙新加坡	按照新加坡所在地税率执行
Renggli	按照瑞士所在地税率执行

2、税收优惠

1、企业所得税情况

(1) 公司于 2023 年 11 月 15 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331002687，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期公司企业所得税税率为 15%。

(2) 公司控股子公司上海共和真空技术有限公司于 2021 年 11 月 18 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202131003663，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海共和真空技术有限公司企业所得税税率为 15%。

(3) 公司全资子公司上海东富龙智能工程有限公司于 2021 年 11 月 18 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202131002920，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙智能工程有限公司企业所得税税率为 15%。

(4) 公司全资子公司上海东富龙制药设备制造有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231007580，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙制药设备制造有限公司企业所得税税率为 15%。

(5) 公司控股子公司上海东富龙爱瑞思科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231004795，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙爱瑞思科技有限公司企业得税税率为 15%。

(6) 公司全资子公司东富龙包装技术（上海）有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231006239，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期东富龙包装技术（上海）有限公司企业所得税税率为 15%。

(7) 公司全资子公司上海东富龙医疗科技产业发展有限公司下属的全资子公司东富龙生命科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231009866，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期东富龙生命科技有限公司企业所得税税率为 15%。

(8) 公司全资子公司上海东富龙医疗科技产业发展有限公司下属的控股子公司上海典范医疗科技有限公司于 2021 年 11 月 18 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202131003056，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海典范医疗科技有限公司企业所得税税率为 15%。

(9) 公司全资子公司上海东富龙德惠空调设备有限公司于 2023 年 12 月 12 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331007442，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙德惠空调设备有限公司企业所得税税率为 15%。

(10) 公司控股子公司上海东富龙拓溥科技有限公司于 2021 年 10 月 9 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202131003784，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙拓溥科技有限公司企业所得税税率为 15%。

(11) 公司控股子公司上海涵欧制药设备有限公司于 2023 年 12 月 12 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331005227，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海涵欧制药设备有限公司企业所得税税率为 15%。

(12) 公司控股子公司上海承欢轻工机械有限公司于 2023 年 12 月 12 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331007439，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海承欢轻工机械有限公司企业所得税税率为 15%。

(13) 公司控股子公司上海东富龙海崴生物科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231006756，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙海崴生物科技有限公司企业所得税税率为 15%。

(14) 公司全资子公司上海东富龙医疗科技产业发展有限公司下属的全资孙公司上海东富龙医用包装材料有限公司于 2021 年 12 月 23 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202131004728，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙医用包装材料有限公司企业所得税税率为 15%。

(15) 公司全资子公司上海东富龙医疗科技产业发展有限公司下属的控股子公司嘉兴千纯生物科技有限公司于 2021 年 12 月 16 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202133006895，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期嘉兴千纯生物科技有限公司企业所得税税率为 15%。

(16) 公司全资子公司上海东富龙智能工程有限公司下属的全资子公司上海东富龙信息技术有限公司于 2022 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202231007751，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙信息技术有限公司企业所得税税率为 15%。

(17) 公司全资子公司上海东富龙制药设备工程有限公司于 2023 年 11 月 15 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331000397，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙制药设备工程有限公司企业所得税税率为 15%。

(18) 公司控股子公司江苏辉河包装机械有限公司于 2021 年 11 月 30 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202132012259，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期江苏辉河包装机械有限公司企业所得税税率为 15%。

(19) 公司全资子公司上海东富龙医疗科技产业发展有限公司下属的全资孙公司上海东富龙生物试剂有限公司于 2023 年 12 月 12 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202331003211，证书有效期为三年，在证书有效期内享受高新技术企业优惠税率，本期上海东富龙生物试剂有限公司企业所得税税率为 15%。

(20) 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号），在 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。上海海蒂电子科技有限公司、河南东富龙医用包装材料有限公司、四川东富龙药用包装材料有限公司、东富龙包装技术（江苏）有限公司、张家港辉河进出口有限公司、东富龙千纯生物科技（上海）有限公司、东富龙包装设备制造（江苏）有限公司、上海东富龙检测技术有限公司、东富龙派轲瑞自动化科技（上海）有限公司、江苏承欢轻工机械有限公司、上海涌前智能装备有限公司享有该政策优惠。

2、增值税优惠情况

根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》财税〔2011〕100 号文件的规定，自 2011 年 1 月 1 日起，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。公司全资子公司上海东富龙智能工程有限公司、全资子公司下属的全资孙公司上海东富龙信息技术有限公司销售软件产品享受该增值税优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,434,299.59	874,179.17
银行存款	2,210,672,280.30	2,270,906,902.04
其他货币资金	20,748,904.35	16,434,858.92
合计	2,232,855,484.24	2,288,215,940.13
其中：存放在境外的款项总额	130,361,513.71	100,938,143.64

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
保函保证金	3,616,956.00	1,685,970.00
履约保证金	16,083,482.33	7,932,939.83
诉讼冻结资金	5,599,000.00	6,241,400.01
放在境外且资金汇回受到限制的款项	8,855,926.20	
其他		77,300.00
合计	34,155,364.53	15,937,609.84

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	684,748,607.13	545,426,412.66
其中：		
其中：债务工具投资	684,748,607.13	545,426,412.66
其中：		
合计	684,748,607.13	545,426,412.66

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	87,348,414.63	57,039,698.62
商业承兑票据	428,607.20	1,125,963.82
减：坏账准备	-18,565.74	-56,298.19
合计	87,758,456.09	58,109,364.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	87,777,021.83	100.00%	18,565.74	0.02%	87,758,456.09	58,165,662.44	100.00%	56,298.19	0.10%	58,109,364.25

其中：										
按照账龄组合计提	428,607.20	0.49%	18,565.74	4.33%	410,041.46	1,125,963.82	1.94%	56,298.19	5.00%	1,069,665.63
非账龄组合	87,348,414.63	99.51%			87,348,414.63	57,039,698.62	98.06%			57,039,698.62
合计	87,777,021.83	100.00%	18,565.74	0.02%	87,758,456.09	58,165,662.44	100.00%	56,298.19	0.10%	58,109,364.25

按组合计提坏账准备类别名称：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照账龄组合计提	428,607.20	18,565.74	4.33%
合计	428,607.20	18,565.74	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按照账龄组合计提	56,298.19		37,732.45			18,565.74
合计	56,298.19		37,732.45			18,565.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据****(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		54,692,988.56
合计		54,692,988.56

(6) 本期实际核销的应收票据情况**5、应收账款****(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	946,981,946.10	895,997,279.92
1至2年	715,541,926.92	629,417,639.21
2至3年	169,131,159.35	163,644,712.80
3年以上	205,044,453.11	188,922,486.62
3至4年	89,437,117.58	58,669,700.73
4至5年	36,606,465.90	56,443,304.18
5年以上	79,000,869.63	73,809,481.71
合计	2,036,699,485.48	1,877,982,118.55

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	19,769,692.26	0.97%	19,769,692.26	100.00%	0.00	22,845,627.21	1.22%	22,845,627.21	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,016,929,793.22	99.03%	358,170,991.41	17.76%	1,658,758,801.81	1,855,136,491.34	98.78%	337,779,167.78	18.21%	1,517,357,323.56
其中：										
其中：按照账龄组合计提	2,016,929,793.22	99.03%	358,170,991.41	17.76%	1,658,758,801.81	1,855,136,491.34	98.78%	337,779,167.78	18.21%	1,517,357,323.56
合计	2,036,699,485.48	100.00%	377,940,683.67	18.56%	1,658,758,801.81	1,877,982,118.55	100.00%	360,624,794.99	19.20%	1,517,357,323.56

按组合计提坏账准备类别名称：6

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	946,981,946.10	91,937,669.83	9.71%
1-2年（含2年）	715,541,926.92	111,570,671.42	15.59%
2-3年（含3年）	169,131,159.35	44,807,014.44	26.49%
3-4年（含4年）	89,147,526.18	35,902,308.86	40.27%
4-5年（含5年）	36,606,465.90	22,682,675.24	61.96%
5年以上	59,520,768.77	51,270,651.62	86.14%
合计	2,016,929,793.22	358,170,991.41	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按照单项计提	22,845,627.21	11,746.48	2,793,812.90	293,868.53		19,769,692.26
按照账龄组合计提	337,779,167.78	20,018,703.03	1,149,718.75	5,500.00	1,528,339.35	358,170,991.41
合计	360,624,794.99	20,030,449.51	3,943,531.65	299,368.53	1,528,339.35	377,940,683.67

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	299,368.53

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	141,920,210.85	2,978,071.88	144,898,282.73	6.20%	16,849,613.18
单位二	91,082,410.10	2,392,700.00	93,475,110.10	4.00%	11,420,537.10
单位三	43,214,089.00	200,500.00	43,414,589.00	1.86%	7,927,952.04
单位四	41,753,468.84	0.00	41,753,468.84	1.79%	8,358,576.84
单位五	40,095,393.10	0.00	40,095,393.10	1.72%	12,421,655.81
合计	358,065,571.89	5,571,271.88	363,636,843.77	15.57%	56,978,334.97

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质量保证金	280,774,165.97	28,136,758.82	252,637,407.15	356,650,927.42	36,007,231.28	320,643,696.14
已完工未结算款项	20,254,667.64	2,179,298.75	18,075,368.89	4,107,563.56	390,218.54	3,717,345.02
合计	301,028,833.61	30,316,057.57	270,712,776.04	360,758,490.98	36,397,449.82	324,361,041.16

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						3,000.00	0.00%	3,000.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	301,028,833.61	100.00%	30,316,057.57	10.07%	270,712,776.04	360,755,490.98	100.00%	36,394,449.82	10.09%	324,361,041.16
其中：										
按照账龄组合	301,028,833.61	100.00%	30,316,057.57	10.07%	270,712,776.04	360,755,490.98	100.00%	36,394,449.82	10.09%	324,361,041.16
合计	301,028,833.61	100.00%	30,316,057.57	10.07%	270,712,776.04	360,758,490.98	100.00%	36,397,449.82	10.09%	324,361,041.16

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	245,393,588.03	22,089,202.42	9.00%
1-2年（含2年）	42,321,410.81	5,606,660.43	13.25%
2-3年（含3年）	13,313,834.77	2,620,194.72	19.68%
合计	301,028,833.61	30,316,057.57	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提坏账准备		3,000.00		
账龄组合		6,078,392.25		
合计		6,081,392.25		——

(5) 本期实际核销的合同资产情况

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	81,800,407.08	94,827,408.89
应收账款	1,700,500.00	1,700,500.00
合计	83,500,907.08	96,527,908.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	89,500.00			89,500.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 6 月 30 日余额	89,500.00			89,500.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	87,084,501.09	
合计	87,084,501.09	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	94,827,408.89	205,133,296.28	218,160,298.09		81,800,407.08	
应收账款	1,700,500.00				1,700,500.00	89,500.00

合计	96,527,908.89	205,133,296.28	218,160,298.09		83,500,907.08	89,500.00
----	---------------	----------------	----------------	--	---------------	-----------

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	40,480,765.36	40,969,523.35
合计	40,480,765.36	40,969,523.35

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	43,280,406.23	43,560,058.43
备用金、个人暂借款	4,115,472.72	2,689,964.92
企业代垫款	192,970.00	230,999.53
代扣代缴款项	72,305.90	74,367.11
合计	47,661,154.85	46,555,389.99

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	33,575,357.52	33,812,692.72
1 至 2 年	8,400,781.02	10,671,465.52
2 至 3 年	3,639,548.24	809,409.91
3 年以上	2,045,468.07	1,261,821.84
3 至 4 年	1,021,609.97	38,600.00
4 至 5 年	21,000.00	1,022,928.07
5 年以上	1,002,858.10	200,293.77
合计	47,661,154.85	46,555,389.99

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	20,000.00	0.04%	20,000.00	100.00%	0.00	195,979.21	0.42%	195,979.21	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	47,641,154.85	99.96%	7,160,389.49	15.03%	40,480,765.36	46,359,410.78	99.58%	5,389,887.43	11.63%	40,969,523.35
其中：										
按照账龄组合计提	47,641,154.85	99.96%	7,160,389.49	15.03%	40,480,765.36	46,359,410.78	99.58%	5,389,887.43	11.63%	40,969,523.35
合计	47,661,154.85	100.00%	7,180,389.49	15.07%	40,480,765.36	46,555,389.99	100.00%	5,585,866.64	12.00%	40,969,523.35

按组合计提坏账准备类别名称：4

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	33,575,357.52	1,693,941.47	5.05%
1-2 年（含 2 年）	8,400,781.02	1,621,205.83	19.30%
2-3 年（含 3 年）	3,639,548.24	1,819,774.12	50.00%
3 年以上	2,025,468.07	2,025,468.07	100.00%
合计	47,641,154.85	7,160,389.49	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	5,046,261.37	343,626.06	195,979.21	5,585,866.64
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,232,126.90			2,232,126.90
本期转回	73,620.18	267,954.66	174,979.21	516,554.05
本期核销	120,050.00		1,000.00	121,050.00
2024 年 6 月 30 日余额	7,084,718.09	75,671.40	20,000.00	7,180,389.49

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	43,559,058.43	2,800,352.35	195,979.21	46,555,389.99
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	3,581,887.11	3,464,731.24		7,046,618.35
本期终止确认	4,932,823.94	832,050.34	175,979.21	5,940,853.49
其他变动				
期末余额	42,208,121.60	5,433,033.25	20,000.00	47,661,154.85

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按照单项计提	195,979.21		174,979.21	1,000.00		20,000.00
按照账龄组合计提	5,389,887.43	2,094,327.34	203,775.28	120,050.00		7,160,389.49
合计	5,585,866.64	2,094,327.34	378,754.49	121,050.00		7,180,389.49

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	121,050.00

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	押金、保证金	2,949,000.00	1 年以内	6.19%	147,450.00
单位二	押金、保证金	1,970,000.00	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	4.13%	545,500.00
单位三	押金、保证金	1,600,000.00	1 年以内	3.36%	80,000.00
单位四	押金、保证金	1,545,188.08	1 年以内, 1-2 年	3.24%	304,922.51
单位五	押金、保证金	1,300,000.00	1 年以内	2.73%	65,000.00
合计		9,364,188.08		19.65%	1,142,872.51

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	108,303,532.22	94.34%	104,351,046.15	89.98%
1 至 2 年	3,911,836.26	3.41%	9,878,068.65	8.52%
2 至 3 年	2,587,225.02	2.25%	1,736,171.06	1.50%
合计	114,802,593.50		115,965,285.86	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
供应商一	6,680,085.52	5.82%
供应商二	4,665,500.00	4.06%
供应商三	3,300,000.00	2.87%
供应商四	3,279,069.05	2.86%
供应商五	2,936,065.75	2.56%
合计	20,860,720.32	18.17%

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	405,566,363.29	21,953,843.05	383,612,520.24	448,248,165.11	22,018,286.72	426,229,878.39
在产品	1,454,679,519.65	54,645,227.24	1,400,034,292.41	1,161,388,727.67	46,481,388.02	1,114,907,339.65
库存商品	157,938,007.16	21,705,725.51	136,232,281.65	156,619,330.60	21,656,263.02	134,963,067.58
发出商品	1,623,730,242.29	71,259,660.34	1,552,470,581.95	2,001,244,335.96	66,544,678.54	1,934,699,657.42
合计	3,641,914,132.39	169,564,456.14	3,472,349,676.25	3,767,500,559.34	156,700,616.30	3,610,799,943.04

(2) 确认为存货的数据资源**(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	22,018,286.72	378,065.29		442,508.96		21,953,843.05
在产品	46,481,388.02	16,841,836.90		8,677,997.68		54,645,227.24
库存商品	21,656,263.02	5,825,025.37		5,775,562.88		21,705,725.51
发出商品	66,544,678.54	36,623,323.85		31,908,342.05		71,259,660.34
合计	156,700,616.30	59,668,251.41		46,804,411.57		169,564,456.14

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	55,721,547.40	45,612,392.99
增值税留抵税额	61,710,024.68	73,735,417.62
预缴税金	9,933,926.96	7,773,769.31
定期存款及应收定期存款利息	809,252,532.87	213,296,000.00
合计	936,618,031.91	340,417,579.92

14、债权投资

15、其他债权投资

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
上海闵商联融资租赁有限公司	20,769,831.41		2,408,946.69	3,360,884.72			18,360,884.72	并非为交易目的而持有的权益工具
莱博药妆	5,045,573.50	279,682.73			4,674,551.77		5,325,256.23	并非为交易目的而持有的权益工具
江苏汉邦	90,359,800.00			79,915,599.62			90,359,800.00	并非为交易目的而持有的权益工具
惠和化德	18,000,000			0.00	4,500,000.		18,000,000.00	并非为交易目的而

	.00				00			持有的权益工具
苏州优艺	3,000,000.00			0.00	0.00		3,000,000.00	并非为交易目的而持有的权益工具
合计	137,175,204.91	279,682.73	2,408,946.69	83,276,484.34	9,174,551.77		135,045,940.95	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
上海闵商联融资租赁有限公司		3,360,884.72			并非为交易目的而持有的权益工具	
莱博药妆			-4,674,551.77		并非为交易目的而持有的权益工具	
江苏汉邦		79,915,599.62		8,805,875.38	并非为交易目的而持有的权益工具	部分股权处置
惠和化德			-4,500,000.00		并非为交易目的而持有的权益工具	
苏州优艺		0.00	0.00		并非为交易目的而持有的权益工具	

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品				10,899,600.74	1,200,000.00	9,699,600.74	6%
合计				10,899,600.74	1,200,000.00	9,699,600.74	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备					10,899,600.74	100.00%	1,200,000.00	11.01%	9,699,600.74
其中：									
账龄组合					10,899,600.74	100.00%	1,200,000.00	11.01%	9,699,600.74
合计					10,899,600.74	100.00%	1,200,000.00	11.01%	9,699,600.74

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
分期收款销售商品	1,200,000.00		1,200,000.00			0.00
合计	1,200,000.00		1,200,000.00			0.00

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提 减值 准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
建中医疗	43,108,801.31	10,192,042.24		0.00	1,008,874.04				-264,000.00			43,853,675.35	10,192,042.24
OMCA	15,909,019.06	0.00		15,909,019.06	0.00							0.00	
四星联合	10,270,813.02	0.00		0.00	-511,159.79							9,759,653.23	
浙江东之恒	2,721,071.27	0.00		0.00	-1,294,539.89							1,426,531.38	
上海伯豪	26,876,017.27	34,016,314.17		0.00	-1,990,358.92							24,885,658.35	34,016,314.17
赛普（杭州）过滤科技有限公司	29,387,755.57	0.00		0.00	-5,682,136.47							23,705,619.10	
咸宁赛恩食品管理合伙企业	1,841,228.12	0.00		0.00	-20,320.20							1,820,907.92	

(有限合伙)													
洛施德	10,984,181.22	0.00		0.00	396,053.02							11,380,234.24	
小计	141,098,886.84	44,208,356.41	0.00	15,909,019.06	-8,093,588.21	0.00	0.00	-264,000.00	0.00	0.00		116,832,279.57	44,208,356.41
合计	141,098,886.84	44,208,356.41	0.00	15,909,019.06	-8,093,588.21	0.00	0.00	-264,000.00	0.00	0.00		116,832,279.57	44,208,356.41

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,796,260.25	21,244,423.60
合计	21,796,260.25	21,244,423.60

其他说明：

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,796,260.25	21,244,423.60
其中：权益工具投资	21,796,260.25	21,244,423.60
其中：北京星实	21,796,260.25	21,244,423.60
合计	21,796,260.25	21,244,423.60

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		

1.期初余额	101,146,866.86	101,146,866.86
2.本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	101,146,866.86	101,146,866.86
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	16,523,502.42	16,523,502.42
2.本期增加金额	2,402,238.14	2,402,238.14
(1) 计提或摊销	2,402,238.14	2,402,238.14
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	18,925,740.56	18,925,740.56
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	82,221,126.30	82,221,126.30
2.期初账面价值	84,623,364.44	84,623,364.44

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用。

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	955,500,284.08	816,835,182.62
合计	955,500,284.08	816,835,182.62

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	764,270,817.57	333,191,609.92	15,970,640.79	80,392,157.88	8,907,040.53	1,202,732,266.69
2.本期增加金额	149,832,543.96	27,377,535.12	2,040,331.62	5,117,074.38	830,977.31	185,198,462.39
(1) 购置	3,908,747.24	21,737,687.61	1,217,121.60	5,117,074.38	862,848.00	32,843,478.83
(2) 在建工程转入	145,923,796.72	5,437,588.93				151,361,385.65
(3) 企业合并增加		565,249.67	823,210.02			1,388,459.69
(4) 外币报表折算差额		-362,991.09			-31,870.69	-394,861.78
3.本期减少金额		8,116,084.00	777,637.34	819,955.09	15,825.04	9,729,501.47
(1) 处置或报废		4,665,022.06	777,637.34	819,955.09	15,825.04	6,278,439.53
(2) 其他		3,451,061.94				3,451,061.94
4.期末余额	914,103,361.53	352,453,061.04	17,233,335.07	84,689,277.17	9,722,192.80	1,378,201,227.61
二、累计折旧						
1.期初余额	206,474,925.74	121,489,623.70	9,360,490.97	45,501,220.51	3,070,823.15	385,897,084.07

额						
2.本期增加金额	21,465,093.97	14,074,560.25	967,994.23	4,969,584.82	452,412.21	41,929,645.48
(1) 计提	21,465,093.97	14,034,187.05	916,301.87	4,969,584.82	452,877.18	41,838,044.89
(2) 企业合并增加		48,146.59	51,692.36			99,838.95
(3) 外币报表折算差额		-7,773.39			-464.97	-8,238.36
3.本期减少金额		3,680,121.92	640,254.71	790,375.60	15,033.79	5,125,786.02
(1) 处置或报废		3,188,345.64	640,254.71	790,375.60	15,033.79	4,634,009.74
(2) 其他		491,776.28				491,776.28
4.期末余额	227,940,019.71	131,884,062.03	9,688,230.49	49,680,429.73	3,508,201.57	422,700,943.53
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	686,163,341.82	220,568,999.01	7,545,104.58	35,008,847.44	6,213,991.23	955,500,284.08
2.期初账面价值	557,795,891.83	211,701,986.22	6,610,149.82	34,890,937.37	5,836,217.38	816,835,182.62

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都天府国际生物产业房产	53,910,392.85	房产因开发商原因，暂未办妥产证，正在办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	992,598,679.97	942,940,405.02
合计	992,598,679.97	942,940,405.02

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生物制药装备产业试制中心项目	139,953,893.65		139,953,893.65	117,991,759.13		117,991,759.13
制药装备容器制造生产基地二期工程	28,060,686.12		28,060,686.12	165,347,356.58		165,347,356.58
制药装备容器制造生产基地车间改造工程	142,201.83		142,201.83	838,370.62		838,370.62
东台智能装备制造科创产业园项目	746,640.26		746,640.26	546,902.66		546,902.66
江苏生物医药装备产业化基地项目	311,048,807.98		311,048,807.98	188,464,523.83		188,464,523.83
浙江东富龙生物技术有限公司生命科学产业化基地项目	503,230,044.75		503,230,044.75	463,883,785.20		463,883,785.20
上海千纯生物分离介质新技术和新产品的开发与产业化项目	9,416,405.38		9,416,405.38	5,867,707.00		5,867,707.00
合计	992,598,679.97		992,598,679.97	942,940,405.02		942,940,405.02

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
生物制药装	762,516	117,991	21,962			139,953,8	20.01%	20.01%				募集

备产业试制中心项目	,000.00	,759.13	134.52			93.65					资金
制药装备容器制造生产基地二期工程	370,000,000.00	165,347,356.58	7,940,957.47	145,227,627.93		28,060,686.12	51.05%	51.05%			募集资金
江苏生物医药装备产业化基地项目	1,095,307,900.00	188,464,523.83	122,584,284.15			311,048,807.98	30.95%	30.95%			募集资金
浙江东富龙生物技术有限公司生命科学产业化基地项目	1,303,537,600.00	463,883,785.20	39,346,259.55			503,230,044.75	42.08%	42.08%			募集资金
合计	3,531,361,500.00	935,687,424.74	191,833,635.69	145,227,627.93	0.00	982,293,432.50					

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

24、油气资产

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	16,527,760.55	139,957.59	16,667,718.14
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	16,527,760.55	139,957.59	16,667,718.14
二、累计折旧			
1.期初余额	12,370,545.64	81,641.93	12,452,187.57
2.本期增加金额	1,703,811.69	34,989.40	1,738,801.09
(1) 计提	1,703,811.69	34,989.40	1,738,801.09

3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	14,074,357.33	116,631.33	14,190,988.66
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	2,453,403.22	23,326.26	2,476,729.48
2.期初账面价值	4,157,214.91	58,315.66	4,215,530.57

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	291,558,969.61	39,283,403.13	12,399,169.56	52,399,124.95	474,848.20	396,115,515.45
2.本期增加金额			10,100,000.00	2,103,645.68	65,618.02	12,269,263.70
(1) 购置			10,100,000.00	2,227,822.99		12,327,822.99
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加					65,618.02	65,618.02
(4) 外币报表折算差额				-124,177.31		-124,177.31
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	291,558,969.61	39,283,403.13	22,499,169.56	54,502,770.63	540,466.22	408,384,779.15
二、累计摊销						
1.期初余额	35,844,526.29	34,833,531.27	9,832,386.48	30,533,905.79	130,386.18	111,174,736.01
2.本期增加金额	3,016,825.98	416,921.06	429,304.62	3,059,803.99	27,576.45	6,950,432.10
(1) 计提	3,016,825.98	416,921.06	429,304.62	3,081,611.23	25,796.53	6,970,459.42

增加	(2) 企业合并					2,098.82	2,098.82
	(3) 外币报表折算差额				-21,807.24	-318.90	-22,126.14
	3. 本期减少金额						
	(1) 处置						
	4. 期末余额	38,861,352.27	35,250,452.33	10,261,691.10	33,593,709.78	157,962.63	118,125,168.11
三、减值准备							
	1. 期初余额		1,090,369.72				1,090,369.72
	2. 本期增加金额						
	(1) 计提						
	3. 本期减少金额						
	(1) 处置						
	4. 期末余额		1,090,369.72				1,090,369.72
四、账面价值							
	1. 期末账面价值	252,697,617.34	2,942,581.08	12,237,478.46	20,909,060.85	382,503.59	289,169,241.32
	2. 期初账面价值	255,714,443.32	3,359,502.14	2,566,783.08	21,865,219.16	344,462.02	283,850,409.72

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币折算差额	处置		
上海共和	118,530.96					118,530.96
东富龙包装	12,100,216.19					12,100,216.19
典范医疗	21,782,324.58					21,782,324.58
海蒂电子	862,341.43					862,341.43
东富龙工程	19,260,173.74					19,260,173.74
东富龙信息	7,181,862.45					7,181,862.45
上海涵欧	17,765,041.32					17,765,041.32
上海承欢	13,600,056.36					13,600,056.36

东富龙海崴	734,229.95				734,229.95
千纯生物	22,211,656.68				22,211,656.68
江苏辉河	52,565,914.17				52,565,914.17
Renggli		14,368,068.46	-28,272.49		14,339,795.97
合计	168,182,347.83	14,368,068.46	-28,272.49		182,522,143.80

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
海蒂电子	862,341.43					862,341.43
东富龙工程	6,650,000.00					6,650,000.00
东富龙信息	7,181,862.45					7,181,862.45
上海承欢	7,205,059.97					7,205,059.97
合计	21,899,263.85					21,899,263.85

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海共和	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
东富龙包装	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
典范医疗	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
海蒂电子	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
东富龙工程	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
东富龙信息	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
上海涵欧	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
上海承欢	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
东富龙海崴	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
千纯生物	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
江苏辉河	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		是
Renggli	业务单一独立，独立核算，将其全部主营业务经营性资产及负债认定为一个资产组		不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用。

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼及车间装修费	32,873,752.27	476,287.64	4,310,712.08		29,039,327.83
合计	32,873,752.27	476,287.64	4,310,712.08		29,039,327.83

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	591,364,038.25	94,926,140.02	568,784,684.81	91,050,750.93
内部交易未实现利润	124,705,072.33	16,005,683.55	152,334,043.97	20,154,287.44
可抵扣亏损	28,697,823.63	4,304,673.54	21,831,457.37	3,274,718.61
预计负债	26,942,889.84	3,992,276.76	29,432,144.08	4,414,821.60
预提费用	30,770,199.35	4,615,529.90	28,556,673.62	4,283,501.04
股份支付所产生的暂时性差异	4,562,787.16	684,418.09	49,646,057.80	9,371,403.99
计入其他综合收益	4,500,000.00	675,000.00	4,500,000.00	675,000.00

的其他权益工具投资公允价值变动				
递延收益	111,744,017.60	22,338,113.03	82,299,270.04	15,884,717.51
租赁负债产生的暂时性差异	1,860,819.25	50,043.29	4,163,496.63	366,553.81
合计	925,147,647.41	147,591,878.18	941,547,828.32	149,475,754.93

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	25,448,426.41	3,780,569.39	25,567,899.29	3,835,184.88
其他权益工具投资公允价值变动	79,067,823.61	11,906,762.65	80,731,196.53	12,109,679.48
交易性金融资产公允价值变动	20,034,795.08	3,051,872.52	15,086,813.62	2,303,072.07
固定资产折旧年限差异	83,083,271.57	12,815,941.19	85,311,084.13	13,171,752.89
定期存款/大额存单利息收益	46,075,729.27	6,911,359.40	31,316,046.58	4,697,406.99
使用权资产产生的暂时性差异	2,213,955.25	113,709.06	4,215,530.57	385,100.55
合计	255,924,001.19	38,580,214.21	242,228,570.72	36,502,196.86

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	25,392,864.35	122,199,013.83	24,019,646.24	125,456,108.69
递延所得税负债	25,392,864.35	13,187,349.86	24,019,646.24	12,482,550.62

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	239,925,667.83	132,170,643.85
资产减值准备	10,192,042.24	10,192,042.24
合计	250,117,710.07	142,362,686.09

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	361,457.96	361,457.96	
2025	33,499.67	33,499.67	
2026	351,832.43	4,348,803.05	
2027	22,879,391.29	25,902,108.33	
2028	67,482,241.10	67,482,241.10	
2029	29,408,489.63	2,470,579.94	
2030	6,517,798.46	6,517,798.46	
2031	7,869,005.31	7,869,005.31	
2032	11,366,023.29	11,366,023.29	
2033	5,819,126.74	5,819,126.74	
2034	87,836,801.95		
合计	239,925,667.83	132,170,643.85	

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产、在建工程、投资性房地产购置款	14,616,145.15	1,482,618.06	13,133,527.09	27,524,767.34	779,272.94	26,745,494.40
预付股权转让款	5,000,000.00		5,000,000.00	61,119,200.00		61,119,200.00
定期存款及大额存单利息收益	404,631,431.50		404,631,431.50	1,126,020,046.57		1,126,020,046.57
合计	424,247,576.65	1,482,618.06	422,764,958.59	1,214,664,013.91	779,272.94	1,213,884,740.97

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	34,155,364.53	34,155,364.53	冻结和境外汇回受限	主要为履约保证金与诉讼冻结资金、放在境外且资金汇回受到限制的款项	15,937,609.84	15,937,609.84	冻结	主要为履约保证金与诉讼冻结资金
合计	34,155,364.53	34,155,364.53			15,937,609.84	15,937,609.84		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

未终止确认的商业承兑票据贴现		647,356.62
已贴现未到期的建信融通	1,790,000.00	1,790,000.00
合计	1,790,000.00	2,437,356.62

短期借款分类的说明：

已贴现未到期的建信融通为附追索权的保理 1,790,000.00 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,020,263.20	
合计	1,020,263.20	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料及服务采购款	931,524,047.67	939,942,515.36
固定资产无形资产采购款	178,413,876.62	225,435,694.51
合计	1,109,937,924.29	1,165,378,209.87

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	200,744,437.58	9,156,610.37
其他应付款	41,126,699.45	42,158,621.19
合计	241,871,137.03	51,315,231.56

(1) 应付利息

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	200,744,437.58	9,156,610.37
合计	200,744,437.58	9,156,610.37

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂借款	2,871,373.25	905,737.82
押金及保证金	10,380,433.00	11,509,486.36
图纸设计及提成费	9,346,214.68	6,995,690.34
代垫款	528,678.52	1,837,706.67
股权转让款	18,000,000.00	20,910,000.00
合计	41,126,699.45	42,158,621.19

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他说明		

38、预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	3,098,429,212.41	3,112,458,960.00
合计	3,098,429,212.41	3,112,458,960.00

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
合同一	54,955,752.20	尚未验收

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	127,241,053.97	469,772,631.52	520,567,202.57	76,446,482.92
二、离职后福利-设定提存计划	893,846.74	55,447,339.20	55,472,886.29	868,299.65
三、辞退福利	19,973.22	4,748,501.00	4,748,501.00	19,973.22
合计	128,154,873.93	529,968,471.72	580,788,589.86	77,334,755.79

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	118,219,080.74	390,335,814.89	440,171,546.53	68,383,349.10
2、职工福利费	2,584,765.44	19,719,710.02	19,959,708.25	2,344,767.21
3、社会保险费	706,589.07	32,837,899.10	32,866,874.29	677,613.88
其中：医疗保险费	682,855.34	31,539,588.25	31,554,331.83	668,111.76
工伤保险费	4,770.07	1,085,970.58	1,086,506.81	4,233.84
生育保险费	18,963.66	212,340.27	226,035.65	5,268.28
4、住房公积金	129,582.00	22,915,326.43	22,918,636.13	126,272.30
5、工会经费和职工教育经费	5,601,036.72	3,963,881.08	4,650,437.37	4,914,480.43
合计	127,241,053.97	469,772,631.52	520,567,202.57	76,446,482.92

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	880,521.64	53,661,335.17	53,687,021.15	854,835.66
2、失业保险费	13,325.10	1,786,004.03	1,785,865.14	13,463.99
合计	893,846.74	55,447,339.20	55,472,886.29	868,299.65

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,700,794.07	27,931,016.47
企业所得税	10,407,461.32	15,173,875.83
个人所得税	1,589,079.44	2,793,896.74
城市维护建设税	911,554.63	1,590,395.14
房产税	2,207,794.58	1,881,642.70
教育费附加	852,978.75	1,496,292.83
土地使用税	439,055.32	514,573.74
印花税	722,304.60	385,808.98
环境保护税	1,366.41	1,098.33
合计	40,832,389.12	51,768,600.76

42、持有待售负债**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	632,973.02	2,727,202.98
合计	632,973.02	2,727,202.98

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	90,215,365.19	89,606,688.04
票据背书未终止确认的负债	54,692,988.56	42,365,251.22
合计	144,908,353.75	131,971,939.26

45、长期借款**46、应付债券****47、租赁负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,982,400.61	4,337,532.84
未确认融资费用	-121,581.36	-174,036.21
减：一年内到期的租赁负债	-632,973.02	-2,727,202.98
合计	1,227,846.23	1,436,293.65

48、长期应付款**49、长期应付职工薪酬****50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	1,200,011.28	1,200,011.28	未决诉讼
产品质量保证	25,687,422.25	27,293,503.67	质量保证
其他	55,456.31	938,629.13	其他原因
合计	26,942,889.84	29,432,144.08	

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	99,314,074.88	33,410,000.00	6,053,079.10	126,670,995.78	政府补助
合计	99,314,074.88	33,410,000.00	6,053,079.10	126,670,995.78	

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	760,774,540.00	4,987,500.00				4,987,500.00	765,762,040.00

其他说明：

本期股本增加 4,987,500.00 元原因：

公司根据 2024 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议、第六届监事会第七次会议，首次授予部分第三个归属期的归属条件已经成就后，公司实际收到 311 名股权激励对象限制性股票 43,640,625.00 元，其中增加股本 4,987,500.00 元，增加资本公积 38,653,125.00 元。前述限制性股票认购行权已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2024 年 5 月 10 日出具了信会师报字[2024]第 ZA13315 号验资报告。

54、其他权益工具

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,481,198,954.89	81,376,050.00	6,953,104.47	3,555,621,900.42
其他资本公积	56,141,530.61	528,973.68	42,722,925.00	13,947,579.29
合计	3,537,340,485.50	81,905,023.68	49,676,029.47	3,569,569,479.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本溢价（股本溢价）

本期增加：本公司因股权激励发行股票增加的资本公积（股本溢价）金额为 38,653,125.00 元；本公司发行的限制性股票部分已达到解锁或归属条件，将解锁或归属部分原先计入股份支付费用转入资本公积（股本溢价）42,722,925.00 元，合计为 81,376,050.00 元。

本期减少：本期收购包装设备制造（江苏）少数股东股权，可辨认净资产公允价值与支付对价之间差额调减资本溢价 6,953,104.47 元。

2、其他资本公积

本期增加：资产负债表日，本公司根据限制性股票激励计划以可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务费计入增加其他资本公积 528,973.68 元。

本期减少：其他资本公积本期减少系公司本期确认的股份支付费用行权转出 42,722,925.00 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购公司股份		48,813,092.13		48,813,092.13
合计		48,813,092.13		48,813,092.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2024 年 2 月 6 日召开第六届董事会第八次（临时）会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司拟使用自有资金 5,000 万元（含）-10,000 万元（含）自本次董事会审议通过 6 个月内以集中竞价交易方式回购公司部分已发行的人民币普通股（A 股）用于实施股权激励或员工持股计划，若公司未能在股份回购完成后的 36 个月内用于上述用途，未使用部分将予以注销。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过深圳证券交易所股票交易系统以集中竞价交易方式回购公司股份 3,569,701 股，成交总金额为人民币 48,813,092.13 元（不含交易费用），作为公司库存股列示。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	64,796,517.06	2,129,263.96			319,389.59	1,809,874.37		62,986,642.69
其他权益工具投资公允价值变动	64,796,517.06	2,129,263.96			319,389.59	1,809,874.37		62,986,642.69
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,228,597.72	701,388.46				701,388.46		1,929,986.18

外币财务报表折算差额	1,228,597.72	701,388.46				701,388.46		1,929,986.18
其他综合收益合计	63,567,919.34	2,830,652.42			319,389.59	2,511,262.83		61,056,656.51

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	91,392,441.82	6,487,324.43	399,669.58	97,480,096.67
合计	91,392,441.82	6,487,324.43	399,669.58	97,480,096.67

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	380,387,270.00			380,387,270.00
合计	380,387,270.00			380,387,270.00

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,045,757,773.53	2,710,851,337.00
调整后期初未分配利润	3,045,757,773.53	2,710,851,337.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	113,971,979.42	600,237,388.82
减：提取法定盈余公积		16,008,550.24
应付普通股股利	182,306,090.28	249,322,402.05
期末未分配利润	2,977,423,662.67	3,045,757,773.53

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,285,785,359.59	1,592,979,455.04	2,945,627,735.43	1,811,178,134.55
其他业务	5,127,941.21	2,130,691.15	5,082,993.20	2,361,113.39
合计	2,290,913,300.80	1,595,110,146.19	2,950,710,728.63	1,813,539,247.94

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
制剂事业部	1,259,013,745.93	863,550,292.99
生物工艺事业部	538,395,099.18	377,632,980.68
工程事业部	201,143,185.97	167,919,874.89
食品事业部	127,978,327.68	99,483,446.43
售后服务与配件	159,255,000.83	84,392,860.05
其他业务收入	5,127,941.21	2,130,691.15
按经营地区分类		
其中：		
国内	1,798,061,366.65	1,329,909,087.52
国际	492,851,934.15	265,201,058.67
按销售渠道分类		
其中：		
直销	2,290,913,300.80	1,595,110,146.19
合计	2,290,913,300.80	1,595,110,146.19

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,818,915.23	11,201,891.68
教育费附加	3,258,189.80	6,495,849.39
房产税	4,532,786.30	4,103,368.78
土地使用税	822,274.85	794,444.53
车船使用税	37,636.65	10,697.88
印花税	2,136,101.09	2,179,691.84
地方教育费附加	2,172,126.51	4,330,566.29
环保税	530,921.35	3,149.60
合计	19,308,951.78	29,119,659.99

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	146,456,381.10	133,455,203.07
折旧费	20,087,213.73	17,329,728.53
无形资产摊销	4,664,331.90	4,214,112.66
长期待摊费用摊销	3,618,255.00	2,561,576.63
租赁费	2,709,330.41	2,833,144.06
税费		330.00
办公费	17,517,096.81	29,617,106.81
差旅费	10,203,303.04	9,424,239.24
业务招待费	15,005,455.16	15,710,001.71
咨询费	18,125,055.23	18,062,991.08
外包服务	4,959,813.28	5,377,855.10
第三方中介服务	4,328,893.89	3,735,708.77
安全生产费	8,375,483.36	8,513,048.95
股权激励费用	994,414.16	3,721,069.92
合计	257,045,027.07	254,556,116.53

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,977,541.19	32,584,519.94
折旧费	273,014.83	185,904.08
运输装卸费	1,413,679.11	1,617,060.58
宣传推广费	32,699,724.82	52,467,744.28
办公费	4,115,546.35	5,176,259.45
差旅费	20,581,208.95	23,986,975.03
展览费	8,727,902.77	9,339,090.44
标书中标费	737,905.23	1,359,557.04
提成费	2,350,524.34	4,670,326.78
股权激励费用	923,841.63	3,828,713.36
合计	117,800,889.22	135,216,150.98

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	115,792,290.57	103,607,971.47
折旧费	4,846,974.07	3,668,890.35
无形资产摊销	431,243.53	426,873.50
材料费	20,590,472.69	40,163,633.59
其他费用	11,147,013.81	11,193,573.54
股权激励费用	1,110,558.30	5,100,324.87
合计	153,918,552.97	164,161,267.32

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	52,454.88	93,725.47
减：利息收入	16,633,477.26	27,781,940.84
汇兑损益	-20,939.18	-22,041,475.89
其他	1,435,405.75	1,518,340.80
合计	-15,166,555.81	-48,211,350.46

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助-税收返还	15,950.89	
政府补助	9,336,646.84	23,328,854.63
进项税加计抵减	16,834,215.66	0.00
代扣个人所得税手续费	1,076,808.48	1,553,232.14
直接减免的增值税	263,250.00	
合计	27,526,871.87	24,882,086.77

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	8,675,877.99	11,632,600.54
其他非流动金融资产公允价值变动	551,836.65	-101,684.82
合计	9,227,714.64	11,530,915.72

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-8,093,588.21	-10,173,831.93
处置长期股权投资产生的投资收益	-553,092.86	
债务重组收益	-748,052.74	382,943.55
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	2,026,657.41	
定期存款/大额存单利息收益	17,270,417.80	140,475.30
合计	9,902,341.40	-9,650,413.08

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	37,732.45	
应收账款坏账损失	-16,095,679.78	-73,111,147.73

其他应收款坏账损失	-1,709,897.28	309,770.93
长期应收款坏账损失	1,200,000.00	
其他非流动资产减值损失	-672,945.12	
预付款项坏账损失	-1,072,640.63	-4,492,329.83
合计	-18,313,430.36	-77,293,706.63

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-58,026,054.79	-27,206,632.43
合同资产减值损失	6,081,392.06	-8,370,382.80
合计	-51,944,662.73	-35,577,015.23

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	169,605.40	-34,043.27

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	2,899,463.43	6,557,194.77	2,899,463.43
其他	364,407.27	118,893.35	364,407.27
合计	3,263,870.70	6,676,088.12	3,263,870.70

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	50,000.00	120,000.00	50,000.00
非流动资产报废损失	263,640.42	330,973.22	263,640.42
罚款支出	73,328.01	243,698.63	73,328.01
赔偿及和解款	459,402.14	35,378.14	459,402.14
其他	94,061.12	43,323.08	94,061.12
合计	940,431.69	773,373.07	940,431.69

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	19,779,645.54	71,555,293.95
递延所得税费用	1,904,542.79	-9,309,337.03
合计	21,684,188.33	62,245,956.92

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	141,788,168.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,268,225.29
子公司适用不同税率的影响	-623,713.52
调整以前期间所得税的影响	119,191.84
非应税收入的影响	7,424,335.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,603,580.09
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,654,447.47
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	19,925,788.07
税法规定额外可扣除费用的影响	-27,378,771.64
所得税费用	21,684,188.33

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	16,543,788.25	27,781,940.84
政府补助	36,693,567.74	27,225,113.59
企业间往来	36,951,735.39	43,517,688.44
营业外收入	160,597.37	1,474,820.21
受限货币资金本期收回	6,318,700.01	1,715.14
股权激励代缴税费	2,313,561.50	10,936,134.25
合计	98,981,950.26	110,937,412.47

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁支出	212,354.85	232,511.24
费用支出	239,324,635.90	247,057,490.87
银行手续费	1,113,181.19	1,193,274.73
营业外支出	88,458.25	524,607.31
资金往来支付的现金	38,007,094.48	33,701,232.61
受限货币资金本期增加	17,613,218.14	6,241,400.03
合计	296,358,942.81	288,950,516.79

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限货币资金本期收回	1,948,894.57	
取得子公司收到的现金净额	15,259,017.32	
合计	17,207,911.89	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回结构性存款、银行定期存单	784,615,905.74	669,736,359.51
合计	784,615,905.74	669,736,359.51

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买定期存款购买结构性存款、银行	771,000,000.00	1,115,000,000.00
募投项目现金支出	234,961,110.73	189,527,878.01
合计	1,005,961,110.73	1,304,527,878.01

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付的现金	1,279,547.62	1,652,472.80
回股股份支付的现金	48,813,092.13	
合计	50,092,639.75	1,652,472.80

(4) 以净额列报现金流量的说明

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	120,103,980.28	459,844,218.74
加：资产减值准备	70,258,093.09	112,870,721.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,240,283.03	35,120,905.69
使用权资产折旧	1,738,801.18	1,672,561.50
无形资产摊销	5,772,534.28	5,891,124.86
长期待摊费用摊销	5,282,648.67	5,216,839.57
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）	-169,605.40	34,043.27
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	230,146.51	125,607.67
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,227,714.64	-11,530,915.72
财务费用（收益以“-”号填列）	31,515.70	-27,193,787.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,902,341.40	9,650,413.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,892,296.78	-7,604,248.56
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	861,940.61	600,595.96
存货的减少（增加以“-”号填列）	123,018,854.64	99,598,965.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-100,425,597.34	-491,334,474.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-62,194,705.15	-520,310,723.19
其他	-1,542,859.05	14,704,183.79
经营活动产生的现金流量净额	191,968,271.79	-312,643,967.86
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	2,198,700,119.71	3,533,937,375.54
减：现金的期初余额	2,272,278,330.29	4,706,804,219.30
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	-73,578,210.58	-1,172,866,843.76

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	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	0.00
Renggli	0.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	15,259,017.32
Renggli	15,259,017.32
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	0.00
取得子公司支付的现金净额	-15,259,017.32

注：本期取得 Renggli 控制权，已于 23 年度支付对价 800 万欧元，折合人民币 61,119,200.00 元，购买日子公司持有的现金及现金等价物为 15,259,017.32 元，本期取得子公司支付的现金净额为 -15,259,017.32 元，于收到的其他与投资活动有关的现金中列示。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,198,700,119.71	2,272,278,330.29
其中：库存现金	1,434,299.59	874,179.17
可随时用于支付的银行存款	2,196,217,354.10	2,270,906,902.04
可随时用于支付的其他货币资金	1,048,466.02	497,249.08
三、期末现金及现金等价物余额	2,198,700,119.71	2,272,278,330.29
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	34,155,364.53	15,937,609.84

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
履约保证金、保函保证金、其他受限资金	34,155,364.53	9,505,679.80	受限不能随时使用
合计	34,155,364.53	9,505,679.80	

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			296,279,053.73
其中：美元	25,378,325.64	7.1268	180,866,251.17
欧元	7,346,784.80	7.6617	56,288,861.10
港币	74,235.75	0.9127	67,753.48
日元	43,841,332.00	0.0447	1,961,461.19
韩元	29,121,073.00	0.0052	151,138.37
印度卢比	79,430,129.66	0.0854	6,781,744.47
印度尼西亚卢比	293,082,600.00	0.0004	128,956.34
越南盾	12,798,431,581.00	0.0003	3,583,560.84
俄罗斯卢布	314,270,020.91	0.0841	26,433,251.46
台币	21,987.00	0.2187	4,809.22
乌兹别克斯坦苏姆	763,956.81	0.0006	435.46
瑞士法郎	2,518,004.13	7.9471	20,010,830.62
应收账款			235,457,761.09
其中：美元	19,938,820.69	7.1268	142,099,987.29
欧元	7,710,467.21	7.6617	59,075,286.62
日元	17,443,974.70	0.0447	779,745.67
印度卢比	71,021,183.19	0.0854	6,065,209.04
俄罗斯卢布	25,782,087.23	0.0841	2,168,273.54
瑞士法郎	3,179,683.02	7.9471	25,269,258.93
其他应收款			3,868,030.31
其中：美元	359,522.81	7.1268	2,562,247.16
欧元	42,000.90	7.6617	321,798.30
日元	5,030,214.58	0.0447	224,850.59
印度卢比	913,475.14	0.0854	78,010.78
俄罗斯卢布	5,222,897.09	0.0841	439,245.65
印度尼西亚卢比	35,000,000.00	0.0004	14,000.00
越南盾	350,674,776.37	0.0003	105,202.43
澳大利亚元	25,745.10	4.7650	122,675.40
应付账款			42,332,156.70
其中：美元	2,748,189.44	7.1268	19,585,796.50
欧元	1,187,491.14	7.6617	9,098,200.87
印度卢比	24,642,248.03	0.0854	2,103,918.32
俄罗斯卢布	48,776,132.49	0.0841	4,102,489.00
英镑	711.14	9.0430	6,430.84
印度尼西亚卢比	671,417,410.00	0.0004	295,622.40
瑞士法郎	825,928.21	7.9471	6,563,734.08

日元	12,885,116.23	0.0447	575,964.70
其他应付款			1,814,425.65
其中：欧元	111,467.45	7.6617	854,030.16
印度卢比	868,836.24	0.0854	74,179.94
印度尼西亚卢比	166,206.42	0.0004	73.18
越南盾	129,384,953.96	0.0003	36,221.19
日元	1,884,189.28	0.0447	84,294.86
瑞士法郎	96,340.34	7.9471	765,626.32

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	4,380,215.57	
合计	4,380,215.57	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	6,529,528.80	6,547,417.92
第二年	3,291,598.08	6,529,528.80
第三年		3,291,598.08
第四年		

第五年		
五年后未折现租赁收款额总额	9,821,126.88	16,368,544.80

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	115,792,290.57	103,607,971.47
折旧费	4,846,974.07	3,668,890.35
无形资产摊销	431,243.53	426,873.50
材料费	20,590,472.69	40,163,633.59
其他费用	11,147,013.81	11,193,573.54
股权激励费用	1,110,558.30	5,100,324.87
合计	153,918,552.97	164,161,267.32
其中：费用化研发支出	153,918,552.97	164,161,267.32
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

2、重要外购在研项目

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
Renggli	2024年03月07日	61,119,200.00	100.00%	收购	2024年03月07日	实际取得控制权	34,166,260.49	1,209,600.18	5,089,313.43

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	Renggli
--现金	61,119,200.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	61,119,200.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	46,751,131.54
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	14,368,068.46

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	Renggli	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	15,275,141.30	15,275,141.30
应收款项	23,986,421.82	23,986,421.82
存货	46,783,844.59	46,783,844.59
固定资产	1,288,620.74	71.17
无形资产	63,519.20	
负债：		
借款		
应付款项	6,096,559.85	6,096,559.85
递延所得税负债	162,248.22	
净资产	46,751,131.54	45,561,310.99
减：少数股东权益		
取得的净资产	46,751,131.54	45,561,310.99

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

公司注销子公司张家港辉河、东富龙（印度）工程，不再列入合并范围。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海共和	350,000.00 美元	上海市闵行区都会路1509号	上海市闵行区都会路1509号2幢1楼	生产销售	51.00%	0.00%	非同一控制下合并
东富龙（美国）	200,000.00 美元	955 s. Springfield Avenue, First Floor, Building A, Springfield, New	Jans Carlowood Street, New York, USA	销售	100.00%	0.00%	设立或投资

		Jersey ,07081						
东富龙制造	120,000,000.00 元	上海市金山区金流路 399 号	上海市金山区金流路 399 号	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙智能	100,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区东川路 555 号丙楼 5106 室	软件开发	100.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙德惠设备	70,000,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 3 幢	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙德惠工程	100,000,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢二层	设计、施工	0.00%	100.00%	设立或投资	
东富龙（印度）	4,500,000.00 卢比	Plot no.22,Sy No.276 to 280,Pashamylaram,Industrial area,Patancheru Mandal,Sangareddy,Hyderabad,Telangana,India	169, Zodiac Royal Palm, Room 406, East Goregaon, Aarey Milk Colony, Maharashtra, India.	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙爱瑞思	1,500,000.00 美元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区放鹤路 2199 号第 1 幢 A 区	生产销售	70.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙包装	5,776,976.00 元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区都会路 1509 号 3 幢 1 层 B 区	生产销售	100.00%	0.00%	非同一控制下合并	
东富龙拓溥	1,500,000.00 美元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区都会路 139 号第 1 幢 D 区	生产销售	70.00%	0.00%	设立或投资	
典范医疗	7,250,000.00 元	上海市张江高科技产业东区瑞庆路 528 号 21 幢甲号 3 层	上海市张江高科技产业东区瑞庆路 528 号 21 幢甲号 3 层	生产销售	0.00%	89.72%	非同一控制下合并	
海蒂电子	1,000,000.00 元	上海市浦东新区瑞庆路 528 号 20 幢乙 4 层	上海市浦东新区瑞庆路 528 号 21 幢甲号 4 层 401-404 室	生产销售	0.00%	100.00%	非同一控制下合并	
东富龙工程	148,000,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢一层	生产销售	100.00%	0.00%	非同一控制下合并	
东富龙医疗	500,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢 1 楼 A 区	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资	
东富龙信息	30,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市宝山区呼兰西路 100 号 1 幢 8 层 F 座	软件开发、销售	0.00%	100.00%	非同一控制下合并	
东富龙生命科技	100,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢 5 楼；4 幢 3 楼丙区	生产销售	0.00%	100.00%	设立或投资	
上海涵欧	8,333,333.00 元	上海市闵行区放鹤路 2199 号	上海市奉贤区奉金路 166 号-1 第 6 幢 206 室	生产销售	90.00%	0.00%	非同一控制下合并	
上海承欢	24,735,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号	上海市奉贤区奉城镇洪朱路 2803 号	生产销售	51.00%	0.00%	非同一控制下合并	
东富龙海崴	50,000,000.00 元	上海市金山工业区金流路 399 号	上海市金山工业区金流路 399 号 1 幢	生产销售	78.00%	0.00%	非同一控制下合并	

上海涌前	10,000,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢三层	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢三层	生产 销售	0.00%	70.00%	设立或 投资
东富龙（俄罗斯）	1,200,000.00 俄罗斯卢布	125196, Moscow, 4th Lesnoy lane 13, Third floor, Apartment I, Rooms 1-5	4-2 Lgarsky proezd, Moscow, Russia.	销售	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（江苏）	300,000,000.00 元	东台经济开发区人民路 366 号	东台经济开发区人民路 366 号	生产 销售	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙包材	30,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号 4 幢 3 层乙区	上海市闵行区都会路 139 号 4 幢 3 层乙区	生产 销售	0.00%	100.00%	设立或 投资
东富龙包装（江苏）	20,000,000.00 元	东台经济开发区人民路 366 号	东台经济开发区人民路 366 号	生产 销售	0.00%	100.00%	设立或 投资
东富龙包材（河南）	20,000,000.00 元	郑州航空港经济综合实验区黄海路与生物科技二街交叉口东北角郑州临空生物医药园 16 号楼	郑州航空港经济综合实验区黄海路与生物科技二街交叉口东北角郑州临空生物医药园 16 号楼	生产 销售	0.00%	100.00%	设立或 投资
东富龙包材（四川）	20,000,000.00 元	成都天府国际生物城（双流区凤凰路 618 号）	成都天府国际生物城（双流区凤凰路 618 号）	生产 销售	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙试剂	15,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号 4 幢 2 楼甲区	上海市闵行区都会路 139 号 4 幢 2 楼甲区	生产 销售	0.00%	100.00%	设立或 投资
千纯生物	10,204,000.00 元	浙江省嘉兴市平湖经济技术开发区新兴二路 988 号 6 幢 3 楼西侧	浙江省嘉兴市平湖经济技术开发区新兴二路 988 号 6 幢 3 楼西侧	生产 销售	0.00%	51.00%	非同一 控制下 合并
东富龙（香港）	10,000.00 港元	香港观塘区观塘道 348 号宏利坊 6 楼	香港观塘区观塘道 348 号宏利坊 6 楼	销售	100.00%	0.00%	设立或 投资
浙江东富龙	200,000,000.00 元	浙江省杭州市钱塘新区下沙街道和享科技中心 21 幢 621 室	浙江省杭州市钱塘新区下沙街道和享科技中心 21 幢 621 室	生产 销售	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（印尼）	10,000,000,000.00 印尼盾	Talavera Office Park Lt.21 Suite #05, Jl.TB. Simatupang Kav.22-26, Kel.	Talavera Office Park Lt.21 Suite #05, Jl.TB. Simatupang Kav.22-26, Kel. Cilandak Barat, Kec Cilandak, Kota Adm, Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta	售后 服务	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（土耳其）	10,000.00 土耳其里拉	Esentepe Mah.Harman 1 Sk.Duran Is Merkezi Blok NO:4/8 SISL	Esentepe Mah.Harman 1 Sk.Duran Is Merkezi Blok NO:4/8 SISL	售后 服务	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（澳大利亚）	10,000.00 澳大利亚元	Suite 509, Level 5,379-383 Pitt Street, Sydney NSW 2000	Suite 509, Level 5,379-383 Pitt Street, Sydney NSW 2000	售后 服务	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（迪拜）	367,000.00 阿联酋迪拉姆	Unit No:778 DMCC Business Centre Level No.1 Jewellery & Gemplex 3 Dubai United Arab Emirates	Unit No:778 DMCC Business Centre Level No.1 Jewellery & Gemplex 3 Dubai United Arab Emirates	售后 服务	100.00%	0.00%	设立或 投资
东富龙（越南）	100,000.00 美元	7th Floor,PDD Office Building,No 162 Pasteur street,Ben Nghe Ward,District 1,Ho Chi Minh	2 / F, River View Building, 1119 Tran Kheng Road, 05 Shek Ka Road, Ho Chi Minh City, Vietnam	售后 服务	100.00%	0.00%	设立或 投资

		City, Vietnam					
东富龙（南非）	10,000.00 南非兰特	27 Newmark Estate Silver Lakes Road, Pretoria, Gauteng, 0081	27 Newmark Estate Silver Lakes Road, Pretoria, Gauteng, 0081	售后服务	100.00%	0.00%	设立或投资
江苏辉河	12,367,925.00 元	江苏省张家港市杨舍镇滨河路 5 号爱康大厦 B1101	张家港经济开发区南区南园路 33 号	生产销售	51.00%	0.00%	非同一控制下合并
东富龙千纯	50,000,000.00 元	上海市化学工业区目华路 201 号 1 幢 20 层 2012 室	上海市化学工业区目华路 201 号 1 幢 20 层 2012 室	生产销售	0.00%	100.00%	设立或投资
东富龙（日本）	8,000,000.00 日元	2-10-3, Misono-Chou, Yao-City, Osaka 581-0818, Japan	2-10-3, Misono-Chou, Yao-City, Osaka 581-0818, Japan	销售	100.00%	0.00%	设立或投资
包装设备制造（江苏）	20,000,000.00 元	东台经济开发区人民路 366 号	东台经济开发区人民路 366 号	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资
东富龙检测	10,000,000.00 元	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢 1 楼 C 区	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢 1 楼 C 区	生产销售	100.00%	0.00%	设立或投资
江苏承欢	20,000,000.00 元	东台经济开发区人民路 366 号	东台经济开发区人民路 366 号	生产销售	0.00%	100.00%	设立或投资
东富龙水系统	30,000,000.00 元	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢三层 A 区	上海市奉贤区沪杭公路 1377 号 1 幢三层 A 区	生产销售	0.00%	55.00%	设立或投资
东富龙派轲瑞	39,998,680.00 元	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢四层 B 区	上海市闵行区都会路 139 号 1 幢四层 B 区	生产销售	0.00%	60.00%	设立或投资
东富龙（德国）	200,000.00 欧元	Amselweg 15, 73765 Neuhausen auf den Fildern	Amselweg 15, 73765 Neuhausen auf den Fildern	销售	100.00%		设立或投资
东富龙 AND CIMA（巴拿马）	10,000,000.00 美元	Panama City	Panama City	销售	70.00%	0.00%	设立或投资
东富龙新加坡	10,000.00 新加坡元	111 North Bridge Road #29-06A Peninsula Plaza Singapore (179098)	111 North Bridge Road #29-06A Peninsula Plaza Singapore (179098)	销售与售后服务	100.00%	0.00%	设立或投资
东富龙意达	500,000.00 欧元	Via M. Buonarroti, 43 - 28060 San Pietro Mosezzo, Fraz. Nibbia (NO) Italy	San Pietro Mosezzo (No) Via Michelangelo Buonarroti 43 Cap 28060 Frazione: Nibbia	生产销售	75.00%	0.00%	设立或投资
Pharmatech	10,000.00 欧元	Via Emilia 15, 24052 Azzano San Paolo (BG)	Via Vincenzo Bellini 49, 24129 Bergamo (BG)	销售与售后服务	0.00%	100.00%	非同一控制下合并
Renggli	500,000.00 瑞士法郎	Birkenstrasse 31 6343 Rotkreuz	Birkenstrasse 31 6343 Rotkreuz	生产销售		100.00%	非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用。

其他说明：

不适用。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海涵欧	10.00%	2,177,761.37	0.00	15,227,965.86

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海涵欧	242,893,563.42	1,967,471.65	244,861,035.07	92,581,437.78	0.00	92,581,437.78	269,431,845.00	2,250,480.66	271,682,325.66	141,962,751.10	0.00	141,962,751.10

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海涵欧	94,514,020.10	21,777,613.75	21,777,613.75	7,243,511.80	90,376,294.62	21,159,514.00	21,159,514.00	1,887,464.08

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司于 2024 年 5 月公司向子公司包装设备制造（江苏）少数股东以 0.00 元（少数股东未出资）收购 30% 的股权，股权转让完成后公司持有包装设备制造（江苏）100% 的股权

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

项目	包装设备制造（江苏）
购买成本/处置对价	0.00
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	6,953,104.47
差额	6,953,104.47
其中：调整资本公积	6,953,104.47
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业
- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	116,832,279.57	141,098,886.84
下列各项按持股比例计算的合计数		

数		
--净利润	-8,093,588.21	-10,173,831.93
--综合收益总额	-8,093,588.21	-10,173,831.93

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	99,314,074.88	33,410,000.00		6,053,079.10		126,670,995.78	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	9,336,646.84	23,328,854.63

与资产相关的政府补助：

单位：元

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
上海市战略性新兴产业重大项目-无菌冻干系统制药装备产业化项目	35,520,000.00	1,879,478.30	1,879,478.85	其他收益
上海市自主创新和高新技术产业发展重大项目	7,379,480.00	2,181.80	76,976.52	其他收益
闵行区先进制造业高新技术产业化项目-全自动吹灌封三合一装备的技术创新研究与应用	2,590,000.00	-	183,453.33	其他收益
MiniKUfill 系统制药装备--中试、试制项目	4,090,000.00	133,166.54	133,166.74	其他收益
上海市文化创意产业发展项目	2,320,000.00	150,096.00	150,096.08	其他收益
上海市闵行区经济委员会-总部建设购建资助	2,628,000.00	73,000.02	73,000.02	其他收益
闵行区 2019 年度重大产业技术攻关计划项目	900,000.00	58,224.48	58,224.37	其他收益
冻融系统的技术研究及应用	872,500.00	109,248.54	109,248.67	其他收益
疫苗生产关键制药设备产业化及验证应用	24,525,000.00	1,804,517.26	961,039.89	其他收益
东富龙智能化生产设备、供应链研发及生产基地项目投资合作装修补贴	3,328,000.00	399,360.00	399,360.00	其他收益
东台智能装备制造科创产业园项目基础设施配套奖励	19,880,000.00	1,097,270.28	496,999.98	其他收益
东台智能装备制造科创产业园项目装修补贴	7,297,500.00	186,319.14	186,319.14	其他收益
上海市经济和信息化委员会高质量 24 批生物医药项目	7,425,000.00	-	-	其他收益
2021 年度上海市技术改造项目-疫苗生产关键制药设备产业化及验证应用	2,750,000.00	-	-	其他收益
长三角联合创新中心项目	250,000.00	-	-	其他收益
2023 年促进产业高质量发展专项资金	1,250,000.00	-	-	其他收益
大规模一次性生物反应器及系统的技术攻关与产业化应用项目	17,676,000.00	-	-	其他收益
东台项目先进制造业设备投资奖励	1,217,900.00	60,895.02	-	其他收益
东台项目先进制造业多层厂房建设奖励	3,890,100.00	99,321.72	-	其他收益
生物分离介质新技术和新产品的开发与产业化	3,000,000.00	-	-	其他收益
合计	148,789,480.00	6,053,079.10	4,707,363.59	

与收益相关的政府补助：

单位：元

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
“专精特新”中小企业高质量发展专项扶持基金	132,000.00	132,000.00	450,000.00
经开区“经济高质量发展扶持政策”科技创新资助	236,800.00	236,800.00	70,000.00
奉贤区引进技术的吸收与创新计划项目	8,400.00	8,400.00	
高新技术成果转化项目	723,000.00	723,000.00	
上海市残疾人就业服务中心超比例奖励	2,075.50	2,075.50	
上海市科学技术委员会四上高新技术补贴	434,793.89	434,793.89	

失业保险支持企业稳定岗位补贴	1,254,607.68	1,254,607.68	15,500.00
一次性扩岗补助	198,000.00	198,000.00	94,000.00
张江国家自主创新示范区专项发展资金重点项目	30,000.00	30,000.00	1,429,000.00
专利、软件及知识产权资助金	1,440.00	1,440.00	
上海市就业援助补贴	26,000.00	26,000.00	
浦东新区“十三五”期间促进战略性新兴产业发展财政扶持	150,000.00	150,000.00	
上海市张江科学城专项发展资金参展补贴	17,047.00	17,047.00	
2023 年开发区企业安全主体责任奖励资金	69,403.67		69,403.67
合计	3,283,567.74	3,214,164.07	2,127,903.67

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司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、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，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。

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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末金额					未折现合同金额合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款	1,790,000.00					1,790,000.00	1,790,000.00
应付账款	1,109,937,924.29					1,109,937,924.29	1,109,937,924.29
其他应付款	241,871,137.03					241,871,137.03	241,871,137.03
租赁负债（含一年内到期）	692,813.20	1,035,388.63	254,198.78			1,982,400.61	1,860,819.25
合计	1,354,291,874.52	1,035,388.63	254,198.78			1,355,581,461.93	1,355,459,880.57

项目	上年年末余额					未折现合同金额合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款	2,437,356.62					2,437,356.62	2,437,356.62
应付账款	1,165,378,209.87					1,165,378,209.87	1,165,378,209.87
其他应付款	51,315,231.56					51,315,231.56	51,315,231.56
租赁负债（含一年内到期）	2,771,141.90	479,409.67	1,086,981.27			4,337,532.84	4,163,496.63
合计	1,221,901,939.95	479,409.67	1,086,981.27			1,223,468,330.89	1,223,294,294.68

3、市场风险

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

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

本期公司借款金额较小，该利率波动风险对公司影响较小。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	180,866,251.17	115,411,526.11	296,277,777.28	71,706,839.20	88,347,273.73	160,054,112.93
应收账款	142,099,987.31	93,357,130.16	235,457,117.47	198,687,438.83	22,493,595.51	221,181,034.34
其他应收款	2,562,247.17	1,300,378.19	3,862,625.36	2,577,704.75	2,328,701.33	4,906,406.08
应付账款	19,585,796.49	22,746,849.74	42,332,646.23	18,109,783.50	12,152,063.94	30,261,847.43
其他应付款	-	1,814,425.64	1,814,425.64	48,311.10	1,095,883.96	1,144,195.06
合计	345,114,282.14	234,630,309.84	579,744,591.98	291,130,077.38	126,417,518.46	417,547,595.84

于 2024 年 06 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净利润 49,145,044.82 元（2023 年 12 月 31 日：35,473,551.09 元）。管理层认为 10% 合理反映了下一年度人民币对外币可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		684,748,607.13		684,748,607.13
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		684,748,607.13		684,748,607.13
（1）债务工具投资		684,748,607.13		684,748,607.13
（三）其他权益工具投资			135,045,940.95	135,045,940.95
应收款项融资		83,500,907.08		83,500,907.08

其他非流动金融资产			21,796,260.25	21,796,260.25
持续以公允价值计量的资产总额		768,249,514.21	156,842,201.20	925,091,715.41
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次公允价值计量项目市价的确定依据：相同资产或负债在活跃市场上报价，以该报价为依据确定公允价值。

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

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

公司期末持有的其他权益工具投资系非上市公司权益投资，以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

其他非流动金融资产是对合伙企业投资及非上市企业股权投资，按照对外投资的底层资产情况进行估值确定公允价值。然后按照本公司在合伙企业中或直接所享有的份额计算本公司应享有的底层资产市值份额，确认公允价值。底层资产主要系非上市公司股权，对于非上市公司股权采用最近融资价格及流动性折扣进行估值，对于无最近融资的非上市公司股权选择与目标公司重要财务指标类似的同行业的可比公司，以可比公司市盈率和市净率等指标为基础考虑流动性折扣进行估值。对于无法找到合适可比公司的非上市公司股权，通过查阅企业的经营情况、财务状况、行业现状、发展趋势、涉诉事项、融资记录等信息，综合考虑成本价值、净资产价值、回购价折现作为公允价值。

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

公司期末持有的其他权益工具投资系非上市公司权益投资，以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

其他非流动金融资产是对合伙企业投资及非上市企业股权投资，按照对外投资的底层资产情况进行估值确定公允价值。然后按照本公司在合伙企业中或直接所享有的份额计算本公司应享有的底层资产市值份额，确认公允价值。底层资产主要系非上市公司股权，对于非上市公司股权采用最近融资价格及流动性折扣进行估值，对于无最近融资的非上市公司股权选择与目标公司重要财务指标类似的相同行

业的可比公司，以可比公司市盈率和市净率等指标为基础考虑流动性折扣进行估值。对于无法找到合适可比公司的非上市公司股权，通过查阅企业的经营情况、财务状况、行业现状、发展趋势、涉诉事项、融资记录等信息，综合考虑成本价值、净资产价值、回购价折现作为公允价值。

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

实际控制人名称	关联关系	投资人对本公司的持股比例 (%)	投资人对本公司的表决权比例 (%)
郑效东	实际控制人	34.08	50.49

2019年12月5日，公司股东郑效东与郑可青签订《表决权委托协议》，郑可青将其所持有的公司125,667,408股股份，所对应的表决权委托给郑效东行使，协议有效期为八年；

2019年12月5日，公司股东郑效东与郑可青签订《一致行动协议》，双方是一致行动人，采取一致行动。

本企业最终控制方是郑效东。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注附注十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海伯豪	联营企业
四星联合	联营企业
OMCA	联营企业
赛普（杭州）过滤科技有限公司	联营企业
洛施德	联营企业

浙江东之恒	联营企业
苏州优艺	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州澳亚生物技术股份有限公司	实际控制人参股公司
上海济平新能源科技有限公司	实际控制人参股公司
杭州蓝灯科技有限公司	实际控制人参股公司
浙江创新生物有限公司	董事担任董事的公司
康希诺生物股份公司	董事担任监事的公司
上海雷昶科技有限公司	董事担任董事的公司
百剂博递医药科技（上海）有限公司	高管担任董事的公司
康力电梯股份有限公司	董事担任董事的公司
上海广电电气（集团）股份有限公司	董事担任董事的公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
浙江东之恒工程技术有限公司	采购货物	1,068,107.66		否	380,530.97
赛普（杭州）过滤科技有限公司	采购货物	2,242,054.90		否	433,628.32
北京洛施德企业管理咨询有限公司	采购货物	290,707.96		否	
康力电梯股份有限公司	采购货物	302,150.44		否	570,438.05
OMCA PLANTS SRL	采购货物	492,637.65		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州澳亚生物技术股份有限公司	出售商品	849,380.53	3,319,050.42
上海伯豪生物技术有限公司	出售商品	1,823.01	1,522.12
赛普（杭州）过滤科技有限公司	出售商品	19,557.52	83,769.92
康希诺生物股份公司	出售商品	51,972.94	1,419,765.14
苏州优艺生物科技有限公司	出售商品	41,477.88	0.00

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
赛普（杭州）过滤科技有限公司	房屋	2,986,990.68	2,970,578.66

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
百剂博递	债务重组	-795,652.74	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,611,502.00	3,827,361.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	百剂博递医药科技（上海）有限公司	138,000.00	63,667.47	138,000.00	37,593.24
应收账款	沧州四星联合医药包装有限公司	115,044.25	9,778.76	0.00	0.00
应收账款	杭州澳亚生物技术股份有限公司	2,256,422.30	229,762.62	1,943,338.79	299,077.20
应收账款	康希诺生物股份公司	228,804.85	26,330.41	180,016.63	32,282.35
应收账款	赛普（杭州）过滤科技有限公司	6,547,417.92	327,370.90	3,291,598.08	467,517.06
应收账款	上海伯豪生物技术有限公司	2,060.00	103.00	690.00	98.00
应收账款	苏州优艺生物科技有	42,870.00	2,143.50	0.00	0.00

	限公司				
应收账款	浙江创新生物有限公司	980,979.85	92,195.11	2,101,182.19	298,438.18
合同资产	杭州澳亚生物技术股份有限公司	107,500.00	9,137.50	436,510.00	61,999.03
合同资产	上海济平新能源科技有限公司	417,200.00	79,560.04	417,200.00	59,256.36
合同资产	浙江创新生物有限公司	1,224,798.21	116,355.83	4,798.21	681.51
其他应收款	北京洛施德企业管理咨询有限公司	60,000.00	3,000.00	0.00	0.00
预付账款	OMCA PLANTS SRL	6,683,170.77	0.00	5,171,154.83	
预付账款	北京洛施德企业管理咨询有限公司	4,665,500.00	290,707.96	4,994,000.00	
预付账款	赛普（杭州）过滤科技有限公司	2,991,208.16	68,889.46	2,816,699.27	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	OMCA PLANTS SRL	15,016.93	1,050,836.15
应付账款	北京洛施德企业管理咨询有限公司	330,188.69	480,188.69
应付账款	杭州蓝灯科技有限公司	130,188.74	130,188.74
应付账款	康力电梯股份有限公司	878,752.73	1,018,956.61
应付账款	赛普（杭州）过滤科技有限公司	12,277.69	421,263.00
应付账款	上海雷昶科技有限公司	943,396.23	1,343,396.23
应付账款	浙江东之恒工程技术有限公司	2,394,602.95	1,274,687.31
合同负债	沧州四星联合医药包装有限公司	7,964,601.76	3,115,044.25
合同负债	康希诺生物股份公司	120,623.89	0.00
合同负债	赛普（杭州）过滤科技有限公司	83,628.32	3,982.30
合同负债	苏州优艺生物科技有限公司	224,778.76	0.00
合同负债	浙江创新生物有限公司	1,219,135.33	647,318.84
其他应付款	赛普（杭州）过滤科技有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

股权激励对象		4,987,500.00	43,640,625.00			192,000.00	1,680,000.00
合计		4,987,500.00	43,640,625.00			192,000.00	1,680,000.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：

2021年1月29日，公司召开第五届董事会第七次（临时）会议，审议通过《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就激励计划相关议案发表了同意意见。同日，公司召开第五届监事会第七次（临时）会议，审议通过《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》等议案，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2021年2月26日，公司召开2021年第一次临时股东大会，审议并通过《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《关于〈上海东富龙科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》的议案。同日公司披露《关于2021年限制性股票激励计划内幕知情人及激励对象买卖公司股票的自查报告》。

2021年3月12日，公司召开第五届董事会第九次（临时）会议与第五届监事会第九次（临时）会议，审议通过《关于调整2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案。公司独立董事对上述议案发表了同意意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见，同意公司本次激励计划授予的激励对象名单。公司拟向激励对象授予2,000万股第二类限制性股票。其中首次授予1,778.50万股，预留授予221.50万股，首次授予日为3月12日，首次授予人数为368人，首次授予价格为9.69元。

公司于2021年12月3日召开第五届董事会第十三次（临时）会议和第五届监事会第十三次（临时）会议，审议通过《关于调整2021年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》，首次及预留授予的第二类限制性股票授予价格由9.69元/股调整为9.47元/股。同日，审议通过《关于向

2021 年限制性股票激励计划激励对象授予部分预留限制性股票的议案》，董事会认为《上海东富龙科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划》（以下简称“《激励计划》”）规定的预留授予条件已经成就，同意确定 2021 年 12 月 3 日为预留授予日，以 9.47 元/股的授予价格向符合预留授予条件的 19 名激励对象预留授予 30.00 万股第二类限制性股票。

公司于 2022 年 4 月 7 日召开第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十六次会议，审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，董事会认为《激励计划》首次授予限制性股票的第一个归属期归属条件已经成就。由于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象中有 16 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，同意作废其已获授但尚未归属的限制性股票 90,000 股。根据上述会议决议，本次第二类限制性股票归属数量为 7,078,000 股。截至 2022 年 4 月 25 日止，公司已收到 352 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 67,028,660.00 元。

公司于 2023 年 1 月 10 日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议及第五届监事会第二十一次（临时）会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》等议案，董事会认为《激励计划》预留授予限制性股票的第一个归属期归属条件已经成就。由于进行 2021 年度权益分派，首次及预留授予的第二类限制性股票授予价格由 9.47 元/股调整为 9.08 元/股。由于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予激励对象中有 2 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，同意作废其已获授但尚未归属的限制性股票 30,000 股。根据上述会议决议，本次第二类限制性股票归属数量为 108,000 股。截至 2023 年 1 月 11 日止，贵公司已收到 17 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 980,640.00 元。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第六届董事会第二次会议及第六届监事会第二次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》等议案，董事会认为《激励计划》首次授予限制性股票的第二个归属期归属条件已经成就。由于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象中有 16 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，同意作废其已获授但尚未归属的限制性股票 258,000 股。根据上述会议决议，本次第二类限制性股票归属数量为 5,179,500 股。截至 2023 年 5 月 12 日止，公司已收到 336 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 47,029,860.00 元。

公司于 2023 年 12 月 4 日召开第六届董事会第六次（临时）会议及第六届监事会第五次（临时）会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留部分限制性股票授予价格的议案》

《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》等议案。董事会认为《激励计划》预留授予限制性股票的第二个归属期归属条件已经成就。由于进行 2022 年度权益分派，首次及预留授予的第二类限制性股票授予价格由 9.08 元/股调整为 8.75 元/股。由于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予激励对象中有 2 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，同意作废其已获授但尚未归属的限制性股票 18,000 股。根据上述会议决议，本次第二类限制性股票归属数量为 72,000 股。截至 2023 年 12 月 6 日止，公司已收到 15 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 630,000.00 元。

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议及第六届监事会第七次会议，审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的 2021 年限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》等议案，董事会认为《激励计划》首次授予限制性股票的第三个归属期归属条件已经成就。由于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象中有 25 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，同意作废其已获授但尚未归属的限制性股票 192,000 股。根据上述会议决议，本次第二类限制性股票归属数量为 4,987,500 股。截至 2024 年 5 月 10 日止，公司已收到 311 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 43,640,625.00 元。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克—斯科尔期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	194,082,147.37
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,270,340.22

其他说明

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额与本期以权益结算的股份支付确认的费用总额差额部分为计入少数股东权益的资本公积部分。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
股权激励计划人员	3,350,923.32	0.00
合计	3,350,923.32	0.00

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至本财务报告批准报出日，本公司无需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 公司于 2022 年 7 月 12 日与森洛复自动化技术（上海）股份有限公司签署调试服务采购合同，合同总金额 87 万元，已支付预付款、测试验收款 52.2 万元，合同履行过程中双方存在争议，未协商一致，森洛复自动化技术（上海）股份有限公司于 2023 年 9 月 15 日向闵行区人民法院提起诉讼，要求东富龙科技支付剩余货款及延期支付利息，案件于 2024 年 2 月 22 日第一次庭审结束，目前案件仍在审理中。

(2) 公司于 2021 年 6 月 10 日与青州尧王制药有限公司签订食品罐装生产线并由食品板块的子公司进行交付，合同总价为 350 万元，经调试后对方仍未按照合同约定支付验收款，合同履行过程中双方存在争议，未协商一致。公司暂未就收到的款项确认收入。青州尧王制药有限公司于 2022 年 11 月 18 日向青州市人民法院提起诉讼，目前尚未开庭。公司于 2023 年 5 月 30 日向闵行区人民法院提起诉讼，目前尚未开庭。

(3) 公司子公司江苏辉河包装机械有限公司与 MAISHABOTTLERS & BEVERAGESLIMITED 于 2017 年 6 月 30 日签订两份销售碳酸饮料罐装生产线合同，合同总额 3,423,340 美元，合同履行过程中双方存在争议，未协商一致。MAISHA 公司在 2022 年 6 月 10 日向香港高等法院提起讼告，案件目前处于双方交换文件清单阶段。

(4) 公司子公司上海承欢轻工机械有限公司与广西国晶酒业有限公司（曾用名：广西天昌酒业投资有限公司）于 2019 年 6 月 28 日签订茶酒生产车间生产设备设计、采购、施工（EPC）项目总承包合同，合同总额 55,990,000.00 元，合同履行过程中双方存在争议，未协商一致。承欢公司在 2024 年 3 月

28 日向广西壮族自治区平果市人民法院提起诉讼，在审理过程中，广西国晶酒业有限公司提出了反诉，并提出财产保全，冻结承欢公司银行账户 5,599,000.00 元，案件目前处于庭审阶段。

截止 2024 年 6 月 30 日，公司对 707 台设备与 192 个项目出具保函，在有效期限保证履约情况良好。保函总金额为人民币 254,039,684.36 元（其中 34,900,408.64 元为质量保函，122,476,502.46 元为预付款保函，91,718,066.47 元为履约保函，3,705,766.71 元为投标保函，1,238,940.08 元为工资支付保证），除公司 2 个项目保函保证金 1,937,196.00 元，子公司东富龙俄罗斯有限公司 2 个项目合计履约保函金额 13,460,436.47 元、子公司东富龙(印度)私人有限公司 4 个项目合计预付款保函金额 2,971,224.00 元、公司控股子公司嘉兴千纯生物科技有限公司的子公司东富龙千纯生物科技(上海)有限公司 2 个项目合计履约保函金额 1,305,708.60 元外，其他保函均使用公司信用额度开具。此外，美元保函户 0 美元，折合人民币 0；印度卢比保函户 34,800,000.00 印度卢比，折合人民币 2,971,224.00 元，为本公司之子公司东富龙（印度）私人有限公司客户项目存入的保函保证金；俄罗斯卢布保函户 160,033,723.38 俄罗斯卢布，折合人民币 13,460,436.47 元，为公司子公司东富龙俄罗斯有限公司相关项目存入的履约保证金；人民币保函户 3,252,572.93 元：（1）公司履约保函保证金 1,291,464.00 元，（2）公司预付款保函保证金 645,732.00 元，（3）公司控股子公司嘉兴千纯生物科技有限公司的子公司东富龙千纯生物科技（上海）有限公司存入的在建工程项目履约保证金 1,315,376.93 元。

除上述事项外，本公司本报告期无需要披露的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

- 1、重要的非调整事项
- 2、利润分配情况
- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

- (1) 追溯重述法
- (2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

- (1) 报告分部的确定依据与会计政策
- (2) 报告分部的财务信息
- (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。
- (4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	877,476,252.32	723,202,559.90
1至2年	507,522,673.20	457,357,624.80
2至3年	152,183,174.02	109,785,684.85
3年以上	163,854,298.85	169,611,719.37
3至4年	59,484,938.20	47,696,053.48
4至5年	28,547,464.25	52,131,525.33
5年以上	75,821,896.40	69,784,140.56
合计	1,701,036,398.39	1,459,957,588.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	13,629,729.28	0.80%	13,629,729.28	100.00%	0.00	13,952,054.38	0.96%	13,952,054.38	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,687,406,669.11	99.20%	318,549,450.87	18.88%	1,368,857,218.24	1,446,005,534.54	99.04%	290,472,772.85	20.09%	1,155,532,761.69
其中：										
账龄组合	1,687,406,669.11	99.20%	318,549,450.87	18.88%	1,368,857,218.24	1,446,005,534.54	99.04%	290,472,772.85	20.09%	1,155,532,761.69
合计	1,701,036,398.39	100.00%	332,179,180.15	19.53%	1,368,857,218.24	1,459,957,588.92	100.00%	304,424,827.23	20.85%	1,155,532,761.69

按组合计提坏账准备类别名称：4

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	877,476,252.32	93,738,427.57	10.70%
1-2年（含2年）	507,522,673.20	86,937,359.19	17.13%
2-3年（含3年）	152,183,174.02	43,216,577.10	28.40%
3年以上	150,224,569.57	94,657,087.01	63.01%
合计	1,687,406,669.11	318,549,450.87	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按照单项计提	13,952,054.38	11,746.48	334,071.58			13,629,729.28
按照账龄组合计提	290,472,772.85	28,319,958.99	243,280.97			318,549,450.87
合计	304,424,827.23	28,331,705.47	577,352.55			332,179,180.15

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	98,270,302.19	1,094,071.88	99,364,374.07	5.19%	11,679,735.53
单位二	90,947,410.10	2,392,700.00	93,340,110.10	4.87%	11,395,542.84
单位三	54,497,491.98		54,497,491.98	2.84%	12,277,706.09
单位四	40,095,393.10		40,095,393.10	2.09%	12,421,655.81
单位五	36,880,925.92	1,034,843.95	37,915,769.87	1.99%	4,744,951.32
合计	320,691,523.29	4,521,615.83	325,213,139.12	16.98%	52,519,591.59

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	34,306,139.63	22,374,095.55
其他应收款	86,615,762.40	68,786,283.75
合计	120,921,902.03	91,160,379.30

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
控股子公司	34,306,139.63	22,374,095.55
合计	34,306,139.63	22,374,095.55

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	31,302,824.14	32,364,145.17
备用金	1,659,091.24	1,285,186.12
往来款	68,008,270.00	43,322,643.90
合计	100,970,185.38	76,971,975.19

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	56,252,673.49	54,173,565.09
1 至 2 年	39,215,685.58	21,383,186.33

2至3年	3,606,348.24	429,695.70
3年以上	1,895,478.07	985,528.07
3至4年	957,999.97	20,000.00
4至5年		965,528.07
5年以上	937,478.10	0.00
合计	100,970,185.38	76,971,975.19

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	100,970,185.38	100.00%	14,354,422.98	14.22%	86,615,762.40	76,971,975.19	100.00%	8,185,691.44	10.63%	68,786,283.75
其中：										
按照账龄组合计提	100,970,185.38	100.00%	14,354,422.98	14.22%	86,615,762.40	76,971,975.19	100.00%	8,185,691.44	10.63%	68,786,283.75
合计	100,970,185.38	100.00%	14,354,422.98	14.22%	86,615,762.40	76,971,975.19	100.00%	8,185,691.44	10.63%	68,786,283.75

按组合计提坏账准备类别名称：4

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	56,252,673.49	2,812,633.67	5.00%
1至2年(含2年)	39,215,685.58	7,843,137.12	20.00%
2至3年(含3年)	3,606,348.24	1,803,174.12	50.00%
3年以上	1,895,478.07	1,895,478.07	100.00%
合计	100,970,185.38	14,354,422.98	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	8,063,704.72	121,986.72		8,185,691.44
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	2,383,700.69	3,905,080.85		6,288,781.54
本期转回				

本期核销	120,050.00			120,050.00
2024年6月30日余额	10,327,355.41	4,027,067.57		14,354,422.98

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	75,653,399.54	1,318,575.65		76,971,975.19
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增		24,118,260.19		24,118,260.19
本期终止确认	120,050.00			120,050.00
其他变动				
期末余额	75,533,349.54	25,436,835.84		100,970,185.38

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按照账龄组合计提	8,185,691.44	6,290,245.54	1,464.00	120,050.00		14,354,422.98
合计	8,185,691.44	6,290,245.54	1,464.00	120,050.00		14,354,422.98

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	120,050.00

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	22,000,000.00	1年以内&1-2年	21.79%	3,650,000.00
单位二	往来款	16,500,000.00	1-2年	16.34%	3,300,000.00
单位三	往来款	12,000,000.00	1年以内	11.88%	600,000.00

单位四	往来款	8,800,000.00	1 年以内	8.72%	440,000.00
单位五	往来款	8,000,000.00	1 年以内	7.92%	400,000.00
合计		67,300,000.00		66.65%	8,390,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,037,834,050.84		4,037,834,050.84	4,025,129,967.51		4,025,129,967.51
对联营、合营企业投资	63,805,370.82	10,192,042.24	53,613,328.58	79,480,675.63	10,192,042.24	69,288,633.39
合计	4,101,639,421.66	10,192,042.24	4,091,447,379.42	4,104,610,643.14	10,192,042.24	4,094,418,600.90

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海共和	1,650,575.00		0.00				1,650,575.00	
东富龙（美国）	1,066,674.50		0.00				1,066,674.50	
东富龙智能	100,000,000.00		0.00				100,000,000.00	
东富龙制造	535,667,000.00		0.00				535,667,000.00	
东富龙德惠空调	88,500,000.00		0.00				88,500,000.00	
东富龙爱瑞思	6,615,105.00		0.00				6,615,105.00	
东富龙包装	54,589,600.00		0.00				54,589,600.00	
东富龙拓溥	6,599,880.00		0.00				6,599,880.00	
东富龙（印度）	618,060.00		0.00				618,060.00	
东富龙工程	151,950,000.00		0.00				151,950,000.00	
东富龙医疗	500,000,000.00		0.00				500,000,000.00	
上海承欢	36,100,000.00		0.00				36,100,000.00	
东富龙海崴	171,200,000.00		0.00				171,200,000.00	
东富龙俄罗斯	132,709.73		0.00				132,709.73	
东富龙江苏	970,000,000.00		0.00				970,000,000.00	
上海涵欧	115,000,000.00		0.00				115,000,000.00	
浙江东富龙	1,005,000,000.00		0.00				1,005,000,000.00	
包装设备制造（江苏）	12,000,000.00		2,000,000.00				14,000,000.00	
江苏辉河	66,860,000.00		0.00				66,860,000.00	
东富龙（越南）	6,967,366.57		0.00				6,967,366.57	

东富龙（印尼）	5,023,775.02		1,066,020.00						6,089,795.02	
东富龙（日本）	2,019,175.88		0.00						2,019,175.88	
东富龙检测	5,000,000.00		0.00						5,000,000.00	
东富龙（香港）	75,491,000.00		0.00						75,491,000.00	
东富龙意达	47,289,000.00		0.00						47,289,000.00	
东富龙（德国）	764,580.00		0.00						764,580.00	
对子公司股份支付	59,025,465.81		1,238,063.33						60,263,529.14	
东富龙包材（四川）			8,400,000.00						8,400,000.00	
合计	4,025,129,967.51		12,704,083.33						4,037,834,050.84	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计 提 减 值 准 备 其 他		
一、合营企业											
二、联营企业											
建中医疗包装	43,108,801.31	10,192,042.24		0.00	1,008,874.04			-264,000.00		43,853,675.35	10,192,042.24
OMCA	15,909,019.06	0.00		15,909,019.06	0.00					0.00	0.00
四星联合	10,270,813.02	0.00		0.00	511,159.79					9,759,653.23	0.00
小计	69,288,633.39	10,192,042.24		15,909,019.06	497,714.25			-264,000.00		53,613,328.58	10,192,042.24
合计	69,288,633.39	10,192,042.24		15,909,019.06	497,714.25			-264,000.00		53,613,328.58	10,192,042.24

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用。

(3) 其他说明

不适用。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,845,926,668.89	1,442,317,520.08	2,355,223,173.54	1,737,660,409.77
其他业务	8,923,941.12	3,953,194.20	7,241,960.62	652,225.27
合计	1,854,850,610.01	1,446,270,714.28	2,362,465,134.16	1,738,312,635.04

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	22,018,754.06	42,418,339.50
权益法核算的长期股权投资收益	497,714.25	196,364.80
处置长期股权投资产生的投资收益	-553,092.86	
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		-335,841.78
债务重组产生的投资收益	-100,000.00	
定期存款/大额存单利息收益	17,270,417.80	140,475.30
合计	39,133,793.25	42,419,337.82

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-39,663.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	3,283,567.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,227,714.64	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,796,812.90	
债务重组损益	-649,506.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,532,708.04	
减：所得税影响额	2,479,943.50	
少数股东权益影响额（税后）	-170,930.18	
合计	14,842,620.04	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.44%	0.1498	0.1488
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.25%	0.1303	0.1295

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

东富龙科技集团股份有限公司

法定代表人：郑效东

2024 年 8 月 30 日