

公司代码：600119

公司简称：长江投资

长发集团长江投资实业股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、上会会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人鲁国锋、主管会计工作负责人李乐及会计机构负责人（会计主管人员）朱立萌声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司于2023年4月21日召开的八届十七次董事会，审议通过2022年度利润分配预案，因母公司财务报表2022年末分配利润为负，公司2022年度拟不分配现金股利，也不实施资本公积金转增股本。该预案需提请公司2022年度股东大会审议批准实。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告内容涉及的未来计划、规划等前瞻性陈述，因存在不确定性，不构成对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

有关风险因素内容，已在本报告第三节“管理层讨论与分析”中关于“可能面对的风险”部分予以描述，敬请查阅相关内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	26
第五节	环境与社会责任	44
第六节	重要事项	47
第七节	股份变动及股东情况	58
第八节	优先股相关情况	64
第九节	债券相关情况	65
第十节	财务报告	65

备查文件目录	载有法定代表人签名的2022年年度报告全文及摘要
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告原件

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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
上交所	指	上海证券交易所
长三角投资公司	指	长三角投资（上海）有限公司
控股股东、长江联合集团、集团	指	长江经济联合发展（集团）股份有限公司
长江资本	指	长江联合资本管理有限公司
公司、本公司、长江投资	指	长发集团长江投资实业股份有限公司
股东大会、董事会、监事会	指	长发集团长江投资实业股份有限公司股东大会、董事会、监事会
陆交中心	指	上海陆上货运交易中心有限公司
长望科技	指	上海长望气象科技股份有限公司
长誉基金	指	杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）
世灏国际	指	上海世灏国际物流有限公司
长发国际货运	指	上海长发国际货运有限公司
长发货运	指	上海长发货运有限公司
长投矿业	指	安庆长投矿业有限公司
金属交易中心	指	上海长江联合金属交易中心有限公司
群商汇	指	上海群商汇企业发展有限公司
长利资产	指	上海长利资产经营有限公司
长江联合房屋租赁	指	上海长江联合公共租赁住房运营有限公司
中科风云	指	中科风云数字科技（苏州）有限公司
上海莽望	指	上海莽望实业有限公司
深科高新	指	深科高新科技发展（上海）有限公司
上海虹云	指	上海虹云信息科技有限公司
长望风云数字	指	上海长望风云数字科技有限公司
舟山晟膳	指	舟山晟膳投资管理合伙企业（有限合伙）
舟山晟笙	指	舟山晟笙投资管理合伙企业（有限合伙）
仲裁委	指	上海国际经济贸易仲裁委员会
非公开发行股票	指	2020 年公司向控股股东长江联合集团非公开发行股票募集资金
报告期	指	2022 年 1 月 1 日——2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	长发集团长江投资实业股份有限公司
---------	------------------

公司的中文简称	长江投资
公司的外文名称	Y. U. D. Yangtze River Investment Industry Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Y. I. C.
公司的法定代表人	鲁国锋

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	施嶽宇	景如画
联系地址	上海市青浦区佳杰路89号4楼	上海市青浦区佳杰路89号4楼
电话	021-66601817	021-66601819
传真	021-66601820	021-66601820
电子信箱	shiqinyu@cjtz.cn	cjtzdb@cjtz.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1500号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市青浦区佳杰路89号4楼
公司办公地址的邮政编码	201703
公司网址	www.cjtz.cn
电子信箱	cjtzdb@cjtz.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市青浦区佳杰路89号4楼董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	长江投资	600119	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市静安区威海路755号25层
	签字会计师姓名	张晓荣、池激
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	平安证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区福田街道益田路5023号平安金融中心B座第22-25层
	签字的保荐代表人姓名	张磊、罗霄

	持续督导的期间	2021年1月7日起至2022年12月31日止
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国泰君安证券股份有限公司
	办公地址	上海市静安区新闻路669号博华广场36楼
	签字的保荐代表人姓名	肖翔云、韩文奇
	持续督导的期间	2021年1月7日起至2022年12月31日止

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
营业收入	1,271,575,887.23	1,100,751,029.41	15.52	499,465,181.41
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,271,011,394.06	1,098,032,223.52	15.75	495,472,328.50
归属于上市公司股东的净利润	-14,209,652.85	-135,051,832.86	不适用	-96,871,375.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-22,615,150.58	-174,387,193.92	不适用	-111,501,959.30
经营活动产生的现金流量净额	88,676,626.25	94,378,369.03	-6.04	26,648,205.73
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	197,179,464.84	211,342,617.69	-6.70	347,371,220.51
总资产	773,649,728.44	811,014,493.41	-4.61	996,851,375.38

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
基本每股收益 (元/股)	-0.04	-0.37	不适用	-0.32
稀释每股收益 (元/股)	-0.04	-0.37	不适用	-0.32
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.06	-0.48	不适用	-0.36
加权平均净资产收益率 (%)	-6.96	-48.46	增加41.50个百分点	-63.35

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	-11.07	-62.58	增加51.51个百分点	-72.91
--------------------------	--------	--------	-------------	--------

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	320,082,181.70	358,544,872.31	341,844,601.42	251,104,231.80
归属于上市公司股东的净利润	-4,482,170.21	2,876,131.94	3,624,586.21	-16,228,200.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,824,508.05	1,949,429.65	3,364,466.42	-23,104,538.60
经营活动产生的现金流量净额	-13,774,564.36	33,458,957.96	14,068,768.73	54,923,463.92

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	11,265,733.49		33,845,278.56	5,422,444.69
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符	1,009,060.75		5,017,938.26	11,331,729.02

合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,537,589.97		1,896,020.71	-6,043,588.31
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			41,950.00	1,248,765.47
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-467,509.19		1,401,191.74	6,445,148.27
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	67,821.40		543,010.40	1,394,052.25
少数股东权益影响额（税后）	4,871,555.89		2,324,007.81	2,379,863.25
合计	8,405,497.73		39,335,361.06	14,630,583.64

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产—权益工具投资	98,250.00	81,750.00	-16,500.00	-16,500.00
交易性金融资产—债务工具投资	20,017,111.11	70,149,180.56	50,132,069.45	132,069.45
交易性金融资产—业绩承诺补偿款	33,270,115.02	33,270,115.02	0.00	
应收款项融资	440,000.00	395,000.00	-45,000.00	
其他权益工具—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	2,349,700.00	2,411,700.00	62,000.00	
其他非流动金融资产—以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,543,625.02	3,471,676.82	928,051.80	28,051.80
合计	58,718,801.15	109,779,422.40	51,060,621.25	143,621.25

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年，公司坚持“稳中求进”年度工作总基调，锚定推动上市公司高质量发展总目标，以稳定存量业务为基础提升发展质量，以探索培育新业务为突破拓展发展空间，以法人治理结构为龙头强化企业管理，以化解存量历史遗留问题为重点压降经营风险，顺利完成全年重点工作。

（一）经营业绩完成情况

2022 年末资产总额 77,364.97 万元，负债总额 41,610.42 万元，归属于上市公司股东的所有者权益为 19,717.95 万元，少数股东权益为 16,036.61 万元，实现营业收入 127,157.59 万元，实现归属于上市公司股东的净利润-1,420.97 万元。

（二）积极探索新项目

1. 公司积极寻找与公司功能定位和发展方向相匹配的新业务、新领域、新模式。公司将拓展企业员工住宿业务领域，经公司八届十五次董事会审议，同意公司出资设立新设公司。新公司“上海长江联合公共租赁住房运营有限公司”已于2023年2月完成工商注册，新项目拓展工作首先立足上海，并在长三角区域范围内广泛发掘。

2. 子公司长望科技联合其他四家股东，共同出资设立数字科技合资公司。该项投资有利于长望科技未来拓展新的市场领域，是其从制造向“制造加服务”的方向转型的有益探索。新公司“上海长望风云数字科技有限公司”已于2022年11月完成工商注册。

（三）强化存量资产管理

公司加强母子公司管控，积极建立有效的母子公司管控框架体系，完善相关管理制度，推动下属企业提质增效。

1. 现代物流板块

长发国际货运克服海运运价下跌等各种不利因素的影响，把握市场机会，积极参与工程竞标和海外业务，通过加强与船公司和海外代理的合作，通过第三地出运、第三地换单以及积极拓客储客等多种手段，在严控应收账款风险同时，着力提升经营效益。继续以风险防控、提质增效为管理工作的着眼点，修订完善《应收账款及客户信用制度》等制度，严格筛选合作客户，严把应收账款风控关，严控应收账款规模。

世灏国际在稳固做优现有业务前提下，继续探索向中高端品牌车企拓展，适时适度扩大经营规模，提升收益水平。同时推进完善公司治理机制，落实“三会”议事规则。公司与世灏国际业绩承诺方的两个仲裁案均已开庭，详见公司于2022年9月30日披露的《涉及仲裁的进展公告》（公告编号：临 2022—019），但目前尚未裁决，公司积极有序推进世灏国际仲裁工作，充分维护好本公司权益。

长发货运优化管理及业务模式，夯实客户基础。实时跟踪车辆的资产状态，建立“一车一档”管理机制，对营运车辆形成常态化管控。经营上不断优化车辆租赁报价的市场化定价机制，通过测算形成车辆经营的盈利性模型，为车辆购入可行性提供可靠依据。报告期内对业务合同重新修订调整优化，盯紧抓牢应收账款管理，严防经营坏账风险，实现零应收账款、零不良资产。

2. 气象科技板块

以新项目为支点，开拓生态绿色、智慧智造的行业气象服务。暴雨强度公式修订及雨型研究项目在郑州落地；农业气象项目农田小气候站项目在上海落地；校园气象站、气象科创课程等研学项目基本成型，已在上海青浦等地的学校进行推广。

推进技术研发，打造气象科技领域的创新型“百年老店”。参与国家第三代自动气象站国产化研制项目，改进小型气象站相关功能并开展二期测试评估，开发智能风传感器的真风算法满足船舶站测量需要，完成新型智能基测箱、电场探空仪、农田小气候站的自主研发等。与上海第二工业大学签订产学研合作协议，建立校企联合培养基地，就全自动生产线改造等多个项目开启全面合作。

3. 资源类板块

子公司长投矿业所持有的牛头山铜矿采矿权到期日为2022年3月11日。长投矿业已于2021年12月29日向当地有关部门提出牛头山铜矿采矿权续证申请。根据安徽省自然资源厅2022年3月30日出具的办理意见，牛头山铜矿采矿权续证存在重大不确定性且单独开发利用和尚桥铜金矿项目经济上不可行。公司管理层按照《会计法》《企业会计准则》等法律法规和规范性文件，判断长投矿业相关资产存在减值迹象，基于谨慎性原则，对长投矿业相关资产计提减值准备。上述事项经公司于2022年4

月 26 日召开的八届八次董事会审议并通过。公司正积极推进采矿证续证问题的行政诉讼等相关的诉讼维权工作，积极维护长投矿业公司权益及长江投资作为股东的权益。

（四）持续规范公司治理

1. 加强人才队伍建设

公司通过内部优化、多渠道引进、规范选拔任用等方式着力提升人才储备规模和质量；以需求为导向制订《2022 年度本部员工培训计划》，点面结合、上下结合、内外结合，全面推进员工成长、发展，提升员工队伍整体素质；制订《本部年度绩效考核暂行办法》，以工作实绩为依据，肯定价值，激励先进，有效调动员工积极性；制订《工资总额管理暂行办法》，规范工资总额管理，实现工效联动、分级调控；进一步规范公司党委管理干部的选拔任用流程，加强本部外派专职管理人员选派任用和薪酬考核管理，努力营造干部人才干事创业的机制和氛围；进一步优化干部队伍结构，加大优秀青年人才的引进和培养力度。

2. 完善基本管理制度，提升管理实效

公司本部层面制订并实施了《负债管理制度》《应付款项核销管理制度》《董事会授权管理办法》《工资总额管理暂行办法》《本部年度绩效考核暂行办法》等关键管理制度，同时进一步完善母子公司管控制度体系，修订了《投资管理办法》《投后资产管理办法》《外派董监事履职工作管理办法》《外派人员专职管理人员选派任用和薪酬考核管理办法》及《外派财务总监管理办法》等制度。子公司层面推进落实世灏国际三会议事规则；指导长发国际货运修订《应收账款及客户信用管理制度（2.0 版）》和制订《员工薪酬管理办法》；推动长望科技制订《存货管理及存货减值制度》并修订《气象厂资金及合同审批权限制度》；协助长发货运完成《租金定价机制》《车辆租赁管理办法》《车辆租赁管理工作指引》《合同管理办法》。

3. 加强风险控制能力建设

公司努力推动风险管理与经营业务协调发展，定期对含下属企业在内的公司投资、资金、存货管理等领域进行风险排查统计。制定了《外聘法律顾问管理办法》，为公司建设全面风险管理体系打下基础。同时加强风险管理专业培训，提升相关人员的风险意识和专业技能，围绕公司治理邀请常法律师为本部管理者、子企业班子成员及风险控制工作负责人开展公司法解读专题培训。

二、报告期内公司所处行业情况

随着市场经济的发展，物流业已由过去的末端行业，上升为引导生产、促进消费的先导行业。日益复杂的资源整合需求使得现代物流行业逐步走向专业化并独立发展，是重要的生产性服务业和复合型产业。

汽车物流是物流领域的重要组成部分，具有与其他物流种类所不同的特点，是一种复杂程度较高的物流活动。汽车物流在汽车产业链中起到桥梁和纽带的作用，是实现汽车产业价值链顺畅流动的根本保障。

国际物流是开展国际贸易的必要条件，随着国际贸易、运输方式的发展，国际货运代理已渗透到国际贸易的每一领域，是国际贸易中不可缺少的重要组成部分，被誉为“国际贸易的桥梁”和“国际货物运输的设计师”。

公司通过在现代物流板块多年来的深耕细作，形成了一定的品牌和业务基础，在豪车物流特别是超豪华车物流等细分领域处于国内领先地位，在国际货运代理领域也取得了稳步的发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司业务分为现代物流、气象科技和其他产业投资三类。

1. 现代物流板块

(1) 世灏国际物流公司

世灏国际作为中国高端及豪华汽车物流一站式服务商，向汽车原厂提供进口商品车报关、仓储及物流运输服务，在豪华车物流领域有长年的运营服务经验。

(2) 长发国际货运公司

长发国际货运以国际进出口海运货运代理业务为主营业务。具有一级货代资质、NVOCC 资质、代理报关资质，并拥有美国联邦海事委员会的 FMC 资质，以及 ISO9001:2000 质量体系认证。该公司主要开展上海、青岛、张家港、太仓等口岸的进出口货运代理业务。

2. 气象科技板块

长望科技（证券代码：835228）是在全国中小企业股份转让系统挂牌的公司子公司。该公司生产各式探空仪等高空设备和风速仪、长期气候站、自动气象站、遥测雨量站等地面气象仪器。

3. 其他产业投资板块

资源类板块

2013 年 8 月，公司参与资源类产业，出资 4,800 万元收购安庆皖域矿业有限公司 60% 股权，并更名为安庆长投矿业有限公司。该公司从事铜矿、银矿地下开采、加工（选矿）；自产矿产品销售，矿业信息咨询服务等。长投矿业所持有的牛头山铜矿采矿权到期日为 2022 年 3 月 11 日。长投矿业已于 2021 年 12 月 29 日向当地有关部门提出牛头山铜矿采矿权续证申请。根据安徽省自然资源厅 2022 年 3 月 30 日出具的办理意见，牛头山铜矿采矿权续证存在重大不确定性且单独开发利用和尚桥铜金矿项目经济上不可行。公司管理层按照《会计法》《企业会计准则》等法律法规和规范性文件，判断长投矿业相关资产存在减值迹象，基于谨慎性原则，对长投矿业相关资产计提减值准备。上述事项经公司于 2022 年 4 月 26 日召开的八届八次董事会审议并通过。公司正积极推进采矿证续证问题的行政诉讼等相关的诉讼维权工作，积极维护长投矿业公司权益及长江投资作为股东的权益。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 长江投资作为长三角投资公司与资本市场的重要战略链接点，积极发挥长江投资作为上市公司在资本市场和体制机制上的独特优势，为长三角投资公司积极推动长三角一体化国家战略服务，在服务国家战略和参与市场竞争中实现上市公司自身的经济价值和社会价值，回报广大股东和社会。

2. 在长三角一体化上升为国家战略的背景下，公司作为长三角投资公司旗下的唯一上市平台，同时也被赋予了新的重大战略发展机遇。现代物流、气象服务等行业与长三角生态绿色一体化发展示范区建设理念高度契合，符合社会发展需要，前景广阔。

3. 在公司融资方面，公司秉承稳健的经营理念，拥有良好的商业信誉，与众多金融机构建立起良好的长期合作关系，为公司发展壮大提供了有力的支撑。

4. 公司通过在现代物流、气象科技板块多年来的深耕细作，形成了一定的品牌和业务基础，并在市场开拓、技术创新和服务提升中不断提升核心竞争力。世灏国际借

助其在豪车物流 services 中积累的丰富经验和良好口碑，不断拓展市场份额，进一步巩固豪华汽车物流市场中优势地位，为客户提供规模化、标准化的优质物流服务，向全国一线整车运输服务提供商迈进。长望科技注重推动技术升级，加快产品更新迭代，并拓宽产品和服务的应用新领域，取得技术创新成果。长发国际货运坚持深耕光伏和化工两大细分物流领域，具有良好的行业口碑，实现稳步发展，年内取得较好业绩。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 127,157.59 万元，较上年同期增长 15.52%；实现归属于上市公司股东的净利润-1,420.97 万元，比去年同期增加 12,084.22 万元，同比增长 89.48%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,271,575,887.23	1,100,751,029.41	15.52
营业成本	1,204,557,671.54	999,143,038.84	20.56
销售费用	17,909,170.26	29,744,580.45	-39.79
管理费用	45,999,543.53	53,728,201.78	-14.38
财务费用	-6,812,206.85	13,295,641.51	-151.24
研发费用	4,152,072.37	6,423,710.63	-35.36
经营活动产生的现金流量净额	88,676,626.25	94,378,369.03	-6.04
投资活动产生的现金流量净额	-34,246,784.46	40,372,515.32	-184.83
筹资活动产生的现金流量净额	-34,191,536.79	-92,417,855.08	63.00

营业收入变动原因说明：主要为报告期内子公司长发国际货运销售增加所致。

营业成本变动原因说明：主要为报告期内子公司长发国际货运销售增加导致成本相应上涨所致。

销售费用变动原因说明：主要为长发国际货运销售人员薪酬机制改革，叠加销售毛利下降，销售人员薪酬下降所致。

管理费用变动原因说明：主要为本年合并范围不含陆交中心和群商汇人员支出；报告期内受疫情影响相关管理支出减少、咨询服务费减少以及固定资产提足折旧所致。

财务费用变动原因说明：主要为报告期内子公司外币业务汇兑收益增加，公司借款利率下降导致利息支出减少以及租赁负债本金减少所致。

研发费用变动原因说明：主要为报告期内多个研发项目结题，导致研发投入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为长发国际货运代理经营回款增加额大于公司豪车物流业务经营性付款增加额所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本年新增理财支出以及股权投资，上年处置投资回笼资金所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本年支付利息、支付股利以及按照新租赁准则支付租赁费用所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司营业收入实现 127,157.59 万元，其中物流企业营业收入 120,594.38 万元，占全部营业收入的比重为 94.84%；气象企业产品销售收入 6,540.35 万元，占全部营业收入的比重为 5.14%；其他企业营业收入 22.86 万元，占全部营业收入的比重为 0.02%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
物流及仓储服务	1,205,726,917.99	1,159,287,574.93	3.85	16.31	20.66	减少 3.47 个百分点
产品销售	63,775,504.02	44,277,303.75	30.57	8.88	21.87	减少 7.40 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
中国大陆地区	1,056,841,768.50	998,466,730.72	5.52	20.40	26.32	减少 4.43 个百分点
中国香港地区	214,169,625.56	205,315,023.83	4.13	-1.49	-0.66	减少 0.81 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

物流及仓储服务营业收入较上年增长主要是报告期内，货运代理业务因航线运价上涨导致收入上升。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
物流及仓储服务	营业成本	1,159,287,574.93	96.24	960,753,919.69	96.16	20.66	货运代理业务因航线运价上涨导致收入上升
产品销售	营业成本	44,277,303.75	3.68	36,330,236.13	3.64	21.87	公司高空气象产品本年投产量较上年下降 25%，导致产品位成本上升

成本分析其他情况说明
无。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

2022 年 6 月 30 日，公司子公司 长望科技召开第三届董事会第六次会议，会议审议通过《关于公司对外（设立新公司）投资》的议案。长望科技与中科风云、上海莽望、深科高新、上海虹云共同出资设立长望数字科技发展（上海）有限公司（暂定名）。上海长望风云数字科技有限公司（正式名称）于 2022 年 10 月 27 日成立，注册资本为人民币 9,000,000.00 元。长望科技认缴出资人民币 4,100,000.00 元，占注册资本 45.5556%；中科风云认缴出资人民币 3,000,000.00 元，占注册资本 33.3333%；上海莽望认缴出资人民币 1,000,000.00 元，占注册资本 11.1111%；上海虹云认缴出资人民币 500,000.00 元，占注册资本 5.5556%；深科高新认缴出资人民币 400,000.00 元，占注册资本 4.4444%。长望科技与上海虹云签订一致行动人协议，按一致行动人协议约定，双方在长望风云数字股东会、董事会表决中，长望科技拥有最终决定权。因此，长望科技持有长望风云数字 51.11% 的表决权，实现控股。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 93,596.81 万元，占年度销售总额 73.61%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 45,143.12 万元，占年度采购总额 37.48%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

单位：人民币元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	17,909,170.26	29,744,580.45	-39.79
管理费用	45,999,543.53	53,728,201.78	-14.38
研发费用	4,152,072.37	6,423,710.63	-35.36
财务费用	-6,812,206.85	13,295,641.51	-151.24

销售费用变动原因说明：主要为长发国际货运销售人员薪酬机制改革，叠加销售毛利下降，销售人员薪酬下降所致。

管理费用变动原因说明：主要为本年合并范围不含陆交中心和群商汇人员支出；报告期内受疫情影响相关管理支出减少、咨询服务费减少以及固定资产提足折旧所致。

财务费用变动原因说明：主要为报告期内子公司外币业务汇兑收益增加，公司借款利率下降导致利息支出减少以及租赁负债本金减少所致。

研发费用变动原因说明：主要为报告期内多个研发项目结题，导致研发投入减少所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	4,152,072.37
本期资本化研发投入	
研发投入合计	4,152,072.37

研发投入总额占营业收入比例(%)	0.33
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	16
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	4.34
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	2
本科	11
专科	3
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	2
30-40岁(含30岁,不含40岁)	6
40-50岁(含40岁,不含50岁)	5
50-60岁(含50岁,不含60岁)	3
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：人民币元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	88,676,626.25	94,378,369.03	-6.04
投资活动产生的现金流量净额	-34,246,784.46	40,372,515.32	-184.83
筹资活动产生的现金流量净额	-34,191,536.79	-92,417,855.08	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为长发国际货运代理经营回款增加额大于公司豪车物流业务经营性付款增加额，上年处置陆交中心债权回笼资金较大所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本年新增理财支出以及股权投资，上年处置投资回笼资金所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本年支付利息、支付股利、按照新租赁准则支付租赁费用以及上年归还贷款所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

公司计提商誉减值准备情况

据 2022 年度公司聘请具有证券、期货从业资格的万隆（上海）资产评估有限公司对子公司上海世灏国际物流有限公司（以下简称“世灏国际”）商誉所在资产组的可回收金额出具的《长发集团长江投资实业股份有限公司拟以财务报告为目的商誉减值测试涉及的收购上海世灏国际物流有限公司后商誉所在的资产组可回收价值资产评估报告》（万隆评财字（2023）第 10112 号），世灏国际商誉所在资产组考虑合并对价分摊后不包含商誉的资产账面价值为 12,702,252.18 元，全部商誉账面价值为 47,849,101.48 元，含商誉所在资产组账面价值为 60,551,353.66 元，可收回金额为 32,000,000.00 元，商誉减值损失 28,551,353.66 元，其中归属于上市公司股东的商誉减值损失为 14,275,676.83 元。减少 2022 年度公司合并报表净利润 14,275,676.83 元，减少归属于上市公司股东的净利润 14,275,676.83 元。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例（%）	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例（%）	本期期末金额 较上期期末变 动比例（%）	情况说明
交易性金融资产	103,501,045.58	13.38	53,385,476.13	6.58	93.87	主要为期末理财规模增加所致
应收票据	1,400,000.00	0.18	4,200,250.00	0.52	-66.67	主要为子公司应收票据到期减少所致
预付款项	7,583,955.23	0.98	13,433,385.70	1.66	-43.54	主要为子公司预付货款减少及收货结转所致
合同资产	77,662.50	0.01	32,769.00	-	137.00	主要为气象企业结算期一年以内的应收质保金自其他非流动资产重分类至合同资产所致
长期股权投资	19,480,963.74	2.52	31,754,483.93	3.92	-38.65	主要为收回部分投资以及参股公司经营亏损所致
其他非流动金融资产	3,471,676.82	0.45	2,543,625.02	0.31	36.49	主要为新增投资所致
在建工程	59,871.56	0.01				主要新增在建工程支出所致
商誉	9,648,873.91	1.25	23,924,550.74	2.95	-59.67	主要为公司计提商誉减值准备所致
长期待摊费用	700,885.35	0.09	1,116,058.83	0.14	-37.20	主要为装修支出摊销所致
其他非流动资产	3,493.00	-	424,590.60	0.05	-99.18	主要为气象企业结算期一年以内的应收质保金自其他非流动资产重分类至合同资产以及子公司上年预付的固定资产购置款转固所致
合同负债	14,697,689.84	1.90	22,493,627.71	2.77	-34.66	主要为物流企业和气象履行履约义务确认收入所致
应付股利			1,470,000.00	0.18	-100.00	主要为子公司支付少数股东股利所致
其他流动负债	74,878.35	0.01	2,804,557.43	0.35	-97.33	主要为子公司已背书未到期应收票据到期所致
租赁负债	32,034,735.30	4.14	51,859,445.52	6.39	-38.23	主要为子公司支付租赁费所致
预计负债	1,487,539.00	0.19				主要为气象企业产品质量保证增加所致
递延收益	2,103,856.10	0.27	1,323,433.06	0.16	58.97	主要为气象企业新增与资产相关的政府补助所致
其他非流动负债	2,749,628.92	0.36	1,242,924.25	0.15	121.22	主要为物流企业新增一年以上预收合同款项所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
ETC 保证金	1,000.00	1,000.00
合计	1,000.00	1,000.00

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见本报告第三节“管理层讨论与分析/二、报告期内公司所处行业情况”

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内对外股权投资额为 295 万元，上年同期投资额为 0 万元，投资额增减变动数为 295 万元，投资额增减变动幅度为 100%。具体为：

1. 2022 年 6 月，公司出资 90 万元取得上海长江天脊工程管理有限公司 30%股权。
2. 2022 年 10 月，公司子公司长望科技投资设立长望风云数字，报告期内出资 205 万元。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产—权益工具投资	98,250.00		-16,500.00					81,750.00
交易性金融资产—债务工具投资	20,017,111.11	132,069.45			273,000,000.00	223,000,000.00		70,149,180.56

交易性金融资产—业绩承诺补偿款	33,270,115.02							33,270,115.02
应收款项融资	440,000.00						-45,000.00	395,000.00
其他权益工具	2,349,700.00		62,000.00					2,411,700.00
其他非流动金融资产	2,543,625.02	28,051.80					900,000.00	3,471,676.82
合计	58,718,801.15	160,121.25	45,500.00	-	273,000,000.00	223,000,000.00	855,000.00	109,779,422.40

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、公司主要控股子公司情况

1) 上海世灏国际物流有限公司

公司注册资本金 1,111.11 万元，主要从事汽车运输、仓储和报关业务。报告期末总资产为 25,449.89 万元，净资产为 17,315.54 万元。报告期内营业收入为 18,408.91 万元，净利润为-557.71 万元；上年同期营业收入为 20,937.27 万元，净利润为 384.10 万元。报告期内该公司营业收入同比下降主要原因为因宏观环境导致业务停摆，复工后未能弥补停摆时的业务损失；净利润同比下降的主要原因为豪车物流业务受价格下降及成本上升影响盈利能力下降，仓储业务受仓储车辆时间不均导致空置率较高。

2) 上海长发国际货运有限公司

该公司注册资本金为 3,000.00 万元，主要从事国际货运代理业务。报告期末该公司总资产为 18,809.90 万元，净资产为 9,927.56 万元。报告期营业收入为 83,077.71 万元，净利润为 1,372.99 万元；上年同期营业收入为 62,237.90 万元，净利润为 1,179.32 万元。营业收入同比增长主要原因为公司因航线运价上涨，净利润同比增加的主要原因为报告期内销售增长以及受益于美元升值产生汇兑收益。

3) 长江投资（香港）有限公司

该公司注册资本金为 350.00 万美元，主要从事国际运输代理。报告期末总资产为 6,364.39 万元，净资产为 3,929.60 万元。报告期营业收入为 21,416.96 万元，净利润为 1,153.37 万元；上年同期营业收入为 21,741.41 万元，净利润为 866.22 万元。营业收入同比增长主要原因为公司因航线运价上涨，净利润同比增加的主要原因为报告期内销售增长以及受益于美元升值产生汇兑收益。

4) 上海长望气象科技股份有限公司

该公司注册资本金为 5,328.00 万元，主要从事气象仪器的研发、生产。报告期末总资产为 18,188.60 万元，净资产为 14,896.58 万元。报告期营业收入为 6,540.35 万元，净利润为 1,044.28 万元；上年同期营业收入为 6,305.77 万元，净利润为 281.66 万元。营业收入同比增加的主要原因为高空气象仪器产品和地面气象仪器产品销售同比增加，净利润同比增加的主要原因为本年处置部分固定资产。

2、公司主要参股公司情况

1) 杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）

合伙企业实收资本为 7,785.45 万元，主营业务为资产管理、投资管理、投资咨询、商务咨询、项目策划。报告期末合伙企业总资产为 4,247.81 万元，净资产为 4,238.90 万元。报告期内合伙企业实现净利润-769.07 万元；上年同期合伙企业实现净利润-1,960.63 万元。净利润同比减亏的主要原因为报告期内投资损失收窄。

2) 上海长江联合金属交易中心有限公司

该公司注册资本为 5,000.00 万元，主营业务为金属现货交易提供场所及相关配套服务。报告期末该公司总资产为 1,522.21 万元，净资产为-4,544.55 万元。报告期内公司实现净利润-1,298.50 万元；上年同期公司实现净利润-830.72 万元。无营业收入系公司已停止经营业务，净资产为负的主要原因为以前年度计提资产减值准备由于该公司账面净资产为负数，公司账面长期股权投资成本已减记至零。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

在汽车物流领域，世灏国际将牢牢抓住新能源汽车的升级换代带来的市场机遇，借助其在豪车物流服务中积累的丰富经验和良好口碑，不断扩大市场份额，进一步巩固豪华汽车物流市场中领先地位，为客户提供规模化、标准化的优质物流服务，向全国一线整车运输服务提供商迈进。

在气象科技领域，长望科技已成为气象仪器领域内的具有较强自主创新能力和服务实施能力的企业，具有一定的竞争优势。目前国家气象战略对地面气象仪器提出了更高标准的技术要求，气象社会化观测则是未来新的发展方向，随着互联网大数据技术的广泛应用，在未来智慧城市、智慧社区建设中，长望科技长期积累的智慧气象观测技术可以获得更多的应用场景，并借此不断拓展市场规模。

在跨境物流领域，由于国内经济转型，劳动力密集型工厂外迁较多，国内出口萎缩，导致业务量减少，长发国际货运从事的货代行业竞争激烈。长发国际货运坚持深耕光伏和化工两大细分物流领域，牢牢抓住市场机会。同时，随着信息渠道日趋发达，某些工厂倾向于直接与船公司议价，更加压缩了货代的利润空间。长发国际货运将继续通过开源节流和提质增效工作，发挥规模效益，以应对行业竞争。

2023 年初，公司与上海中富旅居企业集团有限公司合资设立公司，作为开拓上海乃至长三角区域的长租公寓市场的重要切入点，充分发挥双方优势，以长租公寓运营为抓手，以住房租赁、物业管理服务、存量物业更新改造、资产策划咨询服务为主业，努力发挥好公司“服务长三角、服务长江经济带、服务国家战略”的市场化平台作用。

综合来看，长江投资总体目前处于机遇与挑战并存的阶段，公司将不断提升自身的管理和内控水平，加强对子公司的有效管理，发挥管理赋能，推动物流、气象、企业员工宿舍板块业务向信息化、智能化转变；加强新的发展机遇分析研究，充分利用各方资源，把握长三角一体化战略，积极参与一体化示范区建设。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

长江投资作为长三角投资公司与资本市场的重要战略链接点，将积极发挥长江投资作为上市公司在资本市场和体制机制上的独特优势，为长三角投资公司积极推动长三角一体化国家战略服务，在服务国家战略中实现上市公司自身的经济价值和社会价值，回报股东和社会。

“十四五”期间，公司主要发展目标将以立足于自身的稳健、高质量发展为主题，解决历史遗留问题，恢复盈利和持续经营能力，探索未来新的发展方向。

(三) 经营计划

适用 不适用

2023 年是公司除旧立新、转轨提速之年。公司将认真学习贯彻党的二十大精神，以“企稳攀升、乘势而为”为工作总基调，以服务国家战略部署为总导向，以推动上市公司高质量发展为总目标，以“迎变局、谋破局、开新局”为年度主题，奋力完成全年各项目标任务。

公司要推动子公司加快培育新动能，实现新突破，长发国际货运要“保盈利、控风险、提效能”，加大开拓市场的力度和深度，严控应收账款规模，继续严格执行应收账款管理制度，全面梳理在职岗位人员工作效能，实现降本增效目标；长望科技要不断完善公司治理，加速转型升级，围绕“立足气象行业，拓展行业气象”助推公司不断打造“专精特新”，加快新产品研发，并不断提升公司管理水平；世灏国际要保持好发展态势，做优存量，积极拓新，进一步夯实董事会领导下的法人治理结构，不断提升管控力，持续推进降本增效，实现精细化运营；长发货运要优化资源配置，实现精益运营，在保持经营持续稳定的基础上，积极寻求新的利润增长点。

2023 年度，公司将进一步深化战略定位，聚焦新发展方向，充分发挥长江投资国企上市公司优势，实现企业员工住宿业务新项目落地并形成一定管理规模，提升企业经营效益。此外，长江投资将继续尝试与行业内专业化头部企业进行资源共享、优势互补，共同在长三角示范区建设中探寻更多、更好的切入点。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

一是宏观经济环境面临复杂形势和诸多风险挑战。世界经济复苏动力不足，俄乌战争导致大宗商品价格高位波动，我国外部环境更趋复杂严峻和不确定，面临“需求紧缩、供给冲击、预期转弱”等多重压力，公司部分业务受到宏观经济形势影响。

二是投资项目资源的获取存在难度。公司致力于通过寻求丰富优质的产业项目资源，以促进业务能级提升和持续发展。但是目前市场增长结构分化，竞争更趋白热化。公司在挖掘优质投资标的过程中，既要评估项目本身潜力和优势资源的匹配程度，又要考虑项目是否符合国家产业政策导向，能否能获得优质项目存在不确定性。

(五) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、 公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和中国证监会、上海证券交易所有关规定的要求，完善公司法人治理、规范公司运作。公司董事、监事、独立董事工作勤勉尽责，公司经理层等高级管理人员严格按照董事会授权忠实履行职务，维护公司和全体股东的最大利益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

1. 关于三会治理：公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和议事程序，聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见，确保所有股东特别是中小股东的平等地位，充分行使股东的合法权益，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

公司董事人数及人员构成符合有关法律法规，各位董事能够认真、勤勉地履行职责。董事会各专门委员会针对公司各专项事项给予专业意见。

公司监事会严格按照有关法律法规的规定履行职责，勤勉尽责的履行监督职能，监督公司依法运作，包括监督公司董事会及高级管理人员行使职权，监督公司关联交易情况、财务状况和定期报告的编制。

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员积极参加有关业务培训，认真学习相关法律法规。独立董事按期参加了上交所独立董事后续培训，其他董事、监事、高级管理人员参加了上海辖区上市公司董监高培训班。

2. 关于控股股东、实际控制人与上市公司的关系：公司控股股东行为规范，其通过股东大会行使出资人权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司控股股东与实际控制人维护公司的独立性，保障了公司资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立。报告期内公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3. 关于信息披露与透明度：公司依法制定了《信息披露管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等。但报告期内，公司2021年年度业绩预亏公告发布后，因子公司长投矿业所在地自然资源厅于2022年3月30日出具的牛头山采矿权续证办理意见，其采矿权续证存在重大不确定性，为此，公司对长投矿业相关资产计提减值，并披露了2021年度业绩更正公告。公司于2022年10月收到上交所监管警示函，函件认为：公司2021年度业绩预告披露不准确。鉴于上述续证问题具有不可预见性，上交所酌情考虑，予以公司5位相关领导监管警示决定。公司将进一步加强公司治理及内部控制，认真履行信息披露义务，并保证公司及时、公平、准确、完整地披露重大信息。

4. 关于制度建设：报告期内，为进一步规范公司内部审计工作，加强公司内部控制和风险管理，提升监督、评价及咨询的服务功能，经董事会审议通过，修订了《长发集团长江投资实业股份有限公司内部审计管理制度》；为规范公司的债务管理工作，健全债务风险防控长效机制，加强债务风险管理，严格控制负债规模，优化债务结构，经董事会审议通过，制定了《长发集团长江投资实业股份有限公司负债管理制度》及配套的《长发集团长江投资实业股份有限公司应付款项核销管理制度》；为建立健全与企业经济效益挂钩的工资决定和正常增长机制，进一步完善公司工资总额管理工作，经董事会审议通过，制定了《长发集团长江投资实业股份有限公司工资总额管理暂行办法》；为提高领导人员能力和效率，全面客观地反映经营者的年度成果，合理确定领导人员的薪酬体系，确保公司发展规划和战略目标的实现，经董事会审议通过，制定了《长发集团长江投资实业股份有限公司领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法》（2022版）。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人严格遵守《上海证券交易所股票上市规则》以及《上市公司治理准则》规定的上市公司的独立性相关要求。维护上市公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 6 月 28 日	www.sse.com.cn 公告编号：2022-015	2022 年 6 月 29 日	审议通过了《长江投资公司 2021 年度董事会工作报告》《长江投资公司 2021 年度监事会工作报告》《长江投资公司 2021 年度财务决算报告》《长江投资公司 2022 年度财务预算报告》《长江投资公司 2021 年度利润分配预案》《长江投资公司 2021 年年度报告》及摘要、《长江投资公司 2021 年度独立董事述职报告》《关于长江投资公司续聘上会会计师事务所的议案》

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

股东大会情况说明

√适用 □不适用

2022 年 6 月 28 日（星期二）下午 14 时，以视频会议方式召开了长江投资公司 2021 年年度股东大会，会议由鲁国锋董事长主持。

经上海普世万联律师事务所江卫、闵顺杰律师见证，公司 2021 年年度股东大会的召集、召开程序、出席会议人员的资格、召集人资格、会议的表决程序、表决结果等事宜，均符合法律法规及《公司章程》的有关规定，本次股东大会通过的决议合法有效。

四、 董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
鲁国锋	董事长	男	54	2020-08-21	2024-04-08	0	0	0	-	0	是
肖国兴	独立董事	男	66	2018-02-12	2024-04-08	0	0	0	-	8.00	否
刘涛	独立董事	女	59	2018-02-12	2024-04-08	0	0	0	-	8.00	否
袁敏	独立董事	男	48	2020-08-21	2024-04-08	0	0	0	-	8.00	否
陈铭磊	董事	男	45	2018-02-12	2024-04-08	0	0	0	-	0	是
郑金国	董事	男	50	2019-09-23	2024-04-08	0	0	0	-	0	否
李乐	董事、总经理	男	44	2020-1-14 (总经理) 2020-6-9 (董事)	2024-04-08	0	0	0	-	61.64	否
舒锋	监事会主席	男	55	2014-02-20	2024-04-08	0	0	0	-	0	是
李荣华	监事	男	60	2015-02-13	2024-04-	0	0	0	-	0	否

					08						
徐明磊	监事	男	45	2020-06-09	2024-04-08	0	0	0	-	0	是
缪琼灏	职工监事	女	51	2018-02-12	2024-04-08	0	0	0	-	36.30	否
陈全新	职工监事	男	42	2021-04-09	2024-04-08	0	0	0	-	30.00	否
姚菊龙	副总经理	男	43	2021-01-05	2024-04-08	0	0	0	-	56.28	否
朱立萌	财务总监	女	51	2021-06-07	2024-04-08	0	0	0	-	49.72	否
施嶽宇	董事会秘书	男	39	2020-10-28	2024-04-08	0	0	0	-	51.73	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	309.67	/

姓名	主要工作经历
鲁国锋	曾任上海申通地铁股份有限公司总经理助理，上海久事公司发展策划部副经理，上海久事公司综合策划部、投资发展部总经理，上海交通投资（集团）有限公司党委书记、总经理，上海久事公司资产经营部、综合发展部总经理，上海智晖投资管理有限公司总经理，上海久事投资管理有限公司党支部书记、执行董事、总经理，上海久事（集团）有限公司总经济师、财务管理部总经理等职。现任长三角投资公司副总裁，兼任长江联合集团党委书记、董事，长江投资公司董事长。
肖国兴	曾任郑州大学法学院副院长，经济法教授，华东理工大学法学院院长。现任华东政法大学经济法学院教授，中国能源法研究会副会长兼学术委员会主任，兼任江苏容汇通用锂业股份有限公司独立董事、长江投资公司独立董事。
刘涛	曾任上海农学院经济管理系副教授。现任上海交通大学安泰经济与管理学院会计财务系副教授，兼任恒盛地产控股有限公司独立董事、上海建桥教育集团独立董事、长江投资公司独立董事。
袁敏	曾任教于上海立信会计学院，现任上海国家会计学院会计学教授，兼任安徽恒源煤电股份有限公司独立董事、维视艾

	康特（广东）医疗科技股份有限公司独立董事、长江投资独立董事。
陈铭磊	曾任长江经济联合发展（集团）股份有限公司投资管理部业务副经理、综合业务部总经理、资产管理部总经理，长江新纶新材料科技有限公司董事、副总经理。现任长三角投资（上海）有限公司经营管理部总经理，兼任长江投资公司董事。
郑金国	曾任华夏银行武汉分行公司业务部公司理财与投行业务产品经理，武汉金融控股（集团）有限公司（原武汉经济发展投资集团）投资发展部副部长级。现任武汉金融控股（集团）有限公司资产管理部部长，兼任长江投资公司董事。
李 乐	曾任上海市浦东新区人民政府研究室干部、副主任科员；中共上海市委办公厅市区工作处副主任科员、主任科员；中共上海市委办公厅机关党委办公室主任科员、副主任（副处级）；长江联合集团综合业务部副总经理、投资发展部副总经理、董事、董事会秘书、董事会办公室/行政办公室主任。现任长江投资公司党委书记、董事、总经理，兼任子公司：世灏国际董事长、长望科技董事长、长江联合房屋租赁董事长。
舒 锋	曾任长江联合集团财务管理部副总经理、总经理、副总会计师。现任长江联合集团党委副书记、总裁，兼任长江投资公司监事会主席、长江联合资本管理有限公司董事长。
李荣华	曾任武汉工业国有投资有限公司资产财务部长、总经理助理、副总经理、总经理。现任武汉金融控股（集团）有限公司资产管理部正部长级、长江投资公司监事。
徐明磊	曾任上海实业（集团）有限公司高级财务经理、总监助理，上海申康中心下属岳阳医院财务总监（副院长），长江经济联合发展（集团）股份有限公司财务管理部副总经理、长江联合基础设施投资有限公司财务总监。现任长三角投资公司财务金融部副总经理、长江联合集团财务管理部总经理，兼任长江投资公司监事。
缪琼灏	曾任长江投资公司人力资源部副经理。现任长江投资公司工会主席、人力资源部总经理、职工监事。
陈全新	曾任上海武峰塑胶有限公司计划员，上海久光百货有限公司行政人员，上海天恩实业有限公司财务，上海喜悦家纺有限公司财务，上海沪中会计师事务所审计经理，众华会计师事务所审计经理，立信会计师事务所审计经理，上海致达科技集团有限公司高级审计经理，现任长江投资公司审计室副主任、职工监事。
姚菊龙	曾就职于上海市人民政府办公厅文印中心；曾任长江联合集团行政办公室业务副经理；长江联合资产经营有限公司投资发展部副部长、投资发展部部长、总经理助理、副总经理；长江资本副总经理、党支部副书记。2021年1月5日起任长江投资公司副总经理，现任长江投资党委委员、副总经理，兼任子公司：长发货运执行董事、总经理；安庆长投矿业董事长。
朱立萌	曾担任新加坡华侨银行有限公司上海分行、中国总代表处中国地区内审部经理，光明乳业有限公司审计总监，上海拉夏贝尔服饰股份有限公司审计部总经理，东旭集团审计监察部总经理、东旭集团执行副总裁。现任长江投资公司财务

	总监。
施嶽宇	曾任上海普华永道会计师事务所高级审计；浙商证券投资银行总部高级经理；先后在仰岳投资、投中资本、分宜长信等公司担任副总裁、投资总监。现任长江投资公司党委委员、董事会秘书、投资发展部总经理，兼任子公司长利资产执行董事、总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
鲁国锋	长江经济联合发展（集团）股份有限公司	党委书记、董事	2022年9月	
舒 锋	长江联合资本管理有限公司	董事长	2020年1月	
舒 锋	长江经济联合发展（集团）股份有限公司	党委副书记、总裁	2021年1月	
李 乐	长江经济联合发展（集团）股份有限公司	职工董事	2018年6月	2023年1月
徐明磊	长江经济联合发展（集团）股份有限公司	财务管理部总经理	2021年1月	
李荣华	武汉金融控股（集团）有限公司	资产管理部正部长级	2018年2月	
郑金国	武汉金融控股（集团）有限公司	资产管理部部长	2018年2月	
姚菊龙	长江联合资本管理有限公司	董事	2014年8月	
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
鲁国锋	南京长江发展股份有限公司	董事长	2020年9月	
肖国兴	华东政法大学	法学院教授	2010年	
肖国兴	江苏容汇通用锂业股份有限公司	独立董事	2017年12月	
刘 涛	上海交通大学	安泰经济与管理学院会计财务系副教授	2001年	
刘 涛	上海巴安水务股份有限公司	独立董事	2016年5月	2022年5月

刘 涛	恒盛地产控股有限公司	独立董事	2015 年 9 月	
刘 涛	上海建桥教育集团	独立董事	2018 年 12 月	
袁 敏	上海国家会计学院	教授	2012 年 8 月	
袁 敏	安徽恒源煤电股份有限公司	独立董事	2016 年 7 月	
袁 敏	惠州硕贝德无线科技股份有限公司	独立董事	2016 年 11 月	2022 年 11 月
袁 敏	维视艾康特（广东）医疗科技股份有限公司	独立董事	2022 年 12 月	
郑金国	武汉长江通信产业集团股份有限公司	副董事长		
郑金国	金澳国源（武汉）石化有限公司	董事		
舒 锋	武汉长江经济联合发展股份有限公司	副董事长	2017 年 8 月	
舒 锋	长江联合金融租赁有限公司	董事		
舒 锋	上海常麟国际贸易有限公司	执行董事		
施焱宇	分宜长信资产管理 有限公司	董事、副总经理	2021 年 1 月	
施焱宇	上海凤长军谷科技发展 有限公司	董事	2021 年 5 月	
施焱宇	上海关勒铭有限公 司	董事	2022 年 10 月	
在其他单位任职情况的说明	公司董事、监事及高级管理人员在公司控股子公司兼职情况详见董事、监事、高级管理人员的主要工作经历。			

(三)董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程规定的决策程序进行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事报酬根据经公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过的长江投资公司董事、监事薪酬的方案确定。高级管理人员依据公司薪酬管理办法和经营业绩考核情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬均已按照薪酬方案确定的数额扣除个人所得税后支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获	309.67 万元

得的报酬合计	
--------	--

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2022 年 1 月 29 日披露 2021 年年度业绩预亏公告，此后，因子公司长投矿业所在地自然资源厅于 2022 年 3 月 30 日出具的牛头山采矿权续证办理意见，其采矿权续证存在重大不确定性，公司对长投矿业相关资产计提减值，于 2022 年 4 月 1 日上传并于 4 月 2 日披露了 2021 年度业绩预亏的更正公告。公司于 2022 年 10 月收到上交所监管警示函，函件认为：公司 2021 年度业绩预告信息披露不准确，更正信息披露不及时。鉴于上述续证问题具有一定不可预见性，上交所酌情考虑，对公司董事长鲁国锋、总经理李乐、财务总监朱立萌、独立董事兼审计委员会召集人袁敏、董事会秘书施焱宇予以监管警示。

公司将进一步加强公司治理及内部控制，认真履行信息披露义务，保证公司及时、公平、准确、完整地披露重大信息，并避免此类事项再次发生。

(六) 其他

□适用 √不适用

五、 报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
八届八次	2022 年 4 月 26 日	以通讯方式召开，审议通过了《长江投资公司 2021 年度董事会工作报告》《长江投资公司 2021 年度总经理工作报告》《长江投资公司 2021 年度财务决算报告》《长江投资公司 2022 年度财务预算报告》《长江投资公司 2021 年度利润分配预案》《长江投资公司 2021 年年度报告》及摘要、《长江投资公司关于 2021 年度计提世灏国际长期股权投资减值准备的议案》《长江投资公司关于 2021 年度计提高誉减值准备的议案》《长江投资公司关于 2021 年度计提长投矿业长期股权投资减值准备的议案》《长江投资公司关于 2021 年度计提长投矿业无形资产、在建工程、固定资产减值准备的议案》《长江投资公司 2021 年度内部控制评价报告》《长江投资公司 2021 年度内部控制审计报告》《长江投资公司 2021 年度独立董事述职报告》《长江投资公司董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告》《长江投资公司高级管理人员 2021 年度报酬情况的议案》《关于长江投资公司使用闲置自有资金委托理财的议案》《关于长江投资公司借款事项的议案》

八届九次	2022 年 4 月 27 日	以通讯方式召开，审议通过了《长江投资公司 2022 年第一季度报告》
八届十次	2022 年 6 月 1 日	以通讯方式召开，审议通过了《关于长江投资公司续聘上会会计师事务所的议案》《关于修订〈长发集团长江投资实业股份有限公司内部审计管理制度〉的议案》《关于召开长江投资公司 2021 年度股东大会的议案》
八届十一次	2022 年 6 月 29 日	以通讯方式召开，审议通过了《关于审议长江投资公司 2022 年目标责任书的议案》《关于制定〈长发集团长江投资实业股份有限公司负债管理制度〉的议案》《关于制定〈长发集团长江投资实业股份有限公司应付款项核销管理制度〉的议案》《关于制定〈长发集团长江投资实业股份有限公司工资总额管理暂行办法〉的议案》
八届十二次	2022 年 8 月 29 日	以通讯方式召开，审议通过了《长江投资公司 2022 年半年度报告》及摘要
八届十三次	2022 年 9 月 28 日	以通讯方式召开，审议通过了《关于对 2021 年度长江投资领导人员绩效考核结果兑现的议案》《关于制定〈长发集团长江投资实业股份有限公司领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法〉（2022 版）的议案》《2022 年度长江投资领导人员薪酬标准核定的议案》
八届十四次	2022 年 10 月 28 日	以通讯方式召开，审议通过了《长江投资公司 2022 年第三季度报告》
八届十五次	2022 年 12 月 21 日	以通讯方式召开，审议通过了《关于长江投资公司出资设立子公司的议案》《关于长江投资公司使用闲置自有资金委托理财的议案》《关于召开长江投资公司 2023 年第一次临时股东大会的议案》

六、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
鲁国锋	否	8	8	8	0	0	否	1
肖国兴	是	8	8	8	0	0	否	1
刘涛	是	8	8	8	0	0	否	1
袁敏	是	8	8	8	0	0	否	1

陈铭磊	否	8	8	8	0	0	否	1
郑金国	否	8	8	8	0	0	否	1
李乐	否	8	8	8	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

七、 董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	袁敏（主任委员）、刘涛、陈铭磊
提名委员会	肖国兴（主任委员）、袁敏、李乐
薪酬与考核委员会	刘涛（主任委员）、鲁国锋、袁敏
战略委员会	鲁国锋（主任委员）、刘涛、肖国兴
投资决策委员会	鲁国锋（主任委员）、肖国兴、李乐

(2). 报告期内审计委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 14 日	1. 2021 年度报告审计事中事后沟通（与上会会计师事务所）、审阅审计报告中“关键审计事项”等涉及的重要事项； 2. 审核公司 2021 年度财务报表。	1. 同意上会就独立性问题所作的声明以及关键审计事项等所作的说明； 2. 公司 2021 年度财务报表真实反映了公司 2021 年度的财务状况和经营成果，报表真实、完整、准确，不存在欺诈、舞弊行为及重大报错的可能性。	

2022 年 4 月 22 日	<p>1. 听取公司审计室 2021 年度内部审计报告及年度工作总结、计划；</p> <p>2. 审议《长江投资公司 2021 年年度报告》及摘要；</p> <p>3. 听取了《长江投资 2021 年度内控自我评价报告》；</p> <p>4. 审议《长江投资董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告》；</p> <p>5. 审议关于计提 2021 年度各类资产减值的相关议案；</p> <p>6. 审议《长江投资公司 2021 年度内部控制审计报告》；</p> <p>7. 审核公司 2022 年第一季度报告并发表意见</p>	<p>1. 同意上会就独立性问题所作的声明以及重大事项所作的说明；</p> <p>2. 计提各项减值准备审核意见：基于谨慎性原则，公司及所属子公司依据实际情况计提的依据充分，公允地反映了报告期末公司的资产状况和财务状况，同意本次计提，并将本议案提交公司董事会审议；</p> <p>3. 对公司内部控制审计报告：公司在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，同意将此议案提交董事会。</p> <p>4. 2022 年第一季度报告编制合法合规，报告所包含的信息能从各个方面真实反映出公司一季度的经营管理和财务状况，报告真实、完整、准确，不存在与财务报告相关的欺诈、舞弊行为及重大错报的可能性。</p>	
2022 年 5 月 31 日	<p>审议《关于公司续聘上会会计师事务所的议案》并发表意见</p>	<p>上会会计师事务所遵循了独立、客观、公正的执业准则，具有从事证券相关业务的资格，其在执业过程中能够满足为公司提供审计服务的资质要求。同意将该议案提交董事会审议。</p>	
2022 年 8 月 26 日	<p>审核公司 2022 年半年度报告并发表意见。</p>	<p>2022 年半年度报告编制合法合规，报告所包含的信息能从各个方面真实反映出公司半年度的经营管理和财务状况，报告真实、完整、准确，不存在与财务报告相关的欺诈、舞弊行为及重大错报的可能性。</p>	
2022 年 10 月 27 日	<p>审核公司 2022 年第三季度报告并发表意见。</p>	<p>2022 年第三季度报告编制合法合规，报告所包含的信息能从各个方面真实反映出公司三季度的经营管理和财务状况，报告真实、完整、准确，不存在与财务报告相关的欺诈、舞弊行为及重大错报的可能性。</p>	
2022 年 12 月 26 日	<p>2022 年度报告审计事前沟通（与上会会计师事务所）</p>	<p>听取上会的预审情况及审计安排，同意上会就重大事项所作的说明</p>	

(3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 21 日	审议公司董监高 2021 年从公司领取报酬情况	2021 年度，公司董事、监事和高级管理人员薪酬的支付符合公司有关薪酬体系的规定，公司年度报告中将披露的公司董事、监事、高级管理人员的薪酬与实际发放情况一致。	
2022 年 8 月 25 日	1. 审议 2021 年度高管绩效考核结果兑现的议案； 2. 审议关于制定《公司领导人员薪酬与绩效考核办法》的议案； 3. 审议关于制定《2022 年度目标责任书》的议案； 4. 审议 2022 年度公司领导人员薪酬标准核定的议案	1. 根据《长江投资实业股份有限公司 2021 年度目标任务书》《长江投资公司领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法》，结合长江投资 2021 年度实际经营情况，各位董事会薪酬与考核委员会成员审议并通过了公司领导人员 2020 年度绩效考核结果，同意兑现高管 2021 年度剩余薪酬。 2. 根据上海市国资委相关文件精神，为切实履行国有资产出资人职责，提高领导人员能力和效率，全面客观地反映经营者的年度成果，合理确定领导人员的薪酬体系，确保公司发展规划和战略目标的实现，董事会薪酬与考核委员会修订并通过了《长发集团长江投资实业股份有限公司领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法》。 3. 董事会薪酬与考核委员会成员审议并通过了公司领导班子成员《2022 年度目标责任书》。 4. 根据新的《领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法》，董事会薪酬与考核委员会审议通过了 2022 年度长江投资领导人员薪酬标准核定。	

(4). 报告期内投资决策委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况

2022 年 12 月 20 日	审议《关于长江投资公司出资设立子公司的议案》	<p>公司为契合长三角生态绿色一体化发展示范区建设理念，将拓展企业员工住宿业务领域。本次对外投资设立子公司事项有利于实现自身综合竞争实力和盈利能力的提升，不存在损害中小投资者利益的情形。</p> <p>1. 同意长江投资公司与合作方上海中富旅居企业集团有限公司（以下简称“中富旅居”）共同设立新公司，该公司注册资金为 2000 万元。长江投资以现金出资 1200 万元占其 60% 股份，中富旅居以现金出资 800 万元占其 40% 股份。</p> <p>2. 同意将该投资设立子公司事项提交公司董事会审议。</p>	
------------------	------------------------	--	--

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、 监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	23
主要子公司在职员工的数量	346
在职员工的数量合计	369
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	178
销售人员	35
技术人员	83
财务人员	27
行政人员	46
合计	369
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	1

硕士研究生	17
本科	87
专科	71
中等职业教育	28
高中及以下	165
合计	369

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司以深化“三能机制”改革为抓手，对公司及下属各级子公司全面推行经理层成员任期制和契约化管理，有效激发经理层人员动力、活力。

2022年，为提高领导人员能力和效率，全面客观地反映经营者的年度成果，合理确定领导人员的薪酬体系，确保公司发展规划和战略目标的实现，公司制定了《长发集团长江投资实业股份有限公司领导人员薪酬管理与绩效考核暂行办法》(2022版)。

为进一步加强长江投资本部员工的考核和评价，充分发挥考核在肯定价值、激励先进、树立榜样、鞭策后进等方面的作用，制定了《长江投资本部年度绩效考核暂行办法》。

为了建立健全与企业经济效益挂钩的工资决定和正常增长机制，增强企业活力和竞争力，促进企业实现高质量发展，2022年制订了《长江投资工资总额管理暂行办法》，进一步完善工资总额管理工作。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

根据公司发展战略、年度重点工作、职能定位、员工培训需求及提升员工队伍竞争力的要求，制订年度员工培训计划，加强对培训工作的管理。通过内外结合，上下结合，加强对干部员工的培训培养。年内通过制度宣贯、业务讲座等多层次多渠道的内外训，强化员工培训工作，使公司的人才队伍素质有效提高，人才结构日趋合理，全面推动了公司干部员工的管理、专业技能的提升为企业发展注入新的活力，促进了企业的核心竞争力。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	91,856 小时
劳务外包支付的报酬总额	4,620,529.25 元

十、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司已根据中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及上海证券交易所的相关规定等文件的相关要求，对《公司章程》中公司的利润分配政策的相关条款进行了修订，明确

了现金分红的比例：公司最近三年以现金方式累计分配的利润应不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

报告期内，公司八届八次董事会及 2021 年度股东大会审议通过了《长江投资公司 2021 年度利润分配预案》，鉴于公司本年度累计未分配利润为负，2021 年度不分配现金股利，也不实施资本公积金转增股本。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 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

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

□适用 √不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。公司八届十七次董事会审议通过了公司《2022 年内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中关于“经营情况讨论与分析”部分

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》。详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、 环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	27.79

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

√适用 □不适用

公司子公司长望科技因于 2021 年 9 月 27 日实施向城镇污水集中处理设施排放水污染物，不符合国家或者地方规定的水污染物排放标准的行为，于 2022 年 1 月 14 日收到相关部门处罚决定书，罚金为 14 万元整。

本次行政处罚不会影响公司的正常运作，不会对公司的经营活动产生重大不利影响，不会对公司财务方面产生影响。

长望科技收到行政处罚决定书后，已按行政处罚决定书要求缴纳罚款并按《中华人民共和国水污染防治法》第八十三条第二项的规定整改。公司也将认真吸取教训，加强学习并严格执行相关法律法规的要求。

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

□适用 √不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

√适用 □不适用

经公司核查，公司及重要子公司均不属于上海市环境保护局公布的重点排污单位。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

□适用 √不适用

二、 社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

三、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	10	根据长江投资 2021 年 11 月 2 日与云南省文山州丘北县树皮彝族乡人民政府和朦胧村委会签订的《长江投资实业股份有限公司 2021—2022 年结对帮扶丘北县树皮乡朦胧村委会产业发展和基础设施建设项目实施协议书》相关内容，作为公司乡村振兴专项费用列支。2022 年度，公司向当地安排结对帮扶资金 10 万元，用于实施朦胧村委会架得村基础设施建设。
其中：资金（万元）	10	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）	416	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫	

具体说明

√适用 □不适用

报告期内，根据前期签订的《长江投资实业股份有限公司 2021—2022 年结对帮扶丘北县树皮乡朦胧村委会产业发展和基础设施建设项目实施协议书》，结合云南省文山州丘北县树皮乡朦胧村的实际需求，适时调整原实施项目，与云南省文山州丘北县树皮彝族乡人民政府和朦胧村委会签订《项目实施变更协议书》，公司向当地安排结对帮扶资金 10 万元，实施朦胧村委会架得村基础设施建设，新建浆砌石挡土墙 283.2 立方米，土方开挖基础 22 立方米。该项目于 2022 年 11 月启动建设，2023 年 1 月底完工，惠及朦胧村居民 89 户，416 人。通过村内道路硬化项目的实施，提升该村道路和建筑的安全可靠性，推动改善当地人居环境。

同时，根据上海市国资委《进一步做好 2022 年东西部协作、对口支援和乡村振兴工作总结和 2023 年工作计划安排》的通知要求结合企业自身实际，尽力而为地继续助推乡村振兴，报告期内与朦胧村续签 2023-2025 年度村企结对帮扶协议，三年帮扶金额总计 30 万元，切实履行公众公司的社会责任。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与再融资相关的承诺	股份限售	长江联合集团	承诺自本次发行结束之日起 36 个月内不转让其本次非公开发行认购的股份	自 2021 年 1 月 7 日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	长江联合集团	承诺持有的长江投资股份自收购完成后起 18 个月内不得转让，但上述股份在上海市国有资产监督管理委员会控制的不同主体之间进行转让不受 18 个月限制	自 2021 年 1 月 7 日起 18 个月内	是	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

1. 业绩承诺事项

(1) 本公司、长誉基金与孔令菊、孔丽丽、林大真、舟山晟膳、舟山晟笙于 2018 年 7 月 11 日签署了《关于上海世灏国际物流有限公司之投资协议》，按照协议约定，本公司出资人民币 26,650.00 万元受让舟山晟膳持有的世灏国际 50.00% 的股权。

本公司、长誉基金与孔令菊、舟山晟膳、舟山晟笙于 2018 年 7 月 11 日签署了《关于〈上海世灏国际物流有限公司之投资协议〉之补充协议》（以下简称“补充协议”），按照补充协议约定：世灏国际 2018 年将实现净利润不低于人民币 5,500 万元，2019 年将实现净利润不低于人民币 6,600 万元，2020 年将实现净利润不低于人民币 7,900 万元（2018 年、2019 年及 2020 年合称为“盈利承诺期”）。

世灏国际 2019 年末累计业绩完成数为 9,596.82 万元，累计业绩承诺数 12,100 万元，累计未完成业绩 2,503.18 万元，根据补充协议约定的计算方法，2019 年孔令菊、舟山晟膳（以下简称“业绩补偿方”）应支付给本公司业绩补偿款 3,335.49 万元，本公司于 2020 年内从尚未分期支付给舟山晟膳的股权转让款中予以扣除。

2020 年初，世灏国际管理层对未来经营情况进行了预测，根据盈利预测，综合考虑业绩补偿方的信用风险、资金时间价值等因素，确认了 2020 年预期业绩承诺补偿款 4,077.54 万元，在“交易性金融资产”列报。

2020 年度，世灏国际经营业绩未达预期，截至 2020 年度财务报表批准日，业绩补偿方就有关业绩承诺赔偿及业绩承诺与本公司协商修改方案。2020 年 12 月 31 日，本公司将业绩承诺补偿款根据《补充协议》中关于“在抵减应收取的业绩承诺补偿款后再行支付剩余股权转让款”的相关约定，并充分考虑业绩补偿方的信用风险、业绩承诺补偿款的货币时间价值等因素计算调整其公允价值为 3,327.01 万元。

本公司与孔令菊、舟山晟膳对业绩承诺赔偿及业绩承诺修改方案未能达成一致。根据世灏国际 2020 年度经审计财务报表，其当年的净利润为-691.77 万元，未达到当年业绩承诺金额 7,900 万元。本公司于 2021 年 9 月 9 日向业绩补偿方发函，要求业绩补偿方支付 2020 年业绩补偿款抵消第四期剩余股权转让款 3,327.01 万元后的余款 8,041.99 万元。然业绩补偿方至今未予履行支付义务，本公司于是向仲裁委提起仲裁，请求裁决业绩补偿方连带承担向本公司支付人民币 8,041.99 万元业绩补偿款、因延迟支付业绩补偿款所产生的资金占用损失以及申请人为实现本案债权而发生的律师费、财产保全担保费、仲裁费、财产保全费等（暂计至 2021 年 10 月 15 日，合计为人民币 8,286.94 万元）。

本公司向仲裁委提起的仲裁案被受理后，2021 年 12 月 28 日，孔令菊、舟山晟膳、舟山晟笙亦向仲裁委提起仲裁，主张疫情构成导致原定 2020 年业绩目标无法完成的情势变更事由，请求将 2020 年业绩目标从人民币 7,900 万元变更为人民币 2,583.7420 万元，并请求本公司承担该案申请人为实现该案债权而发生的律师费、仲裁费、公证费等。

2022年10月23日,仲裁委开庭审理上述案件。截至2022年度财务报表批准日,公司聘请的律师事务所考虑仲裁裁决结果的不确定性,该仲裁事项对长江投资的具体损益金额暂无法作出具体评估,具体以最终的裁决结果为准。

考虑到案件尚未裁决,目前无法对案件结果进行预判,亦无法预判该案件对本公司损益的影响。

本公司于2022年12月31日,充分考虑案件仲裁结果的不可预见性,基于谨慎性原则,该业绩承诺补偿款公允价值仍确认为3,327.01万元。

世灏国际管理层对2023年及以后五年的经营情况进行了预测,公司聘请具有证券、期货从业资格的万隆(上海)资产评估有限公司于2022年12月31日为基准日对世灏国际商誉所在资产组的可回收金额进行评估。经评估,世灏国际商誉所在资产组的可收回金额已低于商誉账面价值,公司计提商誉减值准备1,427.57万元。

(2)根据公司、南京长江发展股份有限公司、上海冉荣贵金属有限公司与上海千圣贵金属有限公司于2015年2月13日签署的《投资设立上海长江联合金属交易中心有限公司之投资协议书之补充协议》的约定:股东上海冉荣贵金属有限公司向公司及其他股东承诺上海长江联合金属交易中心有限公司经营业绩承诺期内各年度的经营业绩保证金额为:2015年度可供分配利润不低于人民币5,500.00万元、2016年可供分配利润不低于7,700.00万元、2017年可供分配利润不低于8,000.00万元。

公司于2016年2月19日召开的公司六届二十六次董事会议审议并通过《关于与参股公司上海长江联合金属交易中心有限公司其他股东补充约定<投资协议书之补充协议>》,公司作为金属交易中心参股东之一,综合考虑其实际经营情况和业绩表现,相关调整具有合理性并有利于保障公司投资收益,同意将原签署的《投资协议书之补充协议》中约定的委托经营期限延长6个月,经营业绩保证区间相应顺延6个月(即2015年经营业绩保证区间调整为2015年7月1日至2016年6月30日,2016年及2017年经营业绩保证区间相应顺延),经营业绩保证数不变。截至2017年6月30日,业绩承诺完成情况如下:1)截至2016年6月30日实现净利润18,172.56万元,提取盈余公积1,817.26万元,可供分配利润16,355.31万元。2)2016年7月1日至2017年6月30日实现净利润26,040.78万元,提取盈余公积682.74万元,可供分配利润25,358.04万元。3)2017年7月1日至2018年6月30日实现净利润-2,731.90万元。前三年累计可分配利润数额38,981.44万元,已超过《补充协议》中约定的三年累计可分配利润总额。

2017年,该公司受政策影响进行整改,并在规定的时间内完成整改。但截至目前,相关部门一直未就金属交易中心的整改结果进行验收。公司拟待有关部门对该公司的验收有明确的认定结论后,公司将和其他三方股东就业绩补偿承诺的履行以及针对金属交易中心未来的发展进行积极协商洽谈,若各方股东协商结果明确后,公司将及时按照公司审批流程履行相应的审议及披露义务。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

详见本报告“第十节财务报告”“五、重要会计政策及会计估计”中“44、重要会计政策和会计估计的变更”

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	655,000
境内会计师事务所审计年限	3年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张晓荣、池激
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	225,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于2022年6月1日召开的八届十次董事会及于2022年6月28日召开的2021年年度股东大会，审议通过了《关于长江投资公司续聘上会会计师事务所的议案》，同意继续聘请上会会计师事务所（特殊普通合伙）担任本公司的年度审计工作；同意公司2022年度财务报告审计与内部控制审计的总费用为人民币88万元。其中，财务报告审计费用为人民币65.50万元，内部控制审计费用为人民币22.50万元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
公司作为申请人因上海世灏国际物流有限公司股权转让纠纷向上海国际经济贸易仲裁委员会申请仲裁。涉案金额为 82,869,419.55 元。目前该仲裁案已开庭审理，但尚未裁决。	www.sse.com.cn 公告编号：临 2022-019
公司向上海国仲提起的仲裁案被受理后，孔令菊、舟山晟膳及舟山晟笙投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“舟山晟笙”）亦向上海国仲提起仲裁（《仲裁申请书》），主张新冠疫情构成导致原定 2020 年业绩目标无法完成的情势变更事由，请求将 2020 年业绩目标从人民币 7,900 万元变更为人民币 2,583.7420 万元。目前该仲裁案已开庭审理，但尚未裁决。	www.sse.com.cn 公告编号：临 2022-019
公司全资子公司——长利资产作为原告，因与长利资产诉芜湖市伟鑫矿业有限公司（被告）安庆长投矿业有限公司（第三人）之间的股权转让及增资扩股意向协议所引发的股权质押纠纷，向上海市浦东新区人民法院提起诉讼。该案已一审开庭审理。	www.sse.com.cn 公告编号：临 2022-021

<p>公司全资子公司——长利资产作为原告，因与安徽玖宫健康产业发展有限公司(被告)安庆长投矿业有限公司(第三人)之间的股权转让及增资扩股意向协议所引发的股权质押纠纷，向上海市浦东新区人民法院提起诉讼。该案已一审开庭审理。</p>	<p>www.sse.com.cn 公告编号：临 2023-007</p>
--	---------------------------------------

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	11,500.00	7,000.00	0.00

其他情况

√适用 □不适用

1. 公司 2021 年 4 月 25 日召开八届二次董事会，审议通过了《关于长江投资公司使用闲置自有资金委托理财的议案》，同意公司及相关子公司利用间歇自有资金购买短期保本理财产品，不超过人民币 17,000 万元（含 17,000 万元），在此额度内可滚动使用，授权期限为 1 年。
2. 公司 2022 年 4 月 26 日召开八届八次董事会，审议通过了《关于长江投资公司使用闲置自有资金委托理财的议案》，同意公司及相关子公司利用间歇自有资金购买短期保本理财产品，不超过人民币 10,000 万元（含 10,000 万元），在此额度内可滚动使用，授权期限为 1 年。
3. 公司 2022 年 12 月 21 日召开的八届十五次董事会会议和 2023 年 1 月 10 日召开的 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于长江投资公司使用闲置自有资金委托理财的议案》，同意公司及相关子公司利用间歇自有资金购买短期保本理财产品，不超过人民币 20,000 万元（含 400 万美元或其他等值货币，均含本数），在此额度内可滚动使用，授权期限为 1 年。

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际回收情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	83,000,000.00	2022/1/1	2022/1/29	自有			0.3%-2.025%		127,846.37	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	80,000,000.00	2022/1/30	2022/2/27	自有			0.3%-2.025%		128,766.15	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	14,000,000.00	2022/3/1	2022/4/21	自有			0.3%-2.025%		20,444.28	是	是	是	
建设银行	7 天通知存款	35,000,000.00	2022/2/28	2022/9/9	自有			1.85%		341,736.11	是	是	是	
中国银行	挂钩型结构性存款	30,000,000.00	2022/3/1	2022/3/29	自有			2.79%-4.05%		65,508.33	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	12,580,000.00	2022/4/21	2022/6/27	自有			0.3%-2.025%		83,655.43	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	37,000,000.00	2022/6/28	2022/7/29	自有			0.3%-2.025%		55,323.72	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	34,000,000.00	2022/7/30	2022/8/29	自有			0.3%-2.025%		56,247.91	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	32,000,000.00	2022/8/30	2022/9/21	自有			0.3%-2.025%		54,196.42	是	是	是	
农商银行	挂钩型结构性存款	10,000,000.00	2022/9/9	2022/12/9	自有			2.90%		70,195.50	是	是	是	
浦发银行	挂钩型结构性存款	20,000,000.00	2022/9/13	2022/10/13	自有			2.95%		49,166.67	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	16,000,000.00	2022/9/22	2022/10/24	自有			0.3%-2.025%		34,353.59	是	是	是	
浦发银行	挂钩型结构性存款	20,000,000.00	2022/10/8	2022/10/31	自有			2.90%		39,611.11	是	是	是	
浦发银行	挂钩型结构性存款	40,000,000.00	2022/11/1	2022/12/1	自有			2.90%		93,851.14	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	14,000,000.00	2022/10/25	2022/11/28	自有			0.3%-2.025%		19,291.78	是	是	是	
浦发银行	利多多通知存款业务 B 类	21,500,000.00	2022/12/8	2022/12/31	自有			0.3%-2.025%		21,395.68	是	是	是	
浦发银行	挂钩型结构性存款	40,000,000.00	2022/12/5	2023/1/5	自有			2.80%			否	是	是	
交通银行	定期型结构性存款	3,000,000.00	2022/1/7	2022/2/14	自有			1.35%-2.9%		8,432.88	是	是	是	
交通银行	定期型结构性存款	3,000,000.00	2022/2/17	2022/3/25	自有			1.35%-2.85%		3,994.52	是	是	是	
交通银行	定期型结构性存款	3,000,000.00	2022/3/31	2022/6/2	自有			1.35%-2.85%		13,721.92	是	是	是	
交通银行	定期型结构性存款	4,000,000.00	2022/6/9	2022/8/11	自有			1.35%-2.85%		18,295.89	是	是	是	
交通银行	定期型结构性存款	4,000,000.00	2022/8/18	2022/10/20	自有			1.35%-2.70%		17,260.27	是	是	是	
浦发银行	定期型结构性存款	5,000,000.00	2022/11/1	2023/2/1	自有			1.3%-3.1%			否	是	是	
浦发银行	对公结构性存款 216563	20,000,000.00	2020/12/10	2022/3/10	自有			1.4%-3.15%		157,475.00	是	是	是	
浦发银行	对公结构性存款 216563	20,000,000.00	2022/3/16	2022/6/16	自有			1.4-3.15%		160,000.00	是	是	是	
浦发银行	结构性存款	25,000,000.00	2022/7/11	2022/10/11	自有			1.4-3.16%		190,625.00	是	是	是	
浦发银行	结构性存款	25,000,000.00	2022/11/1	2023/2/1	自有			1.3%-3.1%			否	是	是	
上海农商银行	“日鑫”系列天天盈 C 款人民币理财产品	15,000,000.00	2022/11/3	2022/11/17	自有			1.71%		10,683.98	是	是	是	

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海农商银行	“日鑫”系列天天盈C款人民币理财产品	6,000,000.00	2022/11/4	2022/11/17	自有			1.83%		4,272.09	是	是	是	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	25,949
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	23,737
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例(%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东性 质
					股份状 态	数量	
长江经济 联合发展 (集团)股 份有限公 司	0	167,418,761	45.83	57,870,370	无	0	国有法 人

武汉金融控股（集团）有限公司	0	11,009,181	3.01	0	无	0	国有法人
顾沈晨	0	5,049,841	1.38	0	冻结	5,049,841	境内自然人
九洲瑞盈控股有限公司	0	2,721,000	0.74	0	无	0	未知
许海培	- 140,000	1,900,000	0.52	0	无	0	境内自然人
上海埃森化工有限公司	0	1,758,583	0.48	0	无	0	未知
张甦	360,000	1,390,000	0.38	0	无	0	境内自然人
吴红梅	136,800	1,325,800	0.36	0	无	0	境内自然人
梅湛成	-12,700	1,239,798	0.34	0	无	0	境内自然人
任鹤亭	962,200	1,202,800	0.33	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
长江经济联合发展(集团)股份有限公司	109,548,391			人民币普通股	109,548,391		
武汉金融控股（集团）有限公司	11,009,181			人民币普通股	11,009,181		
顾沈晨	5,049,841			人民币普通股	5,049,841		
九洲瑞盈控股有限公司	2,721,000			人民币普通股	2,721,000		
许海培	1,900,000			人民币普通股	1,900,000		
上海埃森化工有限公司	1,758,583			人民币普通股	1,758,583		
张甦	1,390,000			人民币普通股	1,390,000		
吴红梅	1,325,800			人民币普通股	1,325,800		
梅湛成	1,239,798			人民币普通股	1,239,798		
任鹤亭	1,202,800			人民币普通股	1,202,800		
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						

上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	长江经济联合发展(集团)股份有限公司	57,870,370	2024年1月7日	0	非公开发行限售股
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	长江经济联合发展（集团）股份有限公司
单位负责人或法定代表人	池洪
成立日期	1992年9月18日
主要经营业务	实业投资，国内贸易（除专项审批项目外），物业管理，房地产开发，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家规定的专营进出口商品和国家禁止进出口等特殊商品除外）。货运代理，仓储服务（除危险品），供应链管理，市政公用建设工程施工，食品流通、医疗器械、煤炭的销售，危险化学品经营（详见危险化学品经营许可证），国内外经济信息咨询，文化艺术交流策划。【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】
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2022 年 12 月 31 日，长江经济联合发展（集团）股份有限公司通过其子公司上海统赋企业服务有限公司、上海稟锐企业服务有限公司、长江联合基础设施投资有限公司间接持有海通期货（872595）股份数量为 180,330,000 股；持有申万宏源

	(000166) 股份数量为 11,373,363 股。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

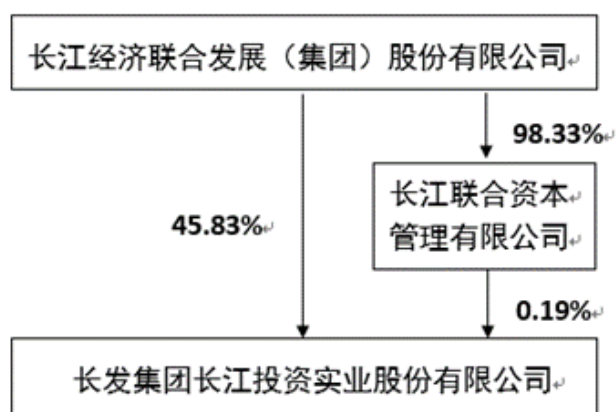
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	上海市国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	
成立日期	
主要经营业务	上海市国有资产监督管理委员会是上海市人民政府直属机构，经上海市人民政府授权代表上海市人民政府履行出资人职责，负责监管市属国有资产。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	
其他情况说明	

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

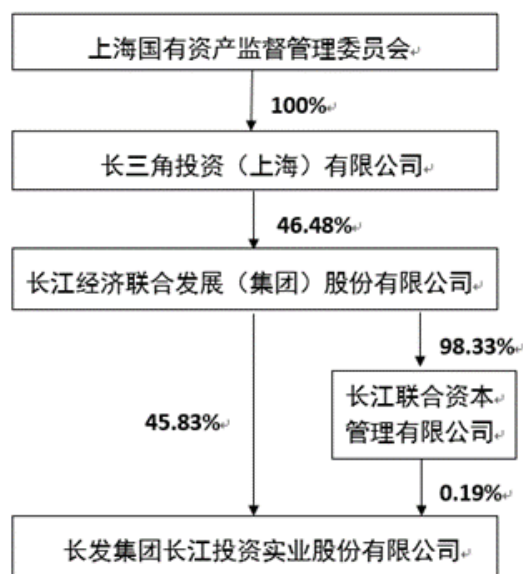
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、 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%以上

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、 股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

适用 不适用

审计报告

上会师报字(2023)第 4345 号

长发集团长江投资实业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了长发集团长江投资实业股份有限公司（以下简称“长江投资”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长发集团长江投资实业股份有限公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于长江投资，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

1、商誉减值

(1) 事项描述

如财务报表“附注四 22 商誉、23 长期资产减值”和“附注六 18 商誉”所述，截止 2022 年 12 月 31 日长江投资商誉账面原值为 188,130,372.46 元，商誉减值准备余额为 178,481,498.55 元。由于商誉减值测试的结果高度依赖管理层判断，包括管理层在设定相关资产组的未来收入增长率、毛利率、折现率等关键假设时的重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

(2) 审计应对

- ① 评估并测试了商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性的内部控制；
- ② 审阅了管理层聘请的外部评估专家出具的基于财务报告目的之评估报告，评价了外部评估师的独立性和专业胜任能力；
- ③ 我们与管理层及其聘请的外部评估专家讨论商誉减值测试的方法，包括与商誉相关的资产组或者资产组组合的认定，进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法等；
- ④ 复核管理层减值测试所依据的基础数据，包括每个资产组或者资产组组合的未来预测收益、现金流折现率等假设的合理性及每个资产组或者资产组组合盈利状况的判断和评估；
- ⑤ 利用外部评估专家评估管理层减值测试中所采用关键假设及判断的合理性，以及了解和评价管理层利用其评估专家的工作。

2、应收账款的可收回性

(1) 事项描述

如财务报表“附注四 10 金融工具”和“附注六 4 应收账款”所述，截止 2022 年 12 月 31 日长江投资应收账款账面余额为 217,810,082.08 元，应收账款坏账准备金额为 26,940,426.89 元，坏账准备综合计提比例为 12.37%，应收账款账面价值为 190,869,655.19 元，占合并财务报表资产总额的 24.67%。

长江投资管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定预期信用风险损失并计提坏账准备。

由于应收账款金额重大，且坏账准备的评估涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将应收账款的可回收性确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

① 了解长江投资的信用政策、应收账款管理及可收回性评估相关的内部控制，评价其设计合理性及运行有效性；

② 复核长江投资应收账款坏账准备的会计政策，对于采用组合方式计提坏账准备的应收款项，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层计提坏账准备方法和比例的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性，以及对计提信用减值损失的计算是否准确；

③ 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

④ 采取抽样方式对应收账款确认相关的支持性文件（包括合同、发货单、签收单、提单、发票、回款资料等）进行检查；

⑤ 检查应收款项期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

⑥ 选取样本对应收账款进行函证；

⑦ 检查评价与应收款项及其坏账准备信息披露的完整性和会计列报的准确性。

四、其他信息

长江投资管理层对其他信息负责。其他信息包括长江投资 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何

形式的鉴证结论。

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督长江投资的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6、就长江投资中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

上会会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师
（项目合伙人）

中国注册会计师

中国 上海

二〇二三年四月二十一日

二、 财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：长发集团长江投资实业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	219,805,624.07	194,434,697.73
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	103,501,045.58	53,385,476.13
衍生金融资产			
应收票据	六、3	1,400,000.00	4,200,250.00
应收账款	六、4	190,869,655.19	242,821,399.40
应收款项融资	六、5	395,000.00	440,000.00
预付款项	六、6	7,583,955.23	13,433,385.70
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、7	16,524,389.98	16,448,209.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、8	35,814,438.16	41,038,902.94
合同资产	六、9	77,662.50	32,769.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、10	2,382,590.05	2,348,211.61
流动资产合计		578,354,360.76	568,583,301.78
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、11	19,480,963.74	31,754,483.93
其他权益工具投资	六、12	2,411,700.00	2,349,700.00
其他非流动金融资产	六、13	3,471,676.82	2,543,625.02
投资性房地产			
固定资产	六、14	73,498,227.08	77,833,986.23
在建工程	六、15	59,871.56	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、16	51,888,833.83	69,373,949.35
无形资产	六、17	28,573,498.58	28,797,338.44
开发支出			
商誉	六、18	9,648,873.91	23,924,550.74
长期待摊费用	六、19	700,885.35	1,116,058.83
递延所得税资产	六、20	5,557,343.81	4,312,908.49
其他非流动资产	六、21	3,493.00	424,590.60
非流动资产合计		195,295,367.68	242,431,191.63
资产总计		773,649,728.44	811,014,493.41
流动负债：			
短期借款	六、22	170,852,444.39	171,508,444.43
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款	六、23	97,907,862.77	95,117,754.19
预收款项	六、24	82,977.66	108,977.66
合同负债	六、25	14,697,689.84	22,493,627.71
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	六、26	14,717,093.54	13,782,718.56
应交税费	六、27	4,916,099.30	6,620,130.44
其他应付款	六、28	48,276,102.56	48,629,158.00
其中：应付利息			
应付股利			1,470,000.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、29	22,137,116.60	19,838,373.16
其他流动负债	六、30	74,878.35	2,804,557.43
流动负债合计		373,662,265.01	380,903,741.58
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	六、31	32,034,735.30	51,859,445.52
长期应付款	六、32	634,210.00	634,210.00
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、33	1,487,539.00	
递延收益	六、34	2,103,856.10	1,323,433.06
递延所得税负债	六、20	3,431,960.02	4,362,302.96
其他非流动负债	六、35	2,749,628.92	1,242,924.25
非流动负债合计		42,441,929.34	59,422,315.79
负债合计		416,104,194.35	440,326,057.37
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	六、36	365,270,370.00	365,270,370.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、37	517,246,833.44	517,246,833.44
减：库存股			
其他综合收益	六、38	5,427,791.52	5,381,291.52

专项储备	六、39	14,728.59	14,728.59
盈余公积	六、40	58,624,735.75	58,624,735.75
一般风险准备			
未分配利润	六、41	-749,404,994.46	-735,195,341.61
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		197,179,464.84	211,342,617.69
少数股东权益		160,366,069.25	159,345,818.35
所有者权益（或股东权益）合计		357,545,534.09	370,688,436.04
负债和所有者权益（或股东权益）总计		773,649,728.44	811,014,493.41

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：长发集团长江投资实业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		381,317.18	181,008.53
交易性金融资产		33,270,115.02	33,270,115.02
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		20,000.00	96,215.38
其他应收款	十六、1	22,432,685.04	37,580,600.98
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		56,104,117.24	71,127,939.91
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	十六、2	277,984,102.24	307,321,854.06
其他权益工具投资		2,411,700.00	2,349,700.00
其他非流动金融资产		3,471,676.82	2,543,625.02
投资性房地产			
固定资产		12,625,661.21	13,172,304.19
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		296,493,140.27	325,387,483.27
资产总计		352,597,257.51	396,515,423.18
流动负债：			
短期借款		170,152,444.39	170,178,444.43
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		2,290,136.13	2,610,362.48
应交税费		37,704.45	161,250.98
其他应付款		107,912,015.85	106,679,086.03
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负 债			
其他流动负债			
流动负债合计		280,392,300.82	279,629,143.92
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		631,586.71	609,073.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		631,586.71	609,073.76
负债合计		281,023,887.53	280,238,217.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		365,270,370.00	365,270,370.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		395,209,319.88	395,209,319.88
减：库存股			
其他综合收益		1,315,627.50	1,269,127.50
专项储备			
盈余公积		58,624,735.75	58,624,735.75
未分配利润		-748,846,683.15	-704,096,347.63
所有者权益（或股东权益）合计		71,573,369.98	116,277,205.50
负债和所有者权益（或股东权益）总计		352,597,257.51	396,515,423.18

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		1,271,575,887.23	1,100,751,029.41
其中：营业收入	六、42	1,271,575,887.23	1,100,751,029.41
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,267,370,748.82	1,103,664,681.83
其中：营业成本	六、42	1,204,557,671.54	999,143,038.84
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	六、43	1,564,497.97	1,329,508.62
销售费用	六、44	17,909,170.26	29,744,580.45
管理费用	六、45	45,999,543.53	53,728,201.78
研发费用	六、46	4,152,072.37	6,423,710.63
财务费用	六、47	-6,812,206.85	13,295,641.51
其中：利息费用		8,569,788.69	10,962,171.50
利息收入		2,194,408.47	1,305,526.91
加：其他收益	六、48	1,050,111.89	5,126,923.29
投资收益（损失以“—”号填列）	六、49	-1,946,974.51	27,622,809.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,323,714.03	-8,124,069.21
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）	六、50	160,732.36	-467,694.43
信用减值损失（损失以“—”号填列）	六、51	-1,602,267.59	3,537,695.88
资产减值损失（损失以“—”号填列）	六、52	-17,299,244.94	-174,452,991.78
资产处置收益（损失以“—”号填列）	六、53	11,315,837.42	585,685.72
三、营业利润（亏损以“—”号填列）		-4,116,666.96	-140,961,224.36
加：营业外收入	六、54	111,293.58	1,457,323.65
减：营业外支出	六、55	669,839.75	160,811.44
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		-4,675,213.13	-139,664,712.15
减：所得税费用	六、56	5,774,188.82	1,505,238.93
五、净利润（净亏损以“—”号填列）		-10,449,401.95	-141,169,951.08
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		-10,449,401.95	-141,169,951.08
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）		-14,209,652.85	-135,051,832.86
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,760,250.90	-6,118,118.22
六、其他综合收益的税后净额		46,500.00	153,000.00
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		46,500.00	153,000.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		46,500.00	153,000.00
（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		46,500.00	153,000.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-10,402,901.95	-141,016,951.08
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-14,163,152.85	-134,898,832.86
（二）归属于少数股东的综合收益总额		3,760,250.90	-6,118,118.22
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.04	-0.37

(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.04	-0.37
-----------------	--	-------	-------

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十六、3	228,571.44	255,151.98
减：营业成本			
税金及附加		41,108.73	192,662.50
销售费用			
管理费用		16,436,104.74	16,315,670.31
研发费用			
财务费用		7,553,664.80	3,005,192.33
其中：利息费用		8,156,728.26	9,735,012.22
利息收入		610,053.09	6,743,919.82
加：其他收益		162,915.25	24,407.25
投资收益（损失以“－”号填列）	十六、4	-2,800,980.08	25,834,807.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,323,714.03	-8,124,069.21
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）		28,051.80	-487,055.54
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-1,166,448.18	-93,703,429.67
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-17,064,231.63	-76,097,168.89
资产处置收益（损失以“－”号填列）			367,001.58
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-44,642,999.67	-163,319,811.13
加：营业外收入			0.67
减：营业外支出		100,322.90	119,401.61
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-44,743,322.57	-163,439,212.07

减：所得税费用		7,012.95	-121,763.88
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,750,335.52	-163,317,448.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,750,335.52	-163,317,448.19
（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		46,500.00	153,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		46,500.00	153,000.00
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		46,500.00	153,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		-44,703,835.52	-163,164,448.19
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		1,342,904,817.36	1,124,375,657.12
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			298,916.29
收到其他与经营活动有关的现金	六、58	18,623,290.85	99,965,969.26
经营活动现金流入小计		1,361,528,108.21	1,224,640,542.67
购买商品、接受劳务支付的现金		1,137,111,892.24	991,530,977.71
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			
支付给职工及为职工支付的现金		84,447,075.02	82,280,222.48
支付的各项税费		21,653,142.61	11,434,990.62

支付其他与经营活动有关的现金	六、58	29,639,372.09	45,015,982.83
经营活动现金流出小计		1,272,851,481.96	1,130,262,173.64
经营活动产生的现金流量净额		88,676,626.25	94,378,369.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,860,101.28	800,000.00
取得投资收益收到的现金		1,476,761.68	1,996,523.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,976,893.99	3,763,157.69
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	六、59		61,294,864.76
收到其他与投资活动有关的现金	六、58	224,014,956.07	899,044,171.39
投资活动现金流入小计		246,328,713.02	966,898,717.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,675,497.48	7,949,222.27
投资支付的现金		900,000.00	
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	六、58	273,000,000.00	918,576,979.61
投资活动现金流出小计		280,575,497.48	926,526,201.88
投资活动产生的现金流量净额		-34,246,784.46	40,372,515.32
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		200,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		200,000.00	
取得借款收到的现金		170,000,000.00	170,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	六、58		
筹资活动现金流入小计		170,200,000.00	170,000,000.00
偿还债务支付的现金		170,000,000.00	230,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,145,597.76	11,520,041.72
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		4,410,000.00	4,410,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	六、58	24,245,939.03	20,897,813.36
筹资活动现金流出小计		204,391,536.79	262,417,855.08
筹资活动产生的现金流量净额		-34,191,536.79	-92,417,855.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,132,621.34	1,973,075.19
五、现金及现金等价物净增加额		25,370,926.34	44,306,104.46
加：期初现金及现金等价物余额		194,433,697.73	150,127,593.27
六、期末现金及现金等价物余额		219,804,624.07	194,433,697.73

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		240,000.00	341,536.28
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		24,820,929.48	87,835,769.50
经营活动现金流入小计		25,060,929.48	88,177,305.78
购买商品、接受劳务支付的现金			1,246.14
支付给职工及为职工支付的现金		10,562,374.42	10,853,084.06
支付的各项税费		164,107.67	232,440.18
支付其他与经营活动有关的现金		15,539,406.49	85,580,861.02
经营活动现金流出小计		26,265,888.58	96,667,631.40

经营活动产生的现金流量净额		-1,204,959.10	-8,490,325.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,860,101.28	51,702,644.48
取得投资收益收到的现金		612,438.83	1,727,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			507,696.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			19,585,229.64
收到其他与投资活动有关的现金		1,000,000.00	53,246,026.48
投资活动现金流入小计		10,472,540.11	126,769,096.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,844.99	699,704.45
投资支付的现金		900,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			51,217,386.35
投资活动现金流出小计		926,844.99	51,917,090.80
投资活动产生的现金流量净额		9,545,695.12	74,852,005.80
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		170,000,000.00	170,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			3,000,000.00
筹资活动现金流入小计		170,000,000.00	173,000,000.00
偿还债务支付的现金		170,000,000.00	230,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,140,427.37	9,632,973.08
支付其他与筹资活动有关的现金			3,000,000.00
筹资活动现金流出小计		178,140,427.37	242,632,973.08
筹资活动产生的现金流量净额		-8,140,427.37	-69,632,973.08

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		200,308.65	-3,271,292.90
加：期初现金及现金等价物余额		181,008.53	3,452,301.43
六、期末现金及现金等价物余额		381,317.18	181,008.53

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

合并所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	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	365,270,370.00			517,246,833.44		5,381,291.52	14,728.59	58,624,735.75		-	735,195,341.61	211,342,617.69	159,345,818.35	370,688,436.04		
加:会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	365,270,370.00			517,246,833.44		5,381,291.52	14,728.59	58,624,735.75		-	735,195,341.61	211,342,617.69	159,345,818.35	370,688,436.04		
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						46,500.00				-14,209,652.85		-14,163,152.85	1,020,250.90	-13,142,901.95		
(一)综合收益总额						46,500.00				-14,209,652.85		-14,163,152.85	3,760,250.90	-10,402,901.95		
(二)所有者投入和减少资本													200,000.00	200,000.00		
1.所有者投入的普通股													200,000.00	200,000.00		
2.其他权益工具持有者投入资本																
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他																
(三)利润分配													-2,940,000.00	-2,940,000.00		
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													-2,940,000.00	-2,940,000.00		
4.其他																
(四)所有者权益内部结转																

2022 年年度报告

1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	365,270,370.00			517,246,833.44		5,427,791.52	14,728.59	58,624,735.75		-749,404,994.46		197,179,464.84	160,366,069.25	357,545,534.09

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	365,270,370.00			516,965,691.78		5,433,091.68	14,728.59	58,624,735.75		-598,937,397.29		347,371,220.51	171,156,388.53	518,527,609.04	
加：会计政策变更										-1,206,111.46		-1,206,111.46	-1,206,111.46	-2,412,222.92	
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	365,270,370.00			516,965,691.78		5,433,091.68	14,728.59	58,624,735.75		600,143,508.75		346,165,109.05	169,950,277.07	516,115,386.12	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				281,141.66		-51,800.16				135,051,832.86		134,822,491.36	-10,604,458.72	145,426,950.08	
(一) 综合收益总额						153,000.00				-135,051,832.86		-134,898,832.86	-6,118,118.22	-	
(二) 所有者投入和减少资本				281,141.66		-204,800.16						76,341.50	-76,340.50	1.00	

2022 年年度报告

1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				281,141.66		-204,800.16					76,341.50		-76,340.50	1.00
(三) 利润分配													-4,410,000.00	-4,410,000.00
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													-4,410,000.00	-4,410,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	365,270,370.00			517,246,833.44		5,381,291.52	14,728.59	58,624,735.75		-	735,195,341.61	211,342,617.69	159,345,818.35	370,688,436.04

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	365,270,370.00				395,209,319.88		1,269,127.50		58,624,735.75	-	116,277,205.50
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	365,270,370.00				395,209,319.88		1,269,127.50		58,624,735.75	-	116,277,205.50
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							46,500.00			-44,750,335.52	-44,703,835.52
(一) 综合收益总额							46,500.00			-44,750,335.52	-44,703,835.52
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											

2022 年年度报告

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	365,270,370.00				395,209,319.88		1,315,627.50		58,624,735.75	-	71,573,369.98
									748,846,683.15		

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	365,270,370.00				395,209,318.88		1,116,127.50		58,624,735.75	- 540,778,899.44	279,441,652.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	365,270,370.00				395,209,318.88		1,116,127.50		58,624,735.75	- 540,778,899.44	279,441,652.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1.00		153,000.00			- 163,317,448.19	- 163,164,447.19
（一）综合收益总额							153,000.00			- 163,317,448.19	- 163,164,448.19
（二）所有者投入和减少资本					1.00						1.00
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					1.00						1.00
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	365,270,370.00				395,209,319.88		1,269,127.50		58,624,735.75	- 704,096,347.63	116,277,205.50

公司负责人：鲁国锋 主管会计工作负责人：李乐 会计机构负责人：朱立萌

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

1、历史沿革及改制情况

长发集团长江投资实业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经上海市人民政府[1997]36号文批准，由长江经济联合发展（集团）股份有限公司（以下简称“长江联合集团”）作为主要发起人，联合集团内其他四家具有独立法人资格的成员企业（长发集团宁波商城有限公司、长发集团南京公司、武汉长发物业发展有限公司、长发集团重庆公司）共同发起，以募集设立方式设立的股份有限公司。经中国证监会证监发字[1997]515号文和[1997]516号文批准，公司股票于1997年11月20日在上海证券交易所上网发行，1998年1月15日上市交易，股票简称：长江投资，股票代码：600119，所属行业为综合类。

2005年12月21日本公司的股权分置改革方案获得通过，2005年12月29日为股改股份变更登记日，公司非流通股股东为使其持有的本公司非流通股获得流通权而向本公司流通股股东支付的对价为：流通股股东每持有10股将获得3.5股的股份对价。2006年1月4日实施上述送股对价后，公司股份总数不变，股份结构发生相应变化，对价股份于当日上市流通，同时本公司的总股本全部变更为流通股。截止2009年1月4日，公司股本总数为257,400,000股，其中：无限售条件股份为257,400,000股，占股份总数的100.00%。

根据本公司2007年11月23日2007年度第四次临时股东会决议，经中国证券监督管理委员会批准（证监许可(2008)1031号），公司向武汉经济发展投资（集团）有限公司发行50,000,000股，增发后，本公司注册资本增至人民币叁亿零柒佰肆拾万元。

根据公司2020年6月9日2019年年度股东大会决议，经中国证券监督管理委员会批准（证监许可[2020]2404号），公司向长江经济联合发展（集团）股份有限公司非公开发行57,870,370股。

公司已于2021年1月7日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕本次发行新增股份登记托管及限售手续，工商登记于2021年05月17日完成变更登记手续。

2、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

注册资本：人民币叁亿陆仟伍佰贰拾柒万零叁佰柒拾元。

注册地址：中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1500号。

办公地址：上海市青浦区佳杰路89号6号楼4楼。

公司类型：股份有限公司。

3、所属行业、主营业务、营业范围、主业变更。

行业性质：商务服务业。

主营业务：区域商贸综合开发、产业投资及商业、物贸、仓储、进出口贸易等。

营业范围：实业投资，国内贸易（除专项审批外），信息咨询服务，房地产开发经营，海上、航空、陆路国际货运代理业务，仓储，物业管理。【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】

主业变更：报告期内本公司主业未发生变更。

4、本公司的母公司为长江经济联合发展（集团）股份有限公司，本公司的实际控制人为上海市国有资产监督管理委员会。

5、本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 21 日批准报出。根据公司章程规定，本财务报表将提交股东大会审议。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称	2021 年度	2022 年度
1	上海长发国际货运有限公司	合并	合并
2	上海陆上货运交易中心有限公司	处置	-
3	五六云（上海）网络科技有限公司	处置	-
4	上海长发联合货运代理有限公司	清算	-
5	上海长发货运有限公司	合并	合并
6	长江投资（香港）有限公司	合并	合并
7	上海世灏国际物流有限公司	合并	合并
8	上海世灏汽车服务有限公司	合并	合并
9	上海长望气象科技股份有限公司	合并	合并
10	上海气象仪器厂有限公司	合并	合并
11	上海长望风云数字科技有限公司	-	合并
12	上海长利资产经营有限公司	合并	合并
13	上海群商汇企业发展有限公司	处置	-
14	安庆长投矿业有限公司	合并	合并

本公司 2022 年度的合并财务报表范围及变化，详见本附注七、“合并范围的变更”和八、“在其他主体中的权益”。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定（2014 年修订）》相关的规定编制。

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

2. 持续经营

适用 不适用

截至 2022 年 12 月 31 日止，合并财务报表反映未分配利润为-74,940.50 万元，且 2022 年度和 2021 年度归属于母公司股东的净利润分别-1,420.97 万元和-13,505.18 万元，表明本公司存在影响持续经营的迹象。为此，公司基于未来发展计划和目前实际经营情况，为保证公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，拟采取以下措施来提升公司的持续经营能力：

(1) 拓展盈利业务规模，促进业务提质增效。加强管理赋能、资源联动和创新驱动，着力推动提升各子公司生产经营质量；继续推动资产盘活盘实，采取各种积极措施剥离或处置低效资产，不断优化资产结构，进一步提高公司经营效益。

(2) 持续改善经营活动现金流量，切实保障流动性。母公司长江联合集团为公司提供了 4.5 亿元的借款担保总额。

(3) 持续加强降本减费，完成费用预算控制目标。公司将重点加强对管理费用和财务费用的管控力度，压缩非必要的管理费用支出，同时通过运营溢余资金归还银行贷款，减少利息费用支出，助力提升公司盈利空间。

(4) 持续追讨逾期应收款项，降低债权风险。公司将通过包括法律等多种手段，持续追讨逾期应收款项，维护公司合法权益，改善公司财务状况和现金流量。

综上所述，在可预见的 12 个月内，本公司的持续经营不存在重大不确定性，本年度财务报表仍以持续经营假设为基础编制。

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：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定[2014 年修订]》以及相关补充规定的要求编制，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司的财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本：

- ① 一次交换交易实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；
- ② 通过多次交换交易分步实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和；
- ③ 为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；
- ④ 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入长期股权投资的初始投资成本。

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，对长期股权投资的初始投资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。对长期股权投资的初始投资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，按照下列方法处理：

- ① 对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；
- ② 经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司，是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

(1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

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

(3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

企业因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易在初始确认时，采用交易发生当日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；

② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算(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折算)；

③ 按照上述①、②折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

(4) 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

(5) 公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

① 分类和初始计量

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 债务工具

公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

<1> 以摊余成本计量：

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资和长期应收款等。公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

<2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

<3> 以公允价值计量且其变动计入当期损益：

公司将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 权益工具

公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，公司可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。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。

② 减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款和合同资产和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

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

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

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

对于应收票据、应收账款及租赁应收款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，公司均可以按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

1) 信用风险显著增加判断标准

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

2) 已发生信用减值资产的定义

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

③ 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 3) 该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

④ 核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(2) 金融负债

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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。
- ② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③ 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融工具的公允价值确定

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，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(4) 后续计量

初始确认后，公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ① 扣除已偿还的本金。

- ② 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③ 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注四、10. “金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

应收账款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注四、10. “金融工具”。

13. 应收款项融资

适用 不适用

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注四、10. “金融工具”，在报表中列示为应收款项融资：

- (1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- (2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

其他应收款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注四、10. “金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货包括原材料、材料采购、在途物资、在产品、自制半成品、发出商品、库存商品、周转材料、合同履约成本、委托加工物资等。

其中“合同履约成本”详见附注四、14.“合同成本”。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

各类存货可变现净值的确定依据如下：

① 产成品、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。

② 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

③ 资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品和包装物采用一次摊销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，指已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

按照该合同资产整个存续期的预期信用损失确认合同资产减值准备，具体确定方法和会计处理方法参见附注四、10. “金融工具”。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

- ① 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ② 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

(2) 会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

- ① 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- ② 可收回金额。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的投资。

(1) 投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

- ① 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；
- ② 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 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定；
- ④ 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

① 下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资，按照采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；对长期

股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时，当取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资方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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

(4) 长期股权投资减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、23、“长期资产减值”

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-50 年	4%-10%	3.20%-1.80%
机器设备	年限平均法	6-15 年	4%-10%	16.00%-6.00%
运输工具	年限平均法	5-14 年	4%-10%	19.20%-6.43%
电子及办公设备	年限平均法	5-15 年	4%-10%	19.20%-6.00%
其他设备	年限平均法	8-12 年	4%-10%	12.00%-7.50%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 包括公司基建、更新改造等发生的支出，该项支出包含工程物资；

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

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法详见附注四、23、“长期资产减值”。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根

据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。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。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去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确定。

② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产类别主要包括房屋建筑物、机器设备、电子设备和运输工具。

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。使用权资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 使用权资产的初始计量

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- ① 租赁负债的初始计量金额；
- ② 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- ③ 承租人发生的初始直接费用；
- ④ 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

(3) 使用权资产的后续计量

- ① 采用成本模式对使用权资产进行后续计量。
- ② 对使用权资产计提折旧，使用权资产的具体折旧方法参照《企业会计准则第4号—固定资产》有关折旧规定（详见本附注四、17.“固定资产”）对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(4) 按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(5) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见附注四、23.“长期资产减值”

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；

⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；

⑥ 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；

⑦ 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内系统合理摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产，各项无形资产的使用寿命、摊销方法、依据如下：

名称	预计使用年限	摊销方法	依据
软件	3 年	年限平均法	按可使用年限
采矿探矿权	3-10 年	按采储量分摊	按可采储量和生产规模计算

(4) 使用寿命不确定的无形资产包括：车辆牌照，因无法预见为企业带来经济利益的期限，使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

每一会计期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核并进行减值测试。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。

2) 开发是指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。

② 内部研究开发项目在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：

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，应当证明其有用性；

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。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、使用权资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商

誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

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

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，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

①职工薪酬的范围

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

②短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

短期薪酬在职工为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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

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

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

√适用 □不适用

是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

企业向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③ 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

于租赁期开始日，除短期租赁和低价值资产租赁外，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。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，根据附注四、18. “使用权资产”计入资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

35. 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- (1) 该义务是企业承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ② 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④ 合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间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，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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，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。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

- <1> 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- <2> 企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- <3> 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；

- <4> 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- <5> 客户已接受该商品；
- <6> 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入确认的具体原则

公司收入主要分为物流服务收入、产品销售收入、租赁收入等。

① 物流服务：提供物流业务，属于某一时点履行履约义务。根据签定的运输或代理运输合同，将货物运送至指定的地点，获得委托方指定的收货方对货物或提单签收后，即表明物流服务已完成，在该时点确认收入实现。由于给予客户的信用期通常较短，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

② 产品销售：销售产品业务通常仅包括转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务，即依据与客户签订的销售合同组织生产，在商品已经发出并经客户（或客户指定方）验收并确认产品物权转移后，即表明商品的控制权转移，在该时点确认收入实现。

③ 租赁：按照附注四、32. “租赁” 确认租赁业务收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号—收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- ① 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ② 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- ③ 该成本预期能够收回。

合同取得成本，即为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ① 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- ② 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得企业上述第①项减去第②项后的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

40. 政府补助

√适用 □不适用

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

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

(3) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

采用合理的摊销方法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

于租赁期开始日，确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁是指让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 公司作为承租人

租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

参照《企业会计准则第4号—固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、18“使用权资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债（详见本附注四、27“租赁负债”），按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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。

③ 租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 公司作为出租人

在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：

- ① 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- ② 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- ③ 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、15“持有待售资产”相关描述。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
见“其他说明”	执行财政部要求	见“其他说明”

其他说明

① 产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定。本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，对于在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售进行追溯调整，本公司执行本项规定对本年度财务报表无影响。

② 《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定。本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整 2022 年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行本项规定对本年度财务报表无影响。

③ 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，故上述规定对本年度财务报表无影响。

④ 本集团自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定。本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，对符合该规定的分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 11 月 30 日之间的，按照该规定进行调整。对符合该规定的分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，按照该规定进行追溯调整，本公司执行此项规定对本年度财务报表无影响。

⑤ 本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定。本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，对 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 11 月 30 日之间新增的交易，按照该规定进行调整。对 2022 年 1 月 1 日之前发生的交易，按照该规定进行调整，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行此项规定对本年度财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

(1) 收入确认

如本附注四、29. “收入”所述，在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：

识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

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

(2) 与租赁相关的重大会计判断和估计

① 租赁的识别

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

② 租赁的分类

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

③ 租赁负债

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

(3) 金融工具减值

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

(4) 存货跌价准备

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

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(6) 长期资产减值准备

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

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

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

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。在对商誉进行减值测试时，需计算包含商誉的相关资产组或者资产组组合的预计未来现金流量现值，并需要对该资产组或资产组组合的未来现金流量进行预计，同时确定一个适当地反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率。

(7) 折旧和摊销

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

(8) 递延所得税资产

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

(9) 所得税

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

(10) 预计负债

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

(11) 公允价值计量

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

六、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

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	3.00%-13.00%

	后，差额部分为应交增值税	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	1.00%-7.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表

下属子公司上海长发国际货运有限公司、上海长发货运有限公司作为生产性服务业纳税人，自 2019 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 10% 抵减应纳税额。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
长发集团长江投资实业股份有限公司	25.00
上海长发国际货运有限公司	25.00
上海长发货运有限公司	2.50-5.00
长江投资（香港）有限公司	16.50
上海世灏国际物流有限公司	25.00
上海世灏汽车服务有限公司	2.50
上海长望气象科技股份有限公司	15.00
上海气象仪器厂有限公司	15.00
上海长望风云数字科技有限公司	2.50
上海长利资产经营有限公司	25.00
安庆长投矿业有限公司	25.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 根据国家税务总局公告 2019 年第 2 号和国家税务总局公告 2021 年第 8 号及《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）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。即小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，按 2.5% 计税；超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，按 10% 计税。公司下属子公司上海长发货运有限公司、上海世灏汽车服务有限公司、上海长望风云数字科技有限公司属于小型微利企业享受该税收优惠政策。

(2) 本公司下属子公司上海长望气象科技股份有限公司根据国家税务局有关规定，于 2020 年 11 月经上海市科学技术委员会批准并获得高新技术企业资质（证书编号：GR202031006096），并于 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日减按 15% 税率征收企业所得税。

(3) 根据国家税务局有关规定，上海长望气象科技股份有限公司子公司上海气象仪器厂有限公司于 2021 年 10 月 9 日经上海市科学技术委员会批准并获得高新技术企

业证书（证书编号：GR202131000516），并于 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日减按 15% 税率征收企业所得税。

（4）根据财政部税务总局 科技部《关于进一步提高科技型中小企业研发费用税前加计扣除比例的公告》（财政部 税务总局 科技部公告 2022 年第 16 号）本公司子公司上海长望气象科技股份有限公司作为科技型中小企业，开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2022 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2022 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）公司及下属子公司开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

3. 其他

√适用 □不适用

公司子公司长江投资（香港）有限公司处于中国香港地区执行中国香港特别行政区政府的利得税，税率为 16.50%。根据中国香港利得税两级制的具体实施方案，法团首 200 万元的利得税税率将降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.50% 征税。

七、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	157,262.68	153,833.40
银行存款	198,125,957.81	118,769,735.71
其他货币资金	21,522,403.58	75,511,128.62
合计	219,805,624.07	194,434,697.73
其中：存放在境外的款项总额	610,583.70	584,671.71

其他说明

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
ETC 保证金	1,000.00	1,000.00
合计	1,000.00	1,000.00

存放在境外的款项明细如下：

项目	期末外币金额	折算率	期末人民币金额
美元	7,535.26	6.9646	52,480.07
人民币	90,202.40	1.0000	90,202.40
港币	523,807.17	0.8933	467,901.23
合计			610,583.70

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	103,501,045.58	53,385,476.13
其中：		
权益工具投资	81,750.00	98,250.00
银行结构性理财产品	70,149,180.56	20,017,111.11
业绩承诺补偿款	33,270,115.02	33,270,115.02
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
债务工具投资		
混合工具投资		
合计	103,501,045.58	53,385,476.13

其他说明：

√适用 □不适用

注：业绩承诺补偿款详见附注十五、3、(1)。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,400,000.00	4,200,250.00
商业承兑票据		
合计	1,400,000.00	4,200,250.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		700,000.00
商业承兑票据		
合计		700,000.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,400,000.00	100.00			1,400,000.00	4,200,250.00	100.00			4,200,250.00
其中：										
银行承兑汇票组合	1,400,000.00	100.00			1,400,000.00	4,200,250.00	100.00			4,200,250.00
合计	1,400,000.00	/		/	1,400,000.00	4,200,250.00	/		/	4,200,250.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑汇票组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	1,400,000.00		
合计	1,400,000.00		

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
半年以内	184,098,712.80
半年至 1 年	4,470,574.72
1 年以内小计	188,569,287.52
1 至 2 年	3,779,377.16
2 至 3 年	1,076,116.50
3 年以上	24,385,300.90
合计	217,810,082.08

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	18,783,455.43	8.62%	17,602,194.08	93.71%	1,181,261.35	17,815,494.56	6.64%	16,734,116.16	93.93%	1,081,378.40
其中：										
按组合计提坏账准备	199,026,626.65	91.38%	9,338,232.81	4.69%	189,688,393.84	250,481,229.41	93.36%	8,741,208.41	3.49%	241,740,021.00
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	199,026,626.65	91.38%	9,338,232.81	4.69%	189,688,393.84	250,481,229.41	93.36%	8,741,208.41	3.49%	241,740,021.00
合计	217,810,082.08	/	26,940,426.89	/	190,869,655.19	268,296,723.97	/	25,475,324.57	/	242,821,399.40

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中信保项目	17,737,877.73	16,556,616.38	93.34	预计无法全额收回
上海傲凯物流有限公司	768,970.00	768,970.00	100.00	预计无法收回
上海希鸣物流有限公司	216,407.20	216,407.20	100.00	预计无法收回
上海豪创国际货物运输代理有限公司	60,200.50	60,200.50	100.00	预计无法收回
合计	18,783,455.43	17,602,194.08	93.71	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
半年以内	184,098,712.80	1,840,987.20	1.00
半年至1年	4,470,574.72	223,528.74	5.00
1至2年	3,779,377.16	1,133,813.15	30.00
2至3年	1,076,116.50	538,058.25	50.00
3年以上	5,601,845.47	5,601,845.47	100.00
合计	199,026,626.65	9,338,232.81	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	16,734,116.16	868,077.92				17,602,194.08
按组合计提坏账准备	8,741,208.41	597,024.40				9,338,232.81
合计	25,475,324.57	1,465,102.32				26,940,426.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	49,926,358.82	22.92	499,263.59
第二名	31,864,855.08	14.63	318,648.55
第三名	25,602,286.42	11.75	256,022.86
第四名	24,881,555.41	11.42	367,971.44
第五名	12,570,066.93	5.77	190,808.64
合计	144,845,122.66	66.49	1,632,715.08

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	395,000.00	440,000.00
合计	395,000.00	440,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

项目	期初余额	本期变动金额			期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
		新增	终止	其他变动		
银行承兑 汇票	440,000.00	7,607,848.40	7,652,848.40		395,000.00	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

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	1,275,000.00	395,000.00

银行承兑汇票的承兑人是商业银行。由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,769,566.93	89.26	11,651,792.40	86.74

1 至 2 年	374,940.00	4.94	401,482.30	2.99
2 至 3 年	241,400.00	3.18	1,380,111.00	10.27
3 年以上	198,048.30	2.62		
合计	7,583,955.23	100.00	13,433,385.70	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	未结算原因
会桥信息技术（上海）有限公司	718,431.00	尚未到货

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,570,063.62	20.70
第二名	1,700,697.40	22.42
第三名	831,680.54	10.97
第四名	718,431.00	9.47
第五名	628,930.82	8.29
合计	5,449,803.38	71.85

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	16,524,389.98	16,448,209.27
合计	16,524,389.98	16,448,209.27

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
半年以内	3,051,534.40
半年至 1 年	1,090,806.78
1 年以内小计	4,142,341.18
1 至 2 年	5,028,291.79
2 至 3 年	3,664,507.05
3 年以上	64,705,414.67
合计	77,540,554.69

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元

币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收往来款	61,659,715.21	62,511,708.03
押金及保证金	14,147,529.94	13,627,570.64
备用金	1,715,576.84	1,179,978.29
代扣代缴款项	17,732.70	7,951.75
合计	77,540,554.69	77,327,208.71

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	3,083,846.39		57,795,153.05	60,878,999.44
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	137,165.27			137,165.27
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	3,221,011.66		57,795,153.05	61,016,164.71

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	60,878,999.44	137,165.27				61,016,164.71
合计	60,878,999.44	137,165.27				61,016,164.71

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收往来款	53,259,741.02	3年以上	68.69	53,259,741.02
第二名	押金及保证金	6,600,000.00	1-2年 3,300,000.00; 3年以上 3,300,000.00;	8.51	330,000.00
第三名	应收往来款	3,100,000.00	3年以上	4.00	3,100,000.00
第四名	应收往来款	1,970,041.19	半年以内 1,265,963.71; 半年至1年 192,050.48; 1-2年 512,027.00	2.54	175,870.26
第五名	应收往来款	608,500.00	3年以上	0.78	608,500.00
合计	/	65,538,282.21	/	84.52	57,474,111.28

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	16,843,902.57	2,607,945.06	14,235,957.51	19,566,799.71	1,750,271.54	17,816,528.17
在途物资	188,012.60		188,012.60	125,101.85		125,101.85
在产品	9,370,207.22	857,687.98	8,512,519.24	11,334,622.54	265,442.83	11,069,179.71
库存商品	889,721.20	422,658.85	467,062.35	2,181,294.18	5,256.03	2,176,038.15
周转材料	301,620.02		301,620.02	238,806.66		238,806.66
合同履约成本	3,704,678.92		3,704,678.92	308,928.70		308,928.70
发出商品	5,241,324.09		5,241,324.09	429,596.05		429,596.05
自制半成品	4,291,149.01	1,127,885.58	3,163,263.43	9,107,436.65	232,713.00	8,874,723.65
合计	40,830,615.63	5,016,177.47	35,814,438.16	43,292,586.34	2,253,683.40	41,038,902.94

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,750,271.54	1,126,218.46	-	268,544.94	-	2,607,945.06
在产品	265,442.83	592,245.15	-	-	-	857,687.98
库存商品	5,256.03	417,402.82	-	-	-	422,658.85
自制半成品	232,713.00	895,172.58	-	-	-	1,127,885.58
合计	2,253,683.40	3,031,039.01	-	268,544.94	-	5,016,177.47

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末余额
技术服务	302,508.70		302,508.70		
运输费用	6,420.00	3,704,678.92	6,420.00		3,704,678.92
合计	308,928.70	3,704,678.92	308,928.70		3,704,678.92

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收质保金	411,325.00	333,662.50	77,662.50	36,900.00	4,131.00	32,769.00
合计	411,325.00	333,662.50	77,662.50	36,900.00	4,131.00	32,769.00

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备金额	329,531.50			
合计	329,531.50			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待认证进项税额	74,758.80	61,598.42
增值税留抵税额	2,307,381.25	2,286,163.19
待摊费用	450.00	450.00
合计	2,382,590.05	2,348,211.61

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	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											
小计											
二、联营企业											
分宜长信资产管理有 限公司	3,240,940.87			-56,759.75						3,184,181.12	
分宜长信汇智资产管 理合伙企业（有限合 伙）	326,667.71		326,886.02	218.31							
杭州长誉资产管理合 伙企业（有限合伙）	25,695,921.15		7,333,333.35	-2,820,193.59			89,586.79			15,452,807.42	
上海凤长军谷科技发 展有限公司	2,490,954.20		1,200,000.00	-446,979.00						843,975.20	
小计	31,754,483.93		8,860,219.37	-3,323,714.03			89,586.79			19,480,963.74	
合计	31,754,483.93		8,860,219.37	-3,323,714.03			89,586.79			19,480,963.74	

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	2,411,700.00	2,349,700.00
合计	2,411,700.00	2,349,700.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	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
上海关勒铭有限公司					非交易性权益投资	

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	3,471,676.82	2,543,625.02
合计	3,471,676.82	2,543,625.02

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	73,453,541.31	77,833,986.23
固定资产清理	44,685.77	-
合计	73,498,227.08	77,833,986.23

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	76,601,884.14	12,980,955.49	60,438,526.26	8,056,786.72	1,352,208.44	159,430,361.05
2. 本期增加金额	1,723,522.05	657,261.70	5,213,234.55	315,537.39	396,815.77	8,306,371.46
(1) 购置	1,723,522.05	657,261.70	5,213,234.55	315,537.39	396,815.77	8,306,371.46
3. 本期减少金额	627,545.66	162,744.49	4,397,401.14	179,048.60	45,666.66	5,412,406.55
(1) 处置或报废	627,545.66	162,744.49	4,397,401.14	179,048.60	45,666.66	5,412,406.55
4. 期末余额	77,697,860.53	13,475,472.70	61,254,359.67	8,193,275.51	1,703,357.55	162,324,325.96
二、累计折旧						
1. 期初余额	23,391,268.06	9,271,424.99	37,789,385.68	6,392,071.52	1,197,433.24	78,041,583.49
2. 本期增加金额	1,545,913.13	334,849.69	9,408,477.43	357,270.48	106,547.44	11,753,058.17
(1) 计提	1,545,913.13	334,849.69	9,408,477.43	357,270.48	106,547.44	11,753,058.17
3. 本期减少金额	161,112.46	155,078.39	3,947,577.21	171,496.95	43,383.33	4,478,648.34
(1) 处置或报废	161,112.46	155,078.39	3,947,577.21	171,496.95	43,383.33	4,478,648.34
4. 期末余额	24,776,068.73	9,451,196.29	43,250,285.90	6,577,845.05	1,260,597.35	85,315,993.32
三、减值准备						
1. 期初余额	1,355,300.25	2,192,322.63		7,168.45		3,554,791.33
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	1,355,300.25	2,192,322.63		7,168.45		3,554,791.33
四、账面价值						
1. 期末账面价值	51,566,491.55	1,831,953.78	18,004,073.77	1,608,262.01	442,760.20	73,453,541.31
2. 期初账面价值	51,855,315.83	1,517,207.87	22,649,140.58	1,657,546.75	154,775.20	77,833,986.23

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	5,198,154.70	3,200,202.36	1,791,798.13	206,154.21	注

注：由于受铜价市场波动、矿山资源增储、扩产能及矿证未能按时续期的影响，公司子公司安庆长投矿业有限公司所属矿山从2014年11月起停产至今，子公司电子办公设备及部分矿山运转所需机器设备在用外，其他机器设备处于闲置状态。

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	11,733,216.41	限于政策无法过户

其他说明：

√适用 □不适用

本期房屋及建筑物减少系上海市浦东新区人民政府因“民秋路（华东路-金钻路）”改扩建工程项目作出了《房屋征收决定》（编号为：浦府房征决字【2021】第007号），子公司长望科技坐落于浦东新区民秋路669号，处于民秋路（华东路-金钻路）区域内，属于征收决定的征收范围。长望科技的部分土地和厂房被列入征收计划，被列入征收计划厂房的产权证号为沪房地浦字（2015）第043028号、幢号为669号1幢和2幢（门卫和行政楼）。根据上海市国有土地上房屋征收补偿协议，长望科技因房屋和土地征收事件，于2022年收到上海市浦东第一房屋征收服务事务有限公司补偿款共计11,635,284.00元，其中因搬迁发生的清理费用共计756,021.10，差额10,879,262.90元计入资产处置收益。

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
车辆处置	34,132.26	
电子设备处置	5,671.31	
机器设备处置	4,882.20	
合计	44,685.77	

其他说明：

无

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	59,871.56	
工程物资		
合计	59,871.56	

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
枞阳县牛头山铜矿探矿工程	30,427,644.18	30,427,644.18		30,427,644.18	30,427,644.18	
枞阳县和尚桥铜金矿探矿工程	7,769,063.78	7,769,063.78		7,769,063.78	7,769,063.78	
场地建设	59,871.56		59,871.56			
合计	38,256,579.52	38,196,707.96	59,871.56	38,196,707.96	38,196,707.96	

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
枞阳县牛头山铜矿探矿工程	71,500,000.00	30,427,644.18				30,427,644.18	90.28	95.06%	934,605.75			自筹
枞阳县和尚桥铜金矿探矿工程	38,000,000.00	7,769,063.78				7,769,063.78	66.48	66.48%				自筹
合计	109,500,000.00	38,196,707.96				38,196,707.96	/	/	934,605.75		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	114,076,746.44	114,076,746.44
2. 本期增加金额	3,355,146.97	3,355,146.97
新增租赁	3,355,146.97	3,355,146.97
3. 本期减少金额		
转出至固定资产		
4. 期末余额	117,431,893.41	117,431,893.41
二、累计折旧		
1. 期初余额	44,702,797.09	44,702,797.09
2. 本期增加金额	20,840,262.49	20,840,262.49
(1) 计提	20,840,262.49	20,840,262.49
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	65,543,059.58	65,543,059.58
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	51,888,833.83	51,888,833.83
2. 期初账面价值	69,373,949.35	69,373,949.35

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	车辆牌照	软件	采矿探矿权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	28,300,000.00	1,311,346.79	103,963,824.90	133,575,171.69
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	28,300,000.00	1,311,346.79	103,963,824.90	133,575,171.69
二、累计摊销				
1. 期初余额		814,008.35		814,008.35
2. 本期增加金额		223,839.86		223,839.86
(1) 计提		223,839.86		223,839.86
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额		1,037,848.21		1,037,848.21
三、减值准备				
1. 期初余额			103,963,824.90	103,963,824.90

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			103,963,824.90	103,963,824.90
四、账面价值				
1. 期末账面价值	28,300,000.00	273,498.58	-	28,573,498.58
2. 期初账面价值	28,300,000.00	497,338.44	-	28,797,338.44

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

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海世灏国际物流有限公司	188,130,372.46					188,130,372.46
合计	188,130,372.46					188,130,372.46

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
上海世灏国际物流有限公司	164,205,821.72	14,275,676.83				178,481,498.55
合计	164,205,821.72	14,275,676.83				178,481,498.55

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

项目	上海世灏国际物流有限公司
不包含商誉的资产组账面价值	12,702,252.18
包含整体商誉的资产组账面价值（含已减值部分）	60,551,353.66
未来可回收金额	32,000,000.00
商誉减值损失	28,551,353.66
归属于上市公司股东的商誉减值损失金额	14,275,676.83

资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致，范围包括组成资产组的固定资产、无形资产、其他非流动资产以及商誉。

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

重要假设：

- 1) 被评估单位的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，并在可预见的未来，不会发生重大改变。
- 2) 假设国家现行的有关法律、法规及方针政策无重大变化；被评估单位所处的地区政治、经济和社会环境无重大变化；有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。
- 3) 假定被评估单位管理当局对企业经营负责地履行义务，并称职地对有关资产实行了有效的管理。被评估单位在经营过程中没有任何违反国家法律、法规的行为。
- 4) 本次评估没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方式可能追加付出的价格等对评估结论的影响。
- 5) 被评估企业所属行业的发展态势稳定，与被评估企业生产经营有关的现行法律、法规、经济政策保持稳定。
- 6) 本次评估假设被评估企业能够按照企业管理层规划的经营规模和能力、经营条件、经营范围、经营方针进行正常且持续的生产经营。
- 7) 被评估企业具备与未来经营规模匹配的融资能力，确保未来经营可以正常运行。
- 8) 被评估企业收益的计算均以一年为一个收益预测期，依次类推，假定收支在收益预测期内均匀发生。
- 9) 被评估企业保持现有的经营管理水平，其严格的内控制度和不断提高的人员素质，能够保证在未来年度内其各项监管指标保持历史年度水平，达到相关部门监管的要求。
- 10) 假设被评估单位已签订的合同、订单、框架协议在预测期内均能顺利执行，不存在合同变更、终止的情况。
- 11) 假设被评估单位经营场所租赁到期后能继续续租。

商誉的可回收金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司 5 年期现金流量预测为基础，未来五年营业收入的年化增长率为 4.66%~23.21%不等，五年后的永续现金流量按照详细预测期最后一年的水平，并结合行业发展趋势等因素后确定。现金流量预测使用的折现率为 17.90%，为相关资产组特定风险的税前折现率。

(5). 商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

于 2022 年末，公司聘请了万隆(上海)资产评估有限公司对上海世灏国际物流有限公司包含商誉的资产组可收回金额进行评估，并出具了《长发集团长江投资实业股份有限公司拟以财务报告为目的商誉减值测试涉及的收购上海世灏国际物流有限公司后商誉所在的资产组可回收价值资产评估报告》(万隆评报字(2023)第 10112 号)。经评估，上海世灏国际物流有限公司包含商誉的资产组或资产组合可回收金额 3,200.00 万元，可回收金额低于账面价值，本期确认商誉减值损失 2,855.14 万元，按照公司占上海世灏国际物流有限公司商誉比例 50.00%计算，归属于本公司应确认的商誉减值损失 1,427.57 万元。

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,116,058.83		415,173.48		700,885.35
合计	1,116,058.83		415,173.48		700,885.35

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,264,237.64	188,515.01	927,960.76	139,194.11
可抵扣亏损	9,456,321.05	1,846,761.56	6,463,115.46	1,262,400.92
预计负债	1,487,539.00	223,130.85		
信用减值准备	11,856,061.71	2,721,662.64	10,993,314.86	2,589,796.57

使用权资产与租赁负债	2,346,717.38	574,110.35	1,286,067.56	321,516.89
固定资产会计折旧比税法多	63,268.02	3,163.40		
合计	26,474,144.80	5,557,343.81	19,670,458.64	4,312,908.49

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
其他权益工具投资公允价值变动	1,754,170.00	438,542.50	1,692,170.00	423,042.50
固定资产折旧会计折旧比税法少	11,262,324.22	2,780,995.99	15,002,650.12	3,750,662.53
交易性金融资产的公允价值变动	185,291.69	16,192.36	17,111.11	2,566.67
其他非流动金融资产公允价值变动	772,176.82	193,044.21	744,125.02	186,031.26
其他	63,699.29	3,184.96		
合计	14,037,662.02	3,431,960.02	17,456,056.25	4,362,302.96

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	179,393,502.33	176,633,053.49
可抵扣亏损	473,520,576.14	381,043,858.25
公允价值变动	126,750.00	110,250.00
合计	653,040,828.47	557,787,161.74

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		9,929,362.49	
2023 年	66,683,524.39	67,309,769.81	
2024 年	12,290,096.53	13,080,049.25	

2025 年	157,816,860.16	156,655,472.30	
2026 年	211,835,767.48	134,069,204.40	
2027 年	24,894,327.58		
合计	473,520,576.14	381,043,858.25	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	32,430.00	28,937.00	3,493.00	630,530.00	365,939.40	264,590.60
长期资产购置款				160,000.00		160,000.00
合计	32,430.00	28,937.00	3,493.00	790,530.00	365,939.40	424,590.60

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	90,000,000.00	170,000,000.00
信用借款	80,000,000.00	
银行汇票贴现未到期	700,000.00	1,330,000.00
短期借款利息	152,444.39	178,444.43
合计	170,852,444.39	171,508,444.43

短期借款分类的说明：

注：保证人信息见附注十二、关联方及关联方交易、5、(3)。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款及服务费	97,907,862.77	95,117,754.19
合计	97,907,862.77	95,117,754.19

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏众诚国际物流有限公司	3,427,869.47	未到结算期
上海凝利货物运输代理有限公司	2,618,584.01	未到结算期
上海乐迪物流有限公司	2,165,925.30	未到结算期
天百灵国际货运代理（上海）有限公司	468,834.81	未到结算期
上海挺青企业服务外包有限公司	255,899.30	未到结算期
合计	8,937,112.89	/

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	82,977.66	82,977.66
预收服务费		26,000.00
合计	82,977.66	108,977.66

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	17,447,318.76	23,736,551.96
减：计入其他非流动负债（负数表示）	-2,749,628.92	-1,242,924.25
合计	14,697,689.84	22,493,627.71

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,593,166.56	76,309,464.81	75,494,359.28	14,408,272.09
二、离职后福利-设定提存计划	189,552.00	7,455,562.24	7,434,313.79	210,800.45
三、辞退福利		1,046,942.30	948,921.30	98,021.00
四、一年内到期的其他福利				

合计	13,782,718.56	84,811,969.35	83,877,594.37	14,717,093.54
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	12,404,972.63	66,547,140.88	65,900,390.81	13,051,722.70
二、职工福利费	33,939.90	2,180,492.39	2,201,508.89	12,923.40
三、社会保险费	129,204.00	4,504,922.78	3,981,226.63	652,900.15
其中：医疗保险费	121,116.70	4,302,596.38	3,779,865.88	643,847.20
工伤保险费	8,087.30	202,326.40	201,360.75	9,052.95
生育保险费				
四、住房公积金	26,614.00	2,458,201.44	2,401,992.44	82,823.00
五、工会经费和职工教育经费	998,436.03	618,707.32	1,009,240.51	607,902.84
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	13,593,166.56	76,309,464.81	75,494,359.28	14,408,272.09

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	183,808.00	6,633,373.00	6,612,768.80	204,412.20
2、失业保险费	5,744.00	207,396.54	206,752.29	6,388.25
3、企业年金缴费		614,792.70	614,792.70	
合计	189,552.00	7,455,562.24	7,434,313.79	210,800.45

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,889,975.35	2,405,919.49
企业所得税	912,054.88	2,807,697.20
个人所得税	680,331.94	1,103,507.88

城市维护建设税	148,575.06	135,340.36
房产税	90,388.60	6,857.13
土地使用税	10,312.65	721.74
车船税		360.00
教育费附加	148,508.43	115,669.53
印花税	35,952.39	44,057.11
合计	4,916,099.30	6,620,130.44

其他说明：
无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		1,470,000.00
其他应付款	48,276,102.56	47,159,158.00
合计	48,276,102.56	48,629,158.00

其他说明：
适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-少数股东股利		1,470,000.00
合计		1,470,000.00

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金与保证金	2,068,758.00	1,046,978.00
应付往来款	3,984,213.41	3,986,548.83
经营者统筹金及风险抵押金	2,357,069.68	2,558,151.58
代扣代缴款项	3,271,272.54	3,324,536.69
股权收购未付款	33,270,115.02	33,270,115.02
其他应付款项	3,324,673.91	2,972,827.88
合计	48,276,102.56	47,159,158.00

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
舟山晟膳投资管理合伙企业（有限合伙）	33,270,115.02	股权收购未付款
人员安置费用	2,357,069.68	非结算性款项
上海市职工保障互助会	1,341,648.47	非结算性款项
合计	36,968,833.17	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：详见附注十五、其他重要事项、3、(1)。

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	22,137,116.60	19,838,373.16
合计	22,137,116.60	19,838,373.16

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	74,878.35	34,307.43
已背书未到期票据		2,770,250.00
合计	74,878.35	2,804,557.43

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	56,999,641.20	76,899,594.79
减：未确认的融资费用（负数列示）	-2,827,789.30	-5,201,776.11
减：一年内到期的租赁负债（负数列示）	-22,137,116.60	-19,838,373.16
合计	32,034,735.30	51,859,445.52

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	634,210.00	634,210.00
专项应付款		
合计	634,210.00	634,210.00

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上海仪表劳动人事学会医疗救助金	634,210.00	634,210.00

其他说明：

无

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证		1,487,539.00	产品质量保证
合计		1,487,539.00	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,323,433.06	823,000.00	42,576.96	2,103,856.10	
合计	1,323,433.06	823,000.00	42,576.96	2,103,856.10	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新型数字探空仪生产线改造	1,323,433.06			42,576.96		1,280,856.10	与资产相关

火箭探测（下投式）探空仪		583,000.00				583,000.00	与资产相关
基于多源遥感技术的城市内涝灾害预警关键技术与示范		240,000.00				240,000.00	与资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	2,749,628.92	1,242,924.25
合计	2,749,628.92	1,242,924.25

其他说明：

无

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	365,270,370						365,270,370

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	400,346,694.82			400,346,694.82
其他资本公 积	116,900,138.62			116,900,138.62
合计	517,246,833.44			517,246,833.44

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						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	1,269,127.50	62,000.00			15,500.00	46,500.00		1,315,627.50
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	1,269,127.50	62,000.00			15,500.00	46,500.00		1,315,627.50
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,112,164.02							4,112,164.02
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	3,834,786.62							3,834,786.62
其他	277,377.40							277,377.40
其他综合收益合计	5,381,291.52	62,000.00			15,500.00	46,500.00		5,427,791.52

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	14,728.59			14,728.59
合计	14,728.59			14,728.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,624,735.75			58,624,735.75
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	58,624,735.75			58,624,735.75

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-735,195,341.61	-598,937,397.29
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)		-1,206,111.46
调整后期初未分配利润	-735,195,341.61	-600,143,508.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-14,209,652.85	-135,051,832.86
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-749,404,994.46	-735,195,341.61

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,271,011,394.06	1,203,781,754.55	1,098,718,775.15	998,351,863.65
其他业务	564,493.17	775,916.99	2,032,254.26	791,175.19
合计	1,271,575,887.23	1,204,557,671.54	1,100,751,029.41	999,143,038.84

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	127,157.59		110,075.10	
营业收入扣除项目合计金额	56.45		271.88	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	0.04%	/	0.25%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	56.45	托管收入、材料销售、维修收入，与主营业务无关	203.22	托管收入、材料销售、维修收入，与主营业务无关
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。			68.66	百货销售，与主营业务无关
与主营业务无关的业务收入小计	56.45		271.88	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	127,101.14		109,803.22	

(3). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本部业务分部	物流业务分部	气象业务分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
商品类型						
物流及仓储服务		1,234,695,129.44			-28,968,211.45	1,205,726,917.99
产品销售			63,986,911.07			63,986,911.07
租赁及管理服务	228,571.44	216,875.87				445,447.31
咨询服务			1,292,096.18			1,292,096.18
其他			124,514.68			124,514.68
按经营地区分类						
中国大陆	228,571.44	1,020,742,379.75	65,403,521.93		-12,157,425.69	1,074,217,047.43
中国香港		214,169,625.56			-16,810,785.76	197,358,839.80
按商品转让的时间分类						
商品（在某一时点转让）		1,199,320,834.82	65,403,521.93		-28,968,211.45	1,235,756,145.30
服务（在某一时段内提供）	228,571.44	35,591,170.49				35,819,741.93
合计	228,571.44	1,234,912,005.31	65,403,521.93		-28,968,211.45	1,271,575,887.23

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	590,265.46	282,566.76
教育费附加	543,846.97	417,618.72
房产税	206,081.19	335,848.05
土地使用税	32,477.33	35,536.84
车船使用税	29,975.50	34,791.74
印花税	161,851.52	223,146.51
合计	1,564,497.97	1,329,508.62

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,349,705.01	18,393,729.07
折旧费	246,308.26	238,177.98
使用权资产折旧	1,222,590.85	535,076.44
无形资产摊销	78,080.04	78,080.04
差旅费	300,616.38	635,614.39
租赁费	2,029,759.10	2,341,154.42
办公费	661,138.97	895,618.10
广告宣传费	10,968.68	135,247.77
保险费		23,808.00
汽车费	234,934.69	581,979.41
修理费	394,272.34	688,744.08
产品质量保证	1,487,539.00	

劳务费		3,862,874.28
业务招待费	177,687.14	209,305.10
物业管理费	412,795.35	410,932.65
其他	1,302,774.45	714,238.72
合计	17,909,170.26	29,744,580.45

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,051,623.57	36,858,180.87
折旧费	1,461,486.22	3,265,592.86
使用权资产折旧	532,496.40	415,297.11
资产摊销	453,756.86	350,744.39
租赁费	871,500.12	1,028,776.60
办公费	1,234,692.34	1,749,350.32
差旅费	1,367,352.75	1,389,552.69
车辆费	144,945.04	223,455.01
会务费	13,220.00	29,000.22
修理费	386,007.81	237,686.60
业务招待费	349,693.53	444,103.22
物业管理费	1,567,883.12	1,219,943.56
咨询服务费	3,099,423.53	5,092,119.54
保险费	111,291.32	218,801.59
聘请中介机构费	562,381.39	251,599.63
其他	791,789.53	953,997.57
合计	45,999,543.53	53,728,201.78

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,353,393.24	3,132,695.53
折旧费	198,049.74	87,899.37
差旅费		43,218.86
新产品研发费	475,873.54	938,784.66

服务费	212,763.47	141,105.46
材料费	435,806.53	1,628,038.66
实验测试费用	96,613.22	255,197.29
其他	379,572.63	196,770.80
合计	4,152,072.37	6,423,710.63

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,569,788.69	10,962,171.50
利息收入	-2,194,408.47	-1,305,526.91
汇兑损益	-13,415,866.01	3,363,598.96
手续费	228,278.94	275,397.96
合计	-6,812,206.85	13,295,641.51

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助（详见下表）	843,690.51	4,312,398.68
进项税加计抵减	165,370.24	733,415.69
代扣个人所得税手续费返还	41,051.14	81,108.92
合计	1,050,111.89	5,126,923.29

其他说明：

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关 /与收益相关
新型数字探空仪生产线改造补贴	42,576.96	42,576.96	资产相关
高空半自动放球探测设备		400,000.00	资产相关
雷电预警系统与探空仪开发及应用课题		484,000.00	资产相关

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关 /与收益相关
改进型数字探空仪补贴		650,000.00	资产相关
稳岗补贴	7,108.20	2,169.53	收益相关
聘用残疾人员工奖励	4,527.10	29,193.80	收益相关
增值税即征即退		27,876.11	收益相关
增值税减免	44,653.95	5,021.32	收益相关
政府奖励资金	103,000.00	250,510.96	收益相关
财政扶持款	543,824.30	175,050.00	收益相关
国三柴油车提前报废补贴	23,000.00	343,000.00	收益相关
开发扶持资金	75,000.00	1,903,000.00	收益相关
合计	843,690.51	4,312,398.68	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-3,323,714.03	-8,124,069.21
处置长期股权投资产生的投资收益	-118.09	20,637,016.58
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		100,000.00
处置债权投资取得的投资收益		236,442.54
债权转让收益		12,646,146.87
理财产品投资收益	854,005.57	762,272.60
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	522,852.04	1,365,000.00
合计	-1,946,974.51	27,622,809.38

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	132,680.56	19,361.11
其他非流动金融资产	28,051.80	-487,055.54
合计	160,732.36	-467,694.43

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,465,102.32	4,715,941.82
其他应收款坏账损失	-137,165.27	-1,178,245.94
合计	-1,602,267.59	3,537,695.88

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,031,039.01	-2,216,740.39
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		-1,939,501.94
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		-38,069,326.63
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		-80,878,900.00
十一、商誉减值损失	-14,275,676.83	-51,304,344.42
十二、其他		

十三、合同资产减值损失	7,470.90	-44,178.40
合计	-17,299,244.94	-174,452,991.78

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得（损失以“-”填列）	11,315,837.42	585,685.72
合计	11,315,837.42	585,685.72

其他说明：

资产处置交易见附注六、14“固定资产”注释。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
保险赔偿收入	84,684.34		84,684.34
盘盈利得	4.24		4.24
违约赔偿收入		1,262,352.30	
其他	26,605.00	194,971.35	26,605.00
合计	111,293.58	1,457,323.65	111,293.58

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	100,000.00	100,000.00	100,000.00
非流动资产毁损 报废损失	49,985.84	23,570.61	49,985.84
罚款及赔款支出	319,853.91	26,235.66	319,853.91
违约赔偿支出		17.30	
其他	200,000.00	10,987.87	200,000.00
合计	669,839.75	160,811.44	669,839.75

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,964,467.08	5,927,290.12
递延所得税费用	-2,190,278.26	-4,422,051.19
合计	5,774,188.82	1,505,238.93

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-4,675,213.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,168,803.28
子公司适用不同税率的影响	-1,450,105.66
调整以前期间所得税的影响	-246,058.12
非应税收入的影响	-64,814.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	82,500.27
使用前期未确认递延所得税资产的可 抵扣亏损的影响	-425,100.36
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	9,713,902.02
研发费加计扣除的影响	-667,332.03
所得税费用	5,774,188.82

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注六、38、其他综合收益。

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	14,651,800.01	90,617,796.01
政府补助及其他收益	1,660,710.74	3,866,930.64
利息收入	2,194,405.46	1,305,526.91
营业外收入	116,374.64	1,457,323.65
财产保全冻结资金		2,698,392.05
收回票据、信用证及保函保证金		20,000.00
合计	18,623,290.85	99,965,969.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	11,932,578.26	16,135,832.80
费用支出	17,058,660.98	28,455,499.11
营业外支出	419,853.91	149,252.96
财务费用	228,278.94	275,397.96
合计	29,639,372.09	45,015,982.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及国债逆回购赎回	223,014,956.07	898,500,000.00
理财产品及国债逆回购收益		544,171.39

意向金	1,000,000.00	
合计	224,014,956.07	899,044,171.39

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品及国债逆回购	273,000,000.00	918,576,979.61
合计	273,000,000.00	918,576,979.61

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
承租方租赁所支付的现金	24,245,939.03	20,897,813.36
合计	24,245,939.03	20,897,813.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-10,449,401.95	-141,169,951.08
加：资产减值准备	17,299,244.94	174,452,991.78
信用减值损失	1,602,267.59	-3,537,695.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,753,058.17	13,902,992.74
使用权资产摊销	20,840,262.49	19,054,824.67

无形资产摊销	223,839.86	230,621.46
长期待摊费用摊销	415,173.48	305,379.41
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)	-11,315,837.42	-585,685.72
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	49,985.84	23,570.61
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-160,732.36	467,694.43
财务费用(收益以“-”号填列)	3,351,592.57	8,158,930.87
投资损失(收益以“-”号填列)	1,946,974.51	-27,622,809.38
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,244,435.32	-43,119.52
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-945,842.94	-4,378,931.67
存货的减少(增加以“-”号填列)	2,193,425.77	-8,373,232.56
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	55,744,288.81	44,030,498.92
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-3,407,660.83	19,988,866.91
其他	780,423.04	-526,576.96
经营活动产生的现金流量净额	88,676,626.25	94,378,369.03
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	219,804,624.07	194,433,697.73
减: 现金的期初余额	194,433,697.73	150,127,593.27
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	25,370,926.34	44,306,104.46

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	219,804,624.07	194,433,697.73
其中: 库存现金	157,262.68	153,833.40
可随时用于支付的银行存款	198,125,957.81	118,769,735.71
可随时用于支付的其他货币资金	21,521,403.58	75,510,128.62
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	219,804,624.07	194,433,697.73
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		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,000.00	ETC 保证金
合计	1,000.00	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	84,167,359.53
其中：美元	12,017,838.24	6.9646	83,699,458.30
港币	523,807.17	0.8933	467,901.23
应收账款	-	-	132,566,527.47
其中：美元	19,034,334.70	6.9646	132,566,527.47
其他应收款	-	-	47,663.78
其中：美元	6,843.72	6.9646	47,663.78
应付账款	-	-	64,780,491.15
其中：美元	9,301,394.36	6.9646	64,780,491.15
其他应付款	-	-	1,265,359.88
其中：美元	181,684.50	6.9646	1,265,359.88

其他说明：

无

(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

公司子公司长江投资（香港）有限公司，业务经营地为中国香港地区，记账本位币为人民币。

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新型数字探空仪生产线改造补贴	42,576.96	递延收益、其他收益	42,576.96
稳岗补贴	7,108.20	其他收益	7,108.20
聘用残疾人员工奖励	4,527.10	其他收益	4,527.10
增值税减免	44,653.95	其他收益	44,653.95
政府奖励资金	103,000.00	其他收益	103,000.00
财政扶持款	543,824.30	其他收益	543,824.30
国三柴油车提前报废补贴	23,000.00	其他收益	23,000.00
开发扶持资金	75,000.00	其他收益	75,000.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

公司报告期内合并范围增加 1 家，系 2022 年 10 月 27 日新设子公司上海长望风云数字科技有限公司。具体情况如下：

2022 年 6 月 30 日，公司子公司上海长望气象科技股份有限公司（以下简称“长望科技”）召开第三届董事会第六次会议，会议审议通过《关于公司对外（设立新公司）投资》的议案。长望科技与中科风云数字科技（苏州）有限公司（以下简称“中科风云”）、上海莽望实业有限公司（以下简称“上海莽望”）、深科高新科技发展（上海）有限公司（以下简称“深科高新”）、上海虹云信息科技有限公司（以下简称“上海虹云”）共同出资设立长望数字科技发展（上海）有限公司（暂定名）。

上海长望风云数字科技有限公司（正式名称）于 2022 年 10 月 27 日成立，注册资本为人民币 9,000,000.00 元。长望科技认缴出资人民币 4,100,000.00 元，占注册资本 45.5556%；中科风云认缴出资人民币 3,000,000.00 元，占注册资本 33.3333%；上海莽望认缴出资人民币 1,000,000.00 元，占注册资本 11.1111%；上海虹云认缴出资人民币 500,000.00 元，占注册资本 5.556%；深科高新认缴出资人民币 400,000.00 元，占注册资本 4.4444%。长望科技与上海虹云签订一致行动人协议，按一致行动人协议约定，双方在上海长望风云数字科技有限公司股东会、董事会表决中，长望科技拥有最终决定权。因此，长望科技持有上海长望风云数字科技有限公司 51.11% 的表决权，实现控股。

6、其他

适用 不适用

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
上海长发国际货运有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区北张家浜路 128 号 203-H 室	货运代理	96.67		同一控制下合并
上海长发货运有限公司	上海	上海市普陀区金通路 799、899、999 号 15 幢 207 室	货运代理	100.00		同一控制下合并
长江投资（香港）有限公司	中国香港	中国香港葵涌货柜码头路 88 号永得利广场 1 座 12 楼 01B	货运代理	100.00		设立
上海世灏国际物流有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区富特北路 379 号 1 幢 1 层 141 室	物流	50.00		非同一控制下合并
上海世灏汽车服务有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区平庄东路 1558 号 6 幢	物流		100.00	非同一控制下合并
上海长望气象科技股份有限公司	上海	上海市浦东新区民秋路 669 号 6 幢	制造业	59.05	-	非同一控制下合并
上海气象仪器厂有限公司	上海	上海市浦东新区民秋路 669 号 5 幢 1 层	制造业		51.00	非同一控制下合并
上海长望风云数字科技有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区张杨路 707 号二层西区 205 室	服务业		45.56	设立
上海长利资产经营有限公司	上海	上海市闵行区光华路 888 号 13 幢 3 楼 302 室	投资咨询	100.00		设立
安庆长投矿业有限公司	安徽	安徽省铜陵市枞阳县会宫乡晓春村	采矿	60.00		非同一控制下合并

注：截至 2022 年 12 月 31 日上海气象仪器厂有限公司由上海长望气象科技股份有限公司持有其 51.00%的股权、上海长望风云数字科技有限公司由上海长望气象科技股份有限公司持有其 45.56%的股权、上海世灏汽车服务有限公司由上海世灏国际物流有限公司持有其 100%的股权。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

① 公司持有上海世灏国际物流有限公司 50.00%的股权，公司参股合伙企业杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）持有上海世灏国际物流有限公司 16.25%的股权。按协议约定，杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）及其委派的董事在上海世灏国际物流有限公司股东会、董事会的表决权由公司决定。因此，公司持有上海世灏国际物流有限公司 66.25%的表决权。

② 子公司上海长望气象科技股份有限公司持有上海长望风云数字科技有限公司 45.5556%的股权，上海虹云信息科技有限公司持有上海长望风云数字科技有限公司 5.556%的股权。按一致行动人协议约定，双方在上海长望风云数字科技有限公司股东会、董事会表决中，长望科技拥有最终决定权。因此，长望科技持有上海长望风云数字科技有限公司 51.11%的表决权。

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	本期收到少数股东投资款	期末少数股东权益余额
上海长发国际货运有限公司	3.33%	457,662.08			3,309,165.25
上海世灏国际物流有限公司	50.00%	-2,788,554.80			86,577,679.49
上海长望气象科技股份有限公司	40.95%	6,091,143.62	-2,940,000.00	200,000.00	70,479,224.51

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
上海长发国际货运有限公司	185,296,116.93	2,802,904.92	188,099,021.85	88,075,976.44	747,438.82	88,823,415.26	157,550,938.15	4,600,358.74	162,151,296.89	74,517,245.26	2,088,307.50	76,605,552.76
上海世灏国际物流有限公司	186,940,311.20	67,558,583.34	254,498,894.54	47,327,120.69	34,016,414.88	81,343,535.57	188,508,388.71	87,374,740.32	275,883,129.03	43,691,704.87	53,458,955.59	97,150,660.46
上海长望气象科技股份有限公司	138,569,030.76	43,316,996.75	181,886,027.51	28,629,237.53	4,291,024.36	32,920,261.89	128,409,026.05	42,648,383.05	171,057,409.10	27,834,202.49	1,960,209.73	29,794,412.22

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
上海长发国际货运有限公司	830,777,051.81	13,729,862.46	13,729,862.46	71,866,956.27	622,378,984.05	11,793,196.65	11,793,196.65	657,007.62
上海世灏国际物流有限公司	184,089,056.07	-5,577,109.60	-5,577,109.60	7,220,402.80	209,372,685.04	3,840,971.50	3,840,971.50	26,727,357.00
上海长望气象科技股份有限公司	65,403,521.93	10,442,768.74	10,442,768.74	15,746,330.39	63,057,654.08	2,816,589.23	2,816,589.23	3,791,486.39

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
分宜长信资产管理有限公司	上海	江西省新余市分宜县工业园区管委会四楼	投资管理	40.00		权益法
上海长江联合金属交易中心有限公司	上海	上海市长宁区定西路 650 号 6246 室	交易平台	40.00		权益法
上海凤长军谷科技发展有限公司	上海	上海市金山区第二工业区金环路 398 号第 2 幢 1321 室	信息技术	40.00		权益法
杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）	上海	浙江省杭州市余杭区乔司街道汀兰街 253 号 2 幢 141-145 室	投资管理	36.67		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	上海长江联合金属交易中心有限公司	杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）	上海长江联合金属交易中心有限公司	杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）
流动资产	15,180,892.16	7,478,136.83	46,385,188.52	29,213,442.27
非流动资产	41,220.67	34,999,974.44	41,220.67	41,206,657.01
资产合计	15,222,112.83	42,478,111.27	46,426,409.19	70,420,099.28
流动负债	60,667,598.71	89,064.23	66,193,184.08	340,314.33
非流动负债			12,693,708.21	
负债合计	60,667,598.71	89,064.23	78,886,892.29	340,314.33
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	-45,445,485.88	42,389,047.04	-32,460,483.10	70,079,784.95
按持股比例计算的净资产份额	-18,178,194.35	15,542,650.60	-12,984,193.24	25,695,921.15
调整事项	18,178,194.35		12,984,193.24	
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	18,178,194.35		12,984,193.24	
对联营企业权益投资的账面价值		15,542,650.60		25,695,921.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-12,985,002.78	-7,690,737.91	-8,307,214.67	-19,606,342.50
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-12,985,002.78	-7,690,737.91	-8,307,214.67	-19,606,342.50
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	4,028,156.32	6,058,562.78
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,259,346.86	-953,084.82
--其他综合收益		
--综合收益总额	-1,259,346.86	-953,084.82

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
上海长江联合金属交易中心有限公司	-32,460,483.10	-12,985,002.78	-45,445,485.88

其他说明

无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确定和分析所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，及时可靠的对各种风险进行监督，从而将风险控制在限定范围内。公司的经营活动会面临的主要金融风险为信用风险、流动风险和市场风险。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

公司信用风险主要来自于银行存款、应收账款、合同资产、其他应收款和应收票据等。

由于货币资金和应收银行承兑汇票的交易对于主要是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本公司其他金融资产包括应收账款、合同资产、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。公司设定相关政策以控制信用风险敞口，执行监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。

公司于每个资产负债表日审核分组别的应收账款及合同资产的回收情况，按预期信用损失率计提充分的坏账准备。

2、流动风险

流动风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控货币资金余额以及对未来6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。截止2022年12月31日，本公司流动负债余额为3.74亿，流动资产余额5.78亿，其中货币资金余额为2.20亿，不存在重大的流动性风险。

3、市场风险

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。公司市场风险主要为外汇风险。

外汇风险，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。公司面临的汇率变动的风险主要以外币结算的销售、采购业务有关。报告期内，本公司境外销售合计约合人民币 4.99 亿元（2021 年约合人民币 4.71 亿元），公司境外采购服务合计约合人民币 3.96 亿元（2021 年约合人民币 4.36 亿元），本公司承担相关外汇变动市场风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		70,230,930.56	33,270,115.02	103,501,045.58
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		70,230,930.56	33,270,115.02	103,501,045.58
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资		81,750.00		81,750.00
（3）衍生金融资产				
（4）银行结构性理财产品		70,149,180.56		70,149,180.56
（5）业绩承诺补偿款			33,270,115.02	33,270,115.02
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			2,411,700.00	2,411,700.00
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资			395,000.00	395,000.00

(七) 其他非流动金融资产			3,471,676.82	3,471,676.82
持续以公允价值计量的资产总额		70,230,930.56	39,548,491.84	109,779,422.40
(八) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

无

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司对持有的权益工具投资根据 2022 年 12 月 31 日市场公开报价考虑流动性风险后确定计量项目的公允价值。

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

适用 不适用

公司在考虑信用风险、货币时间价值等因素，采用现金流量折现法、股利折现法等估值技术计算确定计量项目的公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
长江经济联合发展(集团)股份有限公司	中国上海	实业投资, 国内贸易, 物业管理, 房地产开发等	82,517.2034	45.83	45.83

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是上海市国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、在其他主体中的权益”。

适用 不适用

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“八、在其他主体中的权益”。

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
分宜长信汇智资产管理合伙企业（有限合伙）（注）	联营企业

其他说明

适用 不适用

注：分宜长信汇智资产管理合伙企业（有限合伙）已完成清算，暂未完成工商注销手续。

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长江联合资本管理有限公司	同一控制方
上海常麟国际贸易有限公司	同一控制方
长三角赵巷新兴产业经济发展（上海）有限公司	同一控制方

其他说明

无

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
长三角赵巷新兴产业经济发展（上海）有限公司	接受服务	1,736,795.91			

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

上海常麟国际贸易 有限公司	提供物流服务	16,215.56	21,769.09
------------------	--------	-----------	-----------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
长江联合资本 管理有限公司	汽车		26,580.54

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
长江经济联合发展（集 团）股份有限公司	50,000,000.00	2022/6/2	2023/6/1	否
长江经济联合发展（集 团）股份有限公司	20,000,000.00	2022/7/25	2023/7/24	否

长江经济联合发展（集团）股份有限公司	20,000,000.00	2022/6/6	2023/6/5	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

长江经济联合发展（集团）股份有限公司审批决议通过对本公司最高担保额为 4.5 亿元，截至报告日，已使用担保额度 0.9 亿元，其中对上海农村商业银行担保额 0.5 亿元，对上海浦东发展银行担保额 0.2 亿元，对中国建设银行担保额 0.2 亿元。公司以所持上海世灏国际物流有限公司（以下简称“世灏物流”）50%股权作质押，对长江联合集团超股比担保部分提供反担保。长江联合集团聘请了万隆（上海）资产评估有限公司对上海世灏国际物流有限公司股东全部权益价值进行评估，并出具了《长江经济联合发展（集团）股份有限公司因长发集团长江投资实业股份有限公司反担保事宜涉及的上海世灏国际物流有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（万隆评报字（2022）第 10390 号）。经评估，上海世灏国际物流有限公司股东全部权益价值 22,300.00 万元。2022 年 9 月 13 日各方完成股权出质登记手续。长江联合集团实际超股比担保金额未超过世灏物流股权质押价值。

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	309.67	438.03

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
其他应收款	长三角赵巷新兴产业经济发展（上海）有限公司	141,229.30	7,061.47		

(2). 应付项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

①担保事项

担保事项详见本报告“附注十二、5、(3)关联担保情况”，公司无对外担保情况。

②票据背书贴现情况

截止 2022 年 12 月 31 日，公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的票据余额为 1,975,000.00 元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

截止 2022 年 12 月 31 日，公司没有其他需要披露的重要或有事项。

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

单位：元 币种：人民币

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

公司于 2023 年 4 月 21 日召开的八届十七次董事会，审议通过 2022 年度利润分配预案，因母公司财务报表 2022 年末分配利润为负，公司 2022 年度拟不分配现金股利，也不实施资本公积金转增股本。该预案需提请公司 2022 年度股东大会审议批准实。

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

为保障和提高职工退休后的待遇水平，调动职工的劳动积极性，建立人才长效激励机制，增强单位的凝聚力，促进单位健康持续发展，根据《中华人民共和国劳动法》、《集体合同规定》、《企业年金试行办法》、《企业年金基金管理办法》等法律、法规及政策，长发集团长江投资实业股份有限公司结合实际情况制定企业年金方案。本方案自收到上海市人力资源和社会保障局 2016 年 10 月 27 日出具的批复函之日起开始实施。

年金计划的主要内容：

(1) 本方案所指年金计划所称企业年金，指已参加企业职工基本养老保险的单位及其职工，为更好保障职工退休后的生活而建立的补充养老保险制度。

(2) 资金筹集与分配：企业年金所需费用由单位和职工共同承担。单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行；职工个人缴费由单位从职工工资中代扣代缴。

(3) 账户管理：年金计划实行完全积累制度，采用个人账户方式进行管理，为参加职工开立个人账户，同时建立企业账户用于记录暂未分配至个人账户的单位缴费及其投资收益。

(4) 基金管理：企业年金基金由单位缴费、职工个人缴费和投资收益组成。企业年金基金由长发集团长江投资实业股份有限公司委托受托人进行受托管理并签署企业年金基金受托管理合同。由企业年金基金受托人委托具备企业年金管理资格的托管人、账户管理人、投资管理人提供统一的相关服务。

(5) 待遇计发和支付方式：职工个人缴费部分及其投资运营收益全部归属职工个人；单位缴费划入个人账户部分形成的权益，按规则归属于职工个人，未归属于职工个人的部分，划入企业账户。职工达到方案规定的企业年金待遇领取条件后，可根据个人账户余额、个人所得税税负等情况选择一次性或分期领取企业年金待遇。

(6) 本单位有权根据国家政策法规和实际情况的变化，经集体协商对年金方案进行调整和终止。

(7) 组织管理和监督：本单位的企业年金基金管理接受人力资源社会保障部门等国家相关部门的监督检查。本单位依照国家相关法律、法规对受托人进行监督。

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司的经营业务根据业务的性质以及所提供的产品和服务分开组织和管理。本公司的每个经营分部是一个业务主体，提供面临不同于其他经营分部的风险并取得不同于其他经营分部的报酬的产品和服务。本公司主要的经营分部的分类与内容如下：

① 本部业务分部：公司本部主要从事实业投资。

② 物流业务分部：公司物流分部主要提供智慧流通服务及物流服务等，主要子公司为上海长发国际货运有限公司、上海长发货运有限公司、长江投资（香港）有限公司、上海世灏国际物流有限公司、上海世灏汽车服务有限公司。

③ 气象业务分部：公司气象业务分部主要为从事气象仪器领域内的业务，主要子公司为上海长望气象科技股份有限公司、上海气象仪器厂有限公司、上海长望风云数字科技有限公司。

④ 其他业务分部：公司其他业务分部主要为服务、矿业等其他业务，主要子公司为上海长利资产经营有限公司、安庆长投矿业有限公司。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩以报告的分部利润为基础进行评价。该指标与利润总额是一致的。

分部间的转移定价，按照市场价值确定。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本部业务分部	物流业务分部	气象业务分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	228,571.44	1,234,912,005.31	65,403,521.93		-28,968,211.45	1,271,575,887.23
营业成本		1,190,380,596.82	43,145,286.17		-28,968,211.45	1,204,557,671.54
税金及附加	41,108.73	737,215.55	784,493.69	1,680.00		1,564,497.97
期间费用	23,989,769.54	17,345,376.02	18,653,858.83	1,259,574.92		61,248,579.31
利润总额	-44,743,322.57	25,862,997.98	11,164,077.38	-905,971.18	3,947,005.26	-4,675,213.13
净利润	-44,750,335.52	20,819,230.75	10,442,768.74	-908,071.18	3,947,005.26	-10,449,401.95
流动资产总额	56,104,117.24	442,354,122.17	138,569,030.76	69,027,537.51	- 127,700,446.92	578,354,360.76
非流动资产总额	296,493,140.27	103,984,060.45	43,316,996.75	355,434.80	- 248,854,264.59	195,295,367.68
流动负债总额	280,392,300.82	173,490,159.53	28,629,237.53	110,169,633.54	- 219,019,066.41	373,662,265.01
非流动负债总额	631,586.71	37,517,218.27	4,291,024.36	2,100.00		42,441,929.34

(3). 公司无报告分部的, 或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的, 应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

(1) 业绩承诺事项

本公司、杭州长誉资产管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“长誉基金”)与孔令菊、孔丽丽、林大真、舟山晟膳投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“舟山晟膳”)、舟山晟笙投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“舟山晟笙”)于2018年7月11日签署了《关于上海世灏国际物流有限公司之投资协议》, 按照协议约定, 本公司出资人民币26,650.00万元受让舟山晟膳持有的上海世灏国际物流有限公司(以下简称“世灏国际”)50.00%的股权。

本公司、长誉基金与孔令菊、舟山晟膳、舟山晟笙于2018年7月11日签署了《关于〈上海世灏国际物流有限公司之投资协议〉之补充协议》(以下简称“补充协议”), 按照补充协议约定: 世灏国际2018年将实现净利润不低于人民币5,500万元, 2019年将实现净利润不低于人民币6,600万元, 2020年将实现净利润不低于人民币7,900万元(2018年、2019年及2020年合称为“盈利承诺期”)。

世灏国际2019年末累计业绩完成数为9,596.82万元, 累计业绩承诺数12,100万元, 累计未完成业绩2,503.18万元, 根据补充协议约定的计算方法, 2019年孔令菊、舟山晟膳(以下简称“业绩补偿方”)应支付给本公司业绩补偿款3,335.49万元, 本公司于2020年内从尚未分期支付给舟山晟膳的股权转让款中予以扣除。

2020年初, 世灏国际管理层对未来经营情况进行了预测, 根据盈利预测, 综合考虑业绩补偿方的信用风险、资金时间价值等因素, 确认了2020年预期业绩承诺补偿款4,077.54万元, 在“交易性金融资产”列报。

2020年度, 世灏国际经营业绩未达预期, 截至2020年度财务报表批准日, 业绩补偿方就有关业绩承诺赔偿及业绩承诺与本公司协商修改方案。2020年12月31日, 本公司将业绩承诺补偿款根据《补充协议》中关于“在抵减应收取的业绩承诺补偿款后再行支付剩余股权转让款”的相关约定, 并充分考虑业绩补偿方的信用风险、业绩承诺补偿款的货币时间价值等因素计算调整其公允价值为3,327.01万元。

本公司与孔令菊、舟山晟膳对业绩承诺赔偿及业绩承诺修改方案未能达成协商一致。根据世灏国际2020年度经审计财务报表, 其当年的净利润为-691.77万元, 未达到当年业绩承诺金额7,900万元。本公司于2021年9月9日向业绩补偿方发

函，要求业绩补偿方支付 2020 年业绩补偿款抵消第四期剩余股权转让款 3,327.01 万元后的余款 8,041.99 万元。然业绩补偿方至今未予履行支付义务，本公司于是向上海国际经济贸易仲裁委员会（以下简称“仲裁委”）提起仲裁，请求裁决业绩补偿方连带承担向本公司支付人民币 8,041.99 万元业绩补偿款、因延迟支付业绩补偿款所产生的资金占用损失以及申请人为实现本案债权而发生的律师费、财产保全担保费、仲裁费、财产保全费等（暂计至 2021 年 10 月 15 日，合计为人民币 8,286.94 万元）。

本公司向仲裁委提起的仲裁案被受理后，2021 年 12 月 28 日，孔令菊、舟山晟膳、舟山晟笙亦向仲裁委提起仲裁，主张疫情构成导致原定 2020 年业绩目标无法完成的情势变更事由，请求将 2020 年业绩目标从人民币 7,900 万元变更为人民币 2,583.7420 万元，并请求本公司承担该案申请人为实现该案债权而发生的律师费、仲裁费、公证费等。

2022 年 10 月 23 日，仲裁委开庭审理上述案件。截至 2022 年度财务报表批准日，公司聘请的律师事务所考虑该仲裁事项尚未裁决，该仲裁事项对长江投资的具体损益金额暂无法作出具体评估，具体以最终的裁决结果为准。

考虑到案件尚未裁决，目前无法对案件结果进行预判，亦无法预判该案件对本公司损益的影响。

本公司于 2022 年 12 月 31 日，充分考虑案件仲裁结果的不可预见性，基于谨慎性原则，该业绩承诺补偿款公允价值仍确认为 3,327.01 万元。

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**适用 不适用**(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款**适用 不适用**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**2、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	22,432,685.04	37,580,600.98
合计	22,432,685.04	37,580,600.98

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
半年以内	3,317,502.50
半年至 1 年	8,344,675.59
1 年以内小计	11,662,178.09
1 至 2 年	411,776.69
2 至 3 年	
3 年以上	67,641,745.64
合计	79,715,700.42

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收合并范围内关联方款项	22,284,261.07	127,732,593.62
应收往来款	57,274,733.05	57,274,733.05
代扣代缴款项	15,477.00	3,461.00
押金及保证金	141,229.30	

备用金		5,000.00
合计	79,715,700.42	185,015,787.67

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	284.61		147,434,902.08	147,435,186.69
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,997.72	-	1,158,450.46	1,166,448.18
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动			-91,318,619.49	-91,318,619.49
2022年12月31日余额	8,282.33		57,274,733.05	57,283,015.38

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

自2014年1月起至2022年1月25日止，本公司向子公司长投矿业累计出借款项本金为7,477.88万元，产生的利息为1,775.49万元，本息合计9,253.37万元。2022年1月25日，本公司、芜湖市德隆矿业有限责任公司与安徽玖宫健康产业发展有限公司、长投矿业、长利资产、芜湖市伟鑫矿业有限责任公司签定了《关于安庆长投矿业有限公司股权转让及增资扩股之意向协议书》（以下简称“主合同”），本公司将对长投矿业的9,253.37万元的债权转让给了长利资产（本公司100%控股子公司）。同时各方签定了《还款协议书》，按照协议约定：该本利和金额为本协议项下按期归还借款的初步金额。后续本公司向长投矿业出借资金将累计计算入本协议还款及担保的总金额中。2022年1月25日至2022年12月31日，本公司向长投矿业出借资金144.73万元，截止2022年12月31日，长利资产账面中对长投矿业其他应收款累计金额9,398.10万元。已计提坏账准备9,131.86万元，其他应收款账面价值266.24万元。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
其他应 收款坏 账准备	147,435,186.69	1,166,448.18			57,283,015.38
合计	147,435,186.69	1,166,448.18			57,283,015.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收往来款	53,259,741.02	3年以上	66.81	53,259,741.02
第二名	应收往来款	11,917,248.48	半年以内 3,307,046.50; 半年至一年 8,201,886.29; 1-2年 408,315.69	14.95	
第三名	应收往来款	10,367,012.59	3年以上	13.00	
第四名	应收往来款	3,100,000.00	3年以上	3.89	3,100,000.00
第五名	应收往来款	608,500.00	3年以上	0.76	608,500.00
合计	/	79,252,502.09	/	99.41	56,968,241.02

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	476,776,585.11	218,273,446.61	258,503,138.50	476,776,585.11	201,209,214.98	275,567,370.13
对联营、合营企业投资	19,480,963.74		19,480,963.74	31,754,483.93		31,754,483.93
合计	496,257,548.85	218,273,446.61	277,984,102.24	508,531,069.04	201,209,214.98	307,321,854.06

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海长发国际货运有限公司	33,168,179.37			33,168,179.37		
上海长发货运有限公司	14,976,037.89			14,976,037.89		
长江投资（香港）有限公司	21,506,920.00			21,506,920.00		
上海世灏国际物流有限公司	266,500,000.00			266,500,000.00	17,064,231.63	170,273,446.61
上海长望气象科技股份有限公司	42,614,036.25			42,614,036.25		
上海长利资产经营有限公司	50,011,411.60			50,011,411.60		
安庆长投矿业有限公司	48,000,000.00			48,000,000.00		48,000,000.00
合计	476,776,585.11			476,776,585.11	17,064,231.63	218,273,446.61

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
分宜长信汇智资产管理合伙企业（有限合伙）	326,667.71		326,886.02	218.31							
分宜长信资产管理有限公司	3,240,940.87			-56,759.75						3,184,181.12	
杭州长誉资产管理合伙企业（有限合伙）	25,695,921.15		7,333,333.35	-2,820,193.59			89,586.79			15,452,807.42	
上海凤长军谷科技发展有限公司	2,490,954.20		1,200,000.00	-446,979.00						843,975.20	
上海长江联合金属交易中心有限公司											
小计	31,754,483.93		8,860,219.37	-3,323,714.03			89,586.79			19,480,963.74	
合计	31,754,483.93		8,860,219.37	-3,323,714.03			89,586.79			19,480,963.74	

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	228,571.44		255,151.98	
合计	228,571.44		255,151.98	

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益	-3,323,714.03	-8,124,069.21
处置长期股权投资产生的投资收益	-118.09	19,585,229.64
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		100,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
债权转让收益		12,646,146.87
理财产品投资收益		262,500.00
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	522,852.04	1,365,000.00
合计	-2,800,980.08	25,834,807.30

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	11,265,733.49	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,009,060.75	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,537,589.97	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-467,509.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	67,821.40	
少数股东权益影响额	4,871,555.89	
合计	8,405,497.73	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-6.96	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.07	-0.06	-0.06

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：鲁国锋

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 21 日

修订信息

适用 不适用