

公司代码：600191

公司简称：华资实业

包头华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、中兴华会计师事务所（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、公司负责人李延永、主管会计工作负责人崔美芝及会计机构负责人（会计主管人员）霍震宇声明：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

根据中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计,母公司上年度期末未分配利润 393,169,072.28 元,母公司 2022 年度实现净利润-168,066,864.54 元,2022 年末可供股东分配的利润 220,252,887.74 元。综合考虑公司发展阶段、经营资金需求及未来发展规划等因素,董事会审议通过 2022 年度不进行利润分配,亦不进行资本公积金转增股本,留存未分配利润用于保障公司持续发展的预案。

以上利润分配预案尚需提交股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述,因存在不确定性,不构成公司对投资者的实质承诺,敬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

公司已在本报告中详细描述存在的风险因素,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“(四)可能面对的风险”部分的内容。本报告中,对公司未来的经营展望,系管理层根据公司当前的经营判断和当前的宏观经济政策、市场状况做出的预判和计划,并不构成公司做出的业绩承诺。敬请投资者注意投资风险。

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.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	28
第五节	环境与社会责任.....	43
第六节	重要事项.....	45
第七节	股份变动及股东情况.....	59
第八节	优先股相关情况.....	65
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	66

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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		
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
包头市国资委	指	包头市国有资产监督管理委员会
草原糖业	指	包头草原糖业（集团）有限责任公司
公司、本公司、华资实业、母公司	指	包头华资实业股份有限公司
实创经济	指	包头市实创经济技术开发公司
北普实业	指	包头市北普实业有限公司
潍坊创科	指	潍坊创科实业有限公司
华资糖储	指	包头华资糖储备库有限公司
华夏银行	指	华夏银行股份有限公司
恒泰证券	指	恒泰证券股份有限公司
盛泰创发、控股股东	指	海南盛泰创发实业有限公司
滨海创发	指	滨海创发（深圳）贸易有限公司
裕维生物	指	山东裕维生物科技有限公司
世通投资	指	世通投资（山东）有限公司
康兴粮油	指	滨州康兴粮油贸易有限公司
鲁厨餐饮	指	内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司
信科移动	指	中信科移动通信技术股份有限公司

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	包头华资实业股份有限公司
公司的中文简称	华资实业
公司的外文名称	BAOTOU HUAZI INDUSTRY CO.,LTD
公司的外文名称缩写	HZSY
公司的法定代表人	李延永

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	信衍彪	刘秀云
联系地址	内蒙古包头市东河区巴彦塔拉东大街包头华资实业股份有限公司	内蒙古包头市东河区巴彦塔拉东大街包头华资实业股份有限公司
电话	0472-6957558	0472-6957548
传真	0472-4190473	0472-4190473
电子信箱	sdxyb001@163.com	Liuxy508@163.com

三、基本情况简介

公司注册地址	内蒙古自治区包头市国家稀土高新技术产业开发区南路
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	包头市东河区巴彦塔拉东大街
公司办公地址的邮政编码	014045
公司网址	http://www.huazi.com
电子信箱	hzsy@huazi.com

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	中国证券报、上海证券报、证券日报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

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	华资实业	600191	*ST华资、G华资

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层
	签字会计师姓名	王春仁、侯为征
	持续督导的期间	

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	368,473,442.30	42,234,362.75	772.45	38,639,412.05
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	361,404,879.90	35,571,412.02	916.00	36,631,600.38
归属于上市公司股东的净利润	-165,077,986.80	9,966,999.42	-1,756.25	-125,302,443.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-169,538,822.54	8,680,363.82	-2,053.13	-134,236,124.60
经营活动产生的现金流量净额	-224,747,548.24	-17,713,786.75		-7,907,285.64

	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	1,481,221,694.28	1,674,252,766.87	-11.53	1,686,575,498.72
总资产	1,929,530,398.05	1,756,043,116.72	9.88	1,786,359,303.93

(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)	-0.3404	0.0206	-1,752.43	-0.2584
稀释每股收益(元/股)	-0.3404	0.0206	-1,752.43	-0.2584
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.3496	0.0179	-2,053.07	-0.2768
加权平均净资产收益率(%)	-10.46	0.59	减少 11.05 个百分点	-7.00
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-10.74	0.52	减少 11.26 个百分点	-7.50

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

本报告期，公司营业收入增长主要来自新设全资子公司裕维生物，裕维生物年度内实现营业收入 3.27 亿元，占整个公司营业收入的 88.80%；归属于上市公司股东的净利润亏损较大主要受本报告期联营企业恒泰证券亏损影响。

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	1,338,587.46	38,559,124.99	95,001,210.48	233,574,519.37

归属于上市公司股东的净利润	-34,308,287.63	-3,271,706.89	-18,465,789.86	-109,032,202.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-34,308,287.63	-3,282,613.09	-18,754,560.30	-113,193,361.52
经营活动产生的现金流量净额	-8,888,588.42	-202,870,461.39	-24,828,377.49	11,839,879.06

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	-451,063.70	子公司处置固定资产损益		101,615.77
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	2,742,740.29	子公司增值税加计抵减进项及失业保险稳岗补贴		
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	-515.00	交易性金融资产公允价值变动		8,570.97
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			1,286,322.00	6,000.00
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	1,535,319.05	子公司核销无法支付款项	313.60	8,817,494.68
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	-634,355.10			
少数股东权益影响额（税后）				
合计	4,460,835.74		1,286,635.60	8,933,681.42

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
信科移动		2,510.00	2,510.00	-515.00
华夏银行	344,422,960.00	319,206,279.00	-25,216,681.00	
合计	344,422,960.00	319,208,789.00	-25,214,171.00	-515.00

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，是公司夯基筑台、实现战略转型的攻坚之年。面对原业态困难重重，新发展时间紧迫的巨大压力，公司在董事会的领导下，锚定实业定位，坚持“实体做实、资本做稳、经营做优”的发展思路，以内抓管理、外拓市场为主线，各项工作有序推进，公司实业经营质效稳步提升。

经营情况回顾：

报告期内，公司的主营业务主要为制糖业务及粮食深加工业务，公司制糖业务属于农副食品加工业，粮食深加工业务属于食品制造业。制糖业务主要产品为食糖，粮食深加工业务主要产品为谷朊粉、食用酒精。其中，谷朊粉、食用酒精产品通过全资子公司裕维生物生产销售。

2022 年，公司实现营业收入 36,847.34 万元，较上年增长 772.45%；归属于上市公司股东的净利润-16,507.80 万元，较上年减少 17,504.50 万元。

受制于原材料供应，2022 年公司甜菜糖的生产尚未恢复；受限于原糖进口配额，糖委托代加工业务量也比较小。为扭转不利局面，公司决策层迎难而上，努力打造新的增长引擎，投资成立全资子公司-山东裕维生物科技有限公司，开展粮食深加工业务。

2022 年，公司营业收入增长主要来自全资子公司裕维生物的贡献。报告期内，裕维生物实现营业收入 3.27 亿元，占整个公司营业收入的 88.80%。裕维生物的谷朊粉、食用酒精生产处于产业链的中游，目前主要采用轻资产运行模式，租赁滨州市滨城区农业园区管理服务中心“山东滨城国家农业科技园区建设项目”相关资产运营，租赁期十年。已形成稳定的采购、生产和销售模式，并产生了一定的经济效益。

2022 年度归属于上市公司股东的净利润为-1.65 亿元，较 2021 年度出现了较大亏损，主要原因系联营企业恒泰证券出现较大亏损。本报告期，公司持有恒泰证券 11.83%股份，根据恒泰证券提供的经审计的财务报表，报告期内，恒泰证券实现营业总收入 179,770.49 万元，实现归属于母公司所有者的净利润-128,637.14 万元。公司对恒泰证券投资收益为-15,211.83 万元。去年同期，恒泰证券实现营业收入 223,996.43 万元，归属于母公司所有者的净利润 27,924.85 万元。

二、报告期内公司所处行业情况

根据国家统计局《2017 年国民经济行业分类》，公司属于农副食品加工业。食品产业是“为耕者谋利、为食者造福”的重要民生产业，在满足人民群众美好生活需要、助力乡村振兴和实现共同富裕等方面发挥着重要作用。食品制造业与人民生活密切相关，受经济周期变动影响相

对较小，除逢重大节日有小量波动外，经营活动全年没有明显的季节性。随着人民生活水平的提高，国家扩大内需政策的推进、食品需求刚性以及供给侧结构性改革，未来食品加工业仍将保持平稳增长，产业规模将稳步扩大。

公司主要产品为谷朊粉、食用酒精、食糖。

1、谷朊粉

谷朊粉从小麦粉中提取。从国内市场看，小麦是我国主要粮食作物之一，小麦种植面积较大，为我国谷朊粉行业发展奠定了坚实的原料基础。我国谷朊粉生产企业数量较多，但整体以中小型企业为主，主要集中在河南、河北以及山东等地区，市场上的谷朊粉产品品质参差不齐。随着市场需求升级、市场监管日渐严格，谷朊粉产业结构将不断优化，谷朊粉行业正在不断向品质化、高端化以及高附加值方向转变。

从国际市场看，谷朊粉在北美、欧洲、澳大利亚、日本等国家不同行业中都有广泛的应用。据中国海关数据统计显示，自 2021 年开始，我国谷朊粉出口量已连续两年突破新高。2022 年国内谷朊粉出口总量为 223,076.9 吨，较去年同期增加 55,427.1 吨，同比上涨 33.06%。2022 年，我国谷朊粉主要出口国家是荷兰、澳大利亚、越南、智利、泰国、韩国等国家，向这些国家出口谷朊粉占比达到 91.45%。

2022 年公司产品出口澳大利亚 1000 吨。

2017年-2022年中国谷朊粉出口量（吨）



（数据来源：新浪财经）

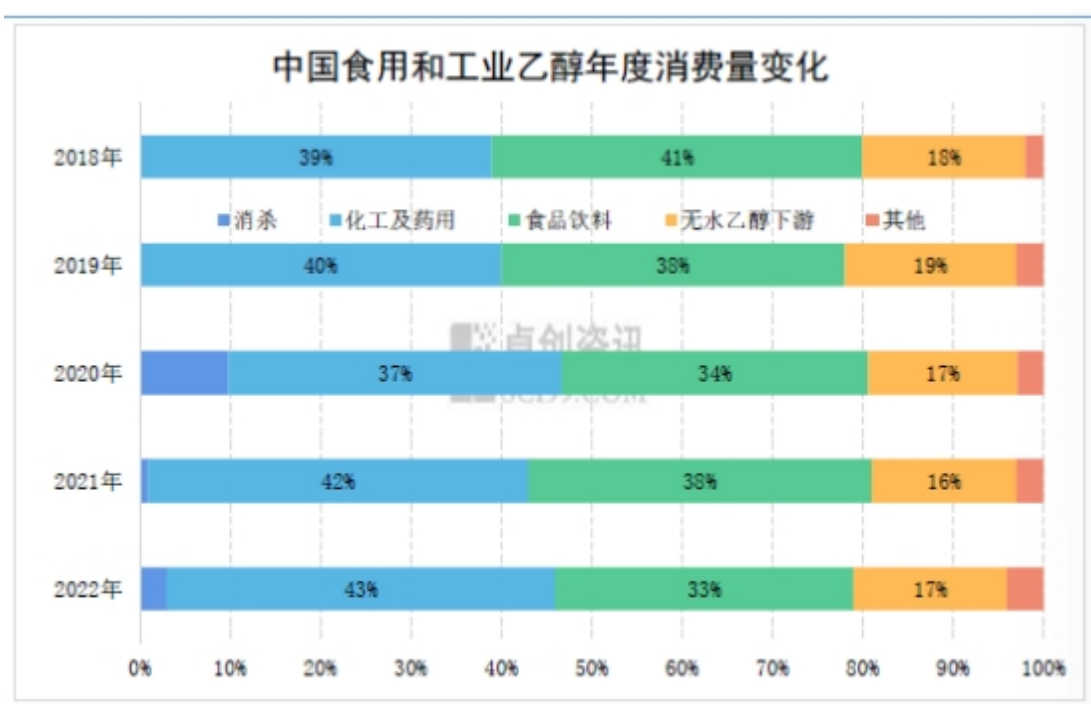
近两年，国内谷朊粉市场受出口量影响，价格扶摇直上，屡次突破历史新高价。2023 年，从欧洲能源危机消息面来看，若无政策方面限制，出口或仍偏多，继续直接影响国内市场价格。

2、食用酒精

我国是酒精生产及消费大国，2022 年中国食用和工业乙醇产量接近 662.91 万吨，较 2021 年增长接近 10.40%。



(数据来源: 卓创资讯)



(数据来源: 卓创资讯)

可以看出,近年来化工及医药领域,对酒精的消费量有明显增长趋势。

从国内酒精生产看,原材料玉米、木薯占比高。由于受种植面积、农村劳动力等因素的影响,玉米种植成本在增加,酒精价格走高趋势难有回落,这也将带动以其他粮食作物为原料的酒精价格。从近期判断,不同领域消费酒精有增有减:白酒消耗乙醇量继续下降,化工和碳酸酯等领域将继续增长。随着供应增加,无水乙醇和优级乙醇竞争将会加剧。

3、食糖

食糖是关系国计民生的重要战略物资,是食品加工行业中不可替代的重要原料。同时,食糖也是人体所必需的三大养分(糖、蛋白质、脂肪)之一,人体活动所需能量的70%是来源于糖类供给,糖与人民的生活息息相关。近年来中国食糖产业飞速发展,在世界食糖消费中占据着非常重要的地位。国内食糖从糖料分布地域来看,呈“南甘北甜”的格局,甘蔗制糖业主要分布在广西、

广东等地，甜菜制糖业集中在内蒙古、黑龙江等地；从食糖生产结构来看，国内拥有以甘蔗为原料的蔗糖加工、以甜菜为原料的甜菜糖加工和以进口原糖为原料的精炼糖加工业态。

国内供需形势：据中糖协产销简报：2022 年全国糖料种植面积为 1,944 万亩，其中甘蔗种植面积 1,667 万亩，甜菜种植面积 277 万亩，预计 22/23 榨季全国食糖产量为 1,010 万吨，其中甘蔗糖产量为 897 万吨，甜菜糖产量为 113 万吨，2023 年度食糖产量预估较上年小幅增产。预计中长期糖价重心下移为主基调。就消费而言，食糖作为国内刚性需求品，每年销量变化不大，基本维持稳定态势。从年度周期看，即便糖价走低，食糖市场总需求基本仍处于饱和状态，预计 2023 年国内糖需求仍处在 1,400 万吨附近。

进口情况：自 2020 年 7 月 1 日起，进口食糖配额外实行进口报告管理，近三年进口糖数量维持在 400 万吨以上，食糖进口量维持平稳状态。

终端消费：下游终端需求量持稳。就白糖下游的需求而言，主要有饮料、糖果以及糕点等其他食品的添加，其中前三者占比在 60%以上。近年来，由于中国经济的持续发展及消费者消费能力的增强，饮料市场的增长及需求保持相对强劲。市场上不断推出新型饮料产品及新颖的行业趋势有助于支持饮料行业的增长。从规模以上企业含糖食品产量数据分析：2022 年以来成品糖产量较去年同期小幅上涨，市场用糖需求维持稳中略涨态势。软饮料需求同比出现小幅下降，抵消部分成品糖需求增长，2022 年终端市场用糖需求维持稳定态势。

2023 年白糖市场行情展望

国际市场，2022/23 年度（10 月至次年 9 月）全球糖市供需进入过剩状态，且过剩值逐渐上调，主要因为泰国、印度糖产量有所恢复，市场供应增加明显，预计 2023 年国际糖价重心继续下移。

国内市场，对于 2023 年而言，22/23 榨季全国食糖预估在 1,010 万吨附近，较上年同期小幅增产。进口糖数量预估仍在 500 万吨左右，2023 年度我国食糖供需处于略宽松状态。综合来说，预估全球食糖供需过剩，国际糖价重心下移。在国内外糖价联动效应依旧较强的背景下，国内食糖产量小幅增产，预计 2023 年糖价格重心下移为主。（以上资料数据来源：瑞达期货）

我国是第一粮食生产大国，也是第一粮食消费大国。随着粮食供给侧结构性改革持续深入推进，我国粮食产业经济迈入新发展阶段。“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要提出要提高农业质量效益和竞争力。在此背景下，粮食深加工行业正处于转型升级、提质上档的重大机遇期。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司主营业务主要为食糖、谷朊粉、食用酒精的生产和销售，主要收入来源于子公司裕维生物生产经营。

（一）谷朊粉、食用酒精业务

1、主要产品

谷朊粉：

谷朊粉是以小麦或小麦粉为原料，将其中的淀粉或其他碳水化合物等非蛋白质成分分离后获得的小麦蛋白产品。又称活性面筋粉、小麦面筋蛋白，主要成分为蛋白质，含量约 75%-85%，是营养丰富的植物蛋白资源，此外还含有谷氨酸、谷氨酰胺、脯氨酸等多种氨基酸以及淀粉、纤维、脂肪和矿物质等成分。具有粘性、弹性、延伸性、成膜性和吸脂性，是一种优良的面团改良剂。广泛用于面包、面条、方便面的生产，也可用于肉类制品中作为保水剂，同时也是各种保健食品、婴幼儿食品生产中重要的优质蛋白添加物、高档水产饲料的基础原料。目前国内面粉生产企业还把谷朊粉作为一种高效的绿色面粉增筋剂，将其用于高筋粉、面包专用粉的生产，是增加食品中植物蛋白质含量的有效方法。另外，谷朊粉具有质地均匀、机械性能强、相对不溶于水、可降解、与生物相容等优势，还可在可食性包装膜生产中广泛应用。随着饮食消费升级，谷朊粉市场应用领域将进一步扩展。

食用酒精：

酒精，学名乙醇。乙醇不仅是重要的基础化学品，也与人们的日常生活息息相关，可用于制造饮料、香精、消毒剂等。无水乙醇可以作为汽油添加剂即燃料乙醇来使用，能够有效改善汽油品质，大幅减少车辆污染物排放。食用酒精又称发酵性蒸馏酒，主要是利用薯类、谷物类、糖类作为原料，经过蒸煮、糖化、发酵等处理而得的供食品工业使用含水酒精。食用酒精可以勾兑白酒；用作粘合剂；硝基喷漆；清漆、化妆品、油墨、脱漆剂等的溶剂以及农药、医药、橡胶、塑料、人造纤维、洗涤剂等的制造原料，还可以作为防冻剂、燃料、消毒剂等。

2、主要经营数据

截至报告期末，子公司裕维生物总资产为 40,203.69 万元，净资产 5,415.70 万元，营业收入 32,721.61 万元，净利润为 1,915.70 万元。

3、主要业务模式

（1）盈利模式：

裕维生物营业收入主要来自谷朊粉、食用酒精业务，主要通过将面粉加工为谷朊粉和食用酒精，对外销售取得其在加工转换过程中产生的增值。

（2）采购模式

裕维生物采购的原料主要为面粉。

采购流程主要包括：销售管理部门根据在手订单及时向采购部门反馈采购需求，采购部门结合生产、仓储情况制定采购计划并与供应商签订采购合同，供应商发货到公司后，经品控部门检验后由物流仓储部门办理入库手续，财务部门根据入库单据及合同支付相关款项并进行账务处理。

在日常管理中，裕维生物制定了供应商准入制度，建立了完备的供应商档案库。在启用新的供应商之前，裕维生物会检查其营业执照、生产许可证、三方检测报告等资质，并通过实地考察、样品检测等方式对其进行评估，如供应商资质完备、生产经营正常、原料品质可靠、加工能力较强、供应稳定，方可进入公司合格供应商名录。

（3）生产模式

目前，裕维生物主要产品为谷朊粉、食用酒精。主要生产安排，系结合销售部门提供的销售订货情况、安全库存安排、人员、设备管理要求等安排生产计划。

产品生产的主要流程包括：销售部门根据合同订单，联系生产部门进行排产；沟通技术部门确认工艺配方；生产部门提前备料；品质管理部门对来料面粉进行接收化验，产品的生产与过程检验；合格产品入库，产品出库检验及出库。

（4）销售模式

谷朊粉、酒精作为大宗工业品，生产企业普遍采用的是“经销+直销”的销售模式。对于不同客户，裕维生物采取不同的销售模式。裕维生物优先保证资质信誉较好、订货批量较大客户的供应，同时兼顾中小用户的订货需求。

（二）母公司食糖业务

报告期内，母公司制糖业务主要以原糖委托加工业务为主，实现主营业务收入 3,758.60 万元。

业务模式：公司经商务部审批，取得原糖配额进口指标。由于数量较少，公司委托符合条件的制糖企业加工。制成品由公司选择客户销售，赚取利润。公司食糖业务主要以与其他糖企合作委托加工原糖为主，受原料限制，业务规模较小。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

子公司裕维生物位于山东省滨州市，地处黄河三角洲，是我国优质小麦主产区之一。得天独厚的区位优势，助力公司粮食深加工业务开展，在原材料供应和产品品质保障方面具备较强竞争力。

2022 年度公司初步完成了从制糖业务向其他粮食深加工领域的延伸。2023 年，公司将进一步提升经营能力，进一步打造和增强公司核心竞争力。

五、报告期内主要经营情况

详见“第三节 管理层讨论与分析”之“一、经营情况讨论与分析”中的论述。

（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	368,473,442.30	42,234,362.75	772.45
营业成本	327,044,185.24	34,249,207.18	854.90
销售费用	912,819.76	1,275,177.92	-28.42
管理费用	41,648,691.82	35,344,938.01	17.83
财务费用	8,293,358.30	-230,411.61	
研发费用			
经营活动产生的现金流量净额	-224,747,548.24	-17,713,786.75	
投资活动产生的现金流量净额	4,957,431.80	65,457,421.82	-92.43

筹资活动产生的现金流量净额	150,170,918.01	
---------------	----------------	--

营业收入变动原因说明：主要为本报告期新增子公司裕维生物营业收入所致。

营业成本变动原因说明：主要为本报告期新增子公司裕维生物营业成本所致。

销售费用变动原因说明：主要为本报告期母公司运费下降所致。

管理费用变动原因说明：主要为本报告期职工薪酬及计提折旧增加所致。

财务费用变动原因说明：主要为本报告期利息支出增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期子公司裕维生物开展业务致营运资金变动所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期末发生其他权益工具投资处置业务所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期公司取得短期借款所致。

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

华资实业持有恒泰证券股份 308,000,000 股，持股比例 11.83%。报告期内，恒泰证券实现营业收入 179,770.49 万元，实现归属于母公司所有者的净利润-128,637.14 万元。公司对恒泰证券投资收益为-15,211.83 万元。去年同期，恒泰证券实现营业收入 223,996.43 万元，归属于母公司所有者的净利润 27,924.85 万元。

本报告期，公司新设全资子公司裕维生物，当期实现营业收入 32,721.61 万元，净利润为 1,915.70 万元。

2. 收入和成本分析

适用 不适用

食品行业经营性信息分析

(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 (%)
农副食品加工业	37,585,965.29	33,204,615.72	11.66	5.66	6.64	减少 0.80 个百分点
食品制造业	323,818,914.61	288,692,931.36	10.85	不适用	不适用	不适用
主营业务分产品情况						
分产品	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 (%)
食糖	37,585,965.29	33,204,615.72	11.66	5.66	6.64	减少 0.80 个百分点
酒精	171,501,831.88	154,856,955.77	9.71	不适用	不适用	不适用
谷朊粉	152,317,082.73	133,835,975.59	12.13	不适用	不适用	不适用

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 (%)
境内	347,660,685.90	309,874,567.58	10.87	877.36	895.18	减少 1.60 个百分点
境外	13,744,194.00	12,022,979.50	12.52	不适用	不适用	不适用
主营业务分销售模式情况						
销售模式	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 (%)
经销	242,777,542.36	216,174,079.16	10.96	582.51	594.25	减少 1.50 个百分点
直销	118,627,337.54	105,723,467.92	10.88	不适用	不适用	不适用

说明：公司 2022 年度贸易业务按照净额法核算实现营业收入 4,244,483.03 元，占总主营业务收入比例 1.16%，未在上表列示。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
食糖	吨	7,575.36	7,575.36				
谷朊粉	吨	11,270.85	11,164.10	106.75	不适用	不适用	不适用
酒精	吨	28,417.69	27,857.57	560.12	不适用	不适用	不适用

产销量情况说明

谷朊粉、酒精为公司 2022 年新增业务。

(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
农副食 品加工业	原材料	29,713,022.80	9.23	27,646,098.41	88.79	7.48	
食品制造业	原材料	252,798,694.60	78.53	不适用	不适用	不适用	新增业务
分产品情况							
分产品	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本	上年同期金 额	上年同 期占总	本期金 额较上	情况 说明

			比例 (%)		成本比 例(%)	年同期 变动比 例(%)	
食糖	原材料	29,713,022.80	9.23	27,646,098.41	88.79	7.48	
食用酒精	原材料	128,156,272.85	39.81	不适用	不适用	不适用	新增业务
谷朊粉	原材料	124,642,421.74	38.72	不适用	不适用	不适用	新增业务

(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

(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

本报告期，全资子公司裕维生物粮食深加工业务实现营业收入 3.27 亿元，占公司合并报表全年度营业收入的 88.80%。

裕维生物成立于 2022 年 5 月，注册资本 3 亿元人民币，主要经营粮食深加工业务，主要产品为谷朊粉、食用酒精。裕维生物 2022 年 7 月中标滨州市滨城区农业园区管理服务中心“山东滨城国家农业园区建设项目”相关资产十年租赁权，并于 2022 年三季度正式投产。

(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 19,490.64 万元，占年度销售总额 53.30%；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

单位:万元 币种:人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	第一名	3,757.51	10.28
2	第二名	3,586.84	9.81
3	第三名	3,571.32	9.77
4	第四名	3,182.71	8.70
	合计	14,098.38	38.56

注：以上表内所列客户均为报告期内新增客户。公司不存在严重依赖于少数客户的情形。

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 37,842.24 万元，占年度采购总额 66.86%；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

单位:万元 币种:人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	第一名	16,500.92	29.15
2	第二名	3,391.40	5.99
3	第三名	2,961.09	5.23
	合计	22,853.41	40.38

注：以上表内所列供应商均为报告期内新增供应商，公司不存在严重依赖于少数供应商的情形。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	912,819.76	1,275,177.92	-28.42
管理费用	41,648,691.82	35,344,938.01	17.83
财务费用	8,293,358.30	-230,411.61	

销售费用变动原因说明：主要为运输费用下降所致。

管理费用变动原因说明：主要为职工薪酬及计提折旧增长所致。

财务费用变动原因说明：主要为利息支出增加所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

□适用 √不适用

(2). 研发人员情况表

□适用 √不适用

(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：元 币种：人民币

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	-224,747,548.24	-17,713,786.75	
投资活动产生的现金流量净额	4,957,431.80	65,457,421.82	-92.43
筹资活动产生的现金流量净额	150,170,918.01		不适用

说明：

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期子公司裕维生物开展业务致营运资金变动所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期末发生其他权益工具投资处置业务所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为本报告期公司取得短期借款所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

2022 年度归属于上市公司股东的净利润为-1.65 亿元，较 2021 年度出现了较大亏损，主要原因系联营企业恒泰证券出现较大亏损。报告期内，恒泰证券实现营业总收入 179,770.49 万元，实现归属于母公司所有者的净利润-128,637.14 万元。公司对恒泰证券投资收益为-15,211.83 万元。去年同期，恒泰证券实现营业收入 223,996.43 万元，归属于母公司所有者的净利润 27,924.85 万元。

(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
货币资金	5,545,126.70	0.29	75,164,325.13	4.28	-92.62	主要是报告期子公司业务拓展所致
交易性金融资产	2,510.00				不适用	主要是报告期母公司买入股票所致
应收账款	78,187,715.67	4.05	1,774,940.77	0.10	4,305.09	主要是子公司销售业务增长所致
预付账款	19,686,920.95	1.02	259,341.22	0.01	7,491.13	主要是子公司采购业务增长所致
存货	178,759,090.90	9.26	1,068,598.88	0.06	16,628.36	主要是子公司库存增加所致
其他流动资产	5,489,400.66	0.28	1,225,160.25	0.07	348.06	主要是子公司待抵扣进项增加所致
在建工程	7,169,815.93	0.37			不适用	主要是子公司改扩建生产线所致
使用权资产	127,118,463.62	6.59			不适用	主要是子公司租赁资产所致
递延所得税资产	59,804,591.35	3.10	26,444,319.61	1.51	126.15	主要是子公司租赁资产所致
短期借款	169,211,614.20	8.77			不适用	主要是新增借款所致
应付账款	22,670,062.96	1.17	2,369,688.76	0.13	856.67	主要是子公司采购业务增长所致
合同负债	6,460,320.60	0.33			不适用	主要是子公司预收

						贷款所致。
应付职工薪酬	5,513,373.63	0.29	3,584,602.48	0.20	53.81	主要是公司业务增长员工人数增加所致
应交税费	18,357,977.12	0.95	3,478,809.70	0.20	427.71	主要是子公司企业所得税增加所致
其他应付款	9,386,800.30	0.49	969,339.73	0.06	868.37	主要是往来款项增加所致
一年内到期的非流动负债	10,878,594.83	0.56			不适用	主要是子公司待确认租赁负债增加所致
其他流动负债	226,269.82	0.01			不适用	主要是子公司预收货款所致
租赁负债	108,877,634.69	5.64			不适用	主要是子公司租赁资产所致
递延所得税负债	96,023,418.45	4.98	70,547,972.80	4.02	36.11	主要是子公司新增租赁事项所致

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

报告期内，公司以持有的华夏银行股份 61,504,100 股与招商证券股份有限公司签署《股票质押式回购交易业务协议》，融入资金 1.90 亿元，主要用于公司拓展粮食贸易业务规模（内容详见公司公告：临 2022-036）。截至报告期末，融资余额为 1.69 亿元。

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“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”。

食品行业经营性信息分析

1 报告期内主营业务构成情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内主营业务按产品分项分						
产品分项	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 (%)
食糖	37,585,965.29	33,204,615.72	11.66	5.66	6.64	减少 0.80 个百分点
酒精	171,501,831.88	154,856,955.77	9.71	不适用	不适用	不适用
谷朊粉	152,317,082.73	133,835,975.59	12.13	不适用	不适用	不适用
小计	361,404,879.90	321,897,547.08	10.93	不适用	不适用	不适用
报告期内主营业务按销售模式分						
销售模式	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 (%)
经销	242,777,542.36	216,174,079.16	10.96	582.51	594.25	减少 1.50 个百分点
直销	118,627,337.54	105,723,467.92	10.88	不适用	不适用	不适用
小计	361,404,879.90	321,897,547.08	10.93	不适用	不适用	不适用
报告期内主营业务按地区分部分						
地区分部	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 (%)
境内	347,660,685.90	309,874,567.58	10.87	877.36	895.18	减少 1.60 个百分点
境外	13,744,194.00	12,022,979.50	12.52	不适用	不适用	不适用
小计	361,404,879.90	321,897,547.08	10.93	不适用	不适用	不适用
合计	361,404,879.90	321,897,547.08	10.93	不适用	不适用	不适用

说明：公司 2022 年度贸易业务按照净额法核算实现营业收入 4,244,483.03 元，占总主营业务收入比例 1.16%，未在上表列示。

2 报告期内线上销售渠道的盈利情况

□适用 √不适用

(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，公司投资设立全资子公司山东裕维生物科技有限公司及内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司。

1、山东裕维生物科技有限公司

注册于 2022 年 5 月，注册资本 3 亿元人民币，经营范围：食品生产；食品销售；粮食加工食品生产；食品添加剂生产；酒制品生产。

2、内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司

内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司（曾用名：山东鲁厨餐饮管理有限公司）注册于 2022 年 8 月，注册资本 5000 万元人民币；经营范围：餐饮管理；酒店管理；新鲜蔬菜零售；食用农产品初加工；食用农产品零售。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
山东裕维生物科技有限公司	粮食深加工	否	新设	35,000,000.00	100%	是	长期股权投资	自有资金			正常经营			否		
内蒙古鲁厨	餐饮管理	否	新设	0	100%	是	长期股权投资	自有资金			尚未开展经营活动			否		

饮 管 理 有 限 公 司																	
合计	/	/	/	35,000,000.00	/	/	/	/	/	/	/			/	/	/	

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
华夏银行	344,422,960.00	-25,216,681.00	237,293,898.23					319,206,279.00
合计	344,422,960.00	-25,216,681.00	237,293,898.23					319,206,279.00

证券投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	688387	信科移动	3,025.00	自有资金		-515.00	-515.00	3,025.00		-515.00	2,510.00	交易性金融资产
合计	/		3,025.00			-515.00	-515.00	3,025.00		-515.00	2,510.00	/

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、主要控股子公司

(1) 包头华资贸易有限公司，注册资本 1,000 万元人民币，系公司全资子公司，主要经营粮食加工、食品生产及销售。截至报告期末总资产为 5,055.75 万元，净资产为 1,469.60 万元，该公司实现营业收入 84.73 万元，实现净利润 54.66 万元。

(2) 包头华资糖储备库有限公司：注册资本 22000 万元人民币，本公司持有其 100% 股份，主要业务范围白糖、原糖、粮食制品的储存、供应链管理、货代、港口接卸代理、仓库出租等，截至报告期末总资产为 4,328.48 万元，净资产为 4,328.48 万元，净利润为-1,226.11 万元。

(3) 内蒙古乳泉奶业有限公司：注册资本 21,000 万元，系公司全资子公司，截至报告期末总资产为 11,662.32 万元，净资产为 11,625.36 万元，营业收入 49.69 万元，净利润为-445.36 万元。

(4) 山东裕维生物科技有限公司：注册资本 30,000 万元，系公司全资子公司，截至报告期末总资产为 40,203.69 万元，净资产为 5,415.70 万元，营业收入 32,721.61 万元，净利润为 1,915.70 万元。

(5) 内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司：注册资本 5,000 万元，系公司全资子公司，于 2022 年 8 月 29 日成立，尚未开展业务。

2、主要参股公司

(1) 恒泰证券股份有限公司

2015 年 10 月 15 日，恒泰证券正式在香港联合交易所挂牌上市。总股数为 2,604,567,412 股。其中，内资股股东持有 2,153,721,412 股，境外上市外资股(H 股)股东持有 450,846,000 股。华资实业持股 308,000,000 股，持股比例 11.83%。报告期内，恒泰证券实现营业总收入 179,770.49 万元，实现归属于母公司所有者的净利润-128,637.14 万元。公司对恒泰证券投资收益为-15,211.83 万元。去年同期，恒泰证券实现营业收入 223,996.43 万元，归属于母公司所有者的净利润 27,924.85 万元。恒泰证券经营业绩同比出现的大幅波动，对公司经营业绩造成较大影响。

(2) 华夏银行股份有限公司

华夏银行股份有限公司是在上海证券交易所上市的股份制商业银行，注册资本 159.14

亿元人民币。公司现持有华夏银行股票 61,504,100 股，为全流通股份，占该公司注册资本的 0.39%。报告期内公司收到其现金红利 2,078.84 万元。

为满足公司未来发展的资金需求，公司于 2023 年 3 月 21 日召开第八届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司拟出售持有的华夏银行股份的议案》。董事会同意出售部分或全部持有的华夏银行股份，同时授权管理层自董事会通过之日起 12 个月内择机完成相关事宜。具体详见公司《关于拟出售华夏银行股票的公告》（公告编号：临 2023-003）。

（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

详见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”部分的论述。

（二）公司发展战略

适用 不适用

公司致力于为消费者生产绿色、健康、优质的食品。公司根据宏观环境及行业发展趋势，结合自身产业背景、资源优势，在做大做强粮食深加工业务的同时，积极向食品流通领域拓展。未来公司将围绕食品生产、流通等领域积极探索多元化发展道路，为公司长远发展创造新动能。

（三）经营计划

适用 不适用

1、夯实实业基石

2022 年度公司初步完成了从制糖业务向其他粮食深加工领域的延伸。2023 年公司将根据宏观环境、行业趋势、市场行情等因素，结合企业的实际情况，优化、升级公司现有产业，内涵式扩大再生产，充分利用现有厂房设备、人才和生产技术优势，通过补充和完善现有生产线，使生产技术水平跃上新的台阶，业务流程更趋合理，产品品种更趋多样。

（1）立足于现有谷朊粉、酒精业务，加大技术投入，进行产品升级，提高产品附加值。截至本报告日，裕维生物高品质谷朊粉生产线更新及无水酒精生产线改建已基本完成。

（2）加快“草原牌”小袋包装糖的市场拓展，持续扩大产销规模。

（3）充分利用地域优势，母公司在粮食深加工项目上取得实质性进展。

2、布局终端渠道建设

布局食品销售终端渠道建设，完善公司绿色、健康、优质食品产业链条。

3、推进精细化管理

以实际经营中的问题为导向，推进落实精细化管理。加强制度建设和人才队伍建设，夯实内部管理基础，为公司发展提供持续动能；继续做好对标对表工作，持续降本增效；进一步完善、

优化公司内部管理机制，提高管理效率，加强对各项目的目标管理和过程管控。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、甜菜糖生产短期内不能复产的风险

(1) 甜菜制糖有很强的季节性，从每年的 10 月至翌年 3 月为一个完整的甜菜榨期。公司整个榨期需要甜菜总量约为 50 万吨，20 万吨以上才能形成规模效益。公司加工原糖达到全年满负荷生产需要原糖 20 万-24 万吨，目前公司进口配额为 7000 余吨，完全达不到开工标准。

作为制糖重要原料的甜菜，目前主要供应方式为自主种植模式及订单种植模式。按目前内蒙古自治区包头市周边地区优质进口甜菜品种平均亩产量 2.8 吨计算，预计需要承包土地或者订单种植甜菜面积不低于 7 万亩。从业内成功经验看，甜菜种植形式要集约化、大规模，实行机械化作业，才能保证甜菜产量和质量。因此需要土地集中连片，以便机械化种植、统一科学管理。公司过去的甜菜供应主要为分散的农户订单加就近设站点收购的模式。实践证明，单纯靠分散的农户订单种植，产量和品质都无法保证。由于复产需要的甜菜数量庞大以及甜菜种植模式的特殊性、季节性等原因，公司存在无法在短期内解决甜菜供给的风险。

(2) 公司以原糖作为食糖精加工的原料使用。原糖是国际贸易中主要的食糖原料。由于原糖进口量受国家进出口政策影响，若公司原糖采购量不足，达不到规模化生产的最低数量，就会影响公司食糖精加工业务。

2、多元化发展可能面对的风险

(1) 市场风险：目前，公司经营涉及食糖、粮食贸易、粮食深加工等多个领域。开展多元化生产经营，机遇与风险并存，存在业绩稳定性风险。

(2) 资金风险：多元化发展，可能会使公司面临因资金投入加大出现短期资金紧张的风险及项目短期内无法实现盈利或退出的风险。

3、食品安全风险

公司已建立较为规范的管理制度。食品生产组织过程中的每一步流程或步骤严格遵守操作规程，避免食品安全事故发生。若公司出现食品质量安全问题，一方面将面临被相关行政主管部门处理或处罚的可能；还可能面临消费者投诉及索赔的风险，直接影响公司业绩。另一方面，食品质量安全事故还将直接影响公司信誉和品牌形象，继而影响公司生产经营和产品销售，可能对公司财务状况、经营业绩产生重大不利影响。

4、储备物流业可能面对的风险

公司国储糖项目用地，因部分地块受国家土地规划限制，经当地政府协调，公司已于 2022 年与包头某产业园区管委会签订了相关协议，由管委会分批退还公司预付征地款。公司国储糖项目用地规模的落实存在不确定性。

5、主要原材料价格波动风险

(1) 受国内外形势影响，我国食糖市场经历了数次价格大幅波动。食糖价格大幅波动，会对

公司的经营业绩产生较大的影响。

(2) 由于农副产品价格受到天气、产量、市场状况等因素的影响较大，价格波动较为频繁。受此影响，公司原材料采购价格存在不同程度的波动。虽然公司努力预判原材料价格走势，把握采购时机，适当消化原材料价格波动风险。但是，如果公司主要原材料供求情况发生变化或者价格产生异常波动，而公司又无法采取有效措施抵消原材料价格波动带来的影响，将直接影响公司盈利能力。

(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

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会其它有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，强化内部管理，规范公司运作，充分保障投资者的合法权益。具体如下：

1、关于股东与股东大会

公司平等对待所有股东，确保所有股东享有对公司重大事项的知情权、参与权、表决权；股东大会的召集、召开，完全符合《上海证券交易所上市规则》和《公司章程》的要求和规定，同时还聘请律师出席股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，保证了股东大会的合法、合规及有效性。

2、关于控股股东与上市公司

控股股东行为合法规范，履行诚信义务，没有利用其特殊地位超越股东大会干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东在业务、机构、人员、资产、财务方面完全独立，公司经营业务、机构运作、财务核算独立并独立承担经营责任和风险。公司董事会、监事会和内部管理机构独立运作，确保公司重大决策能够按照法定程序和规范要求做出。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司董事能以认真负责、勤勉诚信的态度出席董事会和股东大会，积极参加有关业务培训，熟悉有关法律法规，明确董事的权利、义务及承担的责任。

4、监事与监事会

公司监事会严格执行《公司法》《公司章程》的有关规定，人数和人员构成符合法律、法规的要求，各监事能够认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司经营管理、财务状况及公司董事、高级管理人员等履行职责的合法合规性进行有效监督，有力地维护了公司及股东的利益。

5、关于信息披露与透明度

报告期，公司严格按照《公司章程》《信息披露管理制度》等相关规定，不断修订完善本公司信息披露制度，真实、准确、及时、完整地披露有关信息并确保所有股东有平等的机会获得信息，公司指定董事会秘书负责公司信息披露工作，接待股东来访与咨询，加强与股东联系。为加强年报信息披露的责任心，公司制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》等项制度，公司以《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和上海证券交易所网站为公司信息披露媒体。

6、关于关联交易问题

公司严格按照相关规定，提高公司关联交易的规范性。关联交易的条件公允，符合公司的利益，没有损害公司及非关联股东的利益；在对关联交易进行决策时，关联股东及关联董事遵守回避原则。

公司将根据证监会《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》等有关法律法规相关规定进一步修订完善各项制度，保证公司正常运行。

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

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	2022-05-23	http://www.sse.com.cn “2022-027”号公告	2022-05-24	详见公司于 2022 年 5 月 24 日在上海证券报及上交所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的《2021 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-027)
2022 年第一次临时股东大会	2022-07-27	http://www.sse.com.cn “2022-062”号公告	2022-07-28	详见公司于 2022 年 7 月 28 日在上海证券报及上交所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-062)

2022 年第二次临时股东大会	2022-10-18	http://www.sse.com.cn “2022-078”号公告	2022-10-19	详见公司于 2022 年 10 月 19 日在上海证券报及上交所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-078)
2022 年第三次临时股东大会	2022-12-13	http://www.sse.com.cn “2022-085”号公告	2022-12-14	详见公司于 2022 年 12 月 14 日在上海证券报及上交所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的《2022 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-085)

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

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
李延永	董事、董事长	男	56	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	25.61	是
刘福安	董事、副董事长、总经理	男	37	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	25.52	否
崔美芝	董事、财务总监	女	50	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	14.13	否
信衍彪	董事、董事会秘书	男	57	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	18.74	否
马浩	董事	男	32	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0		是
吴谊刚	董事	男	63	2019年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0		是
苏理	独立董事	男	60	2022年10月18日	2023年5月23日	0	0	0	0	1.25	是
王鲁琦	独立董事	男	34	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	2.92	是
刘建雷	独立董事	男	34	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	2.92	是
王涛	监事、监事会主席	男	48	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	10.74	否
李凤环	监事	女	36	2022年5月23日	2023年5月23日	0	0	0	0	6.27	否
贾乙	监事	男	48	2021年3月25日	2023年5月23日	0	0	0	0	4.42	否
杜政	独立董事(离任)	男	66	2022年5月23日	2022年10月18日	0	0	0	0		否
宋卫东	董事(离任)	男	56	2006年5月26日	2022年5月23日	0	0	0	0		否
赵建忠	董事、总经理(离任)	男	60	2011年9月16日	2022年5月23日	0	0	0	0	4.72	否
张世潮	董事、财务总监(离任)	男	59	2000年5月30日	2022年5月23日	0	0	0	0	5.3	是
李怀庆	董事、董事会秘书(离任)	男	61	2014年5月23日	2022年5月23日	0	0	0	0	3.98	否

于洋	独立董事（离任）	男	51	2018年7月19日	2022年5月23日	0	0	0	0	2.08	是
代瑞萍	独立董事（离任）	女	50	2020年5月23日	2022年5月23日	0	0	0	0	2.08	是
徐勇	独立董事（离任）	男	45	2018年7月19日	2022年5月23日	0	0	0	0	2.08	是
张涛	监事、监事会主席（离任）	男	44	2008年5月30日	2022年5月23日	0	0	0	0	4.30	否
张茂	监事（离任）	男	64	2020年12月30日	2022年5月23日	0	0	0	0		否
胡忠林	副总经理	男	57	2017年5月26日	2023年5月23日	0	0	0	0	4.92	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	141.98	/

姓名	主要工作经历
李延永	1967年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1985.9-1989.7 就读于中国石油大学（华东）工业管理工程专业获工学学士学位。1990.9-1993.5 就读于中国石油大学（北京）获经济学硕士学位。1989年7月参加工作，曾任胜利油田大明集团股份有限公司证券部副部长、深圳博杰投资发展有限公司总经理、深圳国信担保有限公司法定代表人、深圳市优利卡科技有限公司董事、深圳国而投资有限公司董事长、山东惠影科技股份有限公司董事会秘书、山东省惠民县晨光实验学校法人代表、深圳市裕达顺投资有限公司总经理。现任山东元骏置业有限公司监事、滨州益佳畜牧养殖有限公司执行董事兼经理、海南盛泰创发实业有限公司执行董事兼经理，2022年5月至今担任华资实业董事、董事长。
刘福安	1986年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010年3月参加工作，曾任云南金品经贸有限公司市场经理、山东西王食品有限公司销售经理、滨州中裕食品有限公司销售总监、滨州中谷麦业有限公司销售总监，2022年5月至今担任华资实业董事、副董事长、总经理。
崔美芝	1973年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历，中级会计师。2002年12月起历任滨州银座商城有限公司财务科副科长、科长、财务部部长；2020年8月至2022年4月担任山东麦便利商业有限公司总监助理，2022年5月至今担任华资实业董事、财务总监。
信衍彪	1966年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历，会计师、经济师。1987年9月参加工作，曾任滨州无棣大洋集团总公司副总会计师兼企管处处长、滨州祥荣生物科技饲料有限公司董事、北京世通环宇置业投资有限公司副总经理、滨州鲁源畜牧有限公司财务负责人、裕龙农牧科技股份有限公司董事、财务负责人、董事会秘书。现任裕龙农牧科技股份有限公司董事。2022年5月至今担任华资实业董事、董事会秘书。
马浩	1991年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于山东省畜牧兽医职业学校，畜牧兽医专业。2014年1月参加工作，曾任裕龙农牧科技股份有限公司生产主管、场长，现任裕龙农牧科技股份有限公司董事、总经理。2022年5月至今担任华资实业董事。

吴谊刚	1960年2月6日出生。1987年7月于中国内蒙古呼和浩特市内蒙古大学完成无线电传真课程及毕业。1997年1月在中国内蒙古自治区呼和浩特市中共内蒙古自治区委员会党校完成经济与管理学本科生课程及毕业。1998年11月在中国北京市中国社会科学院研究生院完成市场经济研究生课程并毕业。2003年4月至2015年6月担任恒泰证券股份有限公司总裁。2008年10月及2015年6月起分别担任恒泰证券股份有限公司董事和副董事长。2019年9月起至今担任华资实业董事。
苏理	1963年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员。1985年7月毕业于山东轻工业学院发酵工程专业，本科学历。毕业至今就职于山东省食品发酵工业研究设计院，二级研究员。国家首批通过认证的注册化工工程师；山东省首批轻工系统有突出贡献的中青年专家；山东省有突出贡献的中青年专家。2022年10月至今担任华资实业独立董事。
王鲁琦	1989年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历，注册会计师，会计师。2011年7月至2017年8月任华纺股份有限公司记账会计、成本会计、财务科副科长；现任山东黄河有限责任公司会计师事务所审计师。2022年5月至今担任华资实业独立董事。
刘建雷	1989年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2013年毕业于山东师范大学，法学学士。2012年取得法律职业资格证书，2014年从事律师工作至今。现任山东众成清泰律师事务所合伙人，专职律师，滨州市律师协会文体委副主任，滨州市滨城区青年企业家协会理事。2022年5月至今担任华资实业独立董事。
王涛	1975年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历。1997年7月参加工作，曾就职于滨州市汽车检测技术服务中心、滨州银河国际物流有限公司、滨州中裕食品有限公司。2020年1月至2022年3月任山东康渤食品科技有限公司总经理。2022年5月至今担任华资实业监事、监事会主席。
李凤环	1987年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009年8月参加工作，曾任中国招标网信息专员、纬创资通(昆山)有限公司软硬件测试专员、建行济宁市行信用卡中心征信审核内勤、山东康渤食品科技有限公司综合部主任。2022年5月至今担任华资实业监事。
贾乙	1975年12月出生，中共党员，大学学历，工程师、高级政工师，1996年7月参加工作。1996年7月至2009年10月任包头华资实业股份有限公司热电分厂（原包头糖厂动力车间）技术员、核算员；2009年10月起至今先后担任公司团委副书记、党工部部长、工会副主席。2021年3月当选公司职工监事。
胡忠林	1966年11月出生，本科学历。1988年参加工作，曾在包头市印染厂、包头信华印染有限公司、内蒙古赛立特尔（集团）有限公司工作。2010年11月任包头华资实业股份有限公司总经理助理。2017年5月至今担任华资实业副总经理。

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
李延永	海南盛泰创发实业有限公司	执行董事兼经理	2020 年 10 月	
宋卫东	草原糖业	执行董事	2013 年 7 月	2022 年 6 月
在股东单位任职情况的说明	<p>2021 年 11 月 15 日，公司原股东包头草原糖业（集团）有限责任公司、包头市实创经济技术开发区有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》（具体内容详见公司公告“临 2021-023”）（以下简称“股份转让协议”）。</p> <p>2022 年 5 月 10 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，上述协议转让股份的过户登记手续已完成。本次协议转让股份完成后，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司，实际控制人为张文国。</p>			

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
李延永	深圳国而投资有限公司	执行董事兼经理	2017 年 1 月	
	山东元骏置业有限公司	监事	2017 年 1 月	
	滨州益佳畜牧养殖有限公司	执行董事兼经理	2021 年 4 月	
	内蒙古乳泉奶业有限公司	执行董事兼经理	2022 年 5 月	
	包头华资糖储备库有限公司	执行董事兼经理	2022 年 5 月	
信衍彪	裕龙农牧科技股份有限公司	董事	2016 年 3 月	
马浩	裕龙农牧科技股份有限公司	董事、总经理	2021 年 12 月	
刘建雷	山东众成清泰（滨州）律师事务所	事务所合伙人	2015 年 11 月	
王鲁琦	山东黄河有限责任会计师事务所	审计师	2019 年 2 月	
苏理	山东省食品发酵工业研究设计院	二级研究员	1985 年 7 月	
王涛	内蒙古乳泉奶业有限公司	监事	2022 年 5 月	
	山东裕维生物科技有限公司	执行董事	2022 年 5 月	
	包头华资糖储备库有限公司	监事	2022 年 5 月	
	包头华资贸易有限公司	监事	2022 年 5 月	
	内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司	监事	2022 年 11 月	
	山东康渤食品科技有限公司	总经理	2021 年 1 月	2022 年 3 月
李凤环	山东裕维生物科技有限公司	监事	2022 年 5 月	

刘福安	内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司	执行董事兼经理	2022年11月	
吴谊刚	恒泰证券股份有限公司	董事、董事长	2015年6月	
宋卫东	包头华资糖储备库有限公司	执行董事	2011年11月	2022年5月
张世潮	内蒙古远兴能源股份有限公司	独立董事	2020年05月	
	内蒙古兴业矿业股份有限公司	独立董事	2020年12月	
于洋	北京华夏大地数码信息技术有限公司	执行董事	2012年10月	
	北京华夏大地远程教育网络服务有限公司	执行董事	2012年12月	
	海南马海旅业开发有限公司	董事	2013年09月	
	海南伊海旅业开发有限公司	董事	2013年09月	
	北京浩泰律师事务所	合伙人	2013年11月	
	上海馨富网络科技有限公司	执行董事	2015年07月	
	上海夏书网络科技有限公司	执行董事	2016年04月	
徐勇	深圳市汉华投资有限公司	董事长	2013年04月	
	深圳市泽汇达科技发展有限公司	董事长	2017年02月	
	湖南霸夫文化传播有限公司	董事	2018年08月	
	郑州新益华医学科技有限公司	董事	2019年11月	
	深圳市皓吉达电子科技	独立董事	2022年01月	
	青岛亿联信息科技股份有限公司	独立董事	2021年12月	
张涛	包头华资糖储备库有限公司	监事	2011年11月	2022年5月
在其他单位任职情况的说明	无			

(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	根据其任职的岗位职责和公司相关薪酬及考核管理办法相结合综合评定确定。公司独立董事津贴根据股东大会决议执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司制定的有关工资管理规定发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按月支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	141.98 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李延永	董事长	选举	控股股东发生变更
刘福安	副董事长	选举	控股股东发生变更
崔美芝	董事	选举	控股股东发生变更
信衍彪	董事	选举	控股股东发生变更
马浩	董事	选举	控股股东发生变更
杜政	独立董事	选举	控股股东发生变更
王鲁琦	独立董事	选举	控股股东发生变更
刘建雷	独立董事	选举	控股股东发生变更
王涛	监事会主席	选举	控股股东发生变更
李凤环	监事	选举	控股股东发生变更
刘福安	总经理	聘任	控股股东发生变更
崔美芝	财务总监	聘任	控股股东发生变更
信衍彪	董事会秘书	聘任	控股股东发生变更
宋卫东	董事、董事长	离任	控股股东发生变更
赵建忠	董事、总经理	离任	控股股东发生变更
张世潮	董事、财务总监	离任	控股股东发生变更
李怀庆	董事、董事会秘书	离任	控股股东发生变更
于洋	独立董事	离任	控股股东发生变更
代瑞萍	独立董事	离任	控股股东发生变更
徐勇	独立董事	离任	控股股东发生变更
张涛	监事	离任	控股股东发生变更
张茂	监事	离任	控股股东发生变更
杜政	独立董事	离任	辞职
苏理	独立董事	选举	补选

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(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
第八届董事会第十二次会议	2022年4月29日	详见公司于2022年4月30日在上海证券报及上交所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《第八届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号:2022-010)
第八届董事会第十三次会议	2022年5月12日	详见公司于2022年5月13日在上海证券报及上交所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《第八届董事会第十三次会议决议公告》(公告编号:2022-022)
第八届董事会第十四次会议	2022年5月23日	详见公司于2022年5月24日在上海证券报及上交所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《第八届董事会第十

		四次会议决议公告》（公告编号：2022-028）
第八届董事会第十五次会议	2022 年 7 月 9 日	详见公司于 2022 年 7 月 12 日在上海证券报及上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《第八届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2022-050）
第八届董事会第十六次会议	2022 年 8 月 26 日	详见公司于 2022 年 8 月 27 日在上海证券报及上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《第八届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2022-069）
第八届董事会第十七次会议	2022 年 9 月 28 日	详见公司于 2022 年 9 月 29 日在上海证券报及上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《第八届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2022-076）
第八届董事会第十八次会议	2022 年 10 月 28 日	详见公司于 2022 年 10 月 29 日在上海证券报及上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《第八届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2022-079）
第八届董事会第十九次会议	2022 年 11 月 25 日	详见公司于 2022 年 11 月 26 日在上海证券报及上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《第八届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2022-084）

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
李延永	否	6	6	3	0	0	否	3
刘福安	否	6	6	2	0	0	否	3
崔美芝	否	6	6	2	0	0	否	3
信衍彪	否	6	6	3	0	0	否	3
马浩	否	6	6	6	0	0	否	3
吴谊刚	否	8	8	8	0	0	否	4
杜政	是	4	4	3	0	0	否	2
王鲁琦	是	6	6	6	0	0	否	3
刘建雷	是	6	6	5	0	0	否	3
苏理	是	2	2	2	0	0	否	1
宋卫东	否	2	1	1	0	1	否	1
赵建忠	否	2	2	1	0	0	否	1
张世潮	否	2	2	1	0	0	否	1
李怀庆	否	2	2	1	0	0	否	1
于洋	是	2	2	2	0	0	否	1
代瑞萍	是	2	2	2	0	0	否	1
徐勇	是	2	2	2	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

5. 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	3
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(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	王鲁琦、刘建雷、崔美芝
提名委员会	苏理、刘建雷、李延永
薪酬与考核委员会	刘建雷、王鲁琦、李延永
战略委员会	李延永、刘福安、苏理、刘建雷

(2). 报告期内审计委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022.02.08	形成了在年审事务所进场前公司财务部门出具的财务会计报表的审议意见。	提请公司财务部重点关注并严格按照新企业会计准则处理好财务报表日期后事项,以保证财务报表的公允性、真实性及完整性。	无
2022.04.18	审议了中准事务所注册会计师对公司财务报表出具的初审报告。	对中准会计师事务所(特殊普通合伙)注册会计师初步审定的公司 2021 年度财务报表没有异议,可以提交董事会、股东大会审议。	无
2022.04.29	对公司聘请的中准事务所从事 2021 年度公司审计工作出具总结报告	建议公司续聘中准会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022 年度审计机构和内控审计机构。	无
2022.07.14	沟通半年度业绩情况	对影响公司半年度业绩预告的各项重要因素进行沟通及分析,确保及时、准确披露半年度业绩预告。	无
2022.11.22	变更会计师事务所	同意聘任中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022 年年报审计机构,同意提交董事会、股东大会审议。	无

(3). 报告期内提名委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022.05.11	审核董事及高级管理人员候选人资格	审核通过董事会提名李延永、刘福安、崔美芝、信衍彪、马浩为公司第八届董事会非独立董事候选人；提名杜政、王鲁琦、刘建雷为公司第八届董事会独立董事候选人。	无
2022.09.22	审核董事候选人资格	审核通过董事会提名苏理为公司独立董事。	无

(4). 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	391
主要子公司在职员工的数量	107
在职员工的数量合计	498
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	230
销售人员	36
技术人员	91
财务人员	19
行政人员	122
合计	498
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	58
专科及以下	440
合计	498

(二) 薪酬政策

适用 不适用

按照国家政策规定及公司制订的工资标准执行。员工一经聘用即享受劳保、福利待遇，为员工缴纳五险一金。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司高度重视人力资源开发和人才培养，视员工为企业最宝贵的资源和财富。为了适应公司持续健康发展，公司按照战略发展规划、员工职业发展和部门业务需求制定相匹配的培训计划。

新员工在入职前，由人事部门组织岗前培训，让新员工对公司及所任职岗位有一个全方位的了解；员工在岗期间，公司根据岗位的不同，组织员工参加公司内部及外部各类培训。通过培训，持续不断提高员工职业技能及个人素质，并通过现场演练、实操等多种方式进行考核，确保培训效果。

公司董事、监事、高级管理人员参加由证监会、交易所、上市协会等机构组织的各类培训。通过培训，提高了董事、监事、高级管理人员对现代企业制度及法人治理结构运作了解和掌握。

通过培训计划的实施，推动公司向学习型企业发展。有力的推进了公司人才梯队建设，扩充智力资本，在提升员工能力的同时，为公司打造人才供应链，储备人才梯队。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

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

根据《中国证监会关于进一步落实上市公司分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监发[2022]3号）等文件要求，在《公司章程》中制定利润分配相关条款，明确了现金分红政策，有明确的分红标准和分红比例，能充分保护中小投资者的合法权益。

报告期内，公司于2022年5月23日召开2021年年度股东大会，审议通过了2021年度利润分配方案：本次利润分配以方案实施前的公司总股本484,932,000股为基数，每股派发现金红利0.01元（含税），共计派发现金红利4,849,320元。

(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

2022 年 5 月，公司控股股东变更完成，并新选聘了董事、监事、高级管理人员。新治理层和管理层上任后，加强了对公司治理、信息披露等方面的制度建设。

公司根据证监会及上海证券交易所发布的最新法律法规、规则及规范性文件，并结合公司实际情况，重新修订《公司章程》《股东大会议事规则》《关联交易管理制度》《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》《对外担保管理制度》《内幕信息知情人管理制度》《独立董事制度》，保证公司治理规范制度与最新的监管规则相适应。

同时，公司重新修订《子公司管理制度》，更加细化下属公司的信息披露、公司治理、财务报告等方面的要求，加强了对分、子公司及参股公司信息披露事务的管理。

另外，为规范公司控股股东和持股 5%以上股东、董事、监事和高级管理人员所持公司股份及其变动的管理，以及公司证券投资及衍生品交易投资行为，公司根据证监会、上海证券交易所发布的最新法律法规、规则、规范性文件，分别建立了《大股东、董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》《证券投资及金融衍生品交易管理制度》，完善了公司治理相关制度，对规范相关人员的持股行为及公司投资证券、衍生品行为起到了积极作用。

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

报告期内，公司重新修订《子公司管理制度》，更加细化下属公司的信息披露、公司治理、财务报告等方面的要求，加强了对分、子公司及参股公司的管理。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

根据中国证监会、上海证券交易所的有关规定，公司持续对内部控制体系进行完善，加强对内部审计工作的监督，进一步落实内部控制制度的有效执行，确保公司的规范运作。报告期内，公司根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》相关规定，并结合公司实际，修订公司内部控制相关管理制度，进一步明确公司内部控制的目标及公司内部控制应遵循全面性、重要性、制衡性、适应性、合规性和成本效益的基本原则，完善充实了内部环境、风险管理、控制活动、信息与沟通、内部监督五项基本要素的内容。

报告期内，公司内部控制工作开展合理、有效，整体内部控制体系能够满足公司的管理和发展的需要，符合公司及全体股东利益，不存在重大缺陷，具体内容详见公司于2023年4月28日在上交所网站披露的《2022年度内部控制评价报告》。

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

（一）关于征集股东投票权

2021年12月，证监会发布了《公开征集上市公司股东权利管理暂行规定》（简称《暂行规定》）。公司根据《暂行规定》对《公司章程》中关于征集股东投票权的条款进行了完善。

公司原章程第七十八条及《股东大会议事规则》第三十四条中规定：“董事会、独立董事和符合相关规定条件的股东可以征集股东投票权。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。”

完善措施：

经公司2022年5月23日召开的股东大会审议通过，将原章程第七十八条及《股东大会议事规则》第三十四条相关内容修改为《公司章程》第七十九条、《股东大会议事规则》第三十四条相关内容：“公司董事会、独立董事、持有百分之一以上有表决权股份的股东或者依照法律、行政法规或者国务院证券监督管理机构的规定设立的投资者保护机构，可以作为征集人，自行或者委托证券公司、证券服务机构，公开请求公司股东委托其代为出席股东大会，并代为行使提案权、表决权等股东权利。

征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的

方式征集股东投票权。公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。

公开征集股东权利违反法律、行政法规或者国务院证券监督管理机构有关规定，导致公司或者其股东遭受损失的，应当依法承担赔偿责任。”

（二）关于累积投票

在 2022 年 5 月之前，公司存在单一股东及其一致行动人拥有权益的股份比例在 30%以上的情形，原《公司章程》中关于监事会成员的选举规定与《上市公司股东大会规则》第三十二条规定不一致。原章程第八十二条规定：“股东大会就选举董事进行表决时，应实行累积投票制；就选举监事进行表决时，可以根据股东大会的决议，实行累积投票制。”

2021 年 11 月，公司前三大发起人股东签署股权转让协议，将持有公司股份全部转让。经中登公司登记确认，2022 年 5 月 9 日，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司，持股比例为 29.90%。本次股权转让完成后，公司不存在单一股东及其一致行动人拥有权益的股份比例在 30%以上的情形。结合公司实际情况，对公司章程进行了修改。

2022 年 5 月 23 日，公司召开股东大会，审议通过了《关于修改公司章程的议案》，将原章程第八十二条修改为第八十三条：“...就选举监事进行表决时，可以根据股东大会的决议，实行直接投票制。”

（三）关联方填报

公司原关联方填报不完整。

整改措施：公司积极按照相关法律法规规定，与股东各方确认关联人员情况，维护公司及股东的利益。该整改事项已在实控人发生变更后完成，并在公司业务系统完成填报及维护。

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	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	59.54

（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

（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

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	4.20	困难职工慰问、金秋助学、对外捐赠
其中：资金（万元）	4.20	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	26	

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

具体说明

适用 不适用

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	海南盛泰创发实业有限公司； 滨海创发（深圳）贸易有限公司； 实际控制人张文国先生	1、承诺人目前没有、将来也不以任何方式在中国境内、境外直接或间接从事与上市公司现有业务相同、相似或相近的、对上市公司现有业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争的任何业务及活动；2、承诺人不新设或收购从事与上市公司现有业务相同、相似或相近的经营主体，或对上市公司现有业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；3、自本承诺函出具之日起，承诺人从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司之现有业务构成或可能构成实质性竞争的，承诺人将立即通知上市公司，并尽力将该等商业机会让与上市公司；4、上述承诺于承诺人作为上市公司控制方期间持续有效。承	2021年12月15日至长期	否	是	不适用	不适用

			诺人保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，承诺人将承担相应的赔偿责任。					
股份限售	海南盛泰创发实业有限公司		在本次权益变动完成后 18 个月内，不转让本次权益变动所取得的股份。若本公司承诺的持有的上市公司股份的锁定期与最新的法律法规或监管要求不相符，本公司将根据最新的法律法规或监管要求进行相应调整。	2022 年 5 月 9 日至 2023 年 11 月 9 日	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	海南盛泰创发实业有限公司；滨海创发（深圳）贸易有限公司；实际控制人张文国先生		1、本次权益变动完成后，承诺人及承诺人控制的其他公司将按法律、法规及其他规范性文件规定的要求尽可能避免、减少与上市公司的关联交易；对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，承诺人及承诺人控制的其他公司将遵循市场公正、公平、公开的原则，与上市公司依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规、其他规范性文件及上市公司章程等规定，依法履行相关内部决策程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该等交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为。2、上述承诺于	2021 年 12 月 15 日至长期	否	是	不适用	不适用

			承诺人作为上市公司控制方期间持续有效。承诺人保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，承诺人将承担相应的赔偿责任。					
其他	海南盛泰创发实业有限公司； 滨海创发（深圳）贸易有限公司； 实际控制人张文国先生	（一）人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在承诺人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在承诺人控制的其他企业中领薪。2、保证上市公司的财务人员独立，不在承诺人控制的其他企业中兼职或领取报酬。3、保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和承诺人控制的其他企业之间完全独立。（二）资产独立 1、保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证承诺人及承诺人控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。2、保证不以上市公司的资产为承诺人及承诺人控制的其他企业的债务违规提供担保。（三）财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立	2021 年 12 月 15 日至长期	否	是	不适用	不适用	

			<p>的财务核算体系。2、保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。3、保证上市公司独立在银行开户，不与承诺人及承诺人控制的其他企业共用银行账户。4、保证上市公司能够作出独立的财务决策，承诺人及承诺人控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。5、保证上市公司依法独立纳税。（四）业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、保证尽量减少承诺人及承诺人控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。（五）机构独立 1、保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。3、保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与承诺人控制的其他企业间不存在机构混同的情形。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

解决同业竞争	潍坊创科实业有限公司	本次收购完成后，收购人及其关联方所从事的业务与上市公司间不存在同业竞争或潜在的同业竞争问题。	2013 年 7 月 22 日至长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	潍坊创科实业有限公司	为了将来尽量规范和减少关联交易，收购人承诺：“本次股权转让完成后，本公司及其关联方与上市公司及其控股子公司之间将尽可能避免发生关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司承诺将遵循市场公正、公开、公平的原则，并严格遵守国家有关法律、法规、上市规则及上市公司章程，依法签订协议，履行法定程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益。如违反上述承诺与上市公司及其关联方进行交易，而给上市公司及其关联方造成损失，由本公司承担赔偿责任。	2013 年 7 月 22 日至长期	否	是	不适用	不适用
其他	潍坊创科实业有限公司	关于与上市公司实行“五分开”的承诺。	2013 年 7 月 22 日至长期	否	是	不适用	不适用

说明：潍坊创科实业有限公司持有草原糖业 100% 股权，草原糖业已于 2022 年 5 月 9 日将所持公司的全部股份转让（见公司公告“临 2022-021”），草原糖业不再是公司的控股股东，公司的控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司。

(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

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

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《关于印发《企业会计准则解释第 16 号》的通知》(财会[2022]31 号), 解释中“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”要求自 2023 年 1 月 1 日起施行或者自发布年度提前执行。经公司第八届董事会第二十一次会议于 2023 年 4 月 26 日决议通过, 本公司于发布之日起开始执行《企业会计准则解释第 16 号》中“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”。

对于适用《企业会计准则解释第 16 号》的单项交易, 因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

执行“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”对本公司 2022 年 1 月 1 日合并财务报表不产生影响。

(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

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	中准会计师事务所(特殊普通合伙)	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	400,000	550,000
境内会计师事务所审计年限	14 年	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	/	王春仁、侯为征
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	/	1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	250,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司原审计机构中准会计师事务所（特殊普通合伙）已连续 14 年为公司年度财务报告提供审计服务，由于原审计团队业务调整，为保证公司 2022 年度审计工作如期开展，公司变更了年审会计师事务所。

2022 年 11 月 25 日，公司第八届董事会第十九次会议审议通过《关于聘用中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年年报审计机构的议案》，聘期一年，年度审计费用 80 万元。具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告（公告编号：临 2022-082）。

2022 年 12 月 13 日，公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过上述会计师事务所变更事项。

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

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

2022年8月，因业务发展需要，子公司裕维生物与关联方山东康渤食品科技有限公司签订《商标转让协议》，约定裕维生物以18,867.92元价格购买对方“裕谷维”等商标权。公司已依规履行了内部决策程序。

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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
滨州市滨城区农业园区管理中心	山东裕维生物科技有限公司	“山东滨城国家农业科技园区建设项目”相关资产十年租赁	166,150,000.00	2022年7月22日	2032年7月21日	不适用	不适用	不适用	否	

		权								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

租赁情况说明

本次租赁期限 10 年，自 2022 年 7 月 22 日起至 2032 年 7 月 21 日止，租金为 1,661.50 万元/年，租金合计 16,615.00 万元。租赁资产用于裕维生物谷朊粉、酒精等产品的生产经营。该租赁事项，有利于夯实公司实业基础，提升公司持续经营能力，保护投资者利益。具体租赁详情，详见公司于 2022 年 7 月 23 日刊登在上海证券交易所网站的《关于子公司签署<租赁合同>的公告》（公告编号：2022-059）。

(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

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

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

公司 2022 年年度实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益前后的净利润均为负值，公司 2022 年度经审计主营业务收入为 3.68 亿元，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为 3.61 亿元。若最终经上海证券交易所认定扣除与公司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低于 1 亿元，根据《上海证券交易所股票上市规则

《2023年2月修订》第9.3.2条规定，公司股票将被实施退市风险警示。

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

报告期内，公司前三大股东发生变化，见下表：

转让方名称	受让方名称	转让数量 (股)	占总股本 比例
包头草原糖业（集团）有限公司	海南盛泰创发实业有限公司	144,994,030	29.9%
	滨州康兴粮油贸易有限公司	7,723,930	1.59%
包头市实创经济技术开发区有限公司	世通投资（山东）有限公司	85,404,925	17.61%
包头市北普实业有限公司	滨州康兴粮油贸易有限公司	25,332,728	5.22%
合计	/	263,455,613	54.32%

2021年11月15日，公司原股东包头草原糖业（集团）有限公司、包头市实创经济技术开发区有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》（具体内容详见公司公告“临2021-023”）（以下简称“股份转让协议”）。

2022年5月9日，上述协议转让股份的过户登记手续完成。本次协议转让股份完成后，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司，实际控制人为张文国，第二、第三大股东由包头市实创经济技术开发区有限公司、包头市北普实业有限公司分别变更为世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司。

(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)	21,173
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	24,095
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(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	
海南盛泰创 发实业有限 公司	144,994,030	144,994,030	29.90	0	无	0	境内非国有 法人
世通投资(山 东)有限公司	85,404,925	85,404,925	17.61	0	无	0	境内非国有 法人
滨州康兴粮 油贸易有限 公司	33,056,658	33,056,658	6.82	0	无	0	境内非国有 法人
庞宪珍	1,892,311	3,634,511	0.75	0	无	0	境内自然人
蔡莉萍	-2,692,560	3,137,540	0.65	0	无	0	境内自然人
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATION AL PLC.	2,429,118	2,440,400	0.50	0	无	0	境外法人
周仁瑀	-1,700,041	2,403,932	0.50	0	无	0	境内自然人
王兴存	2,290,000	2,290,000	0.47	0	无	0	境内自然人
周音吟	1,127,561	2,107,310	0.43	0	无	0	境内自然人

广东粤财信托有限公司—粤财信托·安泰 1 号证券投资集合资金信托计划	1,866,400	1,866,400	0.38	0	无	0	境内非国有法人
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				
海南盛泰创发实业有限公司	144,994,030	人民币普通股	144,994,030				
世通投资（山东）有限公司	85,404,925	人民币普通股	85,404,925				
滨州康兴粮油贸易有限公司	33,056,658	人民币普通股	33,056,658				
庞宪珍	3,634,511	人民币普通股	3,634,511				
蔡莉萍	3,137,540	人民币普通股	3,137,540				
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	2,440,400	人民币普通股	2,440,400				
周仁瑀	2,403,932	人民币普通股	2,403,932				
王兴存	2,290,000	人民币普通股	2,290,000				
周音吟	2,107,310	人民币普通股	2,107,310				
广东粤财信托有限公司—粤财信托·安泰 1 号证券投资集合资金信托计划	1,866,400	人民币普通股	1,866,400				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
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	截至报告期末，公司前三大股东之间不存在关联关系或一致行动关系；公司前三大股东和其他股东之间不存在关联关系或一致行动关系；公司前三大股东之外的其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系尚不明确。						
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

(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	海南盛泰创发实业有限公司
单位负责人或法定代表人	李延永
成立日期	2020-10-15
主要经营业务	粮食加工；食品生产；企业管理；企业形象策划；企业总部管理；会议及展览服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	2021 年 11 月 15 日，公司原股东包头草原糖业（集团）有限责任公司、包头市实创经济技术开发区有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》（具体内容详见公司公告“临 2021-023”）（以下简称“股份转让协议”）。2022 年 5 月 10 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，上述协议转让股份的过户登记手续已完成。本次协议转让股份完成后，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司，实际控制人为张文国。

报告期内，控股股东未开展生产经营活动。

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

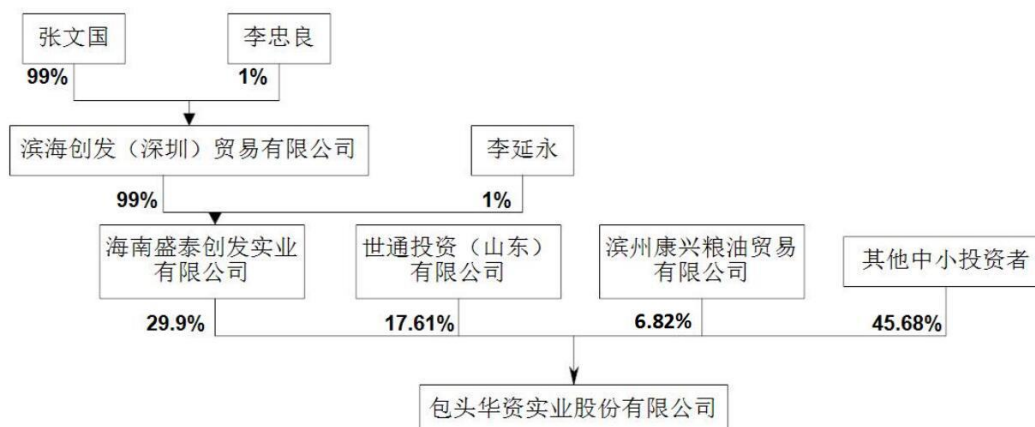
适用 不适用

2021 年 11 月 15 日，公司原股东包头草原糖业（集团）有限责任公司、包头市实创经济技术开发区有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》（具体内容详见公司公告“临 2021-023”）。

2022 年 5 月 9 日，上述协议转让股份的过户登记手续完成。本次协议转让股份完成后，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司。

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

2 自然人

适用 不适用

姓名	张文国
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	2021 年 12 月至今担任万代农业科技有限公司监事；2020 年 4 月至今担任滨州百丰饲料有限公司执行董事兼经理；2020 年 7 月至今担任滨海创发（深圳）贸易有限公司监事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。

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

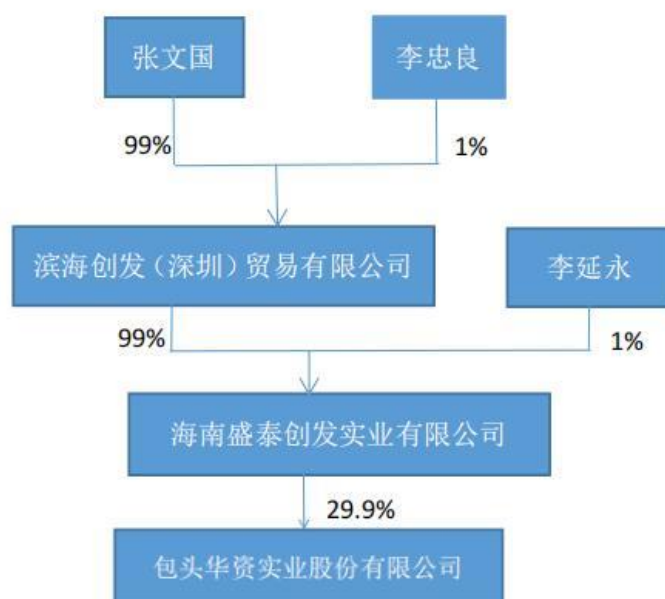
适用 不适用

2021 年 11 月 15 日，公司原股东包头草原糖业（集团）有限责任公司、包头市实创经济技术开发有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》（具体内容详见公司公告“临 2021-023”）。

2022 年 5 月 9 日，上述协议转让股份的过户登记手续完成。本次协议转让股份完成后，公司控股股东变更为海南盛泰创发实业有限公司，实际控制人为张文国。

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

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
世通投资(山东)有限公司	王士杰	2020-07	91370112MA3TE19Y3X	55,900,000.00	以自有资金投资；仓储服务
情况说明	无				

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

中兴华审字（2023）第 013803 号

包头华资实业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了包头华资实业股份有限公司（以下简称“华资实业”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华资实业 2022 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2022 年度合并及母公司的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，我们独立于华资实业，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意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述

请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计 34”所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释 33”。华资实业主要销售产品为成品糖、面粉深加工产品。

由于收入是华资实业的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，不恰当的判断也可能导致收入确认重大错报。因此将收入的完整性、准确性确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性。

（2）了解业务模式，检查销售合同，识别合同中的履约义务和控制权转移等条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。

（3）对收入执行分析性程序，复核收入的合理性。

（4）选取样本检查与收入确认相关的销售合同、销售发票、出库单据及签收单据等支持性文件。

（5）利用企业信息查询工具查询客户相关信息，询问公司相关业务人员，选取重要客户进行实地勘察访谈，了解客户背景、双方的合同执行情况，以及终端销售情况等，关注是否存在关联关系和关联交易，确定交易的真实性、完整性。

（6）结合应收账款函证，选取样本对主要客户实施函证程序。

（7）针对资产负债表前后的销售收入，执行截止测试，以评价销售收入是否记录于恰当的会计期间。

（二）固定资产减值

1、事项描述

请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计 34”所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释 12”，截止 2022 年 12 月 31 日，华资实业合并财务报表固定资产账面原值为人民币 470,776,152.32 元、累计折旧 300,097,812.91 元，已经计提的减

值准备为人民币 90,013,379.29 元。

根据企业会计准则，华资实业管理层于资产负债表日判断固定资产是否存在减值迹象，并对存在减值迹象的固定资产估计可收回金额，进行减值测试。固定资产减值测试的结果很大程度上依赖于管理所做的估计，因此将固定资产减值确认为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解固定资产减值测试流程及其内部控制制度，识别关键的内部控制环节，评价执行固定资产减值的人员是否具备相关经验和专业胜任能力。

(2) 对固定资产进行监盘，并关注闲置的固定资产是否被识别。

(3) 公司在进行固定资产减值测试时利用了专家的工作，我们对专家的资质及胜任能力进行评估。与专家保持必要的沟通，充分关注专家的独立性和专业胜任能力，并对专家工作过程及其所作的重要职业判断进行复核，以判断专家工作的恰当性。

(4) 评价财务报表中固定资产减值的相关披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

华资实业管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括华资实业 2022 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

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，管理层负责评估华资实业的持续经营能力，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华资实业、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华资实业的财务报告过程。

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，就可能导致对华资实业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华资实业不能持续经营。

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

(6) 就华资实业实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

(以下无正文)

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王春仁
(项目合伙人)

中国·北京

中国注册会计师：侯为征

2023 年 4 月 26 日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位: 包头华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	七、1	5,545,126.70	75,164,325.13
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	2,510.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	78,187,715.67	1,774,940.77
应收款项融资			
预付款项	七、7	19,686,920.95	259,341.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	29,101,743.41	40,302,316.00
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	178,759,090.90	1,068,598.88
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	七、13	5,489,400.66	1,225,160.25
流动资产合计		316,772,508.29	119,794,682.25
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	七、17	946,855,255.91	1,103,164,814.62
其他权益工具投资	七、18	319,206,279.00	344,422,960.00
其他非流动金融资产	七、19		
投资性房地产	七、20	36,848,128.32	36,245,660.91
固定资产	七、21	80,664,960.12	90,070,580.78
在建工程	七、22	7,169,815.93	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	127,118,463.62	
无形资产	七、26	35,090,395.51	35,900,098.55
开发支出			
商誉	七、28		
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、30	59,804,591.35	26,444,319.61
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,612,757,889.76	1,636,248,434.47
资产总计		1,929,530,398.05	1,756,043,116.72
流动负债：			
短期借款	七、32	169,211,614.20	
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	七、36	22,670,062.96	2,369,688.76
预收款项	七、37	702,637.17	839,936.38
合同负债	七、38	6,460,320.60	
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	七、39	5,513,373.63	3,584,602.48
应交税费	七、40	18,357,977.12	3,478,809.70
其他应付款	七、41	9,386,800.30	969,339.73
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	10,878,594.83	
其他流动负债	七、44	226,269.82	
流动负债合计		243,407,650.63	11,242,377.05
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	七、47	108,877,634.69	
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	七、30	96,023,418.45	70,547,972.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		204,901,053.14	70,547,972.80
负债合计		448,308,703.77	81,790,349.85
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	484,932,000.00	484,932,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	578,473,853.78	578,473,853.78
减：库存股			
其他综合收益	七、57	187,672,027.36	210,775,793.15
专项储备			
盈余公积	七、59	123,973,317.11	123,973,317.11
一般风险准备			
未分配利润	七、60	106,170,496.03	276,097,802.83
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,481,221,694.28	1,674,252,766.87
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,481,221,694.28	1,674,252,766.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,929,530,398.05	1,756,043,116.72

公司负责人：李延永 主管会计工作负责人：崔美芝 会计机构负责人：霍震宇

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位:包头华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		588,153.84	57,076,592.86
交易性金融资产		2,510.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	384,481.13	179,930.77
应收款项融资			
预付款项		1,098,447.50	186,872.38
其他应收款	十七、2	179,200,174.66	375,980.96
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		1,641,348.60	1,054,382.76
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			34,019.22
流动资产合计		182,915,115.73	58,907,778.95
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	十七、3	1,289,225,255.91	1,410,534,814.62
其他权益工具投资		319,206,279.00	344,422,960.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		78,601,298.93	83,403,857.11
在建工程		54,867.26	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		34,519,325.51	35,900,098.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		24,935,989.19	24,961,783.88
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,746,543,015.80	1,899,223,514.16
资产总计		1,929,458,131.53	1,958,131,293.11
流动负债:			
短期借款		169,211,614.20	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款		1,398,889.34	1,785,062.84
预收款项		697,837.17	794,936.38
合同负债			
应付职工薪酬		4,819,774.95	3,551,602.48
应交税费		1,437,500.29	273,689.41
其他应付款		93,930,885.54	91,440,251.38
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		271,496,501.49	97,845,542.49
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		64,243,802.55	70,547,972.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		64,243,802.55	70,547,972.80
负债合计		335,740,304.04	168,393,515.29
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		484,932,000.00	484,932,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		576,887,595.28	576,887,595.28
减：库存股			
其他综合收益		187,672,027.36	210,775,793.15
专项储备			
盈余公积		123,973,317.11	123,973,317.11
未分配利润		220,252,887.74	393,169,072.28
所有者权益（或股东权益）合计		1,593,717,827.49	1,789,737,777.82
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,929,458,131.53	1,958,131,293.11

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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		368,473,442.30	42,234,362.75
其中：营业收入	七、61	368,473,442.30	42,234,362.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		382,392,837.14	72,769,968.14
其中：营业成本	七、61	327,044,185.24	34,249,207.18
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	七、62	4,493,782.02	2,131,056.64
销售费用	七、63	912,819.76	1,275,177.92
管理费用	七、64	41,648,691.82	35,344,938.01
研发费用			
财务费用	七、66	8,293,358.30	-230,411.61
其中：利息费用		8,446,196.63	
利息收入		189,511.55	250,969.90
加：其他收益	七、67	2,742,740.29	4,257.42
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-131,329,917.87	52,557,100.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-152,118,303.67	33,022,200.21
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）	七、70	-515.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-17,060,442.98	-10,480,706.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72		-112,393.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-451,063.70	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-160,018,594.10	11,432,652.89
加：营业外收入	七、74	1,559,394.12	313.60
减：营业外支出	七、75	24,075.07	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-158,483,275.05	11,432,966.49

列)			
减：所得税费用	七、76	6,594,711.75	1,465,967.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-165,077,986.80	9,966,999.42
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-165,077,986.80	9,966,999.42
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）		-165,077,986.80	9,966,999.42
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-23,103,765.79	-22,289,731.27
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-18,912,510.75	-23,289,982.34
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-4,191,255.04	1,000,251.07
（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		-188,181,752.59	-12,322,731.85
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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	十七、4	39,913,144.66	35,859,892.20
减：营业成本	十七、4	34,665,062.01	31,137,691.33
税金及附加		2,212,844.18	2,057,142.78
销售费用		788,183.44	984,419.40
管理费用		33,454,046.28	33,518,603.57
研发费用			
财务费用		5,765,105.68	-223,131.82
其中：利息费用		5,883,876.19	
利息收入		147,981.64	239,803.83
加：其他收益		205,500.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	-131,329,917.87	52,557,100.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-152,118,303.67	33,022,200.21
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）		-515.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-15,829.39	39,956.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-112,393.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-168,112,859.19	20,869,830.75
加：营业外收入		94,935.93	
减：营业外支出		23,146.59	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-168,041,069.85	20,869,830.75

填列)			
减：所得税费用		25,794.69	82,105.79
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-168,066,864.54	20,787,724.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-168,066,864.54	20,787,724.96
（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		-23,103,765.79	-22,289,731.27
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-18,912,510.75	-23,289,982.34
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		-18,912,510.75	-23,289,982.34
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		-4,191,255.04	1,000,251.07
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-4,191,255.04	1,000,251.07
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		-191,170,630.33	-1,502,006.31
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：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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		421,394,083.45	154,747,556.78
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	21,960,156.48	814,644.13
经营活动现金流入小计		443,354,239.93	155,562,200.91
购买商品、接受劳务支付的现金		606,300,589.51	141,676,590.15
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		21,978,025.33	16,558,102.34
支付的各项税费		9,818,879.29	2,300,863.40
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	30,004,294.04	12,740,431.77
经营活动现金流出小计		668,101,788.17	173,275,987.66
经营活动产生的现金流量净额		-224,747,548.24	-17,713,786.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			46,214,870.38
取得投资收益收到的现金		20,788,385.80	19,534,900.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		20,788,385.80	65,749,770.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,827,929.00	292,348.56
投资支付的现金		3,025.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		15,830,954.00	292,348.56
投资活动产生的现金流量净额		4,957,431.80	65,457,421.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		190,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		190,000,000.00	
偿还债务支付的现金		20,788,385.80	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,733,196.19	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	8,307,500.00	
筹资活动现金流出小计		39,829,081.99	
筹资活动产生的现金流量净额		150,170,918.01	
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			
加：期初现金及现金等价物余额		75,164,325.13	27,420,690.06
六、期末现金及现金等价物余额			
		5,545,126.70	75,164,325.13

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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		44,560,396.56	43,821,308.38
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		50,622,729.66	448,818.83
经营活动现金流入小计		95,183,126.22	44,270,127.21
购买商品、接受劳务支付的现金		40,848,937.50	36,120,309.15
支付给职工及为职工支付的现金		18,286,330.87	16,048,889.48
支付的各项税费		1,419,905.53	2,294,001.80
支付其他与经营活动有关的现金		234,373,010.15	12,190,669.36
经营活动现金流出小计		294,928,184.05	66,653,869.79
经营活动产生的现金流量净额		-199,745,057.83	-22,383,742.58
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			46,214,870.38
取得投资收益收到的现金		20,788,385.80	19,534,900.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		20,788,385.80	65,749,770.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,007,160.00	292,348.56
投资支付的现金		35,003,025.00	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		36,010,185.00	10,292,348.56
投资活动产生的现金流量净额		-15,221,799.20	55,457,421.82
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		190,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		190,000,000.00	
偿还债务支付的现金		20,788,385.80	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,733,196.19	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		31,521,581.99	
筹资活动产生的现金流量净额		158,478,418.01	
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		-56,488,439.02	33,073,679.24
加：期初现金及现金等价物余额		57,076,592.86	24,002,913.62
六、期末现金及现金等价物余额		588,153.84	57,076,592.86

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	484,932,000.00			578,473,853.78		210,775,793.15		123,973,317.11		276,097,802.83		1,674,252,766.87		1,674,252,766.87
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	484,932,000.00			578,473,853.78		210,775,793.15		123,973,317.11		276,097,802.83		1,674,252,766.87		1,674,252,766.87
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）						-23,103,765.79				-169,927,306.80		-193,031,072.59		-193,031,072.59
（一）综合收益总 额						-23,103,765.79				-165,077,986.80		-188,181,752.59		-188,181,752.59
（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														

2022 年年度报告

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										-4,849,320.00		-4,849,320.00		-4,849,320.00
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										-4,849,320.00		-4,849,320.00		-4,849,320.00
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	484,932,000.00			578,473,853.78		187,672,027.36		123,973,317.11		106,170,496.03		1,481,221,694.28		1,481,221,694.28

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		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	484,932,000.00			578,473,853.78		271,192,122.67		118,081,884.78		233,895,637.49		1,686,575,498.72		1,686,575,498.72
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下 企业合并														
其他														
二、本年期初余额	484,932,000.00			578,473,853.78		271,192,122.67		118,081,884.78		233,895,637.49		1,686,575,498.72		1,686,575,498.72
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）						-60,416,329.52		5,891,432.33		42,202,165.34		-12,322,731.85		-12,322,731.85
（一）综合收益总 额						-22,289,731.27				9,966,999.42		-12,322,731.85		-12,322,731.85
（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														

2022 年年度报告

(三) 利润分配							5,891,432.33		-5,891,432.33			
1. 提取盈余公积							5,891,432.33		-5,891,432.33			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转						-38,126,598.25			38,126,598.25			
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						-38,126,598.25			38,126,598.25			
(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	484,932,000.00			578,473,853.78	210,775,793.15		123,973,317.11		276,097,802.83		1,674,252,766.87	1,674,252,766.87

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

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	484,932,000.00				576,887,595.28		210,775,793.15		123,973,317.11	393,169,072.28	1,789,737,777.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	484,932,000.00				576,887,595.28		210,775,793.15		123,973,317.11	393,169,072.28	1,789,737,777.82
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-23,103,765.79			-172,916,184.54	-196,019,950.33
（一）综合收益总额							-23,103,765.79			-168,066,864.54	-191,170,630.33
（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										-4,849,320.00	-4,849,320.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,849,320.00	-4,849,320.00
3. 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	484,932,000.00				576,887,595.28		187,672,027.36		123,973,317.11	220,252,887.74	1,593,717,827.49

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	484,932,000.00				576,887,595.28		271,192,122.67		118,081,884.78	340,146,181.40	1,791,239,784.13
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	484,932,000.00				576,887,595.28		271,192,122.67		118,081,884.78	340,146,181.40	1,791,239,784.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-60,416,329.52		5,891,432.33	53,022,890.88	-1,502,006.31
（一）综合收益总额							-22,289,731.27			20,787,724.96	-1,502,006.31
（二）所有者投入和减少资本											

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												
(三) 利润分配								5,891,432.33	-5,891,432.33			
1. 提取盈余公积								5,891,432.33	-5,891,432.33			
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								-38,126,598.25	38,126,598.25			
(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	484,932,000.00				576,887,595.28			210,775,793.15		123,973,317.11	393,169,072.28	1,789,737,777.82

公司负责人：李延永

主管会计工作负责人：崔美芝

会计机构负责人：霍震宇

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

包头华资实业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于1998年7月29日经内蒙古自治区人民政府内政股批字（1998）15号文批准，由包头草原糖业（集团）有限责任公司作为主发起人与包头创业经济技术开发公司（后变更为包头市实创经济技术开发有限公司）、包头市北普实业有限公司共同发起，采取社会募集方式设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监发字（1998）276、277号文批准，向社会公开发行A股股票7,000万股，公司于1998年11月30日在内蒙古自治区工商行政管理局注册成立，注册号为1500001004170。公司注册资本为人民币24,000万元。1998年12月10日公司股票在上海证券交易所正式挂牌交易。上市后，公司股本24,000万元，其中：国家股9,837.42万元，法人股7,162.58万元，社会公众股7,000万元。2000年经中国证券监督管理委员会以证监公司字（2000）131号文批准，配股增资2,355万元。配股后公司的股本为26,355万元，其中：国家股9,984.98万元，法人股7,270.02万元，社会公众股9,100万元。2001年9月28日，公司2001年第一次临时股东大会决议通过2001年中期利润分配预案：“以公司现有总股本263,550,000股为基数，向全体股东每10股送1.5股派送现金0.38元（含税）”。送股后，公司的股本为30,308.25万元，其中：国家股11,482.73万元，法人股8,360.52万元，社会公众股10,465万元。2008年5月30日，公司召开2007年年度股东大会，审议通过了公司2007年度资本公积转增股本的方案：“以公司2007年度末总股本303,082,500股为基数，向全体股东每10股转增6股。”转增后，公司的股本为48,493.20万元，股权结构未发生变化，其中：国家股15,271.80万元，法人股11,119.32万元，社会公众股22,102.08万元。

2012年5月，包头市北普实业有限公司出售所持的45.56万股法人股。出售后公司的股本为48,493.20万元，其中：国家股15,271.80万元，法人股11,073.76万元，社会公众股22,147.64万元。

2012年8月，经包头市政府研究，决定将包头市国有资产监督管理委员会持有我公司大股东包头草原糖业（集团）有限责任公司的100%的国有产权进行公开挂牌整体转让，经内蒙古产权交易中心根据公开挂牌相关条件对受让方的资格审核，最终确认受让方为潍坊创科实业有限公司，经有权部门审核，最终于2013年6月15日获得国资产权[2013]359号文批复。整体转让完成后，包头草原糖业（集团）有限责任公司持有本公司股权15,271.80万元的国有股权性质发生了变化，变更为非国有法人股。转让后公司总股本为48,493.20万元，其中：非国有法人股26,345.56万元，社会公众股22,147.64万元。

2021年11月15日，公司股东包头草原糖业（集团）有限责任公司、包头市实创经济技术开发有限公司、包头市北普实业有限公司与海南盛泰创发实业有限公司、世通投资（山东）有限公司、滨州康兴粮油贸易有限公司签署《关于包头华资实业股份有限公司之股份转让协议》。并于2022年3月12日协议转让股份事项已获得上海证券交易所的确认。根据中国证券登记结算有限责任公司

上海分公司出具的《过户登记确认书》，上述协议转让股份的过户登记手续于2022年5月10日完成。转让后海南盛泰创发实业有限公司持有公司14,499.40万股、占总股本的29.90%；世通投资（山东）有限公司持有公司8,540.49万股、占总股本的17.61%；滨州康兴粮油贸易有限公司持有公司3,305.67万股、占总股本的6.81%。转让后公司总股本为48,493.20万元，其中：非国有法人股26,345.56万元，社会公众股22,147.64万元。

公司注册地为内蒙古自治区包头市，公司的母公司为海南盛泰创发实业有限公司，公司最终控制人为张文国。

（2）公司的业务性质和主要经营活动

本公司属于农副食品加工行业。

本公司经营范围：食品生产；食品添加剂生产；食品销售；粮食加工食品生产；酒制品生产；动物饲养；粮食收购；粮油仓储服务；食品添加剂销售；食用农产品批发；食用农产品初加工；非食用农产品初加工；农副产品销售；饲料原料销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；进出口代理；货物进出口；五金产品批发；建筑材料销售；餐饮管理；企业管理；企业形象策划；企业总部管理；会议及展览服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。

本公司主要业务板块为：食品生产、粮食加工。

主要产品包括：食糖、谷朊粉、食用酒精等。

（3）财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月26日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司2022年度纳入合并范围的子公司共5户，详见“在其他主体中的权益”附注。本公司本期合并范围比上期增加2户，详见“合并范围的变更”附注。

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假设为基础，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42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）的披露规定编制。

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

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况及 2022 年度合并及母公司的经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

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

4. 记账本位币

人民币为本公司及子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及“长期股权投资”附注进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方

的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分

剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：**【1】**这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；**【2】**这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；**【3】**一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；**【4】**一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短

（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：**【1】**属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及**【2】**可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外

经营控制权时，将资产负债表中股东权益或所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(1.1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(1.2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本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。本公司对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。

此外，本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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(1.3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初

始确认时，本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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（2.1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2.2）其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，虽然企业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的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分

的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

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

本公司对于应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票	承兑人为除银行之外的企业	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，根据应收款项账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

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

本公司对于应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合并范围关联方组合	合并范围内的关联方	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5	5
1 至 2 年 (含 2 年)	10	10
2 至 3 年 (含 3 年)	30	30
3 至 4 年 (含 4 年)	50	50
4 至 5 年 (含 5 年)	50	50
5 年以上	100	100

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见“金融工具”附注及“金融资产减值”附注。

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

本公司对于其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合并范围关联方组合	合并范围内的关联方	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、周转材料。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。**(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

√适用 不适用

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见“金融资产减值”附注。

17. 持有待售资产

√适用 不适用

本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：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。

本公司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，本公司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

本公司对于债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

其他债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

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

本公司对于其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

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

本公司对于长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融工具”附注。

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见“金融工具”附注。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

（2.1）成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

（2.2）权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

（2.3）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2.4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按“合并财务报表编制的方法”附注中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧

失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

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	10-40	3	2.43-9.70

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“长期资产减值”附注。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确

认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(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	10-40	3%	2.43%-9.70%
机器设备	年限平均法	7-22	3%	4.41%-13.86%
动力设备	年限平均法	11-30	3%	3.23%-8.82%
运输设备	年限平均法	6-12	3%	8.08%-16.17%
电子设备及其他设备	年限平均法	5-12	3%	8.08%-19.40%

(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

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见“长期资产减值”附注。

25. 借款费用

适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部

分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

详见附注四、42.租赁。

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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	按权证规定期限	年限平均法
软件	5-10 年	年限平均法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计

估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

【1】完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

【2】具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

【5】归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“长期资产减值”附注。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，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

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，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

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

详见附注四、42.租赁。

35. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：**【1】**该义务是本公司承担的现时义务；**【2】**履行该义务很可能导致经济利益流出；**【3】**该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

(1.1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

（1.2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

（3.1）结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

（3.2）接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

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

本公司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：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；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；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；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；本公司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，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。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，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司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，本公司考虑下列迹象：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；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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认具体原则如下：

(1) 销售商品

本公司与客户之间的销售商品合同属于在某一时点履行的履约义务，在综合考虑取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物的转移、客户接受该商品等因素的基础上，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入，该时

点通常为发出货权转移通知书或客户确认收货时。

(2) 贸易收入

本公司贸易业务收入，根据合同条款和交易实质，判断公司是主要责任人还是代理人。本公司在将特定商品或服务转让给客户之前控制该商品或服务的，即能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部经济利益，为主要责任人，否则为代理人。

在判断是否为主要责任人时，本公司综合考虑是否对客户承担主要责任、是否承担存货风险、是否拥有定价权以及其他相关事实和情况进行判断。按照有权向客户收取的对价金额确定交易价格，并计量收入。主要责任人按照已收或应收的对价总额确认收入，代理人按照预期有权收取的佣金或手续费（即净额）确认收入。

(3) 让渡资产使用权

与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：**【1】**利息收入金额，按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。**【2】**出租物业收入，在满足下列条件时，按租赁合同约定的方式确认：具有承租人认可的租赁合同、协议；履行了合同规定的义务，价款已经取得或确信可以取得。

(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

本集团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。

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】**该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；**【3】**该成本预期能够收回。

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。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：**【1】**政府文件明确

了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

【2】政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，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

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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，本公司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，本公司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

租赁是指本公司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，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物和机器设备。

（1.1） 初始计量

在租赁期开始日，本公司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，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

（1.2） 后续计量

本公司自租赁期开始的当月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，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司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。

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，本公司将剩余金额计入当期损益。

（1.3） 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，本公司采取简化处理方法，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。

（1.4） 租赁变更

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

（1.4.1）该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

（1.4.2）增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，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。

（2.1） 经营租赁

本公司采用直线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。

(2.2) 融资租赁

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

(2.3) 租赁变更

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

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

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

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

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

【2】假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(3) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金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

(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

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、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：**【1】**该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；**【2】**该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；**【3】**该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见“持有待售资产和处置组”附注的相关描述。

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)
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《关于印发《企业会计准则解释第 16 号》的通知》(财会[2022]31 号)	公司第八届董事会第二十一次会议于 2023 年 4 月 26 日决议通过	执行新准则对本公司 2022 年 1 月 1 日合并财务报表不产生影响。

其他说明

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《关于印发《企业会计准则解释第 16 号》的通知》(财会[2022]31 号)，解释中“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”要求自 2023 年 1 月 1 日起施行或者自发布年度提前执行。经公司第八届董事会第二十一次会议于 2023 年 4 月 26 日决议通过，本公司于发布之日起开始执行《企业会计准则解释第 16 号》中“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”。

对于适用《企业会计准则解释第 16 号》的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

执行“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”对本公司 2022 年 1 月 1 日合并财务报表不产生影响。

(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

1、重大会计判断和估计

本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，本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、估计和假设是基于本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本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。

本公司对前述判断、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，本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“收入”所述，本公司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；估计合同中单项履约义务的单独售价；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，等等。

本公司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) 租赁的归类

(2.1) 租赁的识别

本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。

(2.2) 租赁的分类

本公司作为出租人时，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。

(2.3) 租赁负债

本公司作为承租人时，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，本集团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，本集团综合考虑与本集团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。

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，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，或者本集团是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(3) 金融资产减值

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

（4）存货跌价准备

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

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本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。估值时本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

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

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

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

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

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

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，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，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本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

本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

本公司根据合约条款、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本公司的情况下，本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。在进行判断过程中本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

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。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后，差额部分为应交增值税	1%，3%，5%，6%，9%，13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%，7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加费	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	20%，25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

2.1 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2021年第12号）的规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业

年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

2.2根据财政部、税务总局《关于对增值税小规模纳税人免征增值税的公告》（财政部、税务总局公告2022年第15号）的规定，自2022年4月1日至2022年12月31日，增值税小规模纳税人适用3%征收率的应税销售收入，免征增值税。《财政部 税务总局关于延续实施应对疫情部分税费优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2021年第7号）第一条规定的税收优惠政策，执行期限延长至2022年3月31日。

2.3根据财政部、税务总局《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号）和财政部、税务总局《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部、税务总局公告2022年第11号）的规定，自2019年4月1日至2022年12月31日纳税人购进农产品，原适用10%扣除率的，扣除率调整为9%。纳税人购进用于生产或者委托加工13%税率货物的农产品，按照10%的扣除率计算进项税额。

3. 其他

适用 不适用

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	16,872.00	16,834.57
银行存款	5,520,332.62	75,146,957.44
其他货币资金	7,922.08	533.12
合计	5,545,126.70	75,164,325.13
其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司存款		

其他说明

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结等使用权受限制的货币资金。

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	2,510.00	
其中：		
权益工具投资	2,510.00	
衍生金融资产		
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：		

合计	2,510.00
----	----------

其他说明：

适用 不适用

3、 衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(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

(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

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

(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	

1 年以内	82,302,858.60
1 年以内小计	82,302,858.60
1 至 2 年	
2 至 3 年	250,000.00
3 年以上	
3 至 4 年	900,000.00
4 至 5 年	1,050,000.00
5 年以上	5,037,272.58
合计	89,540,131.18

(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	7,235,111.22	8.08	7,235,111.22	100.00		4,700,091.22	62.86	4,700,091.22	100.00	
其中：										
预计无法收回的款项	7,235,111.22	8.08	7,235,111.22	100.00		4,700,091.22	62.86	4,700,091.22	100.00	
按组合计提坏账准备	82,305,019.96	91.92	4,117,304.29	5.00	78,187,715.67	2,776,582.17	37.14	1,001,641.40	36.07	1,774,940.77
其中：										
账龄组合	82,305,019.96	91.92	4,117,304.29	5.00	78,187,715.67	2,776,582.17	37.14	1,001,641.40	36.07	1,774,940.77
合计	89,540,131.18	100.00	11,352,415.51	12.68	78,187,715.67	7,476,673.39	100.00	5,701,732.62	76.26	1,774,940.77

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
客户一	2,535,020.00	2,535,020.00	100.00	收回可能性很小
客户二	4,475,381.44	4,475,381.44	100.00	收回可能性很小
其他 10 户小计	224,709.78	224,709.78	100.00	收回可能性很小
合计	7,235,111.22	7,235,111.22	100.00	——

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：账龄组合

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 (%)
1 年以内	82,302,858.60	4,115,142.93	5.00
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	2,161.36	2,161.36	100.00
合计	82,305,019.96	4,117,304.29	5.00

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**(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	
坏账准备	5,701,732.62	5,653,182.89	2,500.00			11,352,415.51
合计	5,701,732.62	5,653,182.89	2,500.00			11,352,415.51

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
客户一	36,692,800.00	40.98	1,834,640.00
客户二	19,089,142.50	21.32	954,457.13
客户三	16,036,951.25	17.91	801,847.56
客户四	4,475,381.44	5.00	4,475,381.44
客户五	2,629,204.37	2.94	131,460.22
合计	78,923,479.56	88.15	8,197,786.35

(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

报告期末，应收账款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位款项。

报告期末，应收账款中无应收其他关联方的款项。

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

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	19,686,920.95	100.00	259,341.22	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	19,686,920.95	100.00	259,341.22	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：无。

(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(%)
供应商一	10,771,750.21	54.72
供应商二	1,070,000.00	5.44
供应商三	773,670.00	3.93
供应商四	721,000.00	3.66
供应商五	595,400.00	3.02
合计	13,931,820.21	70.77

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	29,101,743.41	40,302,316.00
合计	29,101,743.41	40,302,316.00

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	
1 年以内	616,026.32
1 年以内小计	616,026.32
1 至 2 年	120,002,000.00
2 至 3 年	21,026.30
3 年以上	
3 至 4 年	57,000,000.00
4 至 5 年	
5 年以上	643,309.30
合计	178,282,361.92

(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
往来款	57,143,755.89	57,121,599.63
备用金	588,860.35	618,113.05
材料款	153,332.02	270,152.02
到期未兑付信托投资款	120,000,000.00	120,000,000.00
其他	396,413.66	63,309.72
减：坏账准备	149,180,618.51	137,770,858.42
合计	29,101,743.41	40,302,316.00

(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	19,113.23	17,132,206.97	120,619,538.22	137,770,858.42
2022年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-100.00	100.00		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	19,142.13	11,403,822.00		11,422,964.13
本期转回	7,354.04		5,850.00	13,204.04
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	30,801.32	28,536,128.97	120,613,688.22	149,180,618.51

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	转销或核	其他变	

			回	销	动	
坏账准备	137,770,858.42	11,422,964.13	13,204.04			149,180,618.51
合计	137,770,858.42	11,422,964.13	13,204.04			149,180,618.51

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
客户一	到期未兑付 信托投资款	120,000,000.00	1-2 年	67.31	120,000,000.00
客户二	往来款	32,000,000.00	3-4 年	17.95	16,000,000.00
客户三	往来款	25,000,000.00	3-4 年	14.02	12,500,000.00
客户四	往来款	224,073.57	1 年以内	0.13	11,203.68
客户五	材料款	141,000.00	5 年以上	0.08	141,000.00
合计	/	177,365,073.57		99.49	148,652,203.68

(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	20,731,632.08	7,521,207.51	13,210,424.57	7,934,240.62	7,521,207.51	413,033.11
包装物	1,054,267.88	608,063.39	446,204.49	767,889.33	608,063.39	159,825.94
库存商品	161,201,542.62	47,063.50	161,154,479.12	451,849.94	166,586.61	285,263.33
低值易耗品	242,982.70	32,506.20	210,476.50	242,982.70	32,506.20	210,476.50
在产品	98,262.12		98,262.12			
发出商品	3,639,244.10		3,639,244.10			
合计	186,967,931.50	8,208,840.60	178,759,090.90	9,396,962.59	8,328,363.71	1,068,598.88

(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	7,521,207.51					7,521,207.51
包装物	608,063.39					608,063.39
库存商品	166,586.61			119,523.11		47,063.50
低值易耗品	32,506.20					32,506.20
在产品						
发出商品						
合计	8,328,363.71			119,523.11		8,208,840.60

(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

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

(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

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

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		
待抵扣进项税	5,489,400.66	1,224,475.09
待认证进项税		685.16
合计	5,489,400.66	1,225,160.25

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
恒泰证券	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91
小计	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91
合计	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91

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
华夏银行股份有限公司	319,206,279.00	344,422,960.00
合计	319,206,279.00	344,422,960.00

(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
华夏银行股份有限公司	20,788,385.80	341,106,875.28			持有目的的非交易性的	

其他说明：

√适用 □不适用

【1】截至期末，本公司持有华夏银行股份有限公司 61,504,100 股，每股市价 5.19 元，期末公允价值 319,206,279.00 元。【2】本公司以持有的华夏银行股份有限公司 61,504,100 股股票质押，取得招商证券股份有限公司 190,000,000.00 元一年期借款。具体详见本附注七、32、“短期借款”。

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
北京融汇中糖电子商务有限公司		
合计		

其他说明：

√适用 □不适用

北京融汇中糖电子商务有限公司股权投资 600,000.00 元，持股比例 2%。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	85,763,224.73			85,763,224.73
2.本期增加金额	4,562,468.00			4,562,468.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	4,562,468.00			4,562,468.00
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				

(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	90,325,692.73		90,325,692.73
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	49,517,563.82		49,517,563.82
2.本期增加金额	3,960,000.59		3,960,000.59
(1) 计提或摊销	3,686,191.87		3,686,191.87
(2) 其他转入	273,808.72		273,808.72
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	53,477,564.41		53,477,564.41
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	36,848,128.32		36,848,128.32
2.期初账面价值	36,245,660.91		36,245,660.91

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
高新园区檀香湾小区 5 套商品房	3,448,544.07	权证正在办理中

其他说明

□适用 √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	80,664,960.12	90,070,580.78
固定资产清理		
合计	80,664,960.12	90,070,580.78

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	动力设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	256,552,847.77	148,250,983.15	3,392,637.45	47,145,968.37	19,912,254.20	475,254,690.94
2.本期增加金额		701,725.66			461,303.39	1,163,029.05
(1)购置		701,725.66			461,303.39	1,163,029.05
(2)在建工程转入						
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额	4,562,468.00				1,079,099.67	5,641,567.67
(1)处置或报废					1,079,099.67	1,079,099.67
其他转出	4,562,468.00					4,562,468.00
4.期末余额	251,990,379.77	148,952,708.81	3,392,637.45	47,145,968.37	19,294,457.92	470,776,152.32
二、累计折旧						
1.期初余额	146,798,872.91	94,468,808.28	1,956,732.67	34,018,273.18	17,928,043.83	295,170,730.87
2.本期增加金额	3,625,459.04	997,334.64	256,471.86	514,562.96	435,098.23	5,828,926.73
(1)计提	3,625,459.04	997,334.64	256,471.86	514,562.96	435,098.23	5,828,926.73
3.本期减少金额	273,808.72				628,035.97	901,844.69
(1)处置或报废					628,035.97	628,035.97
其他转出	273,808.72					273,808.72
4.期末余额	150,150,523.23	95,466,142.92	2,213,204.53	34,532,836.14	17,735,106.09	300,097,812.91
三、减值准备						
1.期初余额	37,820,928.93	43,560,857.54	93,420.88	8,411,113.05	127,058.89	90,013,379.29
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	37,820,928.93	43,560,857.54	93,420.88	8,411,113.05	127,058.89	90,013,379.29
四、账面价值						
1.期末账面价值	64,018,927.61	9,925,708.35	1,086,012.04	4,202,019.18	1,432,292.94	80,664,960.12
2.期初账面价值	71,933,045.93	10,221,317.33	1,342,483.90	4,716,582.14	1,857,151.48	90,070,580.78

(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
房屋建筑物	144,287,788.90	92,464,127.29	23,144,418.30	28,679,243.31	
机器设备	146,502,844.15	96,007,012.21	43,558,751.54	6,937,080.40	
运输设备					

动力设备	46,785,968.37	35,484,368.76	8,411,113.05	2,890,486.56	
其他设备	10,456,454.36	9,992,001.23	124,831.04	339,622.09	
合计	348,033,055.78	233,947,509.49	75,239,113.93	38,846,432.36	

(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

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

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	7,169,815.93	
工程物资		
合计	7,169,815.93	

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
谷朊粉生产线	7,114,948.67		7,114,948.67			
其他	54,867.26		54,867.26			
合计	7,169,815.93		7,169,815.93			

(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
谷朊粉生产线	18,300,000.00		7,114,948.67			7,114,948.67	38.88	39.00%				自筹
合计	18,300,000.00		7,114,948.67			7,114,948.67	38.88	39.00%			/	/

(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	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额			
2.本期增加金额	44,827,195.95	88,981,713.13	133,808,909.08
新增租赁	44,827,195.95	88,981,713.13	133,808,909.08
3.本期减少金额			
4.期末余额	44,827,195.95	88,981,713.13	133,808,909.08
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	2,241,359.80	4,449,085.66	6,690,445.46
(1)计提	2,241,359.80	4,449,085.66	6,690,445.46
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	2,241,359.80	4,449,085.66	6,690,445.46

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	42,585,836.15	84,532,627.47	127,118,463.62
2.期初账面价值			

其他说明：

具体详见本附注七、47、“租赁负债”。

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	土地使用权	软件	商标	合计
一、账面原值				
1.期初余额	44,184,736.79			44,184,736.79
2.本期增加金额		572,107.18	18,867.92	590,975.10
(1)购置		572,107.18	18,867.92	590,975.10
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	44,184,736.79	572,107.18	18,867.92	44,775,711.89
二、累计摊销				
1.期初余额	8,284,638.24			8,284,638.24
2.本期增加金额	1,380,773.04	19,070.24	834.86	1,400,678.14
(1)计提	1,380,773.04	19,070.24	834.86	1,400,678.14
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	9,665,411.28	19,070.24	834.86	9,685,316.38
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	34,519,325.51	553,036.94	18,033.06	35,090,395.51
2.期初账面价值	35,900,098.55			35,900,098.55

(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		
内蒙古乳泉奶业有限公司	5,930,142.93					5,930,142.93
合计	5,930,142.93					5,930,142.93

(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		
内蒙古乳泉奶业有限公司	5,930,142.93					5,930,142.93
合计	5,930,142.93					5,930,142.93

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(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

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用**29、长期待摊费用**适用 不适用**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	109,769,537.59	27,442,384.40	105,777,278.42	26,444,319.61
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
租赁负债	129,448,312.85	32,362,078.20		
其他	515.00	128.75		
合计	239,218,365.44	59,804,591.35	105,777,278.42	26,444,319.61

(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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	256,975,210.23	64,243,802.55	282,191,891.23	70,547,972.80
交易性金融资产公允价值变动				
使用权资产	127,118,463.62	31,779,615.90		
合计	384,093,673.85	96,023,418.45	282,191,891.23	70,547,972.80

(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	155,515,859.25	142,567,198.55
可抵扣亏损	167,093,991.17	141,763,862.83
合计	322,609,850.42	284,331,061.38

(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		13,186,835.02	
2023 年	49,228,616.08	49,228,616.08	
2024 年	46,652,057.29	46,652,057.29	
2025 年	26,835,946.65	26,835,946.65	
2026 年	5,860,407.79	5,860,407.79	
2027 年	38,516,963.36		
合计	167,093,991.17	141,763,862.83	/

其他说明：

√适用 □不适用

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”，详见本附注五、44（1）重要会计政策变更。

31、其他非流动资产

□适用 √不适用

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
质押借款	169,211,614.20	
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
合计	169,211,614.20	

短期借款分类的说明：

2022 年 5 月 28 日，公司与招商证券股份有限公司签署《招商证券股份有限公司股票质押式回购交易业务协议》（05300505882022052801、05300505882022052802），以公司持有的华夏银行股份有限公司 61,504,100 股股票质押，取得 190,000,000.00 元借款。借款期限：2022 年 5 月 30 日至 2023 年 5 月 30 日，年化利率 5.80%。

2022 年 6 月 22 日，公司提前偿还 20,788,385.80 元，尚余 169,211,614.20 元短期借款。

(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
应付运费	3,819,991.12	316,926.80
应付货款	18,850,071.84	2,052,761.96
合计	22,670,062.96	2,369,688.76

(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
供应商一	615,621.73	未结算
供应商二	134,778.18	未结算
供应商三	124,019.51	未结算
合计	874,419.42	/

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
预收租赁费	702,637.17	839,936.38
合计	702,637.17	839,936.38

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√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
客户一	363,188.25	未到期
客户二	297,770.64	未到期
合计	660,958.89	

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
预收货款	6,460,320.60	
减：计入其他非流动负债		
合计	6,460,320.60	

(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	3,584,602.48	19,329,546.30	17,469,285.23	5,444,863.55
二、离职后福利-设定提存计划		4,474,951.60	4,406,441.52	68,510.08
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	3,584,602.48	23,804,497.90	21,875,726.75	5,513,373.63

(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	33,000.00	15,485,357.44	13,907,953.02	1,610,404.42
二、职工福利费		383,380.96	383,380.96	
三、社会保险费		2,149,679.47	2,114,108.83	35,570.64
其中：医疗保险费		2,045,533.19	2,012,834.23	32,698.96
工伤保险费		104,146.28	101,274.60	2,871.68
生育保险费				

四、住房公积金		1,081,680.00	1,041,246.00	40,434.00
五、工会经费和职工教育经费	3,551,602.48	229,448.43	22,596.42	3,758,454.49
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	3,584,602.48	19,329,546.30	17,469,285.23	5,444,863.55

(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		4,323,032.93	4,257,394.53	65,638.40
2、失业保险费		151,918.67	149,046.99	2,871.68
3、企业年金缴费				
合计		4,474,951.60	4,406,441.52	68,510.08

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	10,088,905.63	484,279.82
企业所得税	5,317,578.58	1,383,861.28
个人所得税	46,609.63	
城市维护建设税	837,948.46	33,899.59
教育费附加	359,120.75	14,528.39
地方教育附加	239,413.86	9,685.60
房产税	710,551.18	1,456,422.06
土地使用税	289,815.74	
印花税	468,020.68	96,132.96
其他	12.61	
合计	18,357,977.12	3,478,809.70

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		
其他应付款	9,386,800.30	969,339.73
合计	9,386,800.30	969,339.73

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

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
往来款	8,580,702.19	263,326.23
押金	135,034.00	90,000.00
其他	671,064.11	616,013.50
合计	9,386,800.30	969,339.73

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	10,878,594.83	
合计	10,878,594.83	

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
短期应付债券		
应付退货款		
1年内到期的租赁负债		
待转销项税	226,269.82	
合计	226,269.82	

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	149,535,000.00	
未确认融资费用	-29,778,770.48	

减：一年内到期的租赁负债	10,878,594.83	
合计	108,877,634.69	

其他说明：

2022年7月22日，公司之子公司山东裕维生物科技股份有限公司与滨州市滨城区农业园区管理服务中心签署《租赁合同》，租赁山东滨城国家农业科技园区建设项目相关资产。租赁期限为10年，自2022年7月22日至2032年7月21日，租金为16,615,000.00元/年。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

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

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

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

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	484,932,000.00						484,932,000.00

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）	416,134,238.42			416,134,238.42
其他资本公积	162,339,615.36			162,339,615.36
合计	578,473,853.78			578,473,853.78

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	
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	211,643,918.43	-25,216,681.00			-6,304,170.25	-18,912,510.75	192,731,407.68
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	211,643,918.43	-25,216,681.00			-6,304,170.25	-18,912,510.75		192,731,407.68
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	-868,125.28	-4,191,255.04				-4,191,255.04		-5,059,380.32
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-868,125.28	-4,191,255.04				-4,191,255.04		-5,059,380.32
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								
其他综合收益合计	210,775,793.15	-29,407,936.04			-6,304,170.25	-23,103,765.79		187,672,027.36

58、专项储备

适用 不适用

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	123,973,317.11			123,973,317.11
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	123,973,317.11			123,973,317.11

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	276,097,802.83	233,895,637.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	276,097,802.83	233,895,637.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-165,077,986.80	9,966,999.42
减：提取法定盈余公积		5,891,432.33
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	4,849,320.00	
转作股本的普通股股利		
其他		-38,126,598.25
期末未分配利润	106,170,496.03	276,097,802.83

其他说明：

上期金额中的其他 38,126,598.25 元为上期其他综合收益结转留存收益金额。

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	365,649,362.93	321,897,547.08	41,500,338.01	31,137,691.33
其他业务	2,824,079.37	5,146,638.16	734,024.74	3,111,515.85
合计	368,473,442.30	327,044,185.24	42,234,362.75	34,249,207.18

(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	36,847.34		4,223.44	
营业收入扣除项目合计金额	706.86		666.30	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重（%）	1.92	/	15.78	/
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。	282.41	租赁等收入	64.55	租赁等收入
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。	424.45	贸易收入	601.74	贸易收入
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。				
与主营业务无关的业务收入小计	706.86		666.30	
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。				
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	36,140.48		3,557.14	

(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	本期发生额	合计
商品类型		
成品糖	37,585,965.29	37,585,965.29
面粉深加工产品	323,818,914.61	323,818,914.61
小麦及面粉贸易	4,244,483.03	4,244,483.03
租赁及其他	2,824,079.37	2,824,079.37
合计	368,473,442.30	368,473,442.30
按经营地区分类		
华北	40,410,044.66	40,410,044.66
华东	314,238,978.37	314,238,978.37
东北	80,125.27	80,125.27
出口	13,744,294.00	13,744,294.00
合计	368,473,442.30	368,473,442.30
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	365,869,989.13	365,869,989.13
在某一时段内转让	2,603,453.17	2,603,453.17
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	368,473,442.30	368,473,442.30

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	1,072,481.16	30,794.32
教育费附加	459,634.78	13,197.56
房产税	1,413,734.25	1,470,860.84
土地使用税	579,820.68	579,820.68

印花税	657,331.70	27,584.86
环保税		
地方教育附加	306,423.19	8,798.38
其他	4,356.26	
合计	4,493,782.02	2,131,056.64

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	874,828.03	845,597.40
运费		350,718.52
修理材料费	37,961.73	56,630.00
办公差旅及其他	30.00	22,232.00
合计	912,819.76	1,275,177.92

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	20,807,418.41	15,388,995.69
折旧费	9,936,713.21	5,903,750.68
办公费	1,843,479.12	2,357,305.63
业务招待费	2,248,782.18	3,602,925.35
差旅费	191,685.23	469,484.42
维修及修理费	1,906,534.58	5,019,083.57
摊销费	1,400,678.14	1,380,773.04
中介咨询费	3,019,964.32	1,163,905.03
物料消耗	115,716.87	54,665.19
其他	177,719.76	4,049.41
合计	41,648,691.82	35,344,938.01

其他说明：

无。

65、研发费用

□适用 √不适用

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	8,446,196.63	
减：利息收入	189,511.55	250,969.90

汇兑损益		
手续费	36,673.22	20,558.29
合计	8,293,358.30	-230,411.61

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-税费返还	1,020.00	
政府补助-其他	211,058.20	
进项税加计抵减	2,530,662.09	
免征增值税		4,257.42
合计	2,742,740.29	4,257.42

其他说明：

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
房产税退税	1,020.00		与收益相关
失业保险稳岗返还	208,558.20		与收益相关
留工补助	2,500.00		与收益相关
合计	212,078.20		

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	-152,118,303.67	33,022,200.21
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	20,788,385.80	19,534,900.00
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		
其他		
合计	-131,329,917.87	52,557,100.21

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	-515.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-515.00	

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	-5,650,682.89	-368,799.05
其他应收款坏账损失	-11,409,760.09	-10,111,907.25
合计	-17,060,442.98	-10,480,706.30

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		-112,393.05
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		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
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		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计		-112,393.05

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
固定资产处置利得或损失	-451,063.70	
合计	-451,063.70	

其他说明：
无。

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	1,559,394.12	313.60	1,559,394.12
合计	1,559,394.12	313.60	1,559,394.12

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

本期其他营业外收入主要为子公司内蒙古乳泉奶业有限公司无法支付的款项 1,457,084.88 元。

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	19,960.00		19,960.00
非常损失			
其他	4,115.07		4,115.07
合计	24,075.07		24,075.07

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	8,175,367.59	1,383,861.28
递延所得税费用	-1,580,655.84	82,105.79
合计	6,594,711.75	1,465,967.07

(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	-158,483,275.05
按法定/适用税率计算的所得税费用	-39,620,818.76
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	32,832,479.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	516,645.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	12,866,406.02
所得税费用	6,594,711.75

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57. “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
利息收入	189,511.55	250,969.90
往来款	21,550,248.27	541,018.43
其他	220,396.66	22,655.80
合计	21,960,156.48	814,644.13

(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	21,496,221.61	10,000.00
付现费用	8,483,997.36	12,730,431.77
其他	24,075.07	
合计	30,004,294.04	12,740,431.77

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(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
租赁支出	8,307,500.00	
其他		
合计	8,307,500.00	

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	-165,077,986.80	9,966,999.42
加：资产减值准备		112,393.05
信用减值损失	17,060,442.98	10,480,706.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,515,118.60	9,015,266.53
使用权资产摊销	6,690,445.46	
无形资产摊销	1,400,678.14	1,380,773.04
长期待摊费用摊销		
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）	451,063.70	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	515.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	8,446,196.63	
投资损失（收益以“-”号填列）	131,329,917.87	-52,557,100.21
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-33,360,271.74	82,105.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	25,475,445.65	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-177,690,492.02	-169,597.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-98,962,095.43	1,464,948.92

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	49,973,473.72	2,509,718.17
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-224,747,548.24	-17,713,786.75
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	5,545,126.70	75,164,325.13
减：现金的期初余额	75,164,325.13	27,420,690.06
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	-69,619,198.43	47,743,635.07

(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	5,545,126.70	75,164,325.13
其中：库存现金	16,872.00	16,834.57
可随时用于支付的银行存款	5,520,332.62	75,146,957.44
可随时用于支付的其他货币资金	7,922.08	533.12
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	5,545,126.70	75,164,325.13
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
其他权益工具投资	319,206,279.00	质押借款
合计	319,206,279.00	

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**(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**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
房产税退税	1,020.00	其他收益	1,020.00
失业保险稳岗返还	208,558.20	其他收益	208,558.20
留工补助	2,500.00	其他收益	2,500.00
合计	212,078.20		212,078.20

(2). 政府补助退回情况适用 不适用**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

报告期内，本公司新增子公司 2 家，详细情况如表所示：

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	
山东裕维生物科技有限公司	山东	山东	食品生产销售	100		设立或投资
内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司	包头	包头	餐饮管理	100		设立或投资

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	
内蒙古乳泉奶业有限公司	包头	包头	禽畜养殖	100		设立或投资
包头华资糖储备库有限公司	包头	包头	糖制品存储	100		设立或投资
包头华资贸易有限公司	包头	包头	农副食品加工	100		设立或投资
山东裕维生物科技有限公司	山东	山东	食品生产销售	100		设立或投资
内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司	包头	包头	餐饮管理	100		设立或投资

(2). 重要的非全资子公司

□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

(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	
恒泰证券股份有限公司	呼和浩特市	内蒙古自治区呼和浩特市新城区海拉尔东街满世尚都办公	证券的承销和上市推荐、证券自营	11.83		权益法

		商业综合楼				
--	--	-------	--	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
公司董事在恒泰证券股份有限公司任董事，对其具有重大影响。

(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

项目	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	恒泰证券股份有限公司	恒泰证券股份有限公司
流动资产	29,288,168,282.10	35,905,536,654.55
非流动资产	1,733,079,384.51	1,337,519,943.32
资产合计	31,021,247,666.61	37,243,056,597.87
流动负债	18,383,164,416.56	23,340,758,620.82
非流动负债	4,452,328,364.55	4,178,638,143.22
负债合计	22,835,492,781.11	27,519,396,764.04
少数股东权益	188,629,142.87	404,719,861.29
归属于母公司股东权益	7,997,125,742.63	9,318,939,972.54
按持股比例计算的净资产份额	945,690,527.11	1,102,000,085.82
调整事项	1,164,728.80	1,164,728.80
--商誉	1,164,728.80	1,164,728.80
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	946,855,255.91	1,103,164,814.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	866,650,554.00	904,036,672.00
营业收入	1,797,704,849.85	2,239,964,268.22
净利润	-1,501,619,670.78	286,636,358.69
归属于母公司股东的净利润	-1,286,371,352.36	279,248,527.70
终止经营的净利润		
其他综合收益	-35,442,877.55	8,458,510.84
综合收益总额	-1,537,062,548.33	295,094,869.53
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

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

本公司的主要金融工具包括借款、股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“财务报表注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变更的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 风险管理目标和政策

本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，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司部分销售以美元进行销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险未对本公司的经营业绩产生影响。

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率借款有关。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司的借款均以固定利率计息，利率产生的合理变动将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。本公司采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

2、信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而变化。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无对外财务担保事项，所以信用风险主要来自银行存款和应收款项。

本公司的资金存放在信用评级较高的银行，故银行存款的信用风险较低。

为降低信用风险，本公司制定相关的内控政策负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经降低可接受的程度。

(1) 金融资产的账龄分析

本公司应收账款及其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，详见附注七、5“应收账款”和 8“其他应收款”。

(2) 已发生单项减值的金融资产的分析，包括判断该金融资产发生减值所考虑的因素。

资产负债表日，单项确定已发生减值的应收账款合计 7,235,111.22 元，其他应收款合计 120,613,688.22 元，主要是由于欠款公司经营状况不佳，多次催要无果，拖欠多年，目前已无法取得联系，本公司已全额计提坏账准备。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融资产及金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	期末余额					
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不定期
非衍生金融资产及负债：	—	—	—	—	—	—
交易性金融资产	2,510.00					2,510.00
应收账款	78,187,715.67	89,540,131.18	89,540,131.18			
其他应收款	29,101,743.41	178,282,361.92	178,282,361.92			
其他权益工具投资	319,206,279.00	319,206,279.00				319,206,279.00
短期借款	169,211,614.20	169,211,614.20	169,211,614.20			
应付账款	22,670,062.96	22,670,062.96	22,670,062.96			
其他应付款	9,386,800.30	9,386,800.30	9,386,800.30			
一年内到期的非流动负债	10,878,594.83	10,878,594.83	10,878,594.83			
租赁负债	108,877,634.69	108,877,634.69		49,184,526.26	59,693,108.43	

项目	上年年末余额					
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不定期
非衍生金融资产及负债：	—	—	—	—	—	—
交易性金融资产						
应收账款	1,774,940.77	7,476,673.39	7,476,673.39			
其他应收款	40,302,316.00	178,073,174.42	178,073,174.42			
其他权益工具投资						344,422,960.00
短期借款						
应付账款	2,369,688.76	2,369,688.76	2,369,688.76			
其他应付款	969,339.73	969,339.73	969,339.73			
一年内到期的非流动负债						
租赁负债						

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	2,510.00			2,510.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	2,510.00			2,510.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	2,510.00			2,510.00
（3）衍生金融资产				
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	319,206,279.00			319,206,279.00
（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				
持续以公允价值计量的资产总额	319,208,789.00			319,208,789.00
（六）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				

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

对于本公司持有的交易性金融资产、其他权益工具投资，采用证券交易所资产负债表日的收盘价确定其公允价值。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 适用 不适用**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**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(%)
海南盛泰创发实业有限公司	海口市	粮食加工、食品生产	5,000.00	29.90	29.90

本企业的母公司情况的说明：

本企业最终控制方是张文国先生，截止 2022 年 12 月 31 日，张文国先生直接及间接的股权比例为 29.90%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 不适用

详见“在其他主体中的权益”第 1 项“在子公司中的权益”附注。

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

适用 不适用

本公司重要的合营和联营企业详见“在其他主体中的权益”第 2 项“在合营企业或联营企业中的权益”附注。

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

其他说明

适用 不适用

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
山东康渤食品科技有限公司	母公司的全资子公司

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

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
山东康渤食品科技有限公司	商标权	18,867.92			

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

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

关联担保情况说明

适用 不适用

(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	141.98	73.22

(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

(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

(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

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

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

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

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

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

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

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	
1 年以内	404,716.98
1 年以内小计	404,716.98
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	226,871.14
合计	631,588.12

(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	224,709.78	35.58	224,709.78	100.00		224,709.78	53.98	224,709.78	100.00	
其中：										
预计无法收回的款项	224,709.78	35.58	224,709.78	100.00		224,709.78	53.98	224,709.78	100.00	
按组合计提坏账准备	406,878.34	64.42	22,397.21	5.50	384,481.13	191,562.17	46.02	11,631.40	6.07	179,930.77
其中：										
账龄风险组合	406,878.34	64.42	22,397.21	5.50	384,481.13	191,562.17	46.02	11,631.40	6.07	179,930.77
合计	631,588.12	100.00	247,106.99	39.12	384,481.13	416,271.95	100.00	236,341.18	56.78	179,930.77

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

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
其他 10 户小计	224,709.78	224,709.78	100.00	预计收回可能性较小
合计	224,709.78	224,709.78	100.00	/

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：账龄风险组合

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 (%)
1 年以内	404,716.98	20,235.85	5.00
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	2,161.36	2,161.36	100.00
合计	406,878.34	22,397.21	5.50

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	
坏账准备	236,341.18	10,765.81				247,106.99
合计	236,341.18	10,765.81				247,106.99

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0

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

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
客户一	404,716.98	64.00	20,235.85
客户二	106,810.83	17.00	106,810.83
客户三	39,050.00	6.00	39,050.00
客户四	28,816.55	5.00	28,816.55
客户五	24,000.00	4.00	24,000.00
合计	603,394.36	96.00	218,913.23

(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	179,200,174.66	375,980.96
合计	179,200,174.66	375,980.96

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	
1 年以内	179,217,953.95
1 年以内小计	179,217,953.95
1 至 2 年	120,000,000.00
2 至 3 年	13,026.30

3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	643,309.30
合计	299,874,289.55

(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
往来款	178,801,599.63	121,456.98
备用金	522,944.24	590,113.55
材料款	153,332.02	270,152.02
到期未兑付信托投资款	120,000,000.00	120,000,000.00
其他	396,413.66	63,309.72
合计	299,874,289.55	121,045,032.27

(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	18,106.12	31,406.97	120,619,538.22	120,669,051.31
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	15,238.51	2,122.00		17,360.51
本期转回	6,446.93		5,850.00	12,296.93
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	26,897.70	33,528.97	120,613,688.22	120,674,114.89

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	
坏账准备	120,669,051.31	17,360.51	12,296.93			120,674,114.89
合计	120,669,051.31	17,360.51	12,296.93			120,674,114.89

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√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
客户一	往来款	143,010,000.00	1 年以内	47.69	
客户二	到期未兑付 信托投资款	120,000,000.00	1-2 年	40.02	120,000,000.00
客户三	往来款	35,670,000.00	1 年以内	11.89	
客户四	社保	224,073.57	1 年以内	0.07	11,203.68
客户五	备用金	141,000.00	5 年以上	0.05	141,000.00
合计	/	299,045,073.57	/	99.72	120,152,203.68

(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	342,370,000.00		342,370,000.00	307,370,000.00		307,370,000.00
对联营、合营企业投资	946,855,255.91		946,855,255.91	1,103,164,814.62		1,103,164,814.62
合计	1,289,225,255.91		1,289,225,255.91	1,410,534,814.62		1,410,534,814.62

(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
内蒙古乳泉奶业有限公司	220,080,000.00			220,080,000.00		
包头华资糖储备库有限公司	77,290,000.00			77,290,000.00		
包头华资贸易有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
山东裕维生物科技有限公司		35,000,000.00		35,000,000.00		
内蒙古鲁厨餐饮管理有限公司						
合计	307,370,000.00	35,000,000.00		342,370,000.00		

(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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
恒泰证券股份有限公司	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91
小计	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91
合计	1,103,164,814.62			-152,118,303.67	-4,191,255.04					946,855,255.91

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	37,585,965.29	33,204,615.72	35,571,412.02	31,137,691.33
其他业务	2,327,179.37	1,460,446.29	288,480.18	
合计	39,913,144.66	34,665,062.01	35,859,892.20	31,137,691.33

(2). 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	本期发生额-分部	合计
商品类型		
成品糖	37,585,965.29	37,585,965.29
租赁及其他	2,327,179.37	2,327,179.37
按经营地区分类		
华北	39,913,144.66	39,913,144.66
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	37,806,591.49	37,806,591.49
在某一时段内转让	2,106,553.17	2,106,553.17
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	39,913,144.66	39,913,144.66

合同产生的收入说明：

□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

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	-152,118,303.67	33,022,200.21
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	20,788,385.80	19,534,900.00
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		
合计	-131,329,917.87	52,557,100.21

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	-451,063.70	子公司处置固定资产损益
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）	2,742,740.29	子公司增值税加计抵减进项及失业保险稳岗补贴
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	-515.00	交易性金融资产公允价值变动
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	1,535,319.05	子公司核销 无法支付款项
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-634,355.10	
少数股东权益影响额		
合计	4,460,835.74	

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	-10.46	-0.34	-0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-10.74	-0.35	-0.35

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：李延永

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 26 日

修订信息

适用 不适用