

晨光生物科技集团股份有限公司

2025 年年度报告

2026-015



晨光生物
CCGB

2026 年 3 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人卢庆国、主管会计工作负责人周静及会计机构负责人(会计主管人员)周静声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

报告期，公司无新增加的可能对公司下一报告期经营产生不利影响的重大风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司从事的主要业务”中详细描述了公司可能面临的风险及应对措施，敬请投资者特别关注相关内容，注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 483,100,093 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	50
第五节 重要事项	64
第六节 股份变动及股东情况	89
第七节 债券相关情况	94
第八节 财务报告	95

备查文件目录

一、载有公司法定代表人卢庆国先生、主管会计工作及会计机构负责人周静女士签名并盖章的财务报表。

二、载有中审众环会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人、董事长卢庆国先生签名的年度报告文本原件。

五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释 义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会或证监会	指	中国证券监督管理委员会
发行人、公司、本公司、本集团	指	晨光生物科技集团股份有限公司
上市	指	发行人股票在深圳证券交易所挂牌交易
股票	指	本次公开发行的每股面值人民币 1 元的人民币普通股
元	指	人民币元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
再融资/公开发行可转换公司债券保荐人	指	中原证券股份有限公司
公司审计机构	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
股东会	指	晨光生物科技集团股份有限公司股东会
董事会	指	晨光生物科技集团股份有限公司董事会
产品得率	指	生产过程中进行物料衡算、成本计算的一项重要指标，指产出产品中有效成分总含量与投入原材料中有效成分总含量的比值。
色价	指	是单位质量物料在 1%浓度、以 1cm 比色皿在特定吸收峰处的吸光度
萃取	指	萃取是利用相似相溶原理，用液态的萃取剂处理与之不互溶的双组分或多组分混合物，实现组分分离的传质分离过程，是一种广泛应用的单元操作。
KOSHER	指	犹太洁食食品认证的缩写，产品认证可更好地证明其洁净卫生程度，并以此来满足信仰犹太教人民或非信仰犹太教人民的饮食需要。
FAMI-QS	指	European Feed Additives and PreMixtures Quality System，是“欧洲饲料添加剂和添加剂预混合饲料质量体系”的缩写，是欧盟有关当局为配合欧盟饲料相关法 183/2005EC、1831/2003EC、178/2002EC 的贯彻实施，对欧盟及全球进入欧盟的饲料添加剂和添加剂预混合饲料开展的强制认证体系。
HALAL	指	伊斯兰清真食品认证的缩写，产品认证可更好地证明其洁净卫生程度，并以此来满足信仰伊斯兰教人民或非信仰伊斯兰教人民的饮食需要。
FDA	指	Food and Drug Administration，是“美国食品和药物管理局”缩写。
BRC	指	英国零售商协会(BRC British Retail Consortium)是一个重要的国际性贸易协会，用以评估零售商自有品牌食品的安全性。
cGMP	指	是英文 Current Good Manufacture Practices 的缩写，即动态药品生产管理规范，它要求在产品生产和物流的全过程都必须验证，为国际领先的药品生产管理标准。
SEDEX	指	Sedex 是供货商商业道德信息交流的缩写形式(Supplier Ethical Data Exchange)。Sedex 是一套网络数据库，用于帮助各公司储存其业务范围内的劳动准则信息，而且他们的客户也可以共享这些信息。
CNAS 认证	指	CNAS 认证，为中国合格评定国家认可委员会(China National Accreditation Service for Conformity Assessment, CNAS)的认证英文缩写，是在原中国认证机构国家认可委员会(CNAB)和中国实验室国家认可委员会(CNAL)基础上合并重组而成的，中国合格评定国家认可委员会是根据《中华人民共和国认证认可条例》的规定，由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作。
ISO14001	指	ISO14001 是环境管理体系认证的代号，通过有明确职责、义务的组织结构来贯彻落实，目的在于防止对环境的不利影响。
OHSAS18001	指	职业健康及安全管理体系(OHSAS18001)是一个适用于任何组织的职业健康及安全的管理体系标准，目的是通过管理减少及防止因意外而导致生命、财产、时间的损失，以及对环境的破坏。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	晨光生物	股票代码	300138
公司的中文名称	晨光生物科技集团股份有限公司		
公司的中文简称	晨光生物		
公司的外文名称（如有）	CHENGUANG BIOTECH GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CCGB		
公司的法定代表人	卢庆国		
注册地址	河北省邯郸市曲周县城晨光路 1 号		
注册地址的邮政编码	057250		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	河北省邯郸市曲周县城晨光路 1 号		
办公地址的邮政编码	057250		
公司网址	http://www.cn-cg.com		
电子信箱	cgsw@cn-cg.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周静	高智超
联系地址	河北省邯郸市曲周县城晨光路 1 号	河北省邯郸市曲周县城晨光路 1 号
电话	0310-8859023	0310-8859023
传真	0310-8851655	0310-8851655
电子信箱	cgsw@cn-cg.com	cgswgzc@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/ 、证券日报、上海证券报
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	武汉市中北路 166 号长江产业大厦 17-18 楼
签字会计师姓名	李岩锋、李光

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中原证券股份有限公司	北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心	钟坚刚、白林	2020 年 7 月至 2022 年 12 月 (截至 2025 年 12 月 31 日, 公司公开发行可转换公司债券募集资金尚未使用完毕, 保荐机构将对尚未使用完毕的募集资金管理与使用继续履行持续督导义务。)

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入 (元)	6,559,043,728.38	6,994,192,786.23	-6.22%	6,871,515,007.68
归属于上市公司股东的净利润 (元)	368,871,080.68	94,049,622.14	292.21%	479,722,222.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	278,932,583.15	44,255,459.40	530.28%	367,178,365.66
经营活动产生的现金流量净额 (元)	212,906,968.99	-222,814,959.97	195.55%	-588,469,172.69
基本每股收益 (元/股)	0.7636	0.1818	320.02%	0.9017
稀释每股收益 (元/股)	0.7636	0.1818	320.02%	0.9017
加权平均净资产收益率	11.37%	2.75%	8.62%	14.30%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额 (元)	9,504,438,742.64	9,022,520,660.60	5.34%	8,539,580,495.63
归属于上市公司股东的净资产 (元)	3,389,113,999.02	3,109,489,222.50	8.99%	3,470,467,781.16

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,716,472,687.32	1,941,075,039.39	1,389,706,738.86	1,511,789,262.81
归属于上市公司股东的净利润	109,480,325.98	105,491,048.29	88,857,708.13	65,041,998.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	95,923,700.54	88,548,537.96	71,509,859.25	22,950,485.40
经营活动产生的现金流量净额	530,444,407.97	1,299,292,231.37	506,823,089.57	-2,123,652,759.92

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	7,380,987.38	4,887,839.58	-632,753.00	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	41,258,711.76	73,477,601.37	67,550,665.41	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	23,134,032.73	-12,973,874.22	33,722,169.54	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	292,976.95	242,112.69	349,874.89	
委托他人投资或管理资产的损益	15,148,306.03	16,590,883.81	27,176,849.80	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	725,421.20	-26,666,770.46	4,493,787.94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,762,810.00	4,028,957.76	2,965,497.33	
减：所得税影响额	4,747,644.70	7,148,301.58	17,182,440.62	
少数股东权益影响额（税后）	4,017,103.82	2,644,286.21	5,899,794.73	
合计	89,938,497.53	49,794,162.74	112,543,856.56	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

联营企业、合营企业非经常性损益按持股比例计算的金额等。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“食品及酒制造相关业务”的披露要求

（一）公司的主要业务和产品

公司从事的业务属于天然植物提取物细分领域，主要系列产品有：天然色素、天然香辛料提取物和精油、天然营养及药用提取物、天然甜味剂、保健食品、油脂和蛋白等。

主要产品名称		产品用途
天然色素	辣椒红色素	应用于食品（调味品、酱菜类、火锅底料、奶油制品、肉类制品、海产品、饼干等）、医药、化妆品、饲料等行业着色（或调色）。
	叶黄素	应用于食品、化妆品、饲料等行业调色。
天然香辛料提取物和精油	辣椒油树脂（辣椒精）	应用于含辣味食品、调料的调味，以及餐馆、家庭烹饪的佐料。
	花椒提取物	应用于肉制品、休闲食品、方便食品、速冻食品、海鲜食品、餐饮等。
天然营养及药用提取物	食品级叶黄素	应用于医药、保健、食品添加剂领域，是预防老年性黄斑变性有效的营养素。
	番茄红素	具有抗氧化、清除自由基、提高免疫力等作用，对心血管和前列腺有一定的保护作用，应用于健康食品，膳食补充剂，化妆品等领域。
	姜黄素	具有抗氧化、抗炎、抗凝、降脂等作用，应用于食品、保健食品等领域。
	葡萄籽提取物	具有延缓衰老和增强免疫力的作用，应用于保健食品。
	水飞蓟提取物	具有抗氧化、保肝等作用，应用于保健食品。
	迷迭香提取物	具有较强的抗氧化活性，在防止油脂氧化、保持肉类风味等方面具有明显效果。
天然甜味剂	大麻二酚（CBD）	可应用于食品饮料、医药、化妆品和宠物用品等领域。
	甜菊糖苷	是一种从菊科草本植物甜叶菊中精提的新型无热量天然甜味剂，广泛应用于食品、饮料、调味料等领域。
保健食品	番茄红素软胶囊	活性成分为番茄红素，具有抗氧化的功效。
	叶黄素越橘胡萝卜素软胶囊	活性成分为原花青素、β胡萝卜素及叶黄素，可用于缓解视力疲劳。
	姜黄葛根胶囊	活性成分为姜黄素、葛根素，可用于辅助护肝。
油脂和蛋白	核桃油	含有丰富的不饱和脂肪酸，应用于烹调食用、保健食品。
	红花籽油	含有丰富的亚油酸，应用于烹调食用、保健食品。
	葡萄籽油	含有丰富的不饱和脂肪酸与原花青素，应用于烹调食用、化妆品、保健食品等领域。
	桐籽油	含有大量人体必需的脂肪酸，广泛用于烹调食用。
	棉籽蛋白	含有丰富的蛋白，广泛应用于畜禽和水产饲料领域。

公司拥有独立、完整的采购、研发、生产、销售模式，并根据市场需求及自身情况，不断改进经营模式。

1、采购模式：公司在新疆、云南、印度等地设立了原材料基地，除正常采购方式外，还实行“协作种植”模式进行原材料种植、收购，并创新实施了按含量收购模式，为公司的生产经营提供了保障。目前正在赞比亚、缅甸进行原材料试种，未来将根据试种情况持续发展种植基地。

2、研发模式：公司研发实行以市场为导向的“小试+中试+一级放大+二级放大+工业化生产”模式，让研发人员深入市场，根据市场反馈的各项信息研发前沿产品。

3、生产模式：生产部门根据原材料采购、销售计划组织生产，并保持适度库存，部分年份也会根据经营计划存储一定量的战略性库存。在生产过程中严格按照工艺规程、操作规范、质量控制规范等要求，确保产品质量安全。

4、销售模式：公司采取“直销为主、经销商为辅”的销售模式，通过自有销售渠道、各经销商或代理商的销售渠道实现对全球大部分地区的销售覆盖，并推进行业生态圈建设，使更多的竞争对手成为上下游合作伙伴，坚持“搭建平台、让利客户”思路，形成了更加紧密的合作关系。

（二）可能面对的风险因素

1、原材料供应量及价格波动风险：公司生产所需的原材料以辣椒、万寿菊、棉籽、甜叶菊等农副产品为主，这些原材料的供应量及市场价格易受气候条件、病虫害、市场供需关系等因素影响。由于公司产品成本中原材料成本所占比重较大，若原材料供应量、市场价格发生大幅度波动，将对公司经营业绩产生重大影响。为此公司密切跟踪原材料市场动态信息，持续加强原材料信息数据模型建设及行情判断能力，不断优化原料供应体系，通过供应商、农户、自建原料基地等多种方式，在新疆、云南、印度、赞比亚、缅甸等区域筹备、发展种植基地，以保障优质原材料的稳定供应；近年来与主要供应商建立了长期战略合作关系，逐年扩大种植基地面积，不断加强对原材料的把控；创新推出产品预售模式，通过反向价格传导机制调节上游原材料种植面积，稳定市场供需关系。通过上述措施降低了原材料供应量及价格变动对公司业绩带来的影响。

2、产品价格波动风险：公司的产品价格受农副产品原材料价格、市场供需等因素影响，如果市场供需不平衡、产品价格发生大幅波动，将对公司经营业绩产生重大影响。针对产品价格波动风险，公司主要产品采用成本加成定价策略，保障合理毛利率及较为稳定的盈利水平。随着产品市占率的不断提高，公司充分发挥在行业中的影响力，通过产品预售、与上下游共建行业生态圈等方式，维护行业长期健康稳定发展，减少产品价格波动对公司业绩的影响。

3、技术风险：公司作为国家级高新技术企业，在多年的发展过程中积累了较强的技术实力和丰富的研发经验，拥有多项发明专利以及超过 100 项知识产权（或专利技术），掌握领先的生产技术诀窍、工艺控制参数等非专利技术，这是公司核心竞争力的重要来源。如发生泄密、核心技术人员流失等将对公司发展带来不利影响。公司将通过知识产权注册、严格的保密制度、法律诉讼等有效手段保护公司的

知识产权及非专利技术，并将持续加大研发投入，不断增强公司技术实力。通过与核心技术人员签订保密协议、同业竞争禁止协议等措施减少核心技术人员流失带来的潜在不利影响。

4、管理风险：公司近年来快速发展，随着全球各子/分公司、在建项目的增加以及产品品类的丰富，对公司管理水平提出了更高的要求。如果公司管理水平不能随业务扩张而相应提升，将面临经营管理不善的风险。为此公司实施了“事业部管控模式”，将公司及各子公司按产品或业务划分为不同的纵向事业部，同类产品或业务由同一事业部实行跨公司统一管控；其他职能部门的管理、服务职能直接延伸到各子/分公司，提升公司整体管理效率。

5、市场竞争风险：随着人们对食品安全问题的日益重视，绿色消费观念备受消费者的青睐，促使天然植物提取物行业近几年迅速成长，新进入市场的竞争者不断增加。虽然公司作为天然提取物行业的领军者，具有明显的核心竞争优势，但如果不能有效应对日益激烈的市场竞争，将会对公司未来的业绩产生不利影响。近年来，公司与供应商携手并进，坚持让利客户，积极推进产业联盟，与上下游建立长期稳定的战略合作关系；根据市场需求，不断丰富产品结构，增强公司的核心竞争力；加强国内外市场开拓力度，进一步提升各产品市场占有率；同时公司实施“合作平台、利益共享”机制，以吸引更多的行业专家、优秀团队到公司来或与公司合作，以加速合作业务的快速发展。

6、环保政策及安全生产风险：随着人民生活水平的提高及社会对环境保护意识的不断增强，国家对环境保护的要求越来越严格，环保标准不断提高。为此公司加大了对环保设施的投入、建立了严格的环保检测体系，以减少环保政策对生产带来的影响。虽然公司未发生过重大安全事故，也十分重视安全生产事故的防范，但由于经营规模不断扩大，生产过程中会存在因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当等而造成意外安全事故的风险。为此公司实施了三级安全培训与教育，建立了完善的事故预警、应急处理机制并逐级落实，减少了安全事故的发生频次。

7、境外经营的风险：公司的发展目标——建设世界天然提取物产业基地，为人类健康做贡献。要实现该目标，全球化资源配置是必由之路。但境外各地的法律、税收、外汇管理、人文环境等方面存在较大差异，如果公司不能妥善应对上述因素带来的挑战，将会制约公司的发展，甚至对公司业绩产生不利影响。公司将在项目投资前进行充分的调研准备，密切关注国际关系、当地政治稳定性、法律法规等，以减少境外经营风险对公司的影响。

8、出口退税政策调整的风险：公司出口天然提取物产品享受国家免、抵、退的增值税税收优惠政策。出口退税率提高增强了公司产品出口竞争力，有利于公司出口业务的快速扩张。如果国家相关产品的出口退税率发生变化，将影响公司经营成本，从而对公司业绩产生一定影响。公司将持续加大产品的研发力度，提高产品竞争力，当出口退税政策发生变化时与客户共同克服政策变化的影响。

9、汇率变动风险：境外收入是公司主营业务收入的重要组成部分，公司出口产品主要以美元定价、结算，汇率变动会影响公司产品价格竞争力及汇兑损益。未来随着公司经营规模的扩张，境外收入也将持续增长，若本国或进口国的外汇、汇率政策等发生变动，可能对公司的经营业绩产生不利影响。公司将积极运用金融工具，如出口押汇、福费廷、远期结汇等，加快结汇速度、加大锁汇比例，减少汇率波动对公司经营业绩的影响。

10、募投项目不及预期的风险：2020 年公司完成 6.3 亿可转换公司债券发行，虽然公司已从多个方面对本次可转债募投项目进行了缜密的研究论证和充足准备，但项目的可行性及预计经济效益是基于当时的宏观经济环境、产业政策、市场供求关系等基础上的合理预测，若在实施过程中上述因素发生重大不利变化，或者公司市场开拓未达到预期，可能对项目实施进度或预期收益造成不利影响。公司将持续优化募投项目管理，及时掌握行业发展趋势、密切跟踪行业技术动态、深入了解市场发展状况，力争项目按计划落地、投产，并实现预期的经济效益。

11、子公司衍生品交易风险：为了减少原材料、产品价格波动对公司经营业绩带来的不利影响，公司子公司新疆晨光使用商品期货进行基差销售与套期保值业务操作。虽然这些衍生品交易可以帮助公司减少原材料、产品价格波动带来的风险，但也会面对衍生品交易本身所带来的各种风险，如市场风险、基差风险、流动性风险、操作风险、技术风险、政策风险等。公司以主体业务经营为前提，杜绝一切以投机为目的的交易行为，并制定了相关的管理制度及风险管理流程，对衍生品交易业务的操作程序、资金使用以及风险管控措施作出了明确规定，严格管理衍生品头寸，尽量降低交易风险。

（三）截至报告期末公司拥有的保健食品/药品注册批准证书、保健食品备案凭证情况

1、保健食品注册批准证书

序号	名称	取得方式	批准文号
1	彩之源牌叶黄素越橘胡萝卜素软胶囊	原始取得	国食健注 G20140922
2	彩之源牌银杏叶红曲胶囊	原始取得	国食健注 G20160140
3	康源晨光牌玛咖淫羊藿胶囊	原始取得	国食健注 G20160345
4	康源晨光牌姜黄葛根胶囊	原始取得	国食健注 G20150737
5	康源晨光牌番茄红素软胶囊	原始取得	国食健注 G20140003
6	彩之源牌水飞蓟卵磷脂胶囊	原始取得	国食健注 G20230298
7	彩之源牌葡萄籽维生素 E 软胶囊	转让技术取得	国食健注 G20250246
8	晨光®番茄红素维生素 E 软胶囊	转让技术取得	国食健注 G20250311

2、保健食品备案凭证

序号	名称	取得方式	备案号
1	康源晨光牌维生素 E 软胶囊	原始取得	食健备 G201813001673
2	康源晨光牌硒软胶囊	原始取得	食健备 G201913000359
3	康源晨光牌铁叶酸软胶囊	原始取得	食健备 G201913001517
4	康源晨光牌维生素 K 软胶囊	原始取得	食健备 G201913001518

5	康源晨光牌钙铁锌软胶囊	原始取得	食健备 G201913001519
6	康源晨光牌维生素 C 含片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G201913001721
7	康源晨光牌钙维生素 D 软胶囊	原始取得	食健备 G201913001926
8	康源晨光牌维生素 A 维生素 D 软胶囊	原始取得	食健备 G201913001927
9	康源晨光牌多种 B 族维生素片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G201913002289
10	康源晨光牌钙维生素 D 维生素 K 软胶囊	原始取得	食健备 G201913002290
11	康源晨光牌维生素 C 维生素 E 咀嚼片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202013000510
12	康源晨光牌钙镁维生素 D 咀嚼片	原始取得	食健备 G202013000511
13	康源晨光牌钙铁锌硒咀嚼片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202013000512
14	康源晨光牌钙维生素 D 含片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202013000513
15	康源晨光牌铁叶酸片 (孕妇乳母)	原始取得	食健备 G202013000811
16	康源晨光牌锌软胶囊 (1-6 岁)	原始取得	食健备 G202013001402
17	康源晨光牌钙维生素 D 维生素 K 咀嚼片 (牛奶味)	原始取得	食健备 G202013001545
18	楚派至康牌辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202113102597
19	HEALIGHT®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202113102607
20	甄极 1 号®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202113102609
21	井芝寿®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202113102608
22	彩之源®破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202213000308
23	甄极 1 号®破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202213000309
24	井芝寿®破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202213000310
25	诺芙保®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202213000311
26	HEALIGHT®鱼油软胶囊	原始取得	食健备 G202213002923
27	彩之源®硒维生素 E 片	原始取得	食健备 G202313000563
28	彩之源®维生素 C 咀嚼片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202313000831
29	彩之源®维生素 E 软胶囊	原始取得	食健备 G202313000832
30	彩之源®维生素 C 维生素 E 咀嚼片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202313000833
31	晨光健康®硒维生素 E 片	原始取得	食健备 G202313000834
32	彩之源®鱼油软胶囊	原始取得	食健备 G202313000835
33	晨光健康®褪黑素胶囊	原始取得	食健备 G202313000836
34	康裕泰牌钙镁维生素 D 维生素 K 软胶囊	原始取得	食健备 G202313001861
35	彩之源®褪黑素胶囊	原始取得	食健备 G202313001862
36	彩之源®生物素片	原始取得	食健备 G202313001892
37	晨光健康®生物素片	原始取得	食健备 G202313001893
38	赋元蜜语辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202313003546
39	御寿堂辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202313004014
40	晨光健康®B 族维生素片	原始取得	食健备 G202413001091
41	晨光健康®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202413000838
42	幸福梦®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202413000837
43	助益生牌辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202413001347
44	斯利安康®钙维生素 D 维生素 K 咀嚼片 (牛奶味)	原始取得	食健备 G202413001423
45	晨光健康®维生素 C 咀嚼片 (甜橙味)	原始取得	食健备 G202413001478
46	晨光健康®维生素 C 咀嚼片 (草莓味)	原始取得	食健备 G202413001475
47	HEALIGHT®维生素 C 咀嚼片 (百香果味)	原始取得	食健备 G202413001474
48	HEALIGHT®钙维生素 D 维生素 K 片	原始取得	食健备 G202413001574
49	晨光健康®钙维生素 D 维生素 K 软胶囊	原始取得	食健备 G202413001773

50	晨光健康®多种矿物质软胶囊	原始取得	食健备 G202413002818
51	井芝寿®破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202413003196
52	彩之源®破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202413003197
53	晨光健康®镁胆碱片	原始取得	食健备 G202513000681
54	甄极 1 号破壁灵芝孢子粉胶囊	原始取得	食健备 G202513000752
55	莹睿®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202513000759
56	斯利安健康®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202513002005
57	牧冠天珍牌辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202513002247
58	晨光健康 I®辅酶 Q10 软胶囊	原始取得	食健备 G202513002519
59	寿来源®硒生物素维生素 E 胶囊	原始取得	食健备 G202513002861
60	晨光健康 I®B 族维生素片	原始取得	食健备 G202513002864
61	晨永康®B 族维生素片	原始取得	食健备 G202513002860
62	HEALIGHT®多种维生素矿物质片	原始取得	食健备 G202513003446
63	晨光健康®镁硒多种维生素片	原始取得	食健备 G202513003445
64	彩之源®B 族维生素片	原始取得	食健备 G202513003728
65	HEALIGHT®B 族维生素片	原始取得	食健备 G202513003729

3、药品注册批准证书

序号	名称	取得方式	批准文号
1	桑菊感冒颗粒	购买	国药准字 Z13020461
2	胃灵颗粒	购买	国药准字 Z13020600
3	柏子养心丸	购买	国药准字 Z13020663
4	复方灵芝颗粒	购买	国药准字 Z13020664
5	牛黄解毒片	购买	国药准字 Z19993091
6	羚羊感冒胶囊	购买	国药准字 Z13020594
7	板蓝根颗粒	购买	国药准字 Z34020051
8	复方丹参片	购买	国药准字 Z41022012
9	益母草颗粒	购买	国药准字 Z34020309
10	三七片	购买	国药准字 Z34020067
11	银杏叶片	购买	国药准字 Z20053998

4、中药配方颗粒备案

序号	名称	取得方式	备案号
1	益母草配方颗粒	备案	上市备字 1323000194000
2	丹参配方颗粒	备案	上市备字 1323000200000
3	黄芪（蒙古黄芪）配方颗粒	备案	上市备字 1324000162000

主要销售模式

公司销售渠道主要分为：经销、直销模式（线上直销模式公司尚处于起步阶段，占公司收入的比例小于 0.5%）。经销模式主要为区域经销，公司选择一个或多个有实力、网络覆盖能力、市场推广能力强的公司进行合作，作为公司区域经销商。

经销模式

适用 不适用

公司营业收入、成本、毛利按销售模式分类如下：

单位：万元

销售模式	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入同比变化	营业成本同比变化	毛利率同比变化
直销	600,279.97	523,935.72	12.72%	-5.01%	-10.30%	5.15%
经销	55,624.41	46,037.00	17.24%	-17.54%	-22.76%	5.60%

公司主要产品营业收入、成本、毛利按种类分类如下：

单位：万元

主要产品分类	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
天然色素/香辛料/营养及药用类产品	331,221.12	264,818.25	20.05%	5.87%	0.04%	4.66%
棉籽类业务	294,187.43	280,635.56	4.61%	-15.34%	-19.09%	4.42%

公司经销商主要情况如下：

渠道类型	期初经销商数量	报告期内变化	期末经销商数量
境内	621	75	696
境外	3	2	5
合计	624	77	701

备注：中国大陆地区以外经销商结算方式为信用证、电汇，中国大陆地区经销商为银行电汇。

报告期内，公司对前五大经销商销售收入总额为 14,373.43 万元，占公司销售总收入的比例为 2.19%，期末应收账款总金额为 0 万元（预收款项为 317.82 万元）。

门店销售终端占比超过 10%

适用 不适用

线上直销销售

适用 不适用

报告期，公司线上销售产品主要为在天猫、京东上销售珍品油脂系列终端类产品（2C 产品），线上直销模式年度销售额占公司营业收入的比例低于 0.5%，占比较小。

占当期营业收入总额 10%以上的主要产品销售价格较上一报告期的变动幅度超过 30%

适用 不适用

采购模式及采购内容

单位：元

采购模式	采购内容	主要采购内容的金额
对外采购	原辅材料	6,136,880,598.35
对外采购	燃料及动力	150,751,288.32
对外采购	其他	51,859,342.10

向合作社或农户采购原材料占采购总金额比例超过 30%

适用 不适用

主要外购原材料价格同比变动超过 30%

适用 不适用

主要生产模式

公司主要生产模式为自产，生产部门根据原材料采购、销售计划组织生产，并保持适度库存，部分年份也会根据经营计划存储一定量的战略性库存。在生产过程中严格按照工艺规程、操作规范、质量控制规范等要求，确保产品质量安全。

委托加工生产

适用 不适用

营业成本的主要构成项目

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额（元）	占营业成本比重	金额（元）	占营业成本比重	
天然植物提取（含棉籽加工）	原辅材料	5,371,425,610.07	94.24%	6,124,426,286.00	95.14%	-12.30%
天然植物提取（含棉籽加工）	人工费用	73,500,812.26	1.29%	67,068,603.15	1.04%	9.59%
天然植物提取（含棉籽加工）	制造费用及其他	254,800,820.54	4.47%	245,802,227.15	3.82%	3.66%
	合计	5,699,727,242.87	100.00%	6,437,297,116.30	100.00%	-11.46%

产量与库存量

公司产销量情况，详见下文“四、主营业务分析”之“2、收入与成本（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入”内容。

公司主产品产能情况如下：

产品名称	产能（吨）	备注
辣椒红色素	27,250.00	折标后产能
辣椒油树脂（辣椒精）		折标后产能
叶黄素	12,000.00	折标后产能，赞比亚子公司的 0.33 万吨产能系战略储备产能
棉籽类产品	1,110,000.00	棉籽加工量

二、报告期内公司所处行业情况

（一）植物提取行业情况

植物提取物是以植物为原料，按照提取产品用途的需要，经过物理、化学提取、分离工序，定向获取和浓集植物中的某一种或多种有效成分且不改变其有效成分结构，最终所形成的产品。植物提取物丰富多样，目前进入工业提取的品种已达 300 多种。植物提取物是重要的中间体产品，广泛应用于食品饮料、调味品、医药、保健品、营养补充剂、化妆品、饲料添加剂等行业。

植物提取在我国有着悠久的历史，源自传统的中草药行业，由于植物提取技术及装备的缺乏，古代采用中草药进行熬制，将中草药中有效成分溶解出来，制得汤剂来治疗疾病。青蒿素的发现，挽救了数百万疟疾患者的生命，是植物提取发展史的一个里程碑。

近现代科学技术的进步使得植物提取行业逐渐向着工业化发展。自 20 世纪 80 年代以来，人类“崇尚天然，回归自然”的呼声越来越高，植物提取行业作为一个新兴的行业，在欧美国家率先兴起。凭借丰富的植物资源优势，我国植物提取行业从 90 年代开始起步，越来越多的中国企业开始出口植物提取物至欧美国家。

植物提取行业是一个蓬勃发展的朝阳行业，随着人类生活水平的提高，回归自然的理念不断增强，食品、医药、保健品和化妆品等日益趋向绿色、天然、无污染的产品，植物提取物在国内外均有巨大的发展空间和市场前景。根据 Markets and Markets 相关统计数据，全球植物提取行业 2022-2027 年 CAGR 预计为 12.3%，2027 年市场规模将达 615 亿美元。

植物提取行业以植物资源为原料，上游主要连接着种植业，下游广泛涉及食品饮料、调味品、医药、保健品、营养补充剂、化妆品、饲料添加剂等行业，原料供给有明显季节性，下游需求贯穿全年，存在“季采年销”的经营特点。原材料的产量、价格对植物提取物的供给、成本及价格有重大影响，但植物提取行业从业企业可以通过调节自身采购、生产安排，平衡行业供需关系，因此行业暂未呈现出明显的周期性。

2025 年行业的发展情况：

2025 年，我国植物提取行业延续了量增价减的趋势。根据中国医药保健品进出口商会植物提取分会的统计，2025 年我国植物提取物出口量达到 13.8 万吨，在 2024 年增长 21.3% 的基础上再增 2.9%，创历史新高；但出口单价降至 21.6 美元/千克，拖累出口额同比下降 0.8% 至 29.8 亿美元。

政策方面，《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760—2024）于 2025 年 2 月 8 日正式实施。新版标准基于最新的安全性和工艺必要性评估结果，进行了全面梳理和修订，对食品安全提出更高要求。此外，国内居民随着生活水平提高，健康意识持续提升，对食品安全的重视日渐提高，追求

“配料表干净”成为健康消费新趋势，含糖量高、合成添加剂多的产品逐渐被冷落，为植物提取行业发展带来了新空间和新动能。

2025 年 4 月 22 日，美国食品药品监督管理局（FDA）宣布将分阶段淘汰 8 种石油基合成色素，涉及橙红 2 号、诱惑红、柠檬黄等广泛应用的着色剂，最终禁令将于 2026 年底全面生效。通用磨坊、卡夫亨氏、雀巢、康尼格拉、家乐氏等食品饮料巨头纷纷宣布了淘汰合成色素的计划。辣椒红色素、叶黄素、番茄红素、姜黄色素等天然色素对合成色素的替代进程随监管政策变化加速。

（二）行业发展格局及公司行业地位

目前我国从事植物提取行业的企业超过 2000 家，多数企业规模较小，技术及管理水平较低，生产销售的品种少，行业集中度低。随着行业监管的健全、植物提取物标准的规范、以及消费者对品质要求的提高，植物提取行业逐步摆脱低门槛的无序竞争，进入依靠品质、技术驱动的良好发展阶段，品牌信誉良好、技术创新能力强、资金实力雄厚的龙头企业将在竞争中脱颖而出，持续提高市场占有率，引领行业健康可持续发展。

植物提取物的品种众多，进入工业提取的品种有 300 多个，单个品种的市场规模约在千万至几十亿元范围。由于单个品种的市场规模不大，在各个单品所处的市场中，具备综合实力的企业较少，龙头企业凭借规模、技术、管理等优势，可以快速提高市场份额，越来越多的单品逐渐进入垄断竞争或寡头垄断的市场格局。

对于植物提取行业的龙头企业，由于受到单品市场规模较小的制约，寻求多品种发展是必然的选择。各企业根据自身积累的原料、技术、规模或客户资源的优势，积极开发新品种或新业务，发展出两种主要的成长模式：（1）以完善的采购及销售网络为核心优势，为客户提供一站式植物提取物产品服务，产品线丰富，可生产数十个甚至数百个品种；（2）以技术研发及工业化生产能力为核心优势，为客户提供品质稳定、高性价比的产品，产品线聚焦数个大单品。

目前晨光生物已成为国内植物提取行业的头部企业，在全球植物提取行业位居第一梯队，逐渐追赶或超越 Frutarom、Kalsec、Synthite、Lycored 等国外植提龙头企业。公司辣椒红、辣椒精、叶黄素三大主力产品产销量已位居世界第一或前列，甜菊糖苷、花椒提取物、水飞蓟提取物、姜黄素、葡萄籽提取物、番茄红素、迷迭香提取物等梯队产品处于快速发展的上升阶段，多品种发展取得良好成效。依托技术研发优势及强大的工业化生产能力，公司将持续打造大单品，力争早日做成十个位居世界第一或前列的品种。

（三）主要的业绩驱动因素

1、天然植物提取物对人工合成产品的替代，是社会发展的长期趋势

植物提取物可应用于食品饮料、调味品、医药、保健品、化妆品、饲料添加剂等下游行业，这些行业与人们生活息息相关。随着社会经济的发展及消费意识的提高，人类追求天然、健康及安全的观念仍在逐渐增强，区域、行业、跨国巨头企业的监管/应用标准持续提高（如 2025 年 4 月 22 日美国食品药品监督管理局宣布将分阶段淘汰 8 种石油基合成色素），天然植物提取物对人工合成产品的替代是植提行业发展的长期驱动，植提行业依然前景广阔。

2、持续大规模研发投入，科技创新驱动公司发展

科技创新是公司发展的核心动力。公司拥有百余人的研发团队，长期坚持大额投入研发，研发方向包括工艺技术提升、新产品研发、产品功效研究、资源综合利用等。通过不断自主创新，增加科技研发力度，晨光生物相继攻克了辣椒提取物连续逆流提取、带柄提取等世界性难题，开发出复合溶剂同步提取辣椒红色素、辣椒油树脂，甜叶菊短链醇混合溶液同步提取甜菊糖苷和绿原酸、异绿原酸等一系列新技术，带领中国自主生产的辣椒红色素在国际市场的份额实现了从不到 2%到 80%以上的飞跃，产品也从单一的辣椒红色素发展到天然色素、天然香辛料提取物和精油、天然甜味剂、天然营养及药用提取物、保健食品、油脂和蛋白等多个系列上百种品种。公司先后荣获农业产业化国家重点龙头企业、国家高新技术企业、国家技术创新示范企业。

3、科学合理的产品梯队是公司业绩可持续健康发展的核心驱动

公司在发展中不断打造核心竞争力，依托强大的低成本工业化生产能力，形成成熟的多品种发展模式。经过 20 余年的发展，公司辣椒红、辣椒精、叶黄素三大主力品种产销量已位居世界第一或前列，花椒提取物、甜菊糖、姜黄素、葡萄籽提取物、番茄红素、水飞蓟提取物、迷迭香提取物等梯队产品实现规模化生产销售，并储备了 QG、CQA、工业大麻提取物等潜力品种。三大主力品种业务规模大、市场影响力强、市占率仍在进一步提高，增速及盈利能力稳定，是公司业绩稳步增长的压舱石；梯队产品市场空间大、增速快、毛利率较高，业务规模快速扩张，对公司的业绩增长起到良好的推动作用。

4、上下游产业链延伸，提升业务价值量

在国内，公司通过“协作种植”的经营模式，在新疆、云南、河北等原材料优势产区建立核心产品种植基地；在国外，公司在印度、赞比亚、缅甸等地通过市场化采购、“协作种植”、自主种植等多种形式布局优势农业资源，持续降低原材料成本，扩大竞争优势。公司发挥丰富的天然植物提取物应用技术储备，针对客户使用中的痛点、难点开发差异化场景的专用型产品；同时，公司提出三步走发展战略，战略性布局保健食品、中药提取等大健康产业，不断向价值更高的业务环节延伸。

三、核心竞争力分析

公司成立二十多年来专注于植物提取行业，坚持科技创新、持续推进技改、稳步扩大产能，在科技研发、装备制造、人才队伍、全球化布局、全产业链一体化经营、规模化生产等方面建立了坚实的壁垒。对于植物提取物中的大单品，公司可以充分发挥低成本工业化生产优势，产品成本具备较强市场竞争力，具有高品质、高性价比、供应稳定等特点，受到了越来越多下游客户的认可。公司核心竞争力具体体现在以下几个方面：

（一）科技创新优势

1、以技术创新为核心驱动力，占领植提行业科技制高点

公司作为天然植物提取行业的领军企业，高度注重技术研发，近年来不断加大研发投入，致力于通过自主研发与合作研发相结合的研发模式持续增强产品研发和生产创新能力，增强核心竞争力。公司率先突破辣椒红、辣椒精、叶黄素、番茄红素、甜菊糖等多个品种的关键生产技术，并对生产工艺进行持续创新，实现产品得率水平行业领先，市场竞争力不断提升；积极创新产品开发，将原材料中多种有效成分进行综合利用，梯度开发高附加值新品，做到“吃干榨净”、物尽其用的同时增强产品盈利能力；持续加强残留危害物管控方法创新，严格保障产品安全。

公司自主研发主要围绕产品创新、工艺改进、设备升级、基础研究、应用研究等方面展开，同时秉承开放、合作、共赢的发展态度，与中国农业大学、江南大学、北京工商大学、天津大学、天津科技大学、南京野生植物综合利用研究所等高等院校、研究院所及知名企业通过灵活多样的合作模式，积极开展前瞻性、高水平的科研合作与交流。通过资源优势互补，提升公司研发及科研成果产业化转化能力，使公司在高端产品研发和品控能力上持续领先于同行，并为推动行业技术进步作出积极贡献。

2、建有业内一流科研平台，科研成果产业化转化能力不断提升

公司大力建设具有世界先进水平的研发中心、权威的检测中心、设备齐全的中试中心，以“研发、检测、中试”三大中心为科研平台，服务于公司的技术研发及产品开发，并为行业内专家提供产品研发、中试、产业化、销售等服务，打通产、学、研成果转化及产业化环节，形成了融合研发、检测、成果转化为一体的技术创新系统。

公司研发中心为业内首家省级工程技术研究中心并被认定为“国家企业技术中心”，同时建有科技平台 27 个，其中国家企业技术中心、院士工作站、博士后科研工作站等国家级平台 6 个，河北省天然色素工程技术研究中心、博士后创新实践基地、国际科技合作示范企业、河北省两化融合公共服务示范平台等省部级平台 17 个，邯郸市棉籽综合加工工程技术研究中心、邯郸市天然色素科普基地等市级平台 4 个。以国家企业技术中心、院士工作站、博士后创新实践基地、工程技术研究中心为平台，配备了

时间飞行质谱仪、液质联用仪、气质联用仪、ICP-MS、红外光谱仪、近红外光谱仪、纳米研磨机、超滤膜、纳滤膜等国内外先进的研发、检测仪器设备，为公司精确地进行定量、定性检验和分析奠定了基础，使公司在高端研发和品控能力上领先于同行。公司重点建设的邯郸研发中心进一步完善育种试验基地、动物实验基地、微生物实验室、细胞培养间、终端产品功效实验室等。

公司检测中心聚焦食品(含保健食品和食品添加剂)、农产品、饲料及饲料添加剂、植物提取物(含中药提取物)等行业，配备有液相色谱质谱联用仪、气相色谱质谱联用仪、电感耦合等离子体质谱仪、飞行时间质谱仪、血液分析仪等 300 余套高端精密仪器设备，自主研发多项植物提取物真伪鉴别专利技术，保障产品质量的可靠性；在线检测技术从单一近红外检测发展为在线折光、在线紫外、在线单一光谱等多技术通道并行，实现了溶剂浓度、固含量、透光率等 6 类指标的在线应用，在线检测平台日趋成熟。河北晨光检测技术服务有限公司先后通过 CMA 资质、CATL 考核、CNAS 认可。在 2022 年成为河北省首家通过动物毒理实验评价 CMA 资质，建立的动物性实验平台，填补了河北省第三方检验机构功效毒理评价体系空白。

公司中试中心建有超声提取、低温提取、产品结晶及色谱分离、超临界 CO₂、微囊制剂等中试生产线，可实现常规提取、分离、浓缩、精制等各种单元操作，以及超声波提取、超临界和亚临界提取、膜过滤、微胶囊包埋、微波干燥等高新技术的研究与转化，可满足各类产品中试放大及产业化转化需求。公司通过创新研发管理模式，将传统的小试、中试、工业化生产的“三步走”做成扎扎实实的“五步走”：实验室小试摸索工艺，小中试，大中试，规模生产，专业化规模生产。公司具备完善的全产业链追溯管理体系，有效保障从实验室小试到工业化生产全流程数据的及时性、准确性，为后续改善工艺、完善参数等工作打下坚实的基础。

3、以技术创新为支撑，取得丰硕科研成果

公司以技术创新为支撑，依托各类科技平台，取得了丰硕的科研成果。凭着多年来的技术研发和技术创新积累，公司共荣获国家、省部及市级科技相关奖励 84 项，其中：国家科技进步二等奖 2 项（“辣椒天然产物高值化提取分离关键技术与产业化”、“番茄加工产业化关键技术创新与应用”），中国轻工业联合会科技进步一等奖、河北省科技进步一等奖等科技进步奖 68 项，中国轻工业联合会技术发明一等奖等技术发明奖 2 项，专利奖 9 项，河北省科学技术突出贡献奖 1 项、邯郸市突出贡献奖集体奖 2 项。

获批科技项目 97 项，其中国家科技支撑计划、国家火炬计划、国家重点新产品计划等国家级科技项目 24 项，河北省科技支撑计划重点项目、河北省重点专利产业化项目等省部级科技项目 49 项，邯郸市科技研究与发展计划科技支撑项目等市级项目 22 项。

完成科技成果鉴定 45 项，其中“辣椒天然产物提取分离大型成套生产装备”等 16 项“国际领先”，“叶黄素工业化生产技术”等 15 项“国际先进”，“红米红工业化生产技术”等 14 项“国内领先”。申请专利 724 项，授权专利 477 项；投稿论文 494 篇，发表 355 篇。与美国药典委员会合作开发辣椒红 FCC 标准和辣椒油树脂 USP 标准；参与辣椒红等 111 项国际标准、国家标准、行业标准、团体标准，其中 70 项标准已颁布实施，辣椒红、红米红、辣椒油树脂和紫草红等 4 项国家标准为我公司执笔。获得 29 项食品添加剂新品种行政许可，1 项新饲料添加剂行政许可。先后通过了 BRC 体系认证、cGMP 体系认证、ISO9001 认证、ISO22000 认证、ISO14001 认证、ISO45001 认证、KOSHER 认证、HALAL 认证、FAMI-QS 认证、SEDEX 认证、美国 FDA 产品注册以及知识产权管理体系认证。

（二）精细化管理优势

晨光生物一直以来持续推进产品研发、采购、生产、销售全方位精细化管理，不断强化低成本工业化生产能力。公司建立的“成本、利润中心”，通过定期组织经营分析，不断优化财务管理职能和各事业部、职能部门的成本、费用意识。公司推行按含量采购，确保原材料有效成分含量；通过技术研发提高产品有效成分得率，降低生产过程中辅料的消耗量；自主研发核心生产设备；持续丰富产品结构，通过多品种、大规模、连续化生产降低产品单位成本；满足客户多样化、个性化需求，充分发挥生产、销售协同效应；推行生产管理七大体系，建设自动化、数字化车间，以技术创新降低生产成本。公司已在业内形成了一套具有“晨光”特色的成本控制体系。

（三）人才优势

公司拥有一支经验丰富的管理、营销及研发队伍，主要管理人员及业务骨干均从事植物提取行业多年，能够把握行业市场趋势及需求，保障公司的科学决策及稳健经营。为满足快速发展需要，公司不断引进高学历、高素质人才，持续优化人才队伍的知识结构和年龄结构；加快复合型、领军型人才培养，为其提供一流的事业平台，靠事业留人才；建立学习型组织氛围，持续开展内部培训、技能等级认定，邀请外部专家进行专题讲座，精准化授课。

目前，公司已形成系统的人才招聘、培养、晋升等制度，建立了具有充分竞争力的激励机制，为公司建立优秀的管理团队提供保障。研发团队建设和人才培养成效显著，公司聚集了一批从事天然植物提取研究与开发的科技精英、技术骨干、操作能手，形成了老中青相结合的年龄结构合理、知识互补性强、专业突出的人才梯队。

（四）全产业链一体化经营优势

依据经营发展规划，公司逐渐向产业链关键环节进一步延伸，对上游原材料育种、下游配方型/应用型产品研发等环节进行布局，是植提行业少数实现覆盖全产业链的企业，综合竞争优势明显。

1、前瞻性布局全球优质原材料供应体系，掌控优质原材料资源

公司凭借多年积累的原材料供应管理经验，前瞻性布局全球优质原材料资源，推行按含量采购，建立并不断完善原材料供应管理体系，对国内外原材料供应量、价格、有效成分含量等信息进行全面跟踪、预判，为公司原材料基地布局、采购等决策提供有力数据支撑。

截至目前，公司在国内已通过“协作种植”的经营模式，在新疆、云南等原材料优势产区建立核心产品种植基地和生产线，有效保障优质原料供应的稳定性；与原材料供应商紧密合作，秉持“客户是上帝，供应商也是上帝”的理念，定期召开供应商大会，共享公司资源，与核心供应商建立战略合作关系，进一步保证原材料供应的稳定性。在国外，公司在印度优质辣椒、万寿菊产区设立子公司，丰富公司优质原材料供应资源；在赞比亚设立子公司进行多种原材料试种，在前期试种效果较好的情况下，逐年扩大种植规模，积累种植数据，为公司长期发展提供储备资源。

2、掌握核心提取技术，具备植提设备的研制能力

公司掌握超声提取、低温提取、结晶及色谱分离、超临界 CO₂ 萃取、亚临界萃取、微囊制剂等主流提取技术，提取得率不断提高；对溶剂回收工艺进行持续改进，使吨料消耗溶剂由原来的 300kg 降低至 3kg，居国际领先水平；创新应用资源综合利用技术，除首创复合溶剂同步提取辣椒红色素与辣椒精技术外，万寿菊同步提取叶黄素和 QG、甜叶菊同步提取甜菊糖和 CQA 技术已经实现工业应用。

公司全资子公司营口晨光专业从事植物提取设备的设计、制造与安装，可以为公司提供定制化的核心植提设备，相较行业中广泛使用的通用设备，公司自主研发的专业设备可以更好地匹配生产工艺，从而实现更优的生产效率指标，是公司成本优势的重要依托。

3、秉承“诚信经营”原则，携手全球客户打造生态共赢模式

公司秉承“诚信经营”原则，多年来始终坚持以优质的产品服务客户，为客户创造价值，受到了市场的广泛认可。公司积极推进行业生态圈建设，与重要客户形成了长期、稳定的战略合作关系，彼此相互依托、共同发展。目前客户已涵盖食品饮料、调味品、香精香料、医药、保健品、化妆品、动保等行业的众多知名企业。公司构建了强大的销售网络，在国际市场上，产品远销欧洲、亚洲、东南亚、美洲、大洋洲、非洲等地区；国内市场上，公司已在全国各个省/市/自治区建立了自己的销售网络。

4、纵向延伸产业链，提升产品附加值

公司依托植物有效成分提取行业积累，抓住我国大健康产业快速发展的机遇，发挥公司的技术、人才、原材料等优势，延伸产业链，战略性布局应用型/配方型植物提取物、保健食品、中药等业务。公司建有多个 GMP 生产车间，十万级净化车间，完整的质量体系认证和优良的生产规范，可满足软胶囊、硬胶囊、片剂、粉剂、中药制剂的生产，具备专业化、自动化的生产能力。其中软胶囊生产车间于 2015 年通过保健食品 GMP 认证，现年生产能力达 27 亿粒；固体制剂车间于 2018 年投入使用，可生产

硬胶囊剂、片剂和粉剂，其中硬胶囊年生产能力达 10 亿粒，片剂的生产能力也在 10 亿粒。中药车间于 2018 年通过国家药品 GMP 认证。具备片剂、胶囊剂、颗粒剂、丸剂四个剂型的生产能力。

（五）依托强大的低成本工业化生产能力，形成成熟的多品种发展模式

公司目前形成了成熟的多品种发展模式，辣椒红、辣椒精、叶黄素三个品种已位居世界第一或前列，并持续打造出花椒提取物、甜菊糖、番茄红素、姜黄素、水飞蓟素、葡萄籽提取物、迷迭香提取物等规模较大的第二梯队品种。公司在打造大单品的过程中不断强化核心能力，形成可复制的扩品种发展路径，未来将有更多品种位居世界第一或前列，逐步实现“十个左右世界第一或前列产品”的阶段目标。

公司自 2000 年成立至 2008 年将辣椒红打造成为第一个位居世界第一或前列的品种，历时八年。后续品种自开始重点布局至成为世界第一或前列，所需的时间逐渐缩短，公司的扩品种能力不断得以加强，在技术研发、工艺开发、设备研制、生产管理、客户渠道等方面对新品种的发展提供了有力的支撑，新品种培育的成功率高，实现了晨光特色的多品种发展模式。

（六）品牌优势

品牌优势公司作为国内较早从事植物提取行业的企业之一，专注植物提取行业 20 余年，凭借优良的产品质量形成了良好的品牌优势，连年位居“中国提取物行业出口十强”前两位，品牌影响力不断提升，培育了一批优秀的商标品牌。“晨光”商标被认定为中国驰名商标，“CCGB”、“丝路晨光”、“彩之源”、“枣花”等被认定为河北省著名商标。晨光牌天然色素、晨光生物辣椒油树脂、晨光生物天然色素、丝路晨光牌棉籽油等获河北省名牌产品称号。在 2025 中国品牌价值评价信息榜上，晨光生物以 50.15 亿元位居自主创新品牌价值第 5 名。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，是“十四五”规划的收官之年，地缘博弈阴云笼罩，保护主义逆流冲击产业链，经济增长的寒意渗透每一个行业角落。面对复杂的国际形势，勤劳勇毅的晨光人，始终坚持以奋斗者为本，不忘初心，砥砺前行，在全体员工的共同努力下，2025 年公司全年实现收入 65.59 亿元，实现归属于上市公司股东的净利润 3.69 亿元，同比增长 292.21%；扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润及基本每股收益分别同比增长 530.28%和 320.02%。

现将报告期内主要工作汇报如下：

1、经营业务稳健发展，市场地位持续巩固

2025 年，公司秉持“客户至上”的核心经营理念，深入挖掘并满足客户的多样化需求，通过开发新产品、新应用、新场景，不断赢得市场先机。

公司主导产品辣椒红销售 1.19 万吨、同比增长 25%，辣椒精销售 2910 吨、同比增长 65%，销量双双突破历史新高，核心业务稳健发展；叶黄素销售稳扎稳打，市场竞争力日益巩固。

公司聚焦客户需求，持续推进定制化产品，全年辣椒红定制化产品销量 2200 多吨，同比增长 76%；辣椒精定制化产品销量 450 多吨，同比增长 171%。营养药用类产品业务稳中有进，水飞蓟素全年销售 720 吨，同比增长 66%，为公司再添一项世界前列的产品；番茄红素销量增长稳健，市场开拓成效显著；制剂类产品研发取得新突破，市场影响力不断增强。

甜菊糖业务通过持续完善产品体系，优化客户结构，市场竞争力持续攀升，实现收入 2.81 亿元。香辛料产品收入与利润迈上新台阶，市场竞争力显著增强。核心产品花椒油树脂销量成功登顶，树立了行业标杆；生姜提取物、其他小品种产品销售收入及销量实现翻番，展现出强劲发展动能。

子公司新疆晨光蛋白板块业务坚持采销对锁与期现结合、充分利用集体决策机制科学研判行情，优化内部管理水平，全年加工棉籽近 100 万吨，实现销售收入 30.64 亿元、净利润 6,790.98 万元，成功扭亏为盈。

检测业务子公司完成了核心客户结构的战略性转型；成功申请基因扩增（PCR）鉴别资质，技术平台建设取得关键进展。保健食品业务积极开拓客户，提高保健食品市场占有率，为未来业务模式升级与品牌建设奠定了坚实基础。中成药业务核心产品银杏叶片成功跻身同类产品销量前十，整体销售收入实现翻番。

2025 年，公司原料基地建设有序推进，新疆、云南万寿菊原料种植面积保持稳定；缅甸万寿菊基地建设稳步开展，为公司下一步战略实施夯实基础。

2、技术攻坚赋能提效，项目建设驱动增长

2025 年，公司锚定高质量发展目标，以工艺革新为突破口，以项目落地为着力点，稳步夯实企业核心竞争力根基。保健食品新车间建成投产，公司年加工软胶囊剂能力达 27 亿粒，强化了整体供应保障；蛋白板块生产线完成技术改造，60 蛋白产出比例显著提高；甜菊糖精制车间改造项目提产扩能，产品得率与质量稳定性显著提升；中试车间新建、改造生产线，扩充了中试中心功能，进一步提升了对试验的保障能力。

2025 年，光伏项目建成启用，节省了电费成本，公司绿色工厂建设再谱新篇；腾冲往复炉排生物质锅炉项目建成投产，在满足蒸汽需求的同时大幅度降低了生产成本；赞比亚冷库项目全面建成并投入使用，正式具备 5000 吨辣椒的低温储存能力。

3、研发创新纵深发展，成果转化竞相迸发

掌握核心技术，方能赢得未来。2025 年，公司深挖植物提取、精制以及综合利用技术，为产业拓展新赛道。绿原酸项目成功实现生产转化，为市场带来稳定且优质的产品供应，进一步巩固甜菊糖产品综合竞争优势；虾青素提取与精制技术成功实现生产转化，稳定供应获客户高度认可，进一步巩固市场地位；万寿菊优势品种中试规模试种成功，制种技术实现新突破。姜黄精制工艺取得关键突破，为明年市场放量奠定基础。

2025 年，天然色素应用迎来新的机遇，饮料、糖果、烘焙等甜味食品技术体系搭建已初步完成，明确了替代可行性；根据不同细分市场的需求，积极开发辣椒红、辣椒精、叶黄素、水飞蓟素、香辛料类等定制化产品，进一步提升市场竞争力，赢得客户广泛认可。

2025 年，公司秉持做“真正有功效的保健食品”理念，开发了多款产品，切实将“有功效”落到实处；高含量、高稳定性、高生物利用度的天然色素制剂技术取得突破性进展，已开发出系列叶黄素、番茄红素高含量制剂产品；辅酶 Q10、黄芩提取物成功开发出颠覆性工艺，完成中试；甜菊糖 RA 转化 RD、RM 的生物转化路线在实验室成功打通，甜菊糖酶改糖产品成功推向市场。

2025 年，公司不断完善知识产权管理体系，全年获授权专利 49 件；主持或参与标准制定、修订 39 项，其中发布标准 16 项；组织申报国家级重点项目 3 项、省重大科技支撑计划 3 项；莱鲍迪甙 M 高效生物合成项目入选河北省生物合成专项，标志公司进入生物合成领域；公司中试中心获批河北省中试示范平台；异绿原酸钠获发新饲料添加剂证书，万寿菊提取物饲料添加剂成功扩项，标志着公司在原创研发上完成了“从 0 到 1”、“从 1 到 N”的战略跨越；“叶黄素生产关键技术研发与应用”等 2 个项目获省级科技进步一等奖。

4、制度体系持续优化，管理水平稳步提升

2025 年，公司进一步将制度有效执行确立为管理基石，系统开展多层次、多角度制度审查与现场检查工作。针对检查中发现的问题，坚持推动闭环整改，并持续迭代制度体系，积极适配业务发展与管理提升新需求。

2025 年，公司有序开展了多项扎实有效的安全管理工作：加强日常现场巡查，扩展安全专项检查范围，压实监控检查责任，系统性排除安全隐患，提高公司安全管理水平；持续修订安全操作规程、完善培训教材体系，强化全员培训，员工安全意识得到显著提升。

2025 年，公司围绕战略目标和业务发展需求扎实推进质量、食品安全管理体系的有效运行，严格落实内外部相关质量体系融合要求，通过打通内外部监管，提升现场管理标准，逐步将质量管理做成常态化，为公司生产经营目标的实现提供了保证。

2025 年，公司持续强化七大体系管理，重新量化考核指标，自动化覆盖率进一步提高，每班岗位工时合计节约 54 小时；设备故障影响生产时长较上年降低 43 小时；31 项溶剂和蒸汽单耗指标降低 5%以上；列车时刻表准点率、系统存液量达标率、操作规程掌握率皆达到了提升要求。

2025 年，公司扎实推进数字化工作，完成了 MES、PLM、MRP 等项目的实施和推广，为公司全面数字化转型积累了宝贵经验；持续推进日常管理的标准化、流程化、IT 化，以提升工作效率为主要抓手，通过软件系统实施、业务集成优化、提升全员参与度等技术、制度创新方式实现内部管理提效，全年简化工作量 2 万小时。公司积极主动与市场对接保持互动，通过举办投资者交流会、策略会，及时传递行业情况、市场热点，公司市场认可度显著提升。

5、人才梯队引育并举，文化建设卓有成效

人才是产业升级的第一资源，更是突破技术瓶颈、催生新质生产力的关键力量。多年来，公司秉持“人与企业共发展”的核心价值理念，努力打造人才建功立业的平台，逐渐形成了“人才辈出、人尽其才、才尽其用”的良好局面。

2025 年，公司引进本科及以上学历人才 100 多人，其中硕士 31 人，为公司可持续发展注入了后备力量；公司持续完善全员成才规划，倡导员工争当“多面手”，通过岗位轮换，项目历练，挑战自我，让每一位员工掌握新技能，形成全员充电、持续进阶的学习热潮；鼓励员工发表论文、申报专利和科技奖项等，不断壮大行业专家队伍，高级工程师增加到 37 人，中级职称超过 108 人，各类产品专家近 30 人；公司多名优秀员工分别获评“全国劳动模范”、“新疆维吾尔自治区劳动模范”“河北省杰出人才”、“河北省拔尖人才”等荣誉。

2025 年，公司不断美化厂区环境，提升餐饮标准、改善工作条件，努力打造景色怡人的花园式工厂，积极组织元旦活动、五一晚会、员工旅游、单身联谊等多项文体活动，丰富员工业余生活。2025 年，恰逢《晨光报》创刊 20 周年，公司组织开展了“笔耕二十载 共筑晨光梦”征文比赛，编辑了《晨光报》创刊 20 周年特刊；全年在各级新闻媒体发稿 130 多篇，晨光新闻多次登录中央电视台、新华网、人民网、《中国日报》等重量级媒体，企业形象进一步提升。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,559,043,728.38	100%	6,994,192,786.23	100%	-6.22%

分行业					
天然植物提取行业	6,559,043,728.38	100.00%	6,994,192,786.23	100.00%	-6.22%
分产品					
天然色素/香辛料/营养及药用类产品	3,312,211,155.18	50.50%	3,128,510,830.48	44.73%	5.87%
棉籽类业务	2,941,874,255.39	44.85%	3,474,917,258.19	49.68%	-15.34%
其他	304,958,317.81	4.65%	390,764,697.56	5.59%	-21.96%
分地区					
中国大陆地区	5,585,945,166.16	85.16%	5,941,146,553.95	84.94%	-5.98%
中国大陆地区以外	973,098,562.22	14.84%	1,053,046,232.28	15.06%	-7.59%
分销售模式					
直销	6,002,799,663.77	91.52%	6,319,648,917.64	90.36%	-5.01%
经销	556,244,064.61	8.48%	674,543,868.59	9.64%	-17.54%

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

适用 不适用

单位：万元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
天然植物提取行业	655,904.37	569,972.72	13.10%	-6.22%	-11.46%	5.14%
分产品						
天然色素/香辛料/营养及药用类产品	331,221.12	264,818.25	20.05%	5.87%	0.04%	4.66%
棉籽类业务	294,187.43	280,635.56	4.61%	-15.34%	-19.09%	4.42%
分地区						
中国大陆地区	558,594.52	486,437.82	12.92%	-5.98%	-11.91%	5.86%
中国大陆地区以外	97,309.86	83,534.91	14.16%	-7.59%	-8.73%	1.07%
分销售模式						
直销	600,279.97	523,935.72	12.72%	-5.01%	-10.30%	5.15%
经销	55,624.41	46,037.00	17.24%	-17.54%	-22.76%	5.60%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
天然植物提取物行业	销售量	吨	1,161,706.11	1,019,353.91	13.96%
	生产量	吨	1,081,702.86 ⁰¹	1,157,290.51	-6.53%
	库存量	吨	148,674.79	228,678.04	-34.99%

注：01 生产量数据包含生产、采购量。公司产品较多且非同类产品，无法折合为统一的计量单位，因此上表数据均为产品的自然数量（不含原材料）。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

库存量同比变动较大的主要原因为上年晨光生物科技集团焉耆有限公司加工量较大，产出的副产品辣椒渣较多，上年末未销售部分在本报告期进行销售；棉籽类业务上年受大宗产品行情波动影响，棉粕销售缓慢，上年末库存量较大；本报告期行情回暖，产品在本报告期进行销售，本期期末库存同比减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
天然植物提取（含棉籽加工）	原辅材料	5,371,425,610.07	94.24%	6,124,426,286.00	95.14%	-12.30%
天然植物提取（含棉籽加工）	人工费用	73,500,812.26	1.29%	67,068,603.15	1.04%	9.59%
天然植物提取（含棉籽加工）	制造费用及其他	254,800,820.54	4.47%	245,802,227.15	3.82%	3.66%

说明

制造费用及其他主要包括折旧摊销水电费及履约成本等。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于转让控股子公司股权的议案》，公司全资子公司——河北晨光药业有限公司（以下简称“晨光药业”）拟将持有的河北晨光同晟制药有限公司（原河北晨光天润制药有限公司，以下简称“晨光同晟制药”）97.5%股权转让给四川同晟生物医药有限公司。晨光药业于 2025 年 11 月 26 日完成转让晨光同晟制药 97.5% 股权的工商变更登记，自该日起晨光药业将不再持有晨光同晟制药公司股权，晨光同晟制药不再纳入公司合并财务报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	876,335,180.28
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.36%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	317,827,389.28	4.85%
2	客户二	178,832,460.53	2.73%
3	客户三	145,388,294.42	2.22%
4	客户四	118,395,293.06	1.81%
5	客户五	115,891,742.99	1.77%
合计	--	876,335,180.28	13.36% ⁰¹

注：01 分项数值之和与合计数差异为小数项四舍五入所致。

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司前五大客户中新疆晨丰源油脂有限公司为公司控股子公司新疆晨光生物科技股份有限公司下属公司持股 50%的联营企业，该公司由另一方股东委派管理团队负责经营；公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人及各自近亲属均未在该公司任职。除上述关系外公司与前五大客户不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在其他直接或间接拥有利益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	931,784,543.72
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	14.70%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	426,236,443.40	6.72%
2	供应商二	250,676,294.55	3.95%
3	供应商三	97,746,823.30	1.54%
4	供应商四	84,632,154.90	1.33%
5	供应商五	72,492,827.57	1.14%
合计	--	931,784,543.72	14.70% ⁰¹

注：01 分项数值之和与合计数差异为小数项四舍五入所致。

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司与前五大供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中不存在直接或间接拥有利益。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	59,775,632.57	50,140,684.42	19.22%	
管理费用	170,757,767.09	160,557,194.85	6.35%	
财务费用	57,817,017.42	72,266,524.55	-19.99%	
研发费用	166,241,135.28	128,602,770.25	29.27%	主要原因为随着合成生物（甜菊糖、番茄红素、虾青素等）、育种及各主产品配方型/应用型等项目的开展及上年度持续在研项目的开展，公司相应增加了在研发项目上的投入。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“食品及酒制造相关业务”的披露要求

公司销售费用构成、金额及变化情况：

项目	报告期		上年同期		同比变动	重大变动说明
	发生额（元）	占销售费用比例	发生额（元）	占销售费用比例		
职工薪酬	30,651,291.81	51.28%	23,892,598.06	47.65%	28.29%	
会议、宣传费	2,979,866.01	4.99%	3,067,453.25	6.12%	-2.86%	
差旅费	3,040,035.83	5.09%	3,066,393.34	6.12%	-0.86%	
包装费	875,352.04	1.46%	795,692.47	1.59%	10.01%	
佣金	2,860,605.74	4.79%	2,419,985.08	4.83%	18.21%	
租赁费	438,174.34	0.73%	1,098,122.46	2.19%	-60.10%	主要原因为本年度外租业务同比减少。
检测费	230,188.18	0.39%	962,943.35	1.92%	-76.10%	主要原因为本年度使用内部检测公司进行检测量同比增加，相应减少了外检业务量。
折旧费	835,987.68	1.40%	589,046.42	1.17%	41.92%	主要原因为公司产品销量增加，相应增加了厂房或存储仓库等设施，折旧费同比增加。
材料费	991,526.04	1.66%	1,150,118.64	2.29%	-13.79%	
服务费	13,296,393.30	22.24%	8,461,742.34	16.88%	57.14%	主要原因为为助力产品销量增长，年度内公司品牌推广等服务费同比增加。
邮电费	874,746.84	1.46%	973,799.48	1.94%	-10.17%	
其他	2,701,464.76	4.52%	3,662,789.53	7.31%	-26.25%	
合计	59,775,632.57	100.00%	50,140,684.42	100.00%	19.22%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
辣椒红色素生产工艺改进项目	通过工艺改进或配方优化等措施,提高产品得率,提升产品质量	持续完善工艺,提高产品得率,降低色价损失,巩固市场竞争优势	打通提升得率的小试工艺路线,进行中试、试生产验证	提升公司辣椒红色素市场竞争力
甜叶菊综合利用项目	实现甜叶菊资源综合利用,带动周边地区的甜叶菊种植业	结合生产问题,持续优化生产工艺参数,进一步提升产品得率与品质	生产工艺开发及优化、指导完成生产转化	提升公司甜叶菊提取物产品的生产竞争力
万寿菊综合利用项目	对万寿菊进行资源综合利用;为公司提供新的利润增长点	持续开展应用研究,积极推进产品开发及应用效果验证	实现规模化生产,产品满足市场需求	提升公司万寿菊提取物产品的市场竞争力
迷迭香提取项目	开发出迷迭香提取工艺路线	持续开发差异化产品,丰富产品规格;持续优化工艺,积累竞争优势	完成迷迭香提取物的工艺开发,进行小试、中试、试生产,完成生产转化	对提升我公司迷迭香提取物产品市场竞争力具有重要意义
姜黄素制备工艺改进	优化姜黄素制备工艺	确定新工艺路线;积极推进生产线建设	完善姜黄素生产工艺参数	提升公司姜黄素产品整体竞争力
番茄提取物工艺改进项目	通过工艺改进,提高产品得率、提升产品质量、降低生产成本	根据车间生产问题持续开展工艺优化	优化工艺参数,提升产品得率	提升公司番茄提取物产品整体竞争力
水飞蓟籽提取水飞蓟素工艺研究项目	开发满足市场需求的水飞蓟素产品工艺路线	新生产线已投产运行,根据大线生产问题,优化工艺参数;开展差异化、客户定制化产品研究,满足更多市场需求	完成工艺开发及生产转化,水飞蓟素产品满足市场需求	提升水飞蓟产品的市场竞争力
银杏叶提取物工艺开发项目	开展银杏叶提取物工艺研究	开展银杏叶提取物综合利用研究,提升产品综合竞争优势	完成工艺开发及生产转化,银杏提取物产品满足市场需求	为公司提供新的利润增长点,对公司发展植物提取物和中药行业有重要意义
生姜提取物项目	开发生姜提取物产品工艺路线	开展工艺改进研究,降低生产成本,提高产品品质,满足更多市场需求,积累产品综合竞争优势	完成工艺开发及生产转化,产品满足市场需求	对提升香辛料类产品竞争力、提升产品利润有重要意义
胡椒提取物工艺开发	开发出成本低、产品收率高的胡椒提取物生产工艺路线	持续改进工艺,降低生产成本,提高产品品质和得率,同时积极开展应用研究	完成胡椒碱的工艺开发小试、中试、试生产,完善工艺参数,完成生产转化	对提升香辛料类产品竞争力、提升产品利润有重要意义
花椒提取物工艺开发	开发花椒提取物生产工艺路线	持续优化生产工艺,提高产品品质和得率,积累产品竞争优势;积极开发差异化产品、应用型产品,满足更多客户需求	完成花椒提取物差异化产品开发,完成生产转化	对提升香辛料类产品竞争力、提升产品利润有重要意义
辣椒红品质改进项目	改进工艺,提高产品品质	持续优化工艺参数,不断提升辣椒红产品品质,巩固市场地位	分析品质影响因素,开发小试工艺路线,完成中试及试生产验证	增强竞争优势,巩固公司在辣椒红提取生产方面的行业地位
应用型产品开发项目	开发应用型专用产品	部分新产品已推向市场,持续进行市场调研及应用新产品开发	完成应用型专用产品开发,并推向市场	为公司提供新的利润增长点,提升市场综合竞争力
微囊产品开发项目	开发微囊产品,拓宽公司制剂产品类型	持续开发微囊新产品,拓宽制剂产品类型,产品陆续上市	完成小试工艺开发,进行中试、试生产,完成试生产转化,产	对提高公司制剂产品整体竞争力有重要意义

			品获得客户认可	
微囊粉产品开发项目	开发微囊粉类产品，拓宽公司制剂产品类型	开发多规格微囊粉产品，满足更多市场需求	完成小试工艺开发，进行中试、试生产，完成试生产转化，产品获得客户认可	对提高公司制剂产品整体竞争力有重要意义
大蒜综合利用项目	实现大蒜资源的综合利用，带动周边地区的大蒜种植业	积极开展产品推广	完成小试工艺开发，进行中试、试生产验证，完成生产转化	扩大公司影响力，为公司带来新的利润增长点
替抗产品开发项目	开发替抗产品，完善公司产品结构	持续开展喂养试验评估产品应用效果，筛选天然替抗新产品	完成小试工艺开发、中试工艺验证；进行喂养实验，评估应用效果	丰富公司产品类型，为公司提供新的利润增长点
植提新产品开发	开发植提类新产品，丰富公司产品种类	持续开展植提新产品的调研、预研和小试，筛选可开发的新产品	完成产品调研、预研，打通工艺路线，进行小试、中试、试生产，完成生产转化	丰富公司产品种类，进一步提升公司影响力
保健食品产品开发项目	开发备案保健食品和注册保健食品，完成配方、工艺及质量标准研究，为公司增加新产品	完成 3 款辅酶 Q10 软胶囊、2 款 B 族维生素片、2 款多种维生素矿物质片、1 款硒生物素维生素 E 胶囊共计 8 款产品备案	完善邯郸公司备案、注册保健食品品种体系，同时对已有产品迭代更新	增加新品种，提升公司终端销售市场竞争力
中成药质量标准研究及提升项目	对我公司现有药品与市场竞品进行质量及功效对比，进而有针对性的提高我公司药品质量及临床疗效水平，提高产品市场竞争力	已完成 19 批银杏叶片、17 批复方丹参片、11 批桑菊感冒颗粒的竞品全项质量对比，及不同厂家产品的功效对比，明确了我们的产品质量水平，根据研究结果完善了我公司桑菊感冒颗粒的质量标准	明确我公司中成药与市场同类产品及功效差异，针对性提高我公司药品质量水平及临床疗效，使产品质量处于市场前列	为我公司药品销售提供技术支撑，提高产品市场竞争力，促进药品经济效益发展
植物资源综合利用开发项目	对公司现有的植物资源综合利用，为公司提供新的利润增长点。	完成公司大宗原料如辣椒渣、番茄渣、生姜渣等料渣产量整理及其中可开发成分功效调研	综合利用公司现有的植物资源，开发出具有活性成分的新产品	提高公司植物资源的利用度，增加新的经济增长点
高含量色素制剂技术体系建立评价项目	本项目拟以叶黄素、番茄红素等为研究对象，开展色素类制剂新工艺开发研究，制备高含量、高稳定性、高生物利用度的天然色素制剂产品，提高我公司产品的市场竞争力	已开发出系列叶黄素、番茄红素高含量制剂产品	完成高含量、高稳定性、高生物利用度的天然色素制剂产品研究并完成生产转化	增加新品种，提高公司行业竞争力
黄芩提取物工艺开发项目	开发黄芩提取物工艺，开发更加绿色高效的工艺，助力中药提取物产业高质量转型	已完成黄芩提取工艺的小试和中试工艺研究，达到预期效果	开发黄芩提取物更加绿色高效的工艺	提升公司在中药领域影响力，成为公司新的经济增长点，提升公司竞争力
甜菊糖苷 RM 生物合成项目	完成甜菊糖苷 RM 的工艺研究，实现产业化	甜菊糖苷 RA 转化 RD、RM 的路线已完成小试	完成甜菊糖苷 RM 的工艺研究，实现产业化	成为公司新的经济增长点，提升公司竞争力
辅酶 Q10 工艺开发项目	开发更加高效的辅酶 Q10 工艺，助力辅酶 Q10 行业高质量发展，为公司寻找新的经济增长点	已完成辅酶 Q10 工艺的小试和中试工艺研究	开发更加高效的辅酶 Q10 工艺	成为公司新的经济增长点，提升公司竞争力
提高高含量蛋白产出比例研发项目	通过提高高含量蛋白的产出比例及产品质量	持续完善工艺，针对蛋白产出比不断试验、改进产	通过工艺改进、改造升级，稳定产品质量	稳定产品质量及产出比，提高公司竞争优

目	量, 扩大市场占有率	品工艺	的同时不断提高产出比例, 扩大市场占有率	势
---	------------	-----	----------------------	---

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量 (人)	127	95	33.68%
研发人员数量占比	6.11%	5.07%	1.04%
研发人员学历			
本科	35	28	25.00%
硕士	73	57	28.07%
博士	6	6	0.00%
本科以下	13	4	225.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	49	34	44.12%
30~40 岁	56	44	27.27%
40 岁以上	22	17	29.41%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额 (元)	166,241,135.28	128,602,770.25	97,400,025.19
研发投入占营业收入比例	2.53%	1.84%	1.42%
研发支出资本化的金额 (元)	3,571,022.52	4,314,259.15	9,379,612.22
资本化研发支出占研发投入的比例	2.15%	3.35%	9.63%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.97%	4.59%	1.95%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	7,800,072,160.47	7,878,741,829.31	-1.00%
经营活动现金流出小计	7,587,165,191.48	8,101,556,789.28	-6.35%
经营活动产生的现金流量净额	212,906,968.99	-222,814,959.97	195.55%

投资活动现金流入小计	894,220,433.33	1,060,378,235.15	-15.67%
投资活动现金流出小计	902,718,389.48	1,501,333,221.32	-39.87%
投资活动产生的现金流量净额	-8,497,956.15	-440,954,986.17	98.07%
筹资活动现金流入小计	5,996,434,035.90	5,783,439,209.46	3.68%
筹资活动现金流出小计	5,926,981,853.67	5,679,638,840.94	4.35%
筹资活动产生的现金流量净额	69,452,182.23	103,800,368.52	-33.09%
现金及现金等价物净增加额	270,238,470.48	-570,462,722.70	147.37%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额同比增加 195.55%，主要原因为：本报告期原材料采购价格同比下降，公司购买商品、接受劳务支付的现金同比减少；公司销售策略为“成本加成”模式，产品销售价格随之向下调减及账期客户应收款仍在账期内未在报告期内回款；产品成本的下降幅度大于产品售价的下降幅度，影响购买商品、接受劳务支付的现金流量同比减少 5.26 亿元，大于销售商品、提供劳务收到的现金流量减少额；相应影响经营活动产生的现金流量净额同比增加。

2、投资活动现金流出小计同比减少 39.87%、投资活动产生的现金流量净额同比增加 98.07%，主要原因为：本报告期内理财投资部分为短期产品并在年内到期现金流量以净额列示，影响投资活动现金流出同比减少，相应影响投资活动现金流量净额同比增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额同比减少 33.09%，主要原因为：结合经营需求、各银行融资条件、前期融资到期等情况，公司在报告期内取得借款收到现金同比增加约 1.9 亿元，偿还债务支付的现金同比增加 6.8 亿元，筹资活动现金流入同比增加额小于现金流出同比增加额，从而影响筹资活动现金流量净额同比减少。

4、现金及现金等价物净增加额同比增加 147.37%，主要原因为：受上述各项目现金流量变动综合影响。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期公司经营活动产生的现金净流量小于本年度净利润，主要原因为：部分销售业务的客户回款存在账期，按约定将于下年收回货款；报告期公司加大存货采购量，期末存货比上年末增加；相应影响报告期经营活动现金净流量小于本年度净利润数。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	46,353,968.87	10.59%	主要为权益法核算的长期股权投资收益、处置交易性金融资产、理财投资等形成（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“投资收益”）	否
公允价值变动损益	9,273,528.30	2.12%	主要为衍生金融工具产生的公允价值变动等形成（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“公允价值变动损益”）	否
资产减值	-39,220,328.62	-8.96%	主要为公司部分产品期末可变现价值低于账面成本，报告期计提存货跌价准备（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“资产减值损失”）	否
营业外收入	8,206,654.46	1.87%	主要为公司收到政府补助、废旧物资处置等收益形成（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“营业外收入”）	否
营业外支出	6,696,262.50	1.53%	主要为公司对外捐赠、资产报废等形成（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“营业外支出”）	否
其他收益	41,682,418.11	9.52%	主要为公司收到政府补助等收益形成（详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“其他收益”）	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,458,810,624.03	15.35%	1,802,447,694.45	19.98%	-4.63%	
应收账款	493,096,270.07	5.19%	449,113,919.98	4.98%	0.21%	
存货	4,228,627,792.99	44.49%	3,862,445,890.25	42.81%	1.68%	报告期末新季原料集中采购开始，期末存货较年初增多
投资性房地产	23,926,893.19	0.25%	25,113,309.85	0.28%	-0.03%	
长期股权投资	66,645,325.05	0.70%	63,156,204.80	0.70%	0.00%	
固定资产	1,451,141,298.25	15.27%	1,546,619,725.25	17.14%	-1.87%	
在建工程	73,457,103.22	0.77%	112,434,786.89	1.25%	-0.48%	报告期部分项目完工结转入固定资产，在建工程减少
使用权资产	1,703,508.04	0.02%	3,505,633.02	0.04%	-0.02%	
短期借款	4,111,440,576.11	43.26%	2,303,903,150.25	25.54%	17.72%	报告期内信贷配比变动，增加了短期借款规模
合同负债	335,476,369.66	3.53%	335,289,295.60	3.72%	-0.19%	
长期借款	50,000,000.00	0.53%	1,067,928,000.00	11.84%	-11.31%	报告期将于一年内到期的长期借款部分金额转入“一年内到期的非流动负债”
租赁负债	931,739.05	0.01%	3,556,681.30	0.04%	-0.03%	
其他流动资产	891,604,029.95	9.38%	459,135,626.13	5.09%	4.29%	报告期内固定收益理

						财较年初增多
无形资产	323,552,824.11	3.40%	337,014,201.92	3.74%	-0.34%	
一年内到期的非流动负债	960,793,707.11	10.11%	1,555,279,582.63	17.24%	-7.13%	报告期内该科目项下的部分长期借款到期偿还银行

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	353,603.95			40,000,000.00			40,353,603.95
2. 衍生金融资产	8,127,277.34	4,208,532.03			87,352,834.76	85,384,996.60		14,303,647.53
4. 其他权益工具投资	49,556,000.00		1,596,960.00					47,959,040.00
金融资产小计	57,683,277.34	4,562,135.98	1,596,960.00		127,352,834.76	85,384,996.60		102,616,291.48
上述合计	57,683,277.34	4,562,135.98	1,596,960.00		127,352,834.76	85,384,996.60		102,616,291.48
金融负债	4,711,392.32	4,711,392.32						0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值（元）	受限原因
货币资金	673,769,913.53	为银行融资质押担保、保证金、定期存款等
固定资产	89,473,001.51	为银行融资质押担保等
无形资产	30,623,552.80	为银行融资质押担保等
合计	793,866,467.84	

具体内容详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“所有权或使用权受到限制的资产”章节。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
45,625,402.24 ⁰¹	42,290,027.58	7.89%

注：01 对子公司及参股公司的投资

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期锁汇	0	-471.14	556.36	0	0	0	85.22	0.03%
棉籽及其相关产品套期保值业务	959.18	812.73	335.63	0	8,735.28	8,538.5	1,345.14	0.40%
合计	959.18	341.59	891.99	0	8,735.28	8,538.5	1,430.36	0.43%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原	会计政策详见第八节 财务报告、五、11、金融工具-（1）金融资产的分类、确认和计量③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。会计政策未发生重大变化。							

则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	本期衍生品投资公允价值变动收益 891.99 万元，投资收益 1,386.05 万元。
套期保值效果的说明	合理规避原材料价格波动风险，降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、由于公司部分业务主要采用美元等外币进行结算，为规避和防范外汇风险，进一步提高公司应对外汇波动风险的能力，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，公司拟开展远期锁汇业务。公司开展远期锁汇业务，均以正常生产经营为基础，以规避和防范汇率风险为目的，不进行以投机和盈利为目的的交易，不影响公司主营业务的发展。但同时也会存在一定的风险，具体如下：</p> <p>1、市场风险：在汇率行情变动较大的情况下，若汇率走势与公司判断汇率波动方向发生大幅偏离，将对公司造成一定的汇兑损失。</p> <p>2、操作风险：外汇远期锁汇业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于操作人员未及时、充分地理解衍生品信息，产生操作不当或操作失败的可能，从而带来相应风险。</p> <p>3、技术风险：由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题，从而带来相应风险。</p> <p>4、客户违约风险或回款预测风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，可能会造成因单方面远期结汇合约交割导致公司损失的风险。</p> <p>风险控制措施</p> <p>1、公司将通过银行专业机构掌握市场波动原因并研判未来走势，加强对外汇汇率的研究分析，适时调整交易方案，以最大程度避免汇兑损失。</p> <p>2、制定规范的业务操作流程和授权管理体系，内部专人负责，明确岗位责任，严格在授权范围内从事上述业务；同时加强相关人员的业务培训及职业道德，提高相关人员素质，并建立异常情况及时报告制度，最大限度的规避操作风险的发生。</p> <p>3、购置符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展。</p> <p>4、为防止远期锁汇延期交割，公司将进一步加强外币应收账款管理，避免出现应收账款逾期的现象，降低客户拖欠、违约风险。严格按照客户回款计划，控制外汇资金总量及锁汇时间，严格控制远期锁汇规模，将公司可能面临的风险控制在可承受的范围内。</p> <p>5、公司审计部不定期对相关数据进行抽查，当发现有关人员违反风险管理政策和风险管理工作程序等问题时，及时反馈给公司相关部门并做出有效反应。</p> <p>二、公司开展套期保值业务不以逐利为目的，主要为降低原材料、产品市场价格剧烈波动对公司经营带来的影响，但同时也会存在一定的风险，具体如下：</p> <p>1、市场风险：期货行情变动较大，可能产生价格波动风险，造成期货交易的损失。</p> <p>2、基差风险：实际上，期货价格与现货价格影响因素并不是完全相同的，某些市场环境下两者的变化幅度可能不完全一致，基差因素的影响造成现货市场、期货市场均不利的情形。</p> <p>3、流动性风险：套期保值策略的实施存在流动性风险，如果内部执行成本很高或者期货市场流动性差，套期保值策略难以执行，将形成敞口暴露在市场风险之下。</p> <p>4、操作风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生操作不当或操作失败的可能，从而带来相应风险。</p> <p>5、技术风险：由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题，从而带来相应风险。</p> <p>6、政策风险：由于国家法律、法规、政策变化以及期货交易所交易规则的修改或紧急措施出台等原因，从而导致期货市场发生剧烈变动或无法交易的风险。</p> <p>风险控制措施</p> <p>1、子公司新疆晨光制定了《套期保值业务管理制度》，对套期保值原则、组织机构、审批权限、业务流程及风险控制等方面做了明确规定，严格执行有关法律法规及《套期保值业务管理制度》相关规定，并在公司董事会审议通过的额度内开展套期保值业务。</p> <p>2、子公司通过基差销售模式，将经营风险通过基差销售的模式向下游客户转移，客户也可以通过套期保值的方式锁定成本，充分利用期货市场的套期保值功能，有效降低原料、产品等市场价格波动对子公司经营成本、产品价格的影响，提升子公司和客户整体抵御风险能力。</p> <p>3、遵循锁定原材料价格风险、套期保值原则，只针对与子公司新疆晨光（含下属子公司）经营相关的大宗原料、产品进行操作（公司的棉油、棉粕/棉蛋白价格根据豆油豆粕期货行情价格上或下</p>

	<p>浮动一定的金额确定，因此在期货市场上利用其相关性，通过豆油豆粕期货品种进行操作），不做投机性、套利性期货交易操作。</p> <p>4、合理设置套保业务组织机构，明确各岗位的职责权限；严格执行指令下达、交易软件操作、资金管理。合理计划和安排使用保证金，保证套期保值过程正常进行；合理选择保值时机，避免市场流动性风险。</p> <p>5、购置符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展。</p> <p>6、加强对国家及相关管理机构相关政策的把握和理解，及时合理地调整套期保值思路与方案。</p> <p>7、公司审计部不定期对相关数据进行抽查，当发现套保业务有关人员违反风险管理政策和风险管理程序等问题时，及时反馈给公司相关部门并做出有效反应。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>本期衍生品投资公允价值变动损益 891.99 万元，远期购售汇合约公允价值按照 2025 年 12 月 31 日银行的远期报价汇率计算得出，棉籽及其相关产品套期保值业务公允价值按照 2025 年 12 月 31 日持有合约的成交价计算得出。</p>
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	<p>第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于开展外汇远期锁汇业务的议案》并于 2025 年 4 月 8 日披露；第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于开展套期保值业务的议案》并于 2025 年 8 月 26 日披露。</p>

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
新疆晨光生物科技股份	子公司	棉籽类产品加工销	15587.0356 万元	232,294.59	52,922.78	306,447.88	7,520.48	6,790.98

有限公司 (合并)		售						
晨光生物科技集团焉耆有限公司	子公司	植物提取物加工销售	1000 万元	60,264.68	20,981.99	76,195.86	4,262.85	3,691.70

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
河北晨光同晟制药有限公司（原河北晨光天润制药有限公司）	转让所持该子公司的股权	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

新疆晨光生物股份有限公司及其下属子公司主营棉籽类业务，2025 年末总资产、净资产分别较上年末增加 6.07%、14.73%，2025 年度营业收入较上年同期减少 15.94%，营业利润、净利润较上年同期增加 146.66%、145.13%。主要原因为：本报告期减少了贸易业务，收入同比有所下降，但随着行情回暖，产品利润率回升，同比实现扭亏为盈，营业利润和净利润较上年同期增加。

晨光生物科技集团焉耆有限公司主营辣椒提取物等产品的加工销售，2025 年末总资产较上年末增加 13.06%，净资产较上年末减少 0.04%；2025 年度营业收入、营业利润和净利润较上年同期减少 1.54%、0.39%和 0.59%。主要原因为：报告期末存货较期初增加影响总资产变动，本期产品价格略有下降，影响营业收入和营业利润和净利润同比微降。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司的战略

“建成世界天然提取物产业基地，为人类健康做贡献”是公司的发展愿景。为此，公司制定了“三步走”战略：

第一步是辣椒红产销量做到世界第一，公司实现上市。这一步已实现，并仍在持续扩大产品优势。

第二步是做成十个左右世界第一或前列的产品，建设世界天然植物提取物产业基地。第二步正在逐步实现中，是公司现阶段的首要目标。

第三步是做大做强保健品、中药提取等大健康产业，为人类健康做贡献。这是公司的中长期目标，正在积极布局中。

目前，公司的辣椒红、辣椒精、叶黄素三大产品的产销量已连续多年位居世界第一或前列，甜菊糖苷、花椒提取物、姜黄素、水飞蓟提取物、番茄红素、葡萄籽提取物、迷迭香提取物等一批天然提取物产品的产销量持续增长，推动公司稳步健康发展，向着“做成十个左右世界第一或前列的产品”的第二步战略目标扎实推进。

在做好植物提取物多个大单品的基础上，公司将逐步提升育种研究、功效研究、配方开发及产品创新能力，积极进行业务延伸升级。结合植物提取物的功效，围绕保健品、中药、营养食品等大健康产业，为消费者提供天然、营养、健康的产品，为人类健康做贡献。

公司将始终致力于成为天然提取行业的领导者和行业标准的制定者，即在天然提取物领域里，运用先进的科学技术，提取健康的天然精华，为人类生活注入安全保障，并致力于提升产品的天然品质，满足人类的健康生活需求。

（二）2026 年公司经营计划

1、经营管理稳中求进，引领行业健康发展

2026 年，公司要继续以开拓者的姿态，引领行业前行，以前瞻性视野创新商业模式、优化服务体验；坚持规范合作机制，强化契约精神，树立行业标杆，切实维护供应商与客户利益，携手共创和谐共赢的新局面。

2026 年，公司主导产品辣椒红色素要坚定不移朝着占市场份额 4/5 的目标努力；同时要结合客户与市场需求，全力开发定制化产品，逐步提升在市场中的占比。辣椒油树脂要发挥产能优势，积极开发国内外市场，确保全球市场份额达到 2/3。叶黄素要稳定新疆、云南原料种植面积，做好田间管理，提升鲜花单位含量；要加快缅甸种植基地建设进度，持续打造在原料端的优势地位。

营养类产品要积极开发和布局海外重点膳食补充剂市场，拓展销售渠道；水飞蓟素要持续发挥技术与产能优势，丰富产品规格，朝着年销售 1000 吨的目标努力；食品级叶黄素、番茄红素要积极推进微囊、制剂型产品的销售。

甜菊糖产品要积极探索应用场景，不断完善结晶糖规格和产量，加大国内外终端客户开发力度，争取在产品销售方面取得新的业绩突破；要积极推动罗汉果提取物的业务发展，认真谋划未来发展路径，将罗汉果提取物打造成新的利润增长点。

花椒、胡椒与生姜产品要精准把握供需关系，做好购、产、销整体策略规划，进一步提升市场占有率，稳固市场地位；深入调研规划其他适合采用超临界设备生产的产品品类，做好贵阳生产线长期规划工作；其他小品种产品要创新营销策略，争取实现新的突破，为香辛料业务板块注入新的活力与增长点。

动保类产品要不断丰富产品类型，持续加大新客户开发力度，不断深入挖掘国内外市场潜力，快速提升市场占有率；新产品要借助各个领域头部企业深化合作模式，增强产品验证精准性、代表性、方向性。

棉籽蛋白业务要持续坚持采销对锁和集体决策机制，不断完善采销数据平台建设、为经营决策提供数据支撑；要对标同行，充分利用产业链布局、生产管理效能及经营信誉等优势，持续提升 60 蛋白产出比例，积极关注 65 蛋白的技术研发与市场切入点，进一步提升公司的市场竞争力。

保健食品业务要着力推进自主品牌建设，携手知名咨询机构系统开展保健食品自主品牌战略规划与落地工作，加速构建晨光在健康消费市场的认知度与影响力。中成药业务要充分发挥集采优势，加快提升银杏叶片市场占有率；要加快推进叶黄素院内制剂临床试验许可批文工作。检测公司要持续提高在植物提取物和食品添加剂行业有效成分、危害物检测方面的品牌影响，打造特色项目，矢志成为业界领先的高端技术服务公司。

2、秉持技术创新理念，推进企业转型升级

2026 年，公司要聚焦技术改进、新项目投产与数字化升级三大主线，系统谋划，协同推进。以技术创新驱动效率变革，以新投资项目培育增长动能，以数字化转型重塑经营优势，通过一系列扎实、前瞻的项目布局与实施，全力夯实公司核心竞争力，为持续健康发展注入强劲动力。

2026 年，要坚持设备改造升级与工艺技术精进。辣椒红色素要融合在线计量与在线检测技术应用，不断优化工艺参数，得率力争再提高 1%-2%；食品级叶黄素要积极尝试新工艺，在提升得率方面实现新突破；胡椒与生姜产品要聚焦工艺技术优化改进，在产品得率与品质上双重发力，逐步扩大竞争优势；棉籽加工生产线要与行业领先企业对标，通过持续改进生产技术、优化工艺参数，努力提升 60 蛋白产出比例，探索 65 蛋白工艺，朝着产能提升 5%的目标去努力，以微小累积创造非凡效益。

2026 年，要以项目落地实效驱动企业迈向更高质量的发展阶段，甜菊糖生产线要充分发挥生产技术优势，全力推进生产线扩能改造项目建成实施，打造世界一流硬件设施；加速推进姜黄素生产线的专业化与规模化建设，力求打造成行业标杆；着力拓展缅甸万寿菊种植基地，形成规模化优势，推进菊花加工生产线与厂区建设；新生物质锅炉项目要积极谋划设备布局与场地安排，确保项目高效推进。

2026 年，公司要积极推进 MES 系统在新产线的实施应用，着力打造统一、高效的“工业操作平台”；要以 PLM、MRP 等项目为切入点，推动数字化系统与公司特色管理模式深度融合。在巩固现有数字化成果的同时，还要积极关注人工智能等前沿技术，稳步拓展数字化应用场景，充分激活公司数据资产价值。

3、深化项目战略规划，加速成果应用转化

2026 年，公司要坚定不移地把“科技创新”摆在公司发展的核心位置，以“三个中心”建设为重要抓手，全面激活创新引擎，着力构筑坚实的技术壁垒，培育面向未来的产品矩阵，为公司赢得持久的竞

争优势和增长动力，不断夯实企业长远发展的根基。

2026 年，公司要着力布局一批具有战略意义的重大科研项目，集中优势资源实现关键核心技术的攻坚突破；研发要坚持为生产经营提供技术服务的理念，强化市场牵引和问题导向，以提收率、升品质、降成本为重点，积极推进定制化产品开发，精益求精增效益；要加快完善甜味食品应用场景技术体系开发，结合市场需求，持续改进辣椒红、叶黄素和番茄红稳定性，并扩展叶绿素、栀子黄、栀子蓝等产品应用，为客户提供综合应用解决方案；要进一步确定万寿菊新品种优势，攻克制种技术难题，发展分子育种技术；要加快生物合成自主构建能力体系建设，生物合成中试平台建设和技术转化，培育新质生产力。

2026 年，公司要持续在项目申报方向发力，积极申报省级、国家级科技计划；积极进行项目谋划，实现重点建设项目立项，全力争取省级科技进步一等奖；要完善各级科研平台运行管理，争创国家级试验中心及科研平台，持续扩大科研平台聚人才、出成果、促发展的作用；要持续提升专利质量，重点培育高价值专利，推动技术专利化与技术标准化深度融合，强化知识产权的壁垒作用与风险防控能力。

4、不断完善管理体系，持续提高管理水平

2026 年，公司要持续强化七大体系运行考核力度，拓展管理广度与深度，着力推动生产车间管理向精细化纵深发展，确保各项制度得到有效执行；要进一步压缩工艺参数管控范围，提升关键指标精度，实现生产全过程精细化管控。

2026 年，公司要持续贯彻“科学、高压、严管、重罚”的安全管理方针，强化风险辨识与源头治理能力，坚持问题导向，深挖隐患根源，做到防微杜渐；要通过常态化培训教育，推动“人人讲安全、事事为安全”成为全员自觉。

2026 年，公司要坚持以品牌战略为引领，围绕提升产品质量、提高满意度持续发力，将质量管理贯穿生产经营全流程；要进一步严格现场管控标准，强化源头预防，把质量问题消除在萌芽状态；要主动加强与监管机构的协同，促进内外部质量体系深度融合，擦亮“晨光”品牌形象。

2026 年，公司要继续强化全员法治意识与底线思维，持续完善风控体系，通过流程优化、审计强化与监督细化，及时识别并化解各类经营风险；要加强廉洁文化建设，营造风清气正的从业环境；要提升对政策走向的前瞻研判能力，增强风险应对的主动性与有效性，确保企业在复杂环境中始终保持稳健发展。要充分利用上市公司平台，做好市值管理，在资本市场树立良好的企业形象；要坚持“请进来、走出去”，积极与投资者进行互动交流，加强公司宣传，不断扩大公司在资本市场上的知名度，助力企业实现高质量发展。

5、构建人才创新领域，助力企业稳健发展

2026 年，公司要持续深化人才发展理念，以精准赋能、系统培养为导向，推动全员职业发展与企业战略深度融合；要基于业务前瞻需求动态优化全员成才规划，构建“战略人才画像”与“关键岗位地图”，实现人岗适配的精准化与前瞻性。通过“自下而上”的培养模式不断淘选人才，要为想干事、能干事的奋斗者创造试炼平台和表现机会，使优秀人才能够在关键任务中脱颖而出；要继续安排高学历员工深入生产一线、市场拓展、课题研究和项目实践，让他们在攻坚克难中锤炼本领、增长才干，为公司高质量发展提供人才支撑。

2026 年，公司要始终坚持“人与企业共发展”的核心文化理念，营造风清气正、和谐共进的企业氛围，让“客户为先、奋斗为本、创新驱动”的理念真正融入生产、研发、管理、服务的每一个环节，成为全体员工的行动准则；加大企业宣传力度，通过官网、公众号、晨光报等自有平台和各级新闻媒体，让晨光的故事被更多人听见、看见；同时，要积极践行社会责任，持续与客户、供应商、股东与各界伙伴携手并进、共创共赢，以专业赋能发展，以责任守护信任，携手实现企业与社会的协同共进、跨越发展，共赴繁荣可期的崭新征程。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 04 月 08 日	公司	电话沟通	机构	国泰海通、中金公司、天风证券、瑞银、长城证券、申万宏源、浙商证券、东方证券、长江证券、华泰证券、广发证券、华鑫证券、中邮证券、信达证券、中泰证券、财通证券、中信证券、方正证券、华福证券、西南证券、南方基金、华夏久盈、天弘基金、富国基金、工银安盛、泓德基金、摩根基金、复星保德信、国寿资管、亚太财产保险、达晨财智、通和私募、红杉资本、途灵资产、璟恒投资、中信期货、HarmolandsCapital Limited、Xingtai Capital Management Limited 等 126 名投资者。	公司 2024 年度经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 4 月 8 日投资者关系活动记录表》
2025 年 04 月 18 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	个人	参加公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2024 年度经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 4 月 18 日投资者关系活动记录表》
2025 年 04 月 27 日	公司	电话沟通	机构	国泰海通、国投瑞银、德邦证券、中邮证券、中泰证券、长城证券、华鑫证券、西南证券、中信证券、信达证券、开源证券、东吴证券、华福证券、方正证券、鹏华基金、南方基金、富国基金、天治基	2025 年一季度公司经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 4 月 27 日投资者关系活动记录表》

				金、惠升基金、泰康资产、工银安盛、泓澄投资、华能贵诚、红年资产等 48 名投资者。		
2025 年 05 月 16 日	公司	实地调研	机构	国泰海通、华夏基金、天风证券、长江证券、中邮证券、泰康资管、中加基金、长城证券、中信证券、信达证券、东吴证券、方正证券、中信建投基金、申万宏源、招商证券等 28 名投资者。	公司 2024 年度及 2025 年一季度公司经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 5 月 16 日投资者关系活动记录表》
2025 年 07 月 10 日	公司	电话沟通	机构	天风证券、中金公司、信达证券、财通证券、中信证券、方正证券、申万宏源、长江证券、西南证券、国泰海通、博时基金、天弘基金、广发基金、华泰资管、泓德基金、Pleiad Investment Advisors Limited、Sequoia Capital、源乘私募、彬元资本等 67 名投资者。	2025 年上半年度经营情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 10 日投资者关系活动记录表》
2025 年 07 月 17 日	公司	实地调研	机构	中信证券、西南证券、天风证券、鹏扬基金、东方基金等 14 名投资者。	公司经营情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》
2025 年 08 月 26 日	公司	电话沟通	机构	国泰海通、天风证券、信达证券、中信证券、广发证券、方正证券、申万宏源、西南证券、华福证券、瑞银、中邮证券、浙商证券、中泰证券、泓德基金、工银安盛、财通基金、光大资管、澄金资管、双安资管、广银理财、荷荷私募等 40 名投资者。	2025 年半年度经营情况	巨潮资讯网《2025 年 8 月 26 日投资者关系活动记录表》
2025 年 09 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	个人	参加 2025 年河北辖区上市公司投资者网上集体接待日暨 2025 年半年报集体业绩说明会的投资者	公司 2025 半年度经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 9 月 15 日投资者关系活动记录表》
2025 年 10 月 27 日	公司	电话沟通	机构	国泰海通、天风证券、浙商证券、中金公司、开源证券、方正证券、西南证券、华泰证券、申万宏源、瑞银、信达证券、中泰证券、中信证券、海富通基金、惠升基金、国寿安保基金、工银瑞信基金、平安基金等 45 位投资者。	公司 2025 前三季度经营情况等	巨潮资讯网《2025 年 10 月 27 日投资者关系活动记录表》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

经公司第五届董事会第十八次会议审议通过，为提升公司投资价值，增强投资者回报能力，进一步规范和强化公司市值管理行为，维护公司、投资者以及其他利益相关方的合法权益，公司根据《上市公

司监管指引第 10 号—市值管理》等法律法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，制定了《市值管理制度》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司于 2026 年 3 月 29 日第五届董事会第二十二次会议审议通过了《关于“质量回报双提升”行动方案的议案》。为践行中央金融工作会议提出的“要大力提高上市公司质量”，公司积极响应深圳证券交易所“质量回报双提升”专项行动的倡议，提升上市公司质量和投资价值，增强投资者回报，切实提高公司经营质量和投资回报水平，结合自身发展、所处行业的实际情况，制定了“质量回报双提升”行动方案，具体内容如下：

一、持续聚焦主业，提升经营质量

公司成立二十多年来专注于植物提取行业，主要经营天然色素、天然香辛料提取物和精油、天然甜味剂、天然营养及药用提取物、保健食品、油脂和蛋白、动物营养等七大系列产品，其中辣椒红色素、辣椒油树脂、叶黄素、水飞蓟素、花椒提取物产销量世界领先。

公司坚持科技创新、持续推进技改，率先突破辣椒红、辣椒精、叶黄素、番茄红素、甜菊糖等多个品种的关键生产技术，并对生产工艺进行持续创新，稳步扩大产能，实现产品得率水平行业领先，市场竞争力不断提升；对于植物提取物中的大单品，公司充分发挥低成本工业化生产优势，产品成本具备较强市场竞争力，具有高品质、高性价比、供应稳定等特点，受到了越来越多下游客户的认可。同时，公司积极创新产品开发，将原材料中多种有效成分进行综合利用，梯度开发高附加值新品，做到“吃干榨净”、物尽其用的同时增强产品盈利能力。

公司瞄准“建设世界天然提取物产业基地，为人类健康做贡献”的愿景目标，坚持开放合作、平台共享，创建国际领先的研发中心、检测中心、中试中心，占领行业科技制高点，做世界领先的植物提取产品，持续打造公司核心竞争力，推动公司持续高质量发展，为人类健康贡献力量！

二、强化科技创新，发展新质生产力

公司作为天然植物提取行业的领军企业，高度注重技术研发，近年来不断加大研发投入，致力于通过自主研发与合作研发相结合的研发模式持续增强产品研发和生产创新能力，增强核心竞争力。

公司自主研发主要围绕产品创新、工艺改进、设备升级、基础研究、应用研究等方面展开，同时秉承开放、合作、共赢的发展态度，与中国农业大学、江南大学、北京工商大学、天津大学、南京野生植物综合利用研究所等高等院校、科研院所及知名企业通过灵活多样的合作模式，积极开展前瞻性、高

水平的科研合作与交流。通过资源优势互补，提升公司研发及科研成果产业化转化能力，使公司在高端产品研发和品控能力上持续领先于同行，并为推动行业技术进步作出积极贡献。

公司大力建设具有世界先进水平的研发中心、权威的检测中心、设备齐全的中试中心，以“研发、检测、中试”三大中心为科研平台，服务于公司的技术研发及产品开发，并为行业内专家提供产品研发、中试、产业化、销售等服务，打通产、学、研成果转化及产业化环节，形成了融合研发、检测、成果转化为一体的技术创新系统。

三、完善公司治理，强化“关键少数”责任

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》等法律法规和中国证券监督管理委员会与深圳证券交易所的有关规定，持续完善《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等重要治理制度，建立健全“权责分明、科学高效、协调运作、有效制衡”的治理架构，提升公司运作规范化水平，有序推进股东会、董事会、管理层的各项工作，同时充分发挥独立董事“参与决策、监督制衡、专业咨询”作用以及中小股东在公司治理中的重要作用。

公司将持续健全、完善公司治理结构和内部控制体系，提升公司治理水平，保障全体股东的合法权益。此外，公司也定期组织公司董事、高级管理人员等参加监管部门组织的相关培训，增强合规运作意识，切实提高履职能力，全面推动公司高质量发展。

四、提升回报水平，增强投资者获得感

公司在实现自身发展的同时，高度重视投资者的合理投资回报，在综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、盈利水平、经营发展规划、股东回报、外部融资环境及成本等因素的基础上，制定未来三年股东回报规划，建立对投资者合理、持续和稳定的回报规划与机制，对公司利润分配做出明确的制度性安排，以保证利润分配政策的连续性和稳定性。

公司自上市以来坚持每年现金分红，在公司股价被低估的情况下积极开展股份回购并注销，以保障股东合理投资回报。

五、加强投资者沟通，积极回应投资者诉求

公司积极开展投资者沟通交流活动，通过定期报告业绩说明会、深交所互动易、投资者现场调研及日常电话、邮件等方式，建立起与资本市场良好的沟通机制，全方位、多角度向投资者传递了公司实际的生产经营情况，有效提升了广大中小投资者对公司的了解与认同。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律法规规范性文件的要求，建立了股东会、董事会和经理层为基础的法人治理结构和明确的议事规则，形成科学有效的决策、执行、监督等方面的职责权限分工和制衡机制。并结合公司具体情况不断完善公司治理结构，健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，不断提高公司治理水平。

截至报告期末，公司治理实际状况符合法律法规及中国证监会发布的有关上市公司治理的规定和要求。

1、股东与股东会

股东会是公司的最高权力机构，负责制定公司发展战略、经营方针及投资计划。公司按照《公司法》《上市公司股东会规则》《公司章程》和《股东会议事规则》等相关规定，规范股东会的召集、召开和表决等程序，为股东参加股东会提供便利，使更多股东特别是中小股东能够充分行使股东权利，保证了股东会的规范运作和科学决策。

公司召开的股东会不存在违反《上市公司股东会规则》的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东会审议的重大事项，均通过公司股东会审议，不存在绕过股东会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

2、公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等规定，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。

3、董事与董事会

公司董事会是公司的决策机构，也是股东大会决议的执行机构，依法行使公司的经营决策权。公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等规定和要求开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。

董事会下设四个专门委员会：战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会为董事会决策提供专业意见。独立董事超过董事人数的三分之一，报告期内，其在职责范围内对公司的重大经营

决策及内部控制管理等方面提供了专业意见，为公司的健康发展起到了积极的作用。董事会下设审计委员会，负责公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作，审计委员会下设审计部，对集团各公司财务信息的真实性、完整性以及内部控制制度的建立和实施等情况进行检查监督。

4、绩效评价与激励约束机制

公司建立了绩效评价激励机制，根据公司经营指标完成情况以及工作业绩制定和执行薪酬方案，高级管理人员的聘任和考核公开、透明，符合法律、法规的规定。

5、关于利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，重视公司的社会责任，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续的发展。

6、信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，通过中国证监会指定信息披露媒体披露公司相关信息，确保所有股东能公平地获取公司信息。公司通过投资者专线电话、互动平台、业绩说明会等多种渠道和方式，回复投资者问题，接待投资者来访等，加强公司与投资者之间的互动沟通。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异
是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上完全独立于控股股东，公司董事会和内部管理机构依照《公司法》《公司章程》的规定独立运作。公司第一大股东、实际控制人卢庆国先生严格规范自己的行为，依法通过股东会行使股东权利，没有超越公司股东会直接或间接不当行使股东权利干预公司决策和经营活动的行为。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
卢庆国	男	66	董事长	现任	2009年08月31日	2026年05月28日	98,196,051				98,196,051	
			总经理	离任	2009年08月31日	2025年08月24日						
卢颖	女	42	董事	现任	2023年05月29日	2026年05月28日						
			总经理	现任	2025年08月24日	2026年05月28日						
			副总经理	离任	2023年03月25日	2025年08月24日						
周静	女	43	董事	现任	2009年08月31日	2026年05月28日	8,274,226				8,274,226	
			财务负责人	现任	2009年08月31日	2026年05月28日						
			董事会秘书	现任	2012年08月13日	2026年05月28日						
			副总经理	现任	2023年05月29日	2026年05月28日						
戴小枫	男	63	独立董事	现任	2023年05月29日	2026年05月28日						
厉梁秋	女	48	独立董事	现任	2023年05月29日	2026年05月28日						
牛翊	男	56	独立董事	现任	2023年05月29日	2026年05月28日						
赵涛	男	50	监事	离任	2009年08月31日	2025年09月20日	52,960				52,960	
			董事	现任	2025年10月10日	2026年05月28日						
李凤飞	男	52	副总经理	现任	2009年08月31日	2026年05月28日	567,883				567,883	
连运河	男	53	副总经理	现任	2009年08月31日	2026年05月28日	3,601,541				3,601,541	
高伟	男	45	副总经理	现任	2023年05月29日	2026年05月28日	74,186				74,186	
合计	--	--	--	--	--	--	110,766,847	0	0		110,766,847	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事长卢庆国报告期内辞去公司总经理职务，辞任后仍将继续担任公司董事长职务。卢庆国先生的原定任期为2023年5月29日至第五届管理层任期届满。

公司第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》，同意聘任卢颖女士为

公司总经理，不再担任公司副总经理职务，任期自本次董事会审议通过之日起至第五届管理层任期届满之日止。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
卢庆国	总经理	解聘	2025 年 08 月 24 日	工作调动
卢颖	总经理	聘任	2025 年 08 月 24 日	工作调动
赵涛	职工董事	被选举	2025 年 10 月 10 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事：

卢庆国，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1959 年，经济管理专业。公司创始人、发起股东之一，2000 年与他人合作创办本公司至今，现任公司董事长，一心致力于天然提取物行业的经营发展，擅长团队建设和企业运营管理，拥有二十余年天然提取物行业经营管理经验和深厚的行业资源。

卢颖，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1983 年，国际经济与贸易专业。2010 年 12 月至今工作于本公司，完成了境外子公司印度晨光筹建，历任营养药用事业部主管、事业部经理、色素营销事业部经理、副总经理。现为公司总经理。

周静，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1982 年，会计学专业，公司创始人、发起股东之一，自公司 2000 年创立以来一直在本公司工作。现任公司财务负责人、董事会秘书、副总经理，主持公司财务、证券方面工作。

戴小枫（独立董事），男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1962 年，经济管理学博士，中共党员，享受国务院特殊津贴专家，全国农业科研杰出人才。2010 年至 2019 年任中国农业科学院农产品加工研究所所长；2019 年至 2022 年任中国农业科学院饲料研究所所长；2022 年 4 月至今为中国农业科学院植物保护研究所二级研究员。

厉梁秋（独立董事），女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1977 年，中国人民大学药事管理专业，研究生学历，中共党员。2003 年至 2016 年任中国食品药品国际交流中心处长；2016 年至今任中国营养保健食品协会副会长、执行副会长。

牛翊（独立董事），男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1969 年，北京商学院会计学专业，中共党员，高级会计师。曾在国家财政部系统工作，2016 年 11 月至 2019 年 6 月任中星中航通用航空产业投资有限公司董事副总裁；2019 年 7 月至 2022 年 7 月任华夏航空产业投资有限公司副总经理；

2022 年 9 月至 2023 年 1 月任北京捷勤丰汇会计师事务所高级顾问；2023 年 2 月起任深圳市华融泰资产管理有限公司总经理，2024 年 1 月起任北京燕山玉龙石化工程股份有限公司独立董事。

赵涛（职工代表董事），男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1975 年，曾工作于曲周县二轻公司。2005 年 12 月至今工作于本公司，历任办公室主管、子公司业务主管、后勤服务部主管、公司监事，现任办公室主管。

（2）高级管理人员：

卢颖、周静（简历见前述董事部分）

李凤飞，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1973 年，河北大学政治管理专业，正高级工程师，2016 年度河北省“三三三人才工程”第二层次人选、河北省食品学会第六届理事会理事。擅长营销策划，拥有广泛的业内资源，在主管公司销售业务时，带领着营销团队创造了一个又一个的销售高峰；重视科技创新，指导完成了花椒、胡椒、叶黄素等产品开发、工艺创新及转化应用。2000 年至今工作于本公司，现任公司副总经理，负责对外合作业务并分管子公司北京晨光同创、参股公司河北晨华工作。

连运河，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1972 年，河北大学材料化学专业，正高级工程师，国家百千万人才，河北省政府特殊津贴专家，国务院特殊津贴专家，2013 年度河北省“三三三”人才工程第二层次人选、中青年科技创新领军人才。2000 年至今工作于本公司，现任公司副总经理，主持公司科技项目部、子公司邯郸晨光、河北晨光药业、神农药业、河北晨光检测工作。

高伟，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于 1980 年，分析化学专业，博士研究生学历，中共党员，正高级工程师，2017 年度河北省“三三三人才工程”第二层次人选。2011 年 7 月至今工作于本公司，历任质量和食品安全管理部经理、质量总监，研发部技术总监。现任公司副总经理，主持研发部、子公司河北植物创新中心工作。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
牛翊	北京燕山玉龙石化工程股份有限公司	独立董事	2024 年 01 月 12 日	2027 年 12 月 19 日	是

牛翊	北京中佳良泰科技有限公司	总经理	2025 年 08 月 22 日		是
牛翊	华元新能源有限公司	常务副总经理	2025 年 08 月 22 日		是
厉梁秋	中国营养保健食品协会	执行副会长	2020 年 01 月 08 日		是
戴小枫	中国农业科学院植物保护研究所	二级研究员	2022 年 04 月 01 日		是
李凤飞	河北晨华农业科技有限公司	董事长	2019 年 11 月 29 日		否
卢颖	新疆天椒红安种业科技股份有限公司	监事	2023 年 12 月 08 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

中国证券监督管理委员会河北监管局（以下简称“河北证监局”）于 2023 年 9 月 6 日出具《关于对厉梁秋采取出具警示函行政监管措施的决定》（2023）24 号。厉梁秋担任晨光生物科技集团股份有限公司（以下简称晨光生物）独立董事期间，其父亲于 2023 年 5 月 29 日买入晨光生物股票 2,700 股、成交金额 49,680 元，并于 2023 年 8 月 7 日卖出晨光生物股票 2,700 股、成交金额 42,552 元。上述行为违反了《中华人民共和国证券法》第四十四条第一款和第二款的规定，构成短线交易。根据《中华人民共和国证券法》第一百七十条第二款的规定，河北证监局决定对其采取出具警示函的行政监管措施。详见公司于 2023 年 9 月 8 日披露在巨潮资讯网的《关于独立董事收到河北证监局警示函的公告》（公告编号：2023-120）

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、高级管理人员薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会制定，董事薪酬方案由股东会决定，高级管理人员薪酬方案由董事会批准，向股东会说明。公司独立董事领取固定津贴，参照公司所处行业、地区上市公司独立董事薪酬水平及公司实际情况确定，由公司股东会审议通过。
董事、高级管理人员报酬的确定依据	担任公司董事的高级管理人员，不在公司领取董事职务薪酬（或津贴），其领取的薪酬为本人担任公司具体运营职务对应的薪酬。在公司任职的董事、高级管理人员报酬根据公司《薪酬与考核委员会工作细则》，结合公司的经营业绩、个人岗位职级、个人绩效、工作能力等考核确定并发放。公司独立董事领取固定津贴，参照公司所处行业、地区上市公司独立董事薪酬水平及公司实际情况确定。
董事、高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，在公司担任具体职务的董事、高级管理人员的基本薪酬和部分绩效薪酬按已确定的薪酬标准按月支付，剩余绩效薪酬部分在年度报告披露和绩效评价后支付。独立董事津贴按月进行支付。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
卢庆国	男	66	董事长	现任	174.04	否
			总经理	离任		

卢颖	女	42	董事	现任	502.52	否
			总经理	现任		
周静	女	43	董事	现任	68.66	否
			财务负责人	现任		
			副总经理	现任		
			董事会秘书	现任		
戴小枫	男	63	独立董事	现任	9.6	否
厉梁秋	女	48	独立董事	现任	9.6	否
牛翊	男	56	独立董事	现任	9.6	否
赵涛	男	50	董事	现任	15.52	否
			监事	离任		
李凤飞	男	52	副总经理	现任	54.26	否
连运河	男	53	副总经理	现任	71.24	否
高伟	男	45	副总经理	现任	69.27	否
合计	--	--	--	--	984.31	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	根据第五届薪酬与考核委员会第三次会议、第五届董事会第十五次会议审议通过的《关于<2025年度高级管理人员薪酬基数>的议案》；第五届薪酬与考核委员会第四次会议、第五届董事会第十九次会议审议通过的《关于董事长薪酬的议案》《关于总经理薪酬的议案》（其中《关于董事长薪酬的议案》已经公司2025年第二次临时股东大会审议通过）以及其分管工作和年度完成情况进行考核
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已根据考核依据进行考核计算确认，完成实际获得薪酬的考核工作
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
卢庆国	6	5	1	0	0	否	3
卢颖	6	3	3	0	0	否	3
周静	6	6	0	0	0	否	3
牛翊	6	1	5	0	0	否	3
戴小枫	6	1	5	0	0	否	3
厉梁秋	6	1	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事按照《公司法》《证券法》《公司章程》等相关规定要求履行职责，关注公司规范运作及经营情况，对公司经营管理决策提出相关意见和建议。独立董事通过参加会议、电话等方式，了解公司经营管理情况以及内部控制执行情况等，对公司财务报告、募集资金、关联交易、项目投资等事项提出意见或建议并予以采纳。

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	牛翊、戴小枫、厉梁秋	4	2025年03月22日	审议《2024年年度财务报告》《关于续聘会计师事务所的议案》《2024年度内部控制自我评价报告》《2024年度内部审计工作总结》《关于2025年度日常关联交易预计的议案》《关于与参股公司日常关联交易预计的议案》《关于向参股公司提供财务资助的议案》		在公司年度审计工作过程中，督促会计师按照审计计划开展年审工作，就相关问题与注册会计师、公司管理层进行了充分的沟通。	
			2025年04月19日	审议《2025年第一季度财务报告》《2025年第一季度内部审计工作总结》			
			2025年08月13日	审议《2025年半年度财务报告》《2025年半年度内部审计工作总结》			
			2025年10月18日	审议《2025年第三季度财务报告》《2025年第三季度内部审计工作报告》《关于计提资产减值准备的议案》			
薪酬与考核委员会	厉梁秋、戴小枫、周静	2	2025年03月22日	审议《关于〈2025年度高级管理人员薪酬基数〉的议案》			

			2025 年 09 月 15 日	审议《关于董事长薪酬的议案》《关于总经理薪酬的议案》			
提名委员会	戴小枫、厉梁秋、卢庆国	2	2025 年 01 月 19 日	审议《关于对董事、高管履职与任职资格情况审查的议案》			
			2025 年 08 月 13 日	审议《关于提名公司总经理的议案》			
战略委员会	卢庆国、卢颖、牛翊	1	2025 年 08 月 11 日	审议《关于公司发展战略相关事项的议案》		对产品、业务未来发展等方面提出建议和意见	

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	528
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,551
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,079
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,079
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	670
销售人员	188 ⁰¹
技术人员	761 ⁰²
财务人员	70
行政人员	186
其他人员	204
合计	2,079
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	6
硕士研究生	139
大学本科	571
大学专科	282
中专及中专以下	1,081
合计	2,079

注：01 含采购人员 02 含研发人员

2、薪酬政策

为发挥薪酬的激励作用，使员工共享企业发展成果，制定了具有竞争优势的公平、合理的薪酬体系。公司员工薪酬分为两部分，第一部分为员工基本薪酬，根据员工所在岗位、员工学历、入职时间、个人能力等因素确定；第二部分为绩效奖金，与公司经营业绩、个人工作业绩挂钩。薪酬以外，公司还设立了夜班补助、值班补助、特殊岗位补贴等。另外，对工作能力提升的优秀员工，进行岗位级别或职务的调整。公司通过市场薪酬调研，调整员工薪酬水平，保证企业薪酬竞争优势。

3、培训计划

公司的培训采用多种形式结合，主要有日常培训、专题培训、等级认证培训、新员工入职培训等。

日常培训：每周周一至周五，各部门或事业部（含公司高级管理人员）根据自身业务/专业情况，分别进行培训；培训形式有：公司高管人员授课、中层管理人员及骨干人员讲座、学习课件等。

专题培训：不定期的邀请科研、营销、生产、管理等方面的专家、教授到公司进行专题授课。

等级认证培训：组织生产事业部、各营销事业部、质量部、研发部编印或修订培训教材，编制专项培训计划，实施培训。

新员工入职培训：新员工入职后首先进行入职培训，不少于 6 个课时，包括企业文化、公司制度、安全生产和食品安全等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司《章程》中明确了利润分配的形式、现金分配的条件和比例、利润分配的决策程序和机制等，增强了公司利润分配和现金分红政策的透明度，形成了有效机制，有利于形成稳定的投资回报预期。根据公司章程的规定，公司采取现金、股票或者现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。报告期内，公司严格按照《公司章程》有关规定实施利润分配方案，公司 2025 年 4 月 3 日召开的第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十四次会

议，2025 年 5 月 6 日召开的 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》。2024 年度利润分配预案为：综合考虑公司运营及长远发展，拟以公司总股本 483,100,093 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.30 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。2025 年 5 月 16 日，公司 2024 年年度权益分派实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	483,100,093
现金分红金额（元）（含税）	144,930,027.90
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	144,930,027.90
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
综合考虑公司运营及长远发展，拟以公司总股本 483,100,093 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。 分配方案公布后至实施前，如公司总股本由于股权激励行权、可转债转股、股份回购等原因发生变动的，则按照“分配比例不变”的原则，在利润分配实施公告中披露按公司最新总股本为基数计算的现金分红总额。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，建立了内部控制规范体系，并对其进行不断完善。公司通过制定相关内部控制制度与措施，对经营管理主要业务流程进行必要控制和监督，为公司的经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整提供合理保证，由审计委员会、审计部对公司的内部控制的管理进行检查监督与评价。公司通过内部控制体系的建立、运行、评价等，有效防范公司经营管理中的风险，提高经营效率，促进了内部控制目标及公司发展战略的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司 2026 年 3 月 31 日披露于巨潮资讯网的《2025 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：（1）控制环境无效；（2）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（3）注册会计师发现却未被公司内部控制的当期财务报告中的重大错报；	1、重大缺陷：违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致内部控制系统性失效、重大或重要缺陷未得到整改、其

	<p>(4) 审计委员会和审计部门对公司的财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>3、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>2、重要缺陷：重要业务制度或流程存在的缺陷；决策程序出现重大失误；关键岗位人员流失严重；内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>3、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：营业收入总额的 2%≤错报；利润总额的 5%≤错报；资产总额的 2%≤错报。</p> <p>2、重要缺陷：营业收入总额的 1%≤错报<营业收入总额的 2%；利润总额 3%≤错报<利润总额的 5%；资产总额的 1%≤错报<资产总额的 2%。</p> <p>3、一般缺陷：错报<营业收入总额的 1%；错报<利润总额的 3%；错报<资产总额的 1%。</p>	<p>1、重大缺陷：利润总额的 5%≤净损失，受到国家政府部门处罚，且已正式对外披露并对本公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>2、重要缺陷：利润总额 3%≤净损失<利润总额的 5%，受到省级及以上政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>3、一般缺陷：净损失<利润总额 3%，受到省级以下政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，晨光生物科技集团股份有限公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 31 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司 2026 年 3 月 31 日披露于巨潮资讯网的《2025 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	晨光生物科技集团股份有限公司	企业环境信息依法披露系统(河北) http://121.29.48.71:8080/#/index
2	晨光生物科技集团股份有限公司水溶色素分公司	企业环境信息依法披露系统(河北) http://121.29.48.71:8080/#/index
3	邯郸晨光植物蛋白有限公司	企业环境信息依法披露系统(河北) http://121.29.48.71:8080/#/index

十八、社会责任情况

公司始终秉承“人与企业共发展”的核心价值观，勇担“取自然精华，为人类健康”的崇高使命，瞄准“建设世界天然提取物产业基地，为人类健康做贡献”的愿景目标，坚持科技创新、诚实守信、艰苦奋斗、敬业奉献，持续实施技术改造升级，推进植物资源综合利用，发展生态循环经济，努力引领行业健康发展。公司主动承担社会责任，助力脱贫攻坚、参与“一带一路”，为提升“中国制造”水平贡献力量。

报告期公司积极履行社会责任，投身公益与教育事业，向县一中等教育机构捐资助教共计 38 万余元。检测子公司向当地康复医疗中心、特殊教育培训学校等机构开展爱心捐赠食品活动，帮助了有困难的人群。缅甸子公司在当地建立种植生产基地，提供就业岗位，并向当地政府捐赠 2000 万缅币用于灾后重建。印度子公司向当地村庄寺庙警察局等捐款捐物约 5 万人民币，维护公共关系，支持当地社会公益事业发展。通过在云南腾冲、新疆莎车、曲周等地推广万寿菊、甜叶菊等原料种植，免费为农户提供种植技术指导服务，促进了当地农业结构调整、带动农民增收，为当地乡村振兴、经济发展做出了贡献。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司通过“协作种植”的模式，在新疆、云南、河北等地发展辣椒、万寿菊、甜叶菊等特色种植基地，明确收购价格，实行保底、保价收购，拉动上游农业发展，促进当地产业结构调整，带动当地种植户增产增收，打造特色富民产业，带动当地经济发展，助力巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司上市前主要股东卢庆国、李月斋、关庆彬	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为保障公司及全体股东的利益，承诺如下：1、截至本承诺函出具之日，本人或本人控股或实际控制的公司没有、将来也不会以任何方式在中国境内直接或间接参与任何导致或可能导致与晨光生物主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与晨光生物产品相同或相似的产品。2、若晨光生物认为本人或本人控股或实际控制的公司从事了对晨光生物的业务构成竞争的业务，本人将及时转让或者终止、或促成本人控股或实际控制的公司转让或终止该等业务。若晨光生物提出受让请求，本人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促成本人控股或实际控制的公司将该等业务优先转让给晨光生物。3、如果本人或本人控股或实际控制的企业将来可能获得任何与晨光生物产生直接或者间接竞争的业务机会，本人将立即通知晨光生物并尽力促成该等业务机会按照晨光生物能够接受的合理条款和条件首先提供给晨光生物。4、本人将保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响晨光生物正常经营的行为。5、如因本人或本人控股或实际控制的公司违反本承诺而导致晨光生物遭受损失、损害和开支，将由本人予以全额赔偿。	2010年10月14日		截至报告期末，承诺人均遵守承诺，公司未发现承诺人违反前述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司自然人股东中担任公司董事、高级管理职务的人员及其直系亲属：卢庆国、党兰婷、李凤飞、周静、连运河、赵涛	股份减持承诺	在各自或其直系亲属任职期内每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%；在各自或其直系亲属离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在各自或其直系亲属离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其所持有公司股份的 50%。	2010年11月05日		截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反前述承诺的情形。

其他承诺	公司自然人股东中担任公司高级管理职务的人员：高伟（2023年5月离任公司监事，被聘任为公司副总经理）	股份减持承诺	在各自或其直系亲属任职期内每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%；在各自或其直系亲属离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在各自或其直系亲属离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其所持有公司股份的 50%。	2019年04月17日	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反前述承诺的情形。
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用				

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于转让控股子公司股权的议案》，公司全资子公司——河北晨光药业有限公司（以下简称“晨光药业”）拟将持有的河北晨光同晟制药有限公司（原河北晨光天润制药有限公司，以下简称“晨光同晟制药”）97.5%股权转让给四川同晟生物医药有限公司。晨光药业于2025年11月26日完成转让晨光同晟制药97.5%股权的工商变更登记，自该日起晨光药业将不再持有晨光同晟制药公司股权，晨光同晟制药不再纳入公司合并财务报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	89 ⁰¹
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	李岩锋、李光
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李岩锋4年，李光2年

注：01 其中年度审计费用79万元，内部控制审计费用10万元。不含子公司新疆晨光生物科技股份有限公司单独支付的审计费23万元。

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司内部控制审计会计师事务所为中审众环会计师事务所（特殊普通合伙），报告期内向内部控制审计会计师事务所支付内部控制审计报酬为10万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总(公司作为原告方起诉)	172.85	否	其中涉及 92.88 万元的诉讼已结案, 款项已收回; 涉及 79.96 万元的诉讼已开庭, 尚未出具判决结果。	对公司无重大影响	其中涉及 92.88 万元的诉讼已结案, 款项已收回; 其他尚未涉及		不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总(公司作为被告方起诉)	64.6	否	其中涉及 52.12 万元的案件对方已起诉至法院; 涉及 8.78 万元的诉讼已结案, 与公司无关, 公司无须承担责任; 涉及 3.7 万元的诉讼已调解结案。	对公司无重大影响	涉及 8.78 万元的诉讼已结案, 与公司无关, 公司无须承担责任; 涉及 3.7 万元的诉讼已调解结案; 其他尚未涉及		不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内, 公司及实际控制人卢庆国先生诚信状况良好, 不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
河北晨华农业科技有限公司	公司持股50%、副总经理任董事长的公司	向关联方采购材料或商品	采购关联方存货用于生产或销售	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外采购价格	3.12	0.00%	200	否	现金结算	同交易价格		
河北晨华农业科技有限公司	公司持股50%、副总经理任董事长的公司	接受关联方提供的劳务	接受关联方代加工等服务	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外采购价格	51.6	1.35%	180	否	现金结算	同交易价格		
河北晨华农业科技有限公司	公司持股50%、副总经理任董事长的公司	向关联方销售商品或存货	向关联方销售公司商品或存货(含从事设备业务的子公司向关联方销售设备)	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	0.27	0.00%	80	否	现金结算	同交易价格		
河北晨华农业科技有限公司	公司持股50%、副总经理任董事长的公司	向关联方提供劳务	向关联方提供代加工、检测等服务	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	0.19	0.01%	60	否	现金结算	同交易价格		
河北福缘食品科技有限公司	公司控股股东配偶控制的公司	向关联方销售商品或存货	向关联方销售公司商品或存货	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	0.45	0.00%	60	否	现金结算	同交易价格		
河北福缘食品科技有限公司	公司控股股东配偶控制的公司	向关联方提供租赁业务等	向关联方租出公司暂时闲置厂房、宿舍、设备等	按照独立交易原则,参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	20.95	4.44%	35	否	现金结算	同交易价格		
新疆晨番果蔬制品有限	公司控股股东控制的公	向关联人采购材料或商	向关联方采购原辅材料	按照独立交易原则,参	同期公司对外采购	3,345.13	0.53%	4,000	否	现金结算	同交易价		

公司	司	品		考市场行情 协商确定	价格						格		
新疆晨番果蔬制品有限公司	公司控股股东控制的公司	接受关联人提供的劳务	接受关联方代加工、安装等服务	按照独立交易原则，参考市场行情协商确定	同期公司对外采购价格	5.73	0.15%	80	否	现金结算	同交易价格		
新疆晨番果蔬制品有限公司	公司控股股东控制的公司	向关联方销售商品或存货	向关联方销售公司存货（含从事设备业务的子公司向关联方销售设备）	按照独立交易原则，参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	446.98	0.07%	1,750	否	现金结算	同交易价格		
新疆晨番果蔬制品有限公司	公司控股股东控制的公司	向关联人提供劳务	向关联方提供代加工服务、设备子公司向新疆晨番提供设备安装服务	按照独立交易原则，参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	10.47	0.50%	60	否	现金结算	同交易价格		
新疆晨番果蔬制品有限公司	公司控股股东控制的公司	向关联人租赁业务	向新疆晨番租出公司暂时闲置厂房、宿舍、设备等	按照独立交易原则，参考市场行情协商确定	同期公司对外销售价格	0.15	0.03%	10	否	现金结算	同交易价格		
合计				--	--	3,885.04	--	6,515	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2025年4月3日，公司第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于与参股公司日常关联交易预计的议案》，公司及合并报表范围内子公司拟在第五届第十五次董事会决议之日至审议2025年年度报告的董事会召开日，与参股公司——河北晨华农业科技有限公司开展日常经营性业务交易不超过580万元。公司第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于2025年度日常关联交易预计的议案》，公司及合并报表范围内子公司拟在第五届第十五次董事会决议之日至审议2025年年度报告的董事会召开日，与河北福缘食品科技有限公司开展日常经营性业务交易不超过115万元；与新疆晨番果蔬制品有限公司开展日常经营性业务交易不超过5,900万元。截至报告期末，公司与上述关联方发生的关联交易未超过获批额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
河北晨华农业科技有限公司	公司持股 50% 的参股公司，公司副总经理担任该公司董事长	河北晨华共两名股东，分别为晨光生物、华裕永诚。为支持河北晨华业务发展，河北晨华的两名股东决定按持股比例、同等条件分别向其提供不超过 4,500 万元的资金支持，期限为自签订的协议生效之日起至 2026 年 4 月 30 日止（期限不超过 12 个月）。	是	0	2,031.06 ⁰¹	0	2.60%	31.06	2,031.06
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		对公司经营成果及财务状况不形成重大影响							

注：01 含本期应收其利息 31.06 万元。

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
-----	------	------	----------	------------	------------	----	----------	----------

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司主要租赁情况如下：

1、我公司下属晨光生物科技集团（海南）有限公司（以下简称“海南晨光”）2022年1月14日与海口综合保税区管理委员会签订《国有建设用地（工业用地）使用权租赁合同》，租赁物为海口综保区A-22-1块地，面积8.92亩，租赁期为10年，租赁总价款203.7万元。海南晨光作为承租人2022年已确认使用权资产及租赁负债。

2、我公司下属喀什晨光植物蛋白有限公司（以下简称“喀什蛋白”）2025年与岳普湖县农业水利投资发展集团有限公司签订“国有土地出租合同”，租赁物为岳普湖县岳普湖乡1777.51亩土地，租赁期限为2年，租赁费为400元/亩/年。喀什蛋白作为承租人已于2025年确认使用权资产及租赁负债。

3、我公司下属晨光生物科技集团图木舒克有限公司（以下简称“图木舒克晨光”）2025年1月1日与新疆晨丰源油脂有限公司签订《租赁合同》，租赁物为1#、2#及3#油罐等设施，面积9000立方米，

租赁期为 1 年，租赁总价款按实际结算为准。图木舒克晨光作为出租人 2025 年已确认租赁费收入 75.80 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
和田晨光生物科技有限公司	2024年05月09日	1,000	2024年08月14日	220	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团莎车有限公司	2024年05月09日	3,000	2024年07月18日	3,000	连带责任保证			担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应收款债权到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	是	否
晨光生物科技集团莎车有限公司	2024年05月09日	5,000	2024年08月12日	5,000	连带责任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年；银行根据主合同约定宣布借款提前到期的，保证期间为借款提前到期日之次日起三年	是	否
晨光生物科技集团莎车有限公司	2024年05月09日	4,000	2024年08月14日	4,000	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2024年05月09日	10,000	2024年11月05日	10,000	连带责任保证			主债权的清偿期届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	21,600	2024年10月31日	19,990	连带责任保证			主合同项下债务履行期届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	8,000	2024年10月31日	0 ⁰¹	连带责任保证			自各自《保证合同》生效之日起至对应主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	10,000	2024年09月20日	10,000	连带责任保证			各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	3,000	2024年09月27日	3,000	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应收款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	4,000	2024年11月04日	4,000 ⁰²	连带责任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年	是	否

晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	6,000	2024年11月04日	2,757.95	连带责任保证			主合同项下债权人对债务人所提供的每笔融资债务履行期限届满之日起三年	是	否
喀什晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	3,000	2024年09月27日	1,701.08 ⁰³	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应收款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	是	否
喀什晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	6,000	2024年10月31日	0 ⁰⁴	连带责任保证			自各自《保证合同》生效之日起至对应主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
喀什晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	3,000	2024年11月04日	3,000 ⁰⁵	连带责任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年	是	否
喀什晨光植物蛋白有限公司(注1)	2024年05月09日	9,000	2024年11月04日	9,000 ⁰⁶	连带责任保证	不动产		主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
喀什晨光植物蛋白有限公司(注1)	2024年05月09日	9,000	2024年12月19日	9,000 ⁰⁷	连带责任保证	不动产		主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
巴州晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	10,000	2024年11月05日	9,379.09	连带责任保证			主债权的清偿期届满之日起三年	是	否
巴州晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	9,000	2024年12月19日	9,000 ⁰⁸	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
邯郸晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	20,000	2025年01月02日	14,000	连带责任保证			各笔债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	5,000	2025年01月15日	2,400	连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	10,000	2025年01月15日	10,000	连带责任保证			各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团莎车有限公司	2024年05月09日	3,500	2025年01月16日	3,500	连带责任保证			自主合同项下的借款期限届满之次日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	5,125	2025年04月01日	5,000	连带责任保证			自该笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满后三年止	否	否
晨光生物科技集团莎车有限公司	2025年05月06日	10,000	2025年05月30日	5,000 ⁰⁹	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025年05月06日	1,000	2025年08月27日	1,000	连带责任保证			自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025年05月06日	5,000	2025年12月08日	2,500	连带责任保证			主债权的清偿期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025年05月06日	4,000	2025年12月08日	1,922	连带责任保证			每笔融资项下履行期限届满之日起三年	否	否
邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025年05月06日	20,000	2025年12月15日	20,000	连带责任保证			各笔债务履行期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025年05月06日	20,000	2025年09月15日	20,000	连带责任保证			本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间,各债务保证期间为该笔债务履行期限届满	否	否

								之日起三年		
晨光生物科技集团 图木舒克有限公司	2025年05 月06日	4,500	2025年09 月26日	4,500	连带责 任保证			主合同项下债务履行期限届满之日后三年止	否	否
晨光生物科技集团 图木舒克有限公司	2025年05 月06日	5,000	2025年10 月31日	5,000	连带责 任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年	否	否
晨光生物科技集团 图木舒克有限公司	2025年05 月06日	3,000	2025年11 月26日	3,000	连带责 任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	否	否
喀什晨光植物蛋白 有限公司（注1）	2025年05 月06日	13,000	2025年09 月22日	13,000 ¹⁰	连带责 任保证	不动产		主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
喀什晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	5,000	2025年12 月29日	0	连带责 任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
喀什晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	5,000	2025年09 月22日	5,000	连带责 任保证			本合同项下的保证期间按债权人为债务人办理的 单笔授信业务分别计算，即自单笔授信业务 的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下 的债务履行期限届满日后三年止	否	否
喀什晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	5,000	2025年10 月31日	5,000	连带责 任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年	否	否
喀什晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	3,000	2025年11 月26日	0	连带责 任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每 笔贷款或其他融资的到期日或每笔垫款的垫款 日另加三年	否	否
巴州晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	9,000	2025年09 月22日	9,000	连带责 任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
巴州晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	20,000	2025年09 月22日	3,000	连带责 任保证			担保合同项下的债务逐笔单独计算保证期间， 各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日 起三年	否	否
巴州晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	3,000	2025年10 月31日	3,000	连带责 任保证			自主合同项下的每笔债务借款期限届满之次日起三年	否	否
巴州晨光植物蛋白 有限公司	2025年05 月06日	3,000	2025年11 月26日	0	连带责 任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每 笔贷款或其他融资的到期日或每笔垫款的垫款 日另加三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）			250,000		报告期内对子公司担 保实际发生额合计 （B2）					166,621.49
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）			250,000		报告期末对子公司实 际担保余额合计 （B4）					105,922
子公司对子公司的担保情况										

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	1,000	2024年09月27日	1,000	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	3,000	2024年12月19日	3,000 ¹¹	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
巴州晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	3,500	2024年11月19日	0	连带责任保证			自主合同项下的借款期限届满之次日起三年,银行根据主合同之约定宣布借款提前到期的,则保证期间为借款到期日之次日起三年	否	否
巴州晨光植物蛋白有限公司	2024年05月09日	10,000	2024年11月21日	10,000 ¹²	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	是	否
邯郸晨光植物蛋白有限公司(注2)	2024年05月09日	20,000	2025年01月21日	20,000 ¹³	连带责任保证	不动产		该笔债务履行期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2024年05月09日	1,000	2025年03月17日	1,000	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	是	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025年05月06日	3,000	2025年09月23日	3,000	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025年05月06日	1,000	2025年12月04日	1,000	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	否
巴州晨光植物蛋白有限公司	2025年05月06日	10,000	2025年11月13日	5,677.4	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			¹⁴	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)						37,775.92
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)				报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)						29,677.4 ¹⁵
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)			250,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						204,397.4
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			250,000	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						135,599.4 ¹⁶
全部担保余额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				40.01%						
其中:										

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	107,599.4 ¹⁷
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	107,599.4
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

注：01 报告期内注销担保额度。02 期初实际担保金额为 1671.23 万元，本报告期增加放款 2328.77 万元，并于报告期内全部归还。03 期初实际担保金额为 810.5 万元，本报告期增加放款 890.58389 万元，并于报告期内全部归还。04 报告期内注销担保额度。05 期初实际担保金额为 2050.1 万元，本报告期增加放款 949.9 万元，并于报告期内全部归还。06 期初实际担保金额为 8369.76879 万元，本报告期增加放款 630.23121 万元，并于报告期内全部归还。07 期初实际担保金额为 0 万元，本报告期增加放款 9000 万元，并于报告期内全部归还。08 期初实际担保金额为 0 万元，本报告期增加放款 9000 万元，并于报告期内全部归还。09 本报告期放款 8000 万，归还 3000 万。10 本报告期放款 18000 万，归还 5000 万，并注销担保额度 5000 万。11 期初实际担保余额为 0 万元，本报告期增加放款 3000 万元，并于报告期内全部归还。12 期初实际担保余额为 5901.48151 万元，本报告期增加放款 4098.51849 万元，并于报告期内全部归还。13 包含 1.9 亿元贸易融资额度和 1000 万交易对手信用风险额度。14 公司对子公司及子公司对子公司担保额度为同一担保额度。15 包含 1.9 亿元贸易融资额度和 1000 万交易对手信用风险额度。16 包含 1.9 亿元贸易融资额度和 1000 万交易对手信用风险额度。17 包含 1.9 亿元贸易融资额度和 1000 万交易对手信用风险额度。

采用复合方式担保的具体情况说明

注 1：担保方式为公司保证担保与喀什晨光植物蛋白有限公司不动产抵押担保。

注 2：担保方式为新疆晨光生物科技股份有限公司保证担保与邯郸晨光植物蛋白有限公司房产土地抵押担保。

其他说明：

担保实际发生日期为签订担保合同日期。

经公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过，公司对为子公司贵阳晨光生物科技有限公司租赁贵阳市联众优品生物萃取有限公司的生产设备及后续回购事宜提供担保。

经公司 2024 年年度股东大会审议通过，公司子公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司按照持股比例为其参股公司新疆晨丰源油脂有限公司在金融机构的融资提供担保不超过 2,500 万元，截至报告期末尚未发生担保业务。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
券商理财产品	中低风险	2,000	0
券商理财产品	低风险及中低风险	73,000	0
信托理财产品	中低风险	4,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	向不特定	2020年	63,000	61,904.43	8,323.24	56,057.36	90.55%	5,415	24,478.25	39.54%	7,331.67 ⁰¹	除用于现金管理的	0

	对象 发行 可转 换公 司债 券	07 月 13 日										募集资 金，均存 放于募 集资 金专 户 内。	
合计	--	--	63, 000	61,90 4.43	8,323 .24	56,05 7.36	90.55 %	5,415	24,47 8.25	39.5 4%	7,331 .67	--	0

注：01 含账户结息、理财收益等。

募集资金总体使用情况说明：

经中国证券监督管理委员会《关于核准晨光生物科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]2571号）核准，同意公司向社会公开发行面值总额6.3亿元可转换公司债券，期限6年。本次发行可转换公司债券的募集资金总额为人民币6.3亿元，扣除与本次可转换公司债券发行相关的发行费用人民币10,955,660.36元（不含税），本次共募集资金净额为619,044,339.64元。所募集资金将用于天然植物综合提取一体化项目（一期）和补充流动资金。上述募集资金到位情况已经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）验证确认，并出具了众环验字[2020]第020023号验资报告。

为了规范募集资金管理和使用，保护中小投资者的权益，根据《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和规范性文件的规定以及公司募集资金管理办法的相关规定，公司于2020年6月24日分别与保荐机构中原证券股份有限公司（以下简称“中原证券”）、河北银行股份有限公司邯郸分行、中国银行股份有限公司曲周支行、兴业银行股份有限公司石家庄分行、中国光大银行股份有限公司邯郸分行、中国农业银行股份有限公司曲周县支行、沧州银行股份有限公司邯郸分行（以下统称“专户银行”）签订了《募集资金专户存储三方监管协议》，公司已在上述专户银行分别设立了募集资金专项账户。其中公司在河北银行股份有限公司邯郸分行开设的补充流动资金专户的募集资金已使用完毕，并于2021年4月完成销户，账户结息已补充流动资金；沧州银行股份有限公司邯郸分行专户的募集资金已使用完毕，并于2022年9月完成销户。

公司第四届董事会第三十九次会议、2021年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金2,800万元变更用于“红辣素精加工项目”，该项目由公司全资子公司——晨光生物科技集团（海南）有限公司负责筹建、运营。晨光生物科技集团（海南）有限公司于2022年4月26日分别与公司、保荐机构中原证券股份有限公司、中信银行股份有限公司海口分行签订了《募集资金四方监管协议》，并已在中信银行股份有限公司海口分行设立了募集资金专项账户。鉴于募投项目“红辣素精加工项目”已达到预定可使用状态，经公司第五届董事会第十八次会议审议通过，公司决定将“红辣素精加工项目”节余募集资金268.15万元补充流动资金，并注销募集资金专户，上述募集资金专户注销后，对应的《募集资金三方监管协议》同时失效。

公司第四届董事会第四十五次会议审议通过了《变更部分募集资金专户的议案》，同意公司在邯郸银行股份有限公司曲周支行开立新的募集资金专户，用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”募集资金的存放与使用，并将存放于中国银行股份有限公司曲周支行、兴业银行股份有限公司石家庄分行、中国光大银行股份有限公司邯郸分行及中国农业银行股份有限公司曲周县支行的募集资金余额转存至新的募集资金专户。公司已注销原募集资金专户，原募集资金专户的募集资金余额全部转存至公司在邯郸银行曲周支行开立的新的募集资金专户，原募集资金专户对应的《募集资金专户存储三方监管协议》同时失效。公司于2022年10月15日与中原证券、邯郸银行股份有限公司曲周支行签署了新的《募集资金三方监管协议》。

公司第四届董事会第五十次会议及2023年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，同意公司变更可转债部分募集资金用途，将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金6,500万元变更用于“营养药用综合提取项目（一期）”，1,100万美元（1,100万美元按公司2023年第一次临时股东大会决议时间2023年5月29日的汇率7.0575元折算为人民币7,763.25万元）变更用于“赞比亚土地开发及配套设施建设项目”。公司于2023年7月12日与保荐机构中原证券、中国农业银行股份有限公司曲周县支行签订了《募集资金三方监管协议》，并在中国农业银行股份有限公司曲周县支行设立募集资金专户，用于“营养药用综合提取项目（一期）”募集资金的存放与使用；公司于2023年9月18日与保荐机构中原证券、招商银行石家庄分行签订了《募集资金三方监管协

议》，并已在招商银行石家庄分行设立募集资金专项账户，用于“赞比亚土地开发及配套设施建设项目”募集资金的存放与使用。

公司第五届董事会第四次会议审议通过了《关于变更部分募集资金专户的议案》，同意公司在沧州银行股份有限公司邯郸丛台支行开立新的募集资金专户，用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”募集资金的存放与使用，并将存放于邯郸银行股份有限公司曲周支行用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的募集资金余额（含利息收入及理财收益，具体金额以转出日为准）转存至新的募集资金专户。待募集资金完全转出后，公司将注销邯郸银行募集资金专户，邯郸银行募集资金专户对应的《募集资金三方监管协议》将同时失效。公司于 2023 年 11 月 6 日与保荐机构中原证券、沧州银行股份有限公司邯郸丛台支行签订了《募集资金三方监管协议》，并已在沧州银行股份有限公司邯郸丛台支行设立募集资金专项账户。

公司第五届董事会第九次会议、2023 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金 2,000 万元变更用于“植物有效成分提取改扩建项目”。该项目由公司全资子公司——晨光生物科技集团腾冲有限公司负责筹建。公司、晨光生物科技集团腾冲有限公司于 2024 年 5 月 27 日与保荐机构中原证券、招商银行股份有限公司丽江分行签订了《募集资金三方监管协议》，并已在招商银行股份有限公司丽江分行设立了募集资金专项账户，用于“植物有效成分提取改扩建项目”募集资金的存放与管理。鉴于“植物有效成分提取改扩建项目”的募集资金已使用完毕，腾冲晨光于 2025 年 11 月完成该项目募集资金专户注销手续，对应的《募集资金三方监管协议》同时失效。

公司第五届董事会第十四次会议、2025 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司变更公开发行可转换公司债券部分募集资金用途，将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金 4,500 万元变更用于“晨光生物科技集团邯郸有限公司保健食品建设项目”。该项目由公司全资子公司——晨光生物科技集团邯郸有限公司负责筹建。公司于 2025 年 1 月 21 日与保荐机构中原证券、沧州银行股份有限公司邯郸丛台支行签订了《募集资金三方监管协议》，并已在沧州银行股份有限公司邯郸丛台支行设立募集资金专项账户，用于“晨光生物科技集团邯郸有限公司保健食品建设项目”募集资金的存放与管理。

公司第五届董事会第十五次会议、2024 年年度股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，同意公司变更公开发行可转换公司债券部分募集资金用途，将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金 915 万元变更用于公司“营养药用中试生产线改造项目”。公司于 2025 年 5 月 10 日与保荐机构中原证券、邯郸银行股份有限公司曲周支行签订了《募集资金三方监管协议》，并已在邯郸银行股份有限公司曲周支行设立募集资金专项账户，用于“营养药用中试生产线改造项目”募集资金的存放与管理。

公司第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于开立募集资金专户的议案》，同意子公司晨光生物科技集团焉耆有限公司（以下简称“焉耆晨光”）在中国农业银行股份有限公司焉耆回族自治县支行（以下简称“焉耆农行”）开立新的募集资金专户，用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”募集资金的存放、管理和使用；公司及焉耆晨光于 2025 年 9 月 5 日与保荐机构中原证券、焉耆农行签订了《募集资金三方监管协议》，并已将存放于沧州银行的“天然植物综合提取一体化项目（一期）”募集资金转存至新开立的募集资金专项账户，公司已于 2025 年 10 月完成沧州银行募集资金专户注销手续，对应的《募集资金三方监管协议》同时失效。

上述三方/四方监管协议明确了各方的权利和义务，其内容与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在履行三方/四方监管协议进程中不存在问题。

截至 2025 年 12 月 31 日，已累计使用募集资金 56,057.36 万元，尚未使用部分除用于现金管理的募集资金均存放于募集资金专户内。

2、募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	天然植物综合提取一体化项目(一期)	生产建设	是	45,000	20,521.75	168.21	17,788.2	86.68%	2027年06月30日	3,691.7	28,459.99	否	是
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	补充流动资金	补流	否	16,904.43	16,904.43	0	16,905.37	100.01%				不适用	否
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	红辣素精加工项目	生产建设	否		2,800	94.75	2,551.05	91.11%	2023年06月30日	-223.4	9,615.94	否	否
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	营养药用综合提取项目(一期)	生产建设	否		6,500	274.26	4,899.11	75.37%	2027年04月30日	1,026.54	1,491.75	否	否
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	赞比亚土地开发及配套设施建设项目	生产建设	否		7,763.25	2,882.68	7,111.03	91.60%	2026年12月31日	0	0	否	否
2020年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020年07月13日	植物有效成分提取改扩建项目	生产建设	否		2,000	101.44	2,000.7	100.04%	2024年12月31日	59.21	59.21	否	否

2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020 年 07 月 13 日	保健食品建设项目	生产建设	否		4,500	4,217.05	4,217.05	93.71%	2025 年 12 月 31 日	0	0	否	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	2020 年 07 月 13 日	营养药用中试生产线改造项目	生产建设	否		915	584.85	584.85	63.92%	2027 年 04 月 30 日	0	0	否	否
承诺投资项目小计				--	61,904.43	61,904.43	8,323.24	56,057.36	--	--	4,554.05	39,626.89	--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	61,904.43	61,904.43	8,323.24	56,057.36	--	--	4,554.05	39,626.89	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、天然植物综合提取一体化项目（一期）：受全球经济环境变化、菊粉市场开拓缓慢等因素影响，为了保障募集资金的使用效果，避免扩大生产给公司带来的不利影响，基于谨慎原则，公司将募投项目“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分产品对应投资放缓（已完成辣椒红、番茄红及部分配套设施建设并投入使用，产生了效益；暂缓了菊粉及甜菊生产及配套设施建设），因此募集资金投入缓慢、项目整体效益尚未达到预期。</p> <p>2、红辣素精加工项目：结合优势原材料产区分布情况及现有产能布局等因素公司调整了业务模式，减少了来源于印度的原材料或半成品加工，增加了原产地为云南的原材料加工。本项目由子公司海南晨光负责具体运营，主要加工来源于印度的原材料或半成品，因此项目尚未达到预计效益。</p> <p>3、营养药用综合提取项目（一期）：由于生产工艺持续完善及优化等原因，导致项目开工时间延后，项目整体施工进度、项目的设备采购进度有所延缓。目前水飞蓟生产线已完成建设并投入了使用，产生了效益；姜黄生产线目前正在建设过程中，项目整体尚未建设完毕，因此项目尚未达到预计收益。</p> <p>4、植物有效成分提取改扩建项目：基于各子公司年度生产计划，子公司腾冲晨光业务模式调整，腾冲晨光收购魔鬼椒后进行初加工，产出半成品（红辣素）后在集团公司进行精深加工后对外销售，因此项目尚未达到预计收益。</p>													
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>受全球经济环境变化、菊粉市场开拓缓慢等因素影响，为了保障募集资金的使用效果，避免盲目扩大生产给公司带来的不利影响，基于谨慎原则，公司将部分募投项目产品对应投资放缓（已完成辣椒红、番茄红及部分配套设施建设并投入使用，产生了效益；暂缓了菊粉及甜菊糖生产及配套设施建设），因此募集资金投入缓慢、项目整体效益尚未达到预期。公司已申请将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”实施期限进行延期；同时积极筛选有利于提高公司整体效益、竞争力的项目，择机申请将部分募集资金投向进行变更。目前已将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金 2,800 万元变更用于“红辣素精加工项目”、6,500 万元变更用于“营养药用综合提取项目（一期）”、1,100 万美元（1,100 万美元按公司 2023 年第一次临时股东大会决议时间 2023 年 5 月 29 日的汇率 7.0575 元折算为人民币 7,763.25 万元）变更用于“赞比亚土地开发及配套设施建设项目”、2,000 万元变更用于“植物有效成分提取改扩建项目”、4,500 万元变更用于“晨光生物科技集团邯郸有限公司保健食品建设项目”、915 万元变更用于公司“营养药用中试生产线改造项目”。</p>													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													

募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>根据项目建设进度，公司在募集资金实际到位之前以自筹资金对募集资金投资项目进行了预先投入，自 2019 年 4 月 4 日公司第三届董事会第二十九次会议决议日起至 2020 年 6 月 23 日募集资金实际到位日之前，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目金额合计 10,015.50 万元。</p> <p>公司于 2020 年 8 月 9 日召开了第四届董事会第二十一次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 10,015.50 万元置换预先投入募投项目的同等金额自筹资金，详见公司于 2020 年 8 月 10 日披露于巨潮资讯网相关公告。</p> <p>中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于晨光生物科技集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（众环专字[2020]025043 号），对上述募集资金投资项目的预先投入情况进行了核验、确认。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>“红辣素精加工项目”已达到预定可使用状态，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目节约募集资金（含利息收入）为 268.53 万元。</p> <p>结余原因：公司在募投项目实施过程中，本着合理、节约及有效地使用募集资金的原则，在保证进度和质量的前提下，严格按照公司《招标管理制度》，通过招标、比价或其他方式，选购性价比最优的供应商进行合作，合理降低成本。公司严格遵守募集资金使用的有关规定，根据募集资金专款专用原则，审慎地使用募集资金，严格把控项目各环节，对于募投项目实施涉及的相关费用根据实际需要以自有资金支付，形成了资金节余。同时，募集资金在存放期间产生了一定的利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	除用于现金管理的募集资金，均存放于各专用银行账户内。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形。

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化

2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	红辣素精加工项目	天然植物综合提取一体化项目（一期）	2,800	94.75	2,551.05	91.11%	2023 年 06 月 30 日	-223.4	否	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	营养药用综合提取项目（一期）	天然植物综合提取一体化项目（一期）	6,500	274.26	4,899.11	75.37%	2027 年 04 月 30 日	1,026.54	不适用	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	赞比亚土地开发及配套设施建设项目	天然植物综合提取一体化项目（一期）	7,763.25	2,882.68	7,111.03	91.60%	2026 年 12 月 31 日	0	不适用	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	植物有效成分提取改扩建项目	天然植物综合提取一体化项目（一期）	2,000	101.44	2,000.7	100.04%	2024 年 12 月 31 日	59.21	不适用	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	保健食品建设项目	天然植物综合提取一体化项目（一期）	4,500	4,217.05	4,217.05	93.71%	2025 年 12 月 31 日	0	不适用	否
2020 年向不特定对象公开发行可转换公司债券	向不特定对象发行可转换公司债券	营养药用中试生产线改造项目	天然植物综合提取一体化项目（一期）	915	584.85	584.85	63.92%	2027 年 04 月 30 日	0	不适用	否
合计	--	--	--	24,478.25	8,155.03	21,363.79	--	--	862.35	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>1、部分变更募投项目的原因：公司“天然植物综合提取一体化项目（一期）”除募集资金投入外，公司还配套投入了自有资金，截至目前已完成辣椒红色素、番茄红色素及部分公共设施建设。受全球经济环境变化、菊粉市场开拓缓慢，甜菊糖生产工艺持续进行完善及优化，为保证募集资金使用效果，提高募集资金使用效益，基于谨慎原则，公司将部分募投项目产品对应投资放缓。鉴于以上情况，公司积极采取以下措施以提高募集资金效益：一是将暂时闲置的募集资金临时性补充流动资金以减少公司银行贷款利息支出；二是在项目建设过程中，公司按照“边投入边见效”循序渐进的投资思路，将已完成部分项目开展运营，提高收入及效益；三是利用公司各方资源继续开拓新产品市场；四是寻找优势项目及时变更募集资金用途。综上，为进一步增强主产品领先水平，公司将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金 2800 万元变更用于“红辣素精加工项目”、6500 万元变更用于“营养药用综合提取项目（一期）”、1100 万美元变更用于“赞比亚土地开发及配套设施建设项目”（1100 万美元按公司 2023 年第一次临时股东大会决议时间 2023 年 5 月 29 日的汇率 7.0575 元折算为人民币 7,763.25 万元）、2000 万元变更用于“植物有效成分提取改扩建项目”、4500 万元变更用于“晨光生物科技集团邯郸有限公司保健食品建设项目”、915 万元变更用于“晨光生物科技集团股份有限公司营养药用中试生产线改造项目”。</p> <p>2、决策程序及信息披露情况说明：（1）公司第四届董事会第三十九次会议、2021 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金 2,800 万元变更用于“红辣素精加工项目”，详见 2022 年 3 月 29 日披露在巨潮资讯网的《关于变更部分募集资金用途的公告》《第四届董事会第三十九次会议决</p>								

	<p>议公告》以及 2022 年 4 月 19 日披露在巨潮资讯网的《2021 年年度股东大会决议公告》。(2) 公司第四届董事会第五十次会议、2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，公司将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金 6,500 万元变更用于“营养药用综合提取项目（一期）”、1,100 万美元变更用于“赞比亚土地开发及配套设施建设项目”（1,100 万美元按公司 2023 年第一次临时股东大会决议时间 2023 年 5 月 29 日的汇率 7.0575 元折算为人民币 7,763.25 万元），详见 2023 年 5 月 13 日披露于巨潮资讯网的《关于变更部分募集资金用途的公告》《第四届董事会第五十次会议决议公告》及 2023 年 5 月 29 日披露于巨潮资讯网的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》。(3) 公司第五届董事会第九次会议、2023 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司将“天然植物综合提取一体化项目（一期）”部分募集资金 2,000 万元变更用于“植物有效成分提取改扩建项目”（二期），详见 2024 年 4 月 18 日披露于巨潮资讯网的《关于变更部分募集资金用途的公告》《第五届董事会第九次会议决议公告》及 2024 年 5 月 9 日披露于巨潮资讯网的《2023 年年度股东大会决议公告》。(4) 公司第五届董事会第十四次会议、2025 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司拟变更公开发行可转换公司债券部分募集资金用途，将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金 4,500 万元变更用于“晨光生物科技集团邯郸有限公司保健食品建设项目”。详见 2024 年 12 月 27 日披露于巨潮资讯网的《关于变更部分募集资金用途的公告》《第五届董事会第十四次会议决议公告》及 2025 年 1 月 16 日披露于巨潮资讯网的《2025 年第一次临时股东大会决议公告》。(5) 公司第五届董事会第十五次会议、2024 年年度股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，公司拟变更公开发行可转换公司债券部分募集资金用途，将用于“天然植物综合提取一体化项目（一期）”的部分募集资金 915 万元变更用于公司“营养药用中试生产线改造项目”。详见 2025 年 4 月 8 日披露于巨潮资讯网的《关于变更部分募集资金用途的公告》《第五届董事会第十五次会议决议公告》及 2025 年 5 月 6 日披露于巨潮资讯网的《2024 年年度股东大会决议公告》。</p>
<p>未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)</p>	<p>不适用</p>
<p>变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>不适用</p>

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

(1) 会计师对公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况的专项报告的鉴证意见

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况出具了《关于晨光生物科技集团股份有限公司募集资金年度存放、管理与实际使用情况的鉴证报告》（众环专字【2026】0201961 号），认为晨光生物科技集团股份有限公司截至 2025 年 12 月 31 日止的《董事会关于募集资金 2025 年度存放、管理与使用情况的专项报告》已经按照中国证监会发布的《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关规定编制，在所有重大方面如实反映了晨光生物科技集团股份有限公司截至 2025 年 12 月 31 日止的募集资金年度存放、管理与实际使用情况。

(2) 保荐人对公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况的核查意见

中原证券股份有限公司（以下简称“中原证券”或“保荐机构”）作为公司公开发行可转换公司债券并上市持续督导阶段的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》等相关法律、法规和规范性文件的规定，对公司公开发行可转换公司债券募集资金 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况进行了认真、审慎的核查。

经核查，保荐机构认为：晨光生物 2025 年严格执行了募集资金专户存储制度，有效地执行了三方/四方监管协议，已披露的相关信息及时、真实、准确、完整，不存在违反《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

序号	子公司名称	公告编号	披露时间	披露事项	披露媒体
1	邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025—001	2025-1-6	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2	营口晨光植物提取设备有限公司、贵阳晨光生物科技有限公司	2025—002	2025-1-6	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
3	新疆晨光生物科技股份有限公司	2025—005	2025-1-17	取得商标注册证	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
4	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、晨光生物科技集团莎车有限公司	2025—006	2025-1-17	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
5	邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025—009	2025-1-22	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
6	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025—011	2025-3-19	对子公司银行借款担保金额变动	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
7	河北晨光检测技术服务有限公司、邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025—013	2025-4-3	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
8	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025—035	2025-4-14	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
9	巴州晨光植物蛋白有限公司	2025—036	2025-4-16	完成变更登记（法定代表人等变更）	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
10	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司	2025—037	2025-4-17	完成变更登记（法定代表人等变更）	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
11	新疆西域晨光生物科技有限公司、邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025—039	2025-4-22	完成变更登记（法定代表人等变更）	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
12	腾冲晨光云麻生物科技有限公司	2025—046	2025-4-30	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
13	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025—049	2025-5-9	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
14	晨光生物科技集团莎车有限公司	2025—051	2025-5-13	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
15	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司	2025—052	2025-5-15	注销对子公司银行借款担保额度	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
16	新疆晨光生物科技股份有限公司	2025—057	2025-6-4	完成变更登记（法定代表人等变更）	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
17	晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025—059	2025-6-4	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
18	晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025—060	2025-6-4	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
19	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团莎车有限公司	2025-064	2025-7-4	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
20	晨光生物科技集团邯郸有限公司	2025-065	2025-7-4	取得作品登记证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
21	晨光生物科技集团莎车有限公司邯郸晨光植物蛋白有限公司巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-066	2025-7-8	对子公司银行借款担保金额变动	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
22	喀什晨光植物蛋白有限公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-068	2025-7-14	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
23	河北晨光检测技术服务有限公司	2025-070	2025-7-30	取得软件著作权登记证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
24	巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-071	2025-7-30	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
25	晨光生物科技集团莎车有限公司	2025-072	2025-8-11	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
26	河北晨光天润制药有限公司	2025-073	2025-8-20	控股子公司股权拟转让	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

27	巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-074	2025-8-22	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
28	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025-086	2025-8-27	对子公司银行借款担保金额变动	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
29	河北晨光天润制药有限公司	2025-087	2025-9-1	控股子公司完成变更登记(更名)	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
30	晨光生物科技集团焉耆有限公司	2025-088	2025-9-1	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
31	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-089	2025-9-1	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
32	晨光生物科技集团焉耆有限公司	2025-090	2025-9-6	签署新募集资金专户协议	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
33	喀什晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团莎车有限公司	2025-091	2025-9-6	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
34	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-093	2025-9-11	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
35	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-095	2025-9-16	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
36	喀什晨光植物蛋白有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-102	2025-9-24	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
37	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、和田晨光生物科技有限公司	2025-104	2025-9-30	对子公司银行借款担保金额变动	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
38	晨光生物科技集团图木舒克有限公司喀什晨光植物蛋白有限公司	2025-110	2025-10-14	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
39	晨光生物科技集团图木舒克有限公司	2025-112	2025-10-21	对子公司银行借款担保金额减少	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
40	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-118	2025-10-31	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
41	晨光生物科技集团邯郸有限公司、邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025-119	2025-10-31	取得专利证书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
42	晨光生物科技集团腾冲有限公司	2025-121	2025-11-13	注销募集资金专户	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
43	巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-122	2025-11-13	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
44	河北晨光同晟制药有限公司(原河北晨光天润制药有限公司)	2025-124	2025-11-26	完成变更登记(控股子公司控制权完成变更)	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
45	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司	2025-125	2025-11-27	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
46	晨光生物科技集团图木舒克有限公司、晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2025-129	2025-12-9	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
47	邯郸晨光植物蛋白有限公司	2025-130	2025-12-16	对子公司银行借款担保金额增加	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
48	晨光生物科技集团邯郸有限公司、河北晨光检测技术服务有限公司、晨光生物科技集团莎车有限公司	2025-131	2025-12-29	通过高新技术企业认定	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
49	喀什晨光植物蛋白有限公司	2025-132	2025-12-30	对子公司银行借款担保金额变动	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	84,786,801	17.55%						84,786,801	17.55%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	84,786,801	17.55%						84,786,801	17.55%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	84,786,801	17.55%						84,786,801	17.55%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	398,313,292	82.45%						398,313,292	82.45%
1、人民币普通股	398,313,292	82.45%						398,313,292	82.45%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	483,100,093	100.00%						483,100,093	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
卢庆国	73,647,038			73,647,038	高管锁定股	任职公司董事期间，其高管锁定股将一直存续
党兰婷	1,711,667			1,711,667	高管锁定股	非公司董高人员，系卢庆国先生配偶，配偶任职公司董事期间，其高管锁定股将一直存续
周静	6,205,669			6,205,669	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
李凤飞	425,912			425,912	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
连运河	2,701,156			2,701,156	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
赵涛	39,720			39,720	高管锁定股	任职公司董事期间，其高管锁定股将一直存续
高伟	55,639			55,639	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
合计	84,786,801	0	0	84,786,801	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☑不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☑不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☑不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	17,109 ⁰¹	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	19,566	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	

卢庆国	境内自然人	20.33	98,196,051	0	73,647,038	24,549,013	质押	36,190,000
李月斋	境内自然人	3.32%	16,053,365	0	0	16,053,365	质押	12,350,000
香港中央结算有限公司	其他	2.59%	12,501,142	10,330,718	0	12,501,142	不适用	0
关庆彬	境内自然人	1.89%	9,135,437	0	0	9,135,437	质押	3,000,000
宁占阳	境内自然人	1.74%	8,396,782	17,500	0	8,396,782	不适用	0
周静	境内自然人	1.71%	8,274,226	0	6,205,669	2,068,557	不适用	0
瑞众人寿保险有限责任公司-自有资金	其他	1.49%	7,174,661	400,000	0	7,174,661	不适用	0
董昊天	境内自然人	1.45%	7,000,000	0	0	7,000,000	不适用	0
赵春景	境内自然人	1.33%	6,407,804	-318,800	0	6,407,804	不适用	0
董晓天	境内自然人	1.19%	5,770,000	400,000	0	5,770,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，股东李月斋为股东卢庆国妻弟配偶，股东赵春景与股东宁占阳为母子关系。除此之外公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
卢庆国	24,549,013	人民币普通股	24,549,013					
李月斋	16,053,365	人民币普通股	16,053,365					
香港中央结算有限公司	12,501,142	人民币普通股	12,501,142					
关庆彬	9,135,437	人民币普通股	9,135,437					
宁占阳	8,396,782	人民币普通股	8,396,782					
瑞众人寿保险有限责任公司-自有资金	7,174,661	人民币普通股	7,174,661					
董昊天	7,000,000	人民币普通股	7,000,000					
赵春景	6,407,804	人民币普通股	6,407,804					
董晓天	5,770,000	人民币普通股	5,770,000					
中国太平洋人寿保险股份有限公司-分红-个人分红	5,764,062	人民币普通股	5,764,062					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中除中国太平洋人寿保险股份有限公司-分红-个人分红外，其他股东均为公司持股前 10 名股东，股东李月斋为股东卢庆国妻弟配偶，股东赵春景与股东宁占阳为母子关系，除此之外公司未知前 10 名无限售流通股股东与前 10 名股东之间及前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无							

注：01 2025 年 10 月底普通股股东总数为 17,251 户；2025 年 11 月底普通股股东总数为 17,205 户。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
卢庆国	中国	否
主要职业及职务	本公司主要创始人、发起人之一，现任公司董事长，现为第十四届全国人民代表大会代表。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
卢庆国	本人	中国	否
李月斋 ⁰¹	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
党兰婷	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
党庆祝	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
党庆新	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	本公司主要创始人、发起人之一，现任公司董事长，现为第十四届全国人民代表大会代表。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

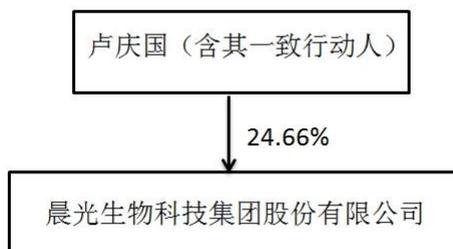
注：01 根据《上市公司收购管理办法》相关规定，李月斋、党兰婷、党庆祝、党庆新为卢庆国先生亲属，属于股份权益变动一致行动人。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 03 月 29 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字（2026）0202690 号
注册会计师姓名	李岩锋、李光

审计报告正文

晨光生物科技集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了晨光生物科技集团股份有限公司（以下简称“晨光生物公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司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，公允反映了晨光生物公司 2025 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2025 年度合并及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独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于晨光生物公司，并履行了职业道德方面的其他责任，我们同时遵循了适用于公众利益实体的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）存货跌价准备的确认、计量

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
晨光生物公司主要从事天然植物提取物的生产、销售。如财务报表附注四、14 存货会计政策及附注六、7 存货列报所述，存货期末账面价值按成本和可变现净值孰低计量；2025 年 12 月 31 日存货账面余额 426,371.76 万元，已计提存货跌价准备 3,508.98 万元，账面净值 422,862.78 万元。可变现净值按所生产的产成品的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。	<p>①了解、评价和测试晨光生物公司与存货跌价准备确认、计量相关的内部控制关键控制点设计和执行的有效性；</p> <p>②了解并评价晨光生物公司与存货减值相关的会计政策是否符合企业会计准则的相关规定；</p> <p>③执行存货监盘程序，观察、检查存货是否存在及其状态；</p> <p>④分析晨光生物公司测算存货可变现净值涉及的会计估计是否合理，包括确定预计售价、至完工将要发生的成本等参数的判断，复</p>

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
管理层在确定预计售价、估计至完工发生的成本时需要运用重大判断，并综合考虑历史售价以及未来市场变化趋势。由于该项目的期末账面价值占资产总额的 44.49%，涉及金额重大，且需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。	核公司计提的存货跌价准备是否准确； ⑤结合与存货相关的期后事项复核，进一步检查晨光生物公司存货跌价准备确认、计量的准确性及合理性。

(二) 营业收入的确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
晨光生物公司主要从事天然植物提取物的生产、销售。如财务报表附注四、31 收入会计政策及附注六、41 营业收入列报所述；2025 年营业收入为 655,904.37 万元，较 2024 年度 699,419.28 万元减少了 43,514.91 万元。由于收入是晨光生物公司的关键财务指标之一，存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，为此我们将收入确认作为关键审计事项。	①了解、评价和测试晨光生物公司与销售及收款相关的内部控制关键控制点设计和执行的有效性； ②评价晨光生物公司与营业收入确认、计量、列报相关的会计政策是否符合企业会计准则的相关规定； ③执行分析性程序，将本期营业收入、营业成本以及毛利情况与上年数据进行比较，分析其是否存在异常波动并评价其合理性； ④结合营业收入确认政策，执行细节测试，检查销售合同、产品出库单、发货快递单、客户签收记录、银行回款等业务单据，核实收入确认的真实性、准确性； ⑤对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试程序，检查收入确认是否记入了恰当的会计期间； ⑥执行函证程序，核实销售收入的真实性、完整性； ⑦评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

四、其他信息

晨光生物公司管理层对其他信息负责。其他信息包括晨光生物公司 2025 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

晨光生物公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估晨光生物公司的持续经营能力，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晨光生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督晨光生物公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由

于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对晨光生物公司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晨光生物公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就晨光生物公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。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）。

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：晨光生物科技集团股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,458,810,624.03	1,802,447,694.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	54,657,251.48	8,127,277.34
衍生金融资产		
应收票据	7,580,296.03	9,279,593.24
应收账款	493,096,270.07	449,113,919.98
应收款项融资		

预付款项	202,085,158.06	208,901,766.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	94,779,435.83	9,540,607.48
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,228,627,792.99	3,862,445,890.25
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	891,604,029.95	459,135,626.13
流动资产合计	7,431,240,858.44	6,808,992,375.28
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	66,645,325.05	63,156,204.80
其他权益工具投资	47,959,040.00	49,556,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	23,926,893.19	25,113,309.85
固定资产	1,451,141,298.25	1,546,619,725.25
在建工程	73,457,103.22	112,434,786.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,703,508.04	3,505,633.02
无形资产	323,552,824.11	337,014,201.92
其中：数据资源		
开发支出		8,676,052.86
其中：数据资源		
商誉	593,859.19	593,859.19
长期待摊费用	2,334,199.08	199,999.68
递延所得税资产	55,190,281.37	56,559,945.49
其他非流动资产	26,693,552.70	10,098,566.37
非流动资产合计	2,073,197,884.20	2,213,528,285.32
资产总计	9,504,438,742.64	9,022,520,660.60
流动负债：		
短期借款	4,111,440,576.11	2,303,903,150.25
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		4,711,392.32
衍生金融负债		
应付票据	1,300,000.00	
应付账款	71,971,217.33	153,851,120.98
预收款项	634,076.72	541,800.99
合同负债	335,476,369.66	335,289,295.60
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	102,593,859.63	87,341,800.93
应交税费	25,545,596.21	22,379,248.76
其他应付款	149,923,780.89	113,283,256.11
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	960,793,707.11	1,555,279,582.63
其他流动负债	22,759,464.86	19,508,952.30
流动负债合计	5,782,438,648.52	4,596,089,600.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	50,000,000.00	1,067,928,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	931,739.05	3,556,681.30
长期应付款	35,368,776.77	35,115,180.17
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	175,194,431.79	150,439,343.37
递延所得税负债	21,518,213.96	14,702,675.98
其他非流动负债		
非流动负债合计	283,013,161.57	1,271,741,880.82
负债合计	6,065,451,810.09	5,867,831,481.69
所有者权益：		
股本	483,100,093.00	483,100,093.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	579,504,573.97	581,983,389.38

减：库存股		
其他综合收益	-67,360,176.36	-40,865,919.40
专项储备		
盈余公积	225,392,643.69	193,201,221.44
一般风险准备		
未分配利润	2,168,476,864.72	1,892,070,438.08
归属于母公司所有者权益合计	3,389,113,999.02	3,109,489,222.50
少数股东权益	49,872,933.53	45,199,956.41
所有者权益合计	3,438,986,932.55	3,154,689,178.91
负债和所有者权益总计	9,504,438,742.64	9,022,520,660.60

法定代表人：卢庆国

主管会计工作负责人：周静

会计机构负责人：周静

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	465,553,926.78	458,155,113.36
交易性金融资产	41,205,805.98	
衍生金融资产		
应收票据	4,848,100.00	4,290,950.00
应收账款	352,554,312.29	291,067,371.87
应收款项融资		
预付款项	522,456,252.99	496,373,955.86
其他应收款	1,407,834,914.70	2,118,821,045.18
其中：应收利息		
应收股利	4,800,000.00	5,600,000.00
存货	1,793,943,489.49	1,594,695,833.30
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	770,862,089.95	339,724,655.74
流动资产合计	5,359,258,892.18	5,303,128,925.31
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	1,277,520,657.03	1,266,930,626.46
其他权益工具投资	47,959,040.00	49,556,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,440,705.49	4,669,330.03
固定资产	251,641,860.14	258,138,599.11
在建工程	5,621,264.40	4,024,242.27

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	55,993,297.04	55,910,511.01
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	23,175,643.03	17,491,280.91
其他非流动资产	3,344,564.38	8,337,977.60
非流动资产合计	1,669,697,031.51	1,665,058,567.39
资产总计	7,028,955,923.69	6,968,187,492.70
流动负债：		
短期借款	2,850,854,188.40	757,531,767.49
交易性金融负债		4,711,392.32
衍生金融负债		
应付票据		638,000,000.00
应付账款	77,338,072.66	145,159,869.49
预收款项	135,339.11	223,856.36
合同负债	75,060,437.15	75,871,229.80
应付职工薪酬	58,397,875.04	53,971,136.71
应交税费	10,661,847.05	10,758,451.31
其他应付款	50,087,725.05	59,047,259.51
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	958,590,796.20	1,536,597,417.89
其他流动负债	6,805,827.06	7,082,249.01
流动负债合计	4,087,932,107.72	3,288,954,629.89
非流动负债：		
长期借款	50,000,000.00	1,067,928,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	78,731,891.19	64,044,970.55
递延所得税负债	17,019,944.61	9,741,706.47
其他非流动负债		

非流动负债合计	145,751,835.80	1,141,714,677.02
负债合计	4,233,683,943.52	4,430,669,306.91
所有者权益：		
股本	483,100,093.00	483,100,093.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	595,491,253.13	595,491,253.13
减：库存股		
其他综合收益	-1,734,816.00	-377,400.00
专项储备		
盈余公积	225,392,643.69	193,201,221.44
未分配利润	1,493,022,806.35	1,266,103,018.22
所有者权益合计	2,795,271,980.17	2,537,518,185.79
负债和所有者权益总计	7,028,955,923.69	6,968,187,492.70

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	6,559,043,728.38	6,994,192,786.23
其中：营业收入	6,559,043,728.38	6,994,192,786.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,178,716,674.03	6,868,044,529.72
其中：营业成本	5,699,727,242.87	6,437,297,116.30
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	24,397,878.80	19,180,239.35
销售费用	59,775,632.57	50,140,684.42
管理费用	170,757,767.09	160,557,194.85
研发费用	166,241,135.28	128,602,770.25
财务费用	57,817,017.42	72,266,524.55
其中：利息费用	90,825,719.52	114,417,669.76
利息收入	38,452,235.58	40,574,981.05
加：其他收益	41,682,418.11	61,297,185.21
投资收益（损失以“-”号填列）	46,353,968.87	17,787,444.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,222,360.62	8,616,110.81

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9,273,528.30	-5,111,280.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,514,372.50	-3,809,661.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-39,220,328.62	-95,164,207.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,457,326.99	4,887,839.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	436,359,595.50	106,035,576.71
加：营业外收入	8,206,654.46	38,821,823.51
减：营业外支出	6,696,262.50	37,912,075.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	437,869,987.46	106,945,324.71
减：所得税费用	62,994,511.61	28,988,211.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	374,875,475.85	77,957,113.49
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	374,875,475.85	77,957,113.49
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	368,871,080.68	94,049,622.14
2. 少数股东损益	6,004,395.17	-16,092,508.65
六、其他综合收益的税后净额	-26,494,256.96	3,336,226.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-26,494,256.96	3,336,226.69
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,357,416.00	-554,506.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-1,357,416.00	-554,506.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-25,136,840.96	3,890,732.69
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	-25,136,840.96	3,890,732.69
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	348,381,218.89	81,293,340.18
归属于母公司所有者的综合收益总额	342,376,823.72	97,385,848.83
归属于少数股东的综合收益总额	6,004,395.17	-16,092,508.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.7636	0.1818
（二）稀释每股收益	0.7636	0.1818

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

法定代表人：卢庆国

主管会计工作负责人：周静

会计机构负责人：周静

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	2,966,632,421.33	2,735,298,211.12
减：营业成本	2,507,126,935.74	2,458,203,874.83
税金及附加	7,197,804.37	6,847,914.77
销售费用	19,999,622.67	23,845,006.95
管理费用	58,438,370.47	40,981,083.33
研发费用	97,998,285.32	83,485,860.64
财务费用	26,750,243.17	26,852,884.63
其中：利息费用	68,140,948.36	66,195,516.35
利息收入	49,706,327.58	36,452,119.60
加：其他收益	10,396,272.30	21,444,979.33
投资收益（损失以“-”号填列）	114,579,171.35	119,681,914.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,468,706.53	11,450,594.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	5,917,198.30	-3,137,956.17
信用减值损失（损失以“-”号填列）	542,123.76	-62,624.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-22,361,280.54	3,176,818.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,709,515.71	4,887,839.58
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	359,904,160.47	241,072,557.56
加：营业外收入	1,343,630.64	516,318.62
减：营业外支出	2,071,644.65	1,151,187.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	359,176,146.46	240,437,688.82
减：所得税费用	37,261,923.99	13,955,627.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	321,914,222.47	226,482,060.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	321,914,222.47	226,482,060.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-1,357,416.00	-554,506.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,357,416.00	-554,506.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-1,357,416.00	-554,506.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		

5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	320,556,806.47	225,927,554.91
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,452,744,440.47	7,591,161,036.98
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	110,500,140.59	102,921,119.70
收到其他与经营活动有关的现金	236,827,579.41	184,659,672.63
经营活动现金流入小计	7,800,072,160.47	7,878,741,829.31
购买商品、接受劳务支付的现金	7,042,998,295.60	7,568,768,067.60
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	265,016,266.31	252,264,199.61
支付的各项税费	102,134,495.20	110,179,820.28
支付其他与经营活动有关的现金	177,016,134.37	170,344,701.79
经营活动现金流出小计	7,587,165,191.48	8,101,556,789.28
经营活动产生的现金流量净额	212,906,968.99	-222,814,959.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	820,497,306.00	1,021,788,639.79
取得投资收益收到的现金	69,519,259.98	38,572,939.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,481,838.00	16,655.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-277,970.65	
收到其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流入小计	894,220,433.33	1,060,378,235.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	135,256,502.92	149,537,086.88
投资支付的现金	767,461,886.56	1,337,369,151.29
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		14,426,983.15
投资活动现金流出小计	902,718,389.48	1,501,333,221.32
投资活动产生的现金流量净额	-8,497,956.15	-440,954,986.17
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	5,975,814,035.90	5,783,439,209.46
收到其他与筹资活动有关的现金	20,620,000.00	
筹资活动现金流入小计	5,996,434,035.90	5,783,439,209.46
偿还债务支付的现金	5,766,417,225.16	5,087,427,959.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	159,853,624.51	174,848,426.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		793,517.80
支付其他与筹资活动有关的现金	711,004.00	417,362,455.29
筹资活动现金流出小计	5,926,981,853.67	5,679,638,840.94
筹资活动产生的现金流量净额	69,452,182.23	103,800,368.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,622,724.59	-10,493,145.08
五、现金及现金等价物净增加额	270,238,470.48	-570,462,722.70
加：期初现金及现金等价物余额	514,802,240.02	1,085,264,962.72
六、期末现金及现金等价物余额	785,040,710.50	514,802,240.02

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	3,166,145,398.21	2,975,655,862.60
收到的税费返还	98,599,850.93	96,520,621.63
收到其他与经营活动有关的现金	832,845,376.31	433,561,006.58
经营活动现金流入小计	4,097,590,625.45	3,505,737,490.81
购买商品、接受劳务支付的现金	3,097,709,356.70	2,977,698,970.87
支付给职工以及为职工支付的现金	105,301,209.14	105,583,554.71
支付的各项税费	45,210,963.51	45,418,975.16
支付其他与经营活动有关的现金	75,815,603.58	1,691,732,743.45
经营活动现金流出小计	3,324,037,132.93	4,820,434,244.19
经营活动产生的现金流量净额	773,553,492.52	-1,314,696,753.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		584,490,000.00
取得投资收益收到的现金	76,043,391.57	111,300,451.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,370,067.30	2,255,034.95
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	81,413,458.87	698,045,485.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41,519,453.27	67,122,142.63
投资支付的现金	528,201,324.04	16,818,903.58
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	569,720,777.31	83,941,046.21
投资活动产生的现金流量净额	-488,307,318.44	614,104,439.74
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	3,968,140,000.00	2,850,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,968,140,000.00	2,850,000,000.00
偿还债务支付的现金	4,110,836,000.00	1,871,672,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	132,611,796.48	129,194,657.76
支付其他与筹资活动有关的现金		396,528,570.29
筹资活动现金流出小计	4,243,447,796.48	2,397,395,228.05
筹资活动产生的现金流量净额	-275,307,796.48	452,604,771.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,432,867.63	-9,520,248.06
五、现金及现金等价物净增加额	7,505,509.97	-257,507,789.75
加：期初现金及现金等价物余额	327,658,416.81	585,166,206.56
六、期末现金及现金等价物余额	335,163,926.78	327,658,416.81

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	483,100,093.00				581,983,389.38		-40,865,919.40		193,201,221.44		1,892,070,438.08		3,109,489,222.50	45,199,956.41	3,154,689,178.91
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	483,100,093.00				581,983,389.38		-40,865,919.40		193,201,221.44		1,892,070,438.08		3,109,489,222.50	45,199,956.41	3,154,689,178.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-2,478,815.41		-26,494,256.96		32,191,422.25		276,406,426.64		279,624,776.52	4,672,977.12	284,297,753.64
（一）综合收益总额							-26,494,256.96				368,871,080.68		342,376,823.72	6,004,395.17	348,381,218.89
（二）所有者投入和减少资本					50,964.89								50,964.89	-1,331,418.05	-1,280,453.16
1. 所有者投入的普通股														1,337,194.30	1,337,194.30
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					50,964.89								50,964.8	5,776.25	56,741.14

											9			
(三) 利润分配							32,191,422.25		94,994,434.34		-	62,803,012.09	-	
1. 提取盈余公积							32,191,422.25		32,191,422.25		-			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									62,803,012.09		-	62,803,012.09	-	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转									2,529,780.30					
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							2,529,780.30		2,529,780.30					
(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	483,100,093.00				579,504,573.97		67,360,176.36		225,392,643.69		2,168,476,864.72	3,389,113,999.02	49,872,933.53	3,438,986,932.55

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	532,773,991.00				1,021,592,637.78	95,835,629.00	44,202,146.09	-	170,553,015.35		1,885,585,912.12		3,470,467,781.16	61,785,113.65	3,532,252,894.81
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	532,773,991.00				1,021,592,637.78	95,835,629.00	44,202,146.09	-	170,553,015.35		1,885,585,912.12		3,470,467,781.16	61,785,113.65	3,532,252,894.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-49,673,898.00				-439,609,248.40	-95,835,629.00	3,336,226.69		22,648,206.09		6,484,525.96		-360,978,558.66	-16,585,157.24	-377,563,715.90
（一）综合收益总额							3,336,226.69				94,049,622.14		97,385,848.83	16,092,508.65	81,293,340.18
（二）所有者投入和减少资本	-49,673,898.00				-439,609,248.40	-95,835,629.00							-393,447,517.40	300,869.21	-393,146,648.19
1. 所有者投入的普通股	-49,673,898.00				-442,690,301.29								-492,364,199.29		-492,364,199.29
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					3,081,052.89	-95,835,629.00						98,916,681.89	300,869.21	99,217,551.10
(三) 利润分配								22,648,206.09		-87,565,096.18		-64,916,890.09	-793,517.80	-65,710,407.89
1. 提取盈余公积								22,648,206.09		-22,648,206.09				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-64,916,890.09		-64,916,890.09	-793,517.80	-65,710,407.89
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	483,100,093.00				581,983,389.38	-40,865,919.40		193,201,221.44		1,892,070,438.08		3,109,489,222.50	45,199,956.41	3,154,689,178.91

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	483,100,093.00				595,491,253.13		-377,400.00		193,201,221.44	1,266,103,018.22		2,537,518,185.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	483,100,093.00				595,491,253.13		-377,400.00		193,201,221.44	1,266,103,018.22		2,537,518,185.79
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							-1,357,416.00		32,191,422.25	226,919,788.13		257,753,794.38
(一) 综合收益总额							-1,357,416.00			321,914,222.47		320,556,806.47
(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									32,191,422.25	-94,994,434.34		-62,803,012.09
1. 提取盈余公积									32,191,422.25	-32,191,422.25		
2. 对所有者(或股										-62,803,012.09		-62,803,012.09

东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	483,100,093.00				595,491,253.13		-1,734,816.00		225,392,643.69	1,493,022,806.35		2,795,271,980.17

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	532,773,991.00				1,038,181,554.42	95,835,629.00	177,106.00		170,553,015.35	1,127,186,053.49		2,773,036,091.26
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	532,773,991.00			1,038,181,554.42	95,835,629.00	177,106.00		170,553,015.35	1,127,186,053.49		2,773,036,091.26
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-49,673,898.00			-442,690,301.29	-95,835,629.00	-554,506.00		22,648,206.09	138,916,964.73		-235,517,905.47
(一) 综合收益总额						-554,506.00			226,482,060.91		225,927,554.91
(二) 所有者投入和减少资本	-49,673,898.00			-442,690,301.29	-95,835,629.00						-396,528,570.29
1. 所有者投入的普通股	-49,673,898.00			-442,690,301.29							-492,364,199.29
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					95,835,629.00						95,835,629.00
(三) 利润分配								22,648,206.09	-87,565,096.18		-64,916,890.09
1. 提取盈余公积								22,648,206.09	-22,648,206.09		
2. 对所有者(或股东)的分配									-64,916,890.09		-64,916,890.09
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	483,100,093.00				595,491,253.13		-377,400.00		193,201,221.44	1,266,103,018.22	2,537,518,185.79

三、公司基本情况

晨光生物科技集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)前身为成立于 2000 年 4 月 12 日的河北省曲周县晨光天然色素有限公司。2003 年 12 月,公司名称变更为河北晨光天然色素有限公司;2008 年 6 月,公司名称变更为晨光天然色素集团有限公司;2009 年 8 月 16 日,公司临时股东会通过决议,以经审计的 2009 年 7 月 31 日的账面净资产 90,024,247.80 元作为出资,按 1:0.5554 的折股比例折成股本 50,000,000 股,余额计入资本公积,整体变更设立晨光生物科技集团股份有限公司,注册资本为 5,000 万元。2009 年 9 月 4 日,公司在邯郸市工商行政管理局登记注册,并领取了 130435000000577 号《企业法人营业执照》。

于 2010 年 10 月 25 日,本公司向境内投资者发行了 23,000,000.00 股人民币普通股(A 股),于 2010 年 11 月 5 日在深圳证券交易所创业板挂牌上市交易,发行后总股本增至 89,785,436.00 股。

2012 年度,公司实施了“2011 年度利润分配方案”(以公司总股本 89,785,436 股为基数,每 10 股派发红利 2 元(含税),同时以资本公积金转增股本,向全体股东每 10 股转增 10 股),使公司总股本由 89,785,436 股增至 179,570,872 股。

2015 年度,根据公司 2014 年第 2 次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会出具的《关于核准晨光生物科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]2829 号),公司以非公开发行方式向 4 名特定对象发行人民币普通股(A 股)3,700 万股,每股面值人民币 1 元,每股发行价格为:9.40 元,均为现金认购,具体认购情况为:卢庆国认购 2,250 万股,重庆玖吉商贸有限公司认购 800 万股,雷远大认购 450 万股,连运河认购 200 万股。公司实施上述非公开发行 A 股后,申请增加注册资本人民币 37,000,000.00 元,申请增加股本人民币 37,000,000.00 元,变更后注册资本 216,570,872.00 元,变更后股本 216,570,872.00 元。

2016 年度,根据《晨光生物科技集团股份有限公司 2015 年年度股东大会决议》、《2015 年年度权益分派实施公告》,权益分派方案:以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。本次资本公积转增股本后,股本增加 43,314,174 股。根据 2016 年 5 月 20 日,公司第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议审议通过了《关于调整限制性股票数量、授予价格的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》,将限制性股票数量由 1,854,380 股,调整为 2,225,256 股;授予价格由 11.60 元/股,调整为 9.63 元/股;并确定以 2016 年 5 月 20 日作为公司限制性股票授予日,向 112 名激励对象授予 2,225,256 股限制性股票。

2017 年度,根据《晨光生物科技集团股份有限公司 2016 年年度股东大会决议》、《2016 年年度权益分派实施公告》,权益分派方案:以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。本次资本公积转增股本后,股本增加 104,844,120 股。

2018 年度,根据《晨光生物科技集团股份有限公司 2017 年年度股东大会决议》、《2017 年年度权益分派实施公告》,权益分派方案:以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。本次资本公积转增股本后,股本增加 146,781,768 股。根据《晨光生物科技集团股份有限公司 2018 年第一次临时股东大会决议》,注销已回购限制性股票 29,223 股。

根据公司于 2018 年 10 月 31 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份的预案》。公司拟使用自有资金进行股份回购,回购后的股份将依法注销减少注册资本,截至 2019 年 10 月 31 日,公司本次回购股份期限已届满,公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 1,839,433 股,成交金额为人民币 10,611,611.54 元(不含交易费用)。公司于 2019 年 11 月 14 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述 1,839,433 股的注销事宜。本次回购股份注销完毕后,公司总股本由 513,706,967 股减少至 511,867,534 股。

根据公司 2019 年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会出具的《关于核准晨光生物科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》,公司向社会公开发行面值总额 63,000.00 万元可转换公司债券,期限 6 年,可转债期间为 2020 年 12 月 23 日至 2026 年 6 月 16 日。经深圳证券交易所同意于 2020 年 7 月 13 日起在深圳证券交易所挂牌交易(债券简称:晨光转债)。“晨光转债”于 2021 年 1 月 13 日触发有条件赎回,公司于 2021 年 1 月 13 日召开的

第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于提前赎回“晨光转债”的议案》，同意公司行使提前赎回权。截至赎回登记日（2021年2月24日），本次可转债累计转股增加股本51,212,972股，转股后公司股本增加至563,080,506股。

公司于2019年11月20日召开的第四届董事会第十二次会议及2019年12月6日召开的2019年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于实施员工持股计划或股权激励计划。截至2020年12月6日，公司本次回购股份期限已届满，本次累计回购股份30,306,515股。根据公司于2021年3月21日召开的第四届董事会第二十九次会议及2021年4月13日召开的2020年年度股东大会，审议通过了《关于注销已回购公司股份的议案》，公司拟注销已回购公司股份，不再用于实施员工持股计划或股权激励计划。公司已于2021年4月27日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述30,306,515股的注销事宜。本次回购注销完成后，公司总股本由563,080,506股减少至532,773,991股。

公司于2023年10月31日召开的第五届董事会第五次会议及2023年11月17日召开的2023年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股A股股份，予以注销减少公司注册资本。截至2024年10月8日，公司本次回购股份方案已实施完毕，本次累计回购股份49,673,898股，并已于2024年10月18日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述49,673,898股的注销事宜。本次回购股份注销完毕后，公司总股本由532,773,991股减少至483,100,093股。

于2025年12月31日，公司股本为人民币483,100,093.00元；法定代表人为卢庆国；注册地为中华人民共和国河北省邯郸市曲周县；总部地址：河北省邯郸市曲周县。

本公司及子公司（以下合称“本集团”）主要经营天然植物提取物业务。本公司的营业期限为99年，从《企业法人营业执照》签发之日起计算。

本财务报表由本公司董事会于2026年3月29日批准报出。

截至2025年12月31日，本公司纳入合并财务报表范围的主体含本公司共40户，其中二级子公司30户，三级子公司4户，四级子公司5户。详见本附注十“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围比上年增加0户、减少1户，详见本附注九“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团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40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（2023年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团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

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

五、重要会计政策及会计估计

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“食品及酒制造相关业务”的披露

要求

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，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集团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集团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。

本集团对前述判断、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，本集团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

如本附注五、35、“收入”所述，本集团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。

本集团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）金融资产减值

本集团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，本集团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。

（3）存货跌价准备

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

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团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。估值时本集团需对未来现金流量、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。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（5）长期资产减值准备

本集团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。本集团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。

本集团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，本集团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。

(6) 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团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。

(7) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团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。

(8) 所得税

本集团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。

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及本集团 2025 年 12 月 31 日的财务状况及 2025 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本集团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。本集团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

正常营业周期是指本集团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。本集团以 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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	1,000 万元人民币
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价
重要的在建工程	1,000 万元人民币

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，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（参见本附注五、7“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），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本附注五、22“长期股权投资”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。

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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团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，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。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，本集团将进行重新评估。

（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，本集团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。

集团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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本集团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”（详见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）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”（详见前段）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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团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，是指本集团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，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本集团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，本集团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，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团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集团持有的期限短（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。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按每月月初的即期汇率（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，但本集团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；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。

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

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，采用交易发生日的当期全年月末平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期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当期全年月末平均汇率折算。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。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其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。

11、金融工具

在本集团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

本集团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，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团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。本集团对于此类金融资产，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。

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

本集团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。本集团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，本集团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。本集团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。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团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，本集团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，本集团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。

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，该负债由本集团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，本集团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。

本集团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，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（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。本集团对原金融负债（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，本集团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

当本集团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，同时本集团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，本集团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，本集团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，本集团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集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（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。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团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。

（8）金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

①减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

④金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

12、应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

13、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。
合并范围内应收账款组合	本组合为集团合并范围内之间的应收款项。

应收账款账龄组合坏账按照以下比例计提：

账龄	计提比例（%）
1 年以内	0.50
1-2 年	5.00
2-3 年	10.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、11“金融工具”。

15、其他应收款

本集团依据其他应收款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。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
备用金	本组合为日常活动中应收的各类员工借支备用金。
保证金及押金	本组合为日常活动中应收的各类押金、保证金等应收款项。
出口退税	本组合为日常活动中应收的出口退税。
代垫款项	本组合为日常活动中应收取得各类代收代垫款项。
合并范围内其他应收款	本组合为集团合并范围内之间的其他应收款项
其他往来款	本组合为日常经营活动中应收除上述类型的其他应收款项。

坏账计提比例-除备用金、合并范围内关联方往来、退款退税不计提坏账准备外，其他按照以下比例计提：

账龄	计提比例（%）
1 年以内	0.50
1-2 年	5.00
2-3 年	10.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

16、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团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。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、11“金融工具”中的“金融资产减值”。

17、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、自制半成品、库存商品、发出商品等。

（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。原材料领用时按批次个别认定法计价，半成品、库存商品等领用和发出时按移动加权平均法计价。

（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。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

18、持有待售资产

本集团若主要通过出售（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；本集团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。

本集团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，本集团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。

19、债权投资

债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、11“金融工具”之“金融工具减值”。

20、其他债权投资

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，参见本附注五、11“金融工具”之“金融工具减值”。

21、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、11“金融工具”之“金融工具减值”。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团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。本集团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，本集团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，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制，是指本集团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，是指本集团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，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团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。

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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。

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，如本集团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，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③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。

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，按本附注五、7“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）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。

本集团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。对于本集团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。

本集团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。

本集团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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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。

本集团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。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、28“长期资产减值”。

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。

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。

24、固定资产

(1) 确认条件

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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30.00	5.00%	3.17%
机器设备	其他	10.00	5.00%	1.73%~17.27%
运输设备	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
电子设备	年限平均法	3.00	5.00%	31.67%
其他	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法及年数总和法在使用寿命内计提折旧。其中：生产过程中受腐蚀的机器设备，折旧采用年数总和法计提；生产过程中不受腐蚀的机器设备，折旧按照平均年限法计提；其他类别固定资产折旧均按照平均年限法计提。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、28“长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁

资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（5）其他

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

25、在建工程

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附注五、28“长期资产减值”。

26、借款费用

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；购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。

27、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本集团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集团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。

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) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团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附注五、28“长期资产减值”。

28、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、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，本集团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。

29、长期待摊费用

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。本集团的长期待摊费用主要包括装修费、租赁费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

30、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团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。

31、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团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。本集团在职工为本集团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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。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

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，在本集团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，和本集团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。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团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。

32、预计负债

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）该义务是本集团承担的现时义务；（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。

33、股份支付

（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，本集团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。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团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，按照本集团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

本集团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，除非本集团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，本集团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，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

34、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本集团发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本集团发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、20“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

35、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团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（含劳务，下同）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集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团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，本集团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：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团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，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照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，本集团考虑下列迹象：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。

具体收入确认方法：

对于出口销售，以报关手续完结，已经收回货款或取得了收款凭证并且相关款项很可能收回时确认收入；对于内销商品，根据合同约定将商品交付客户，客户确认接收商品，已经收回货款或取得了收款凭证并且相关款项很可能收回时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

36、合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

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。

37、政府补助

政府补助是指本集团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。本集团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。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

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或冲减相关成本费用；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费用。

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。

与本集团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，计入营业外收支。

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。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

（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，如果本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

39、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

租赁是指本集团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，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为土地、仓库等。

①初始计量

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

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、24“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团将剩余金额计入当期损益。

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，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，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。

①经营租赁

本集团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融资租赁

于租赁期开始日，本集团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。本集团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。

40、其他重要的会计政策和会计估计

（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集团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本附注五、18“持有待售资产”相关描述。

（2）回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

41、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

42、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%、3%、0%
城市维护建设税	缴纳的增值税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	36.80%、27.82%、25.168%、25%、20%、16.5%、15%、10%、0%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%
教育费附加	缴纳的增值税额	2%、3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
晨光生物科技集团股份有限公司	15%
曲周县晨光植物提取有限公司	25%
新疆晨光生物科技股份有限公司	15%
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	15%
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	15%
喀什晨光植物蛋白有限公司	15%
邯郸晨光植物蛋白有限公司	25%
新疆西域晨光生物科技有限公司	25%
巴州晨光植物蛋白有限公司	15%
晨光生物科技集团莎车有限公司	15%
晨光生物科技集团邯郸有限公司	15%
晨光生物科技集团腾冲有限公司	15%
腾冲晨光农业开发有限公司	15%
天津市晨之光天然产品科技发展有限公司	20%
河北晨光检测技术服务有限公司	15%
腾冲晨光云麻生物科技有限公司	20%

贵阳晨光生物科技有限公司	15%
河北丝路晨光油脂有限公司	20%
河北晨光药业有限公司	25%
晨光生物科技集团天津有限公司	20%
新疆晨曦椒业有限公司	15%
营口晨光植物提取设备有限公司	20%
新疆晨光天然色素有限公司	15%
晨光生物科技集团（海南）有限公司	25%
力健（香港）贸易有限公司	对来自于香港收入适用 16.5%
晨光生物科技集团焉耆有限公司	15%
和田晨光生物科技有限公司	15%
晨光曲周县贸易有限公司	20%
邯郸晨光珍品油脂有限公司	20%
北京晨光同创医药研究院有限公司	20%
杭州晨光健康科技有限公司	20%
河北植物提取创新中心有限公司	20%
河北晨光神农医药科技有限公司	20%
晨光天然提取物（印度）公司	27.820%
晨光生物科技（印度）有限公司	25.168%
晨光生物科技（香港）有限公司	对来自于香港收入适用 16.5%
晨光生物科技（美国）有限公司	36.80%
晨光生物科技（赞比亚）农业发展有限公司	10%
西域晨光生物科技（徐州）有限公司	25%
缅甸普尔植物提取有限公司	0%

2、税收优惠

（1）增值税

①根据《财政部、国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》财税〔2001〕121号，经国家税务局税收减免登记备案，销售的单一大宗饲料产品棉籽粕，可免征增值税。本集团下属晨光生物科技集团图木舒克有限公司、晨光生物科技集团克拉玛依有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司可享受上述政策。

②据国家税务总局公告2016年第16号：国家税务总局关于发布《纳税人提供不动产经营租赁服务增值税征收管理暂行办法》的公告有关规定，一般纳税人出租其2016年4月30日前取得的不动产，可以选择适用简易计税方法，按照5%的征收率计算应纳税额。下属公司天津市晨之光天然产品科技发展有限公司、晨光生物科技集团天津有限公司可享受上述政策。

③根据《财政部、国家税务总局关于豆粕等粕类产品征免增值税政策的通知》财税〔2001〕30号的有关规定，销售的饲料产品（除豆粕以外粕类），自2019年1月1日至2050年12月31日免征增值税。下属公司新疆西域晨光生物科技有限公司可享受上述政策。

（2）企业所得税

①根据财政部、国家税务总局《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财政部 税务总局公告2023年第37号）规定，企业在2024年1月1日至2027年12月31日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过500万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；单位价值超过500万元的，仍按企业所得税法实施条例、《财政部 国家税务总局关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2014〕75号）、《财政部 国家税务总局关于进一步完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2015〕106号）等相关规定执行。

②根据《财政部、国家税务总局关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围（试行）的通知》（财税〔2008〕149号），下属公司晨光生物科技集团克拉玛依有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团图木舒克有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司销售棉短绒、棉粕、棉壳、土绒等农产品初加工业务产品收入免征企业所得税。

③根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司于2023年12月4日取得经河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省税务局核发的编号为GR202313003605的高新技术企业证书，公司于2023年至2025年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

④根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司之子公司营口晨光植物提取设备有限公司于2023年11月29日取得经辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省税务局核发的编号为GR202321000159的高新技术企业证书，于2023年至2025年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑤根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司之子公司晨光生物科技集团邯郸有限公司于2025年12月2日取得经河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省税务局核发的编号为GR202513001844的高新技术企业证书，于2025年至2027年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑥根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司下属公司喀什晨光植物蛋白有限公司2023年11月9日取得新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202365000529，于2023年至2025年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑦根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2024年11月12日发布的《对新疆维吾尔自治区认定机构2024年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》，公司子公司——晨光生物科技集团克拉玛依有限公司及晨光生物科技集团图木舒克有限公司被列入新疆维吾尔自治区2024年认定报备的第二批高新技术企业备案名单，通过了高新技术企业认定，晨光生物科技集团克拉玛依有限公司证书编号：GR202465000796；晨光生物科技集团图木舒克有限公司证书编号：GR202465000906。

⑧根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2024年11月18日发布的《对云南省认定机构2024年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，晨光生物科技集团股份有限公司全资子公司晨光生物科技集团腾冲有限公司被列入云南省2024年认定报备的第一批高新技术企业备案名单，通过了高新技术企业认定，证书编号：GR202453000228。

上述公司于2024年至2026年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑨根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司之子公司晨光生物科技集团焉耆有限公司于2025年10月28日取得新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局核发的编号为GR202565000979的高新技术企业证书，于2025年至2027年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑩根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司下属公司河北丝路晨光油脂有限公司于2023年12月4日取得经河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省税务局核发的编号为GR202313004292的高新技术企业证书，于2023年至2025年享受按照应纳税所得额15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑪根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司下属公司腾冲晨光云麻生物科技有限公司于2023年12月4日取得云南省科学技术厅、云南省财政厅、国家税务总局云南省税务

局核发的编号为 GR202353000684 的高新技术企业证书，于 2023 年至 2025 年享受按照应纳税所得额 15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑫根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，公司下属公司河北晨光检测技术服务有限公司于 2025 年 12 月 2 日取得河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省税务局核发的编号为 GR202513002612 的高新技术企业证书，于 2025 年至 2027 年享受按照应纳税所得额 15%的比例计缴企业所得税的税收优惠。

⑬根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（2012 年 12 号），《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）本集团下属晨光生物科技集团克拉玛依有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司、巴州晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团腾冲有限公司、腾冲晨光农业开发有限公司、腾冲晨光云麻生物科技有限公司、贵阳晨光生物科技有限公司、晨光生物科技集团焉耆有限公司、新疆晨曦椒业有限公司、新疆晨光天然色素有限公司、新疆晨光生物科技股份有限公司、晨光生物科技集团莎车有限公司 2025 年企业所得税适用税率为 15%；其中棉短绒、棉粕、棉壳、万寿菊花等农产品初加工业务免征企业所得税。

⑭根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）。对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本集团下属公司晨光曲周县贸易有限公司、天津市晨之光天然产品科技发展有限公司、河北丝路晨光油脂有限公司、晨光生物科技集团天津有限公司、邯郸晨光珍品油脂有限公司、杭州晨光健康科技有限公司、河北植物提取创新中心有限公司、腾冲晨光云麻生物科技有限公司、营口晨光植物提取设备有限公司、河北晨光神农医药科技有限公司本年符合小型微利企业的条件，本年享受上述优惠政策。

⑮根据《财政部 税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）、《财政部 税务总局关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2025〕3 号）规定，晨光生物科技集团（海南）有限公司所得税适用税率为 15%，适用期限自 2025 年 1 月 1 日起执行至 2027 年 12 月 31 日。

⑯根据缅甸《外国投资法》按照投资地域区分的免税政策，共分三类地区：第一类为欠发达地区（简称“一类地区”），第二类为一般发达地区（简称“二类地区”），第三类为发达地区（简称“三类地区”）。在一类地区投资的企业至多可连续 7 年免征所得税，二类地区至多可连续免征 5 年，三类地区至多可连续免征 3 年。本公司的子公司缅甸普尔植物提取有限公司成立于 2024 年，适用二类地区免税政策。

3、其他

员工个人所得税、股东分红个人所得税由本公司代扣代缴。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	324,195.69	190,061.32
银行存款	876,839,411.19	507,005,720.23
其他货币资金	581,647,017.15	1,295,251,912.90
合计	1,458,810,624.03	1,802,447,694.45

其中：存放在境外的款项总额	22,887,875.90	20,944,278.45
---------------	---------------	---------------

其他说明：

注 1：本集团存放在境外款项包括子公司缅甸普尔植物提取物有限公司、晨光生物科技（香港）有限公司、力健（香港）贸易有限公司、晨光生物科技（印度）有限公司、晨光天然提取物（印度）有限公司、晨光生物科技（赞比亚）农业发展有限公司、晨光生物科技（美国）有限公司的现金及现金等价物，存放在境外款项年末余额为人民币 22,887,875.90 元（年初余额为 20,944,278.45 元）。子公司所在国家存在外汇管制，但经报备等正常手续后该子公司可以向母公司汇出款项，因此该子公司向母公司汇出现金及现金等价物的能力未受到严格限制。

注 2：受限资金详见本节七、“所有权或使用权受到限制的资产”说明。

酒制造企业应详细披露是否存在与相关方建立资金共管账户等特殊利益安排的情形

适用 不适用

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	54,657,251.48	8,127,277.34
其中：		
衍生金融资产	14,303,647.53	8,127,277.34
其他	40,353,603.95	
合计	54,657,251.48	8,127,277.34

其他说明：

注：本集团衍生金融资产系本公司远期锁汇公允价值变动 852,202.03 元及下属子公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司购买期货合约期末公允价值 6,957,380.00 元，晨光生物科技集团克拉玛依有限公司购买期货合约期末公允价值 2,049,702.00 元，邯郸晨光植物蛋白有限公司购买期货合约期末公允价值 2,703,335.00 元，新疆西域晨光生物科技有限公司购买期货合约期末公允价值 277,500.00 元，巴州晨光植物蛋白有限公司购买期货合约期末公允价值 1,463,528.50 元。

本集团其他交易性金融资产系本公司购买的证券理财产品期末公允价值 40,353,603.95 元。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,580,296.03	9,279,593.24
合计	7,580,296.03	9,279,593.24

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：									
按组合计提坏账准备的应收票据	7,580,296.03	100.00%			7,580,296.03	9,279,593.24	100.00%		9,279,593.24
其中：									
银行承兑汇票	7,580,296.03	100.00%			7,580,296.03	9,279,593.24	100.00%		9,279,593.24
合计	7,580,296.03	100.00%			7,580,296.03	9,279,593.24	100.00%		9,279,593.24

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	7,580,296.03		
合计	7,580,296.03		

确定该组合依据的说明：

期末本集团应收票据均为信用风险较低的银行承兑汇票未计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		171,994.30
合计		171,994.30

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

本集团报告期内无核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	488,728,065.59	446,607,544.56
1 至 2 年	8,825,131.54	3,356,780.21
2 至 3 年	1,947,637.75	1,722,746.65
3 年以上	1,166,861.24	110,400.00
3 至 4 年	1,056,461.24	
5 年以上	110,400.00	110,400.00
合计	500,667,696.12	451,797,471.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	33,783,434.58	6.75%	4,098,017.52	12.13%	29,685,417.06					
其中：										
ADDITIUS SANTA MARIA SL	32,983,796.73	6.59%	32,983,796.73	100.00%	0.00					
湖南晨康生物科技有限公司	799,637.85	0.16%	799,637.85	100.00%	0.00					
按组合计提坏账准备的应收账款	466,884,261.54	93.25%	3,473,408.53	0.74%	463,410,853.01	451,797,471.42	100.00%	2,683,551.44	0.59%	449,113,919.98
其中：										
账龄组合	466,884,261.54	93.25%	3,473,408.53	0.74%	463,410,853.01	451,797,471.42	100.00%	2,683,551.44	0.59%	449,113,919.98
合计	500,667,696.12	100.00%	7,571,426.05	1.51%	493,096,270.07	451,797,471.42	100.00%	2,683,551.44	0.59%	449,113,919.98

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
ADDITIUS SANTA MARIA			32,983,796.73	3,298,379.67	10.00%	预计保险外部分无法收回账款

SL						
湖南晨康生物科技有 限公司			799,637.85	799,637.85	100.00%	预计无法收回
合计			33,783,434.58	4,098,017.52		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	455,744,268.86	2,278,721.33	0.50%
1 至 2 年	8,825,131.54	441,256.58	5.00%
2 至 3 年	1,147,999.90	114,799.99	10.00%
3 至 5 年	1,056,461.24	528,230.63	50.00%
5 年以上	110,400.00	110,400.00	100.00%
合计	466,884,261.54	3,473,408.53	

确定该组合依据的说明:

本组合为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提		4,109,611.06			11,593.54	4,098,017.52
账龄组合	2,683,551.44	783,830.19	-12,653.58		6,626.68	3,473,408.53
合计	2,683,551.44	4,893,441.25	-12,653.58		18,220.22 ⁰¹	7,571,426.05

注: 01 本年变动金额-其他变动为境外子公司外币报表折算差异导致。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

本年无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	46,719,070.01	0.00	46,719,070.01	9.33%	233,595.35
客户二	43,237,906.86	0.00	43,237,906.86	8.64%	488,725.22
客户三	42,625,092.07	0.00	42,625,092.07	8.51%	213,125.46
客户四	36,669,190.00	0.00	36,669,190.00	7.32%	183,345.95
客户五	32,983,796.73	0.00	32,983,796.73	6.59%	3,298,379.67
合计	202,235,055.67	0.00	202,235,055.67	40.39%	4,417,171.65

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	94,779,435.83	9,540,607.48
合计	94,779,435.83	9,540,607.48

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	957,274.72	2,401,208.51
保证金及押金	4,236,418.52	5,395,521.09
出口退税	917,204.42	983,974.09
代垫款项	322,826.81	281,753.41
股权转让款	58,234,667.90	
对合营企业财务资助	20,310,555.56	
政府补助款	3,112,638.92	3,112,638.92
其他	14,215,932.50	3,192,843.35
合计	102,307,519.35	15,367,939.37

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	91,578,811.40	8,725,535.68
1 至 2 年	4,706,084.60	1,922,833.12
2 至 3 年	1,643,494.56	2,344,784.26
3 年以上	4,379,128.79	2,374,786.31
3 至 4 年	2,196,202.31	217,085.21
4 至 5 年	192,109.40	74,368.81
5 年以上	1,990,817.08	2,083,332.29
合计	102,307,519.35	15,367,939.37

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,410,834.60	3.33%	3,410,834.60	100.00%	0.00	3,160,834.60	20.57%	3,160,834.60	100.00%	0.00
其中：										
天津中信汇德国际贸易有限公司	3,160,834.60	3.09%	3,160,834.60	100.00%	0.00	3,160,834.60	20.57%	3,160,834.60	100.00%	0.00
兰溪李渔严选电子商务有限公司	250,000.00	0.24%	250,000.00	100.00%	0.00					
按组合计提坏账准备	98,896,684.75	96.67%	4,117,248.92	4.16%	94,779,435.83	12,207,104.77	79.43%	2,666,497.29	21.84%	9,540,607.48
其中：										
备用金	957,274.72	0.94%			957,274.72	2,401,208.51	15.62%			2,401,208.51
保证金及押金	3,986,418.52	3.90%	1,761,157.96	44.18%	2,225,260.56	5,395,521.09	35.11%	1,455,730.10	26.98%	3,939,790.99
出口退税	917,204.42	0.90%	917,204.42	100.00%		983,974.09	6.40%	946,789.68	96.22%	37,184.41
代垫款项	322,826.81	0.32%	29,992.57	9.29%	292,834.24	281,753.41	1.83%	8,312.42	2.95%	273,440.99
其他往来款	92,712,960.28	90.62%	1,408,893.97	1.52%	91,304,066.31	3,144,647.67	20.46%	255,665.09	8.13%	2,888,982.58
合计	102,307,519.35	100.00%	7,528,083.52	7.36%	94,779,435.83	15,367,939.37	100.00%	5,827,331.89	37.92%	9,540,607.48

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
天津中信汇德国际贸易有限公司	3,160,834.60	3,160,834.60	3,160,834.60	3,160,834.60	100.00%	公司控股子公司新疆西域晨光生物科技有限公司以天津中信汇德国际贸易有限公司涉嫌合同诈骗向天津滨海新区公安局经侦支队报案，目前案件正在侦查中。针对该事项，西域晨光已将其支付的预付款全额计提坏账准备
兰溪李渔严选电子商务有限公司			250,000.00	250,000.00	100.00%	预计款项无法收回，全额计提坏账准备

合计	3,160,834.60	3,160,834.60	3,410,834.60	3,410,834.60		
----	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金	957,274.72		
保证金及押金	3,986,418.52	1,761,157.96	44.18%
出口退税	917,204.42	917,204.42	100.00%
代垫款项	322,826.81	29,992.57	9.29%
其他往来款	92,712,960.28	1,408,893.97	1.52%
合计	98,896,684.75	4,117,248.92	

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“15、其他应收款”说明。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	2,666,497.29		3,160,834.60	5,827,331.89
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	1,753,887.03		275,500.00	2,029,387.03
本期核销	135,900.00		25,500.00	161,400.00
其他变动	167,235.40 ⁰¹			167,235.40
2025年12月31日余额	4,117,248.92		3,410,834.60	7,528,083.52

注: 01 其他变动为境外子公司外币报表折算差异导致, 此处为减项。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“15、其他应收款”说明。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收坏账准备	5,827,331.89	2,029,387.03		161,400.00	167,235.40 ⁰¹	7,528,083.52
合计	5,827,331.89	2,029,387.03		161,400.00	167,235.40	7,528,083.52

注: 01 其他变动为境外子公司外币报表折算差异导致。此处为减项。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	161,400.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
天津锐禾友达贸易有限公司	保证金及押金	25,500.00	无法收回	内部审批	否
宁波诚淘电子商务有限公司	保证金	5,000.00	无法收回	内部审批	否
杭州米贝传媒有限责任公司	保证金	100,000.00	无法收回	内部审批	否
杭州司汀文化传媒有限公司	保证金	30,900.00	无法收回	内部审批	否
合计		161,400.00			

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川同晟生物医药有限公司	股权转让款	58,234,667.90	1年以内	56.92%	291,173.34
河北晨华农业科技有限公司	借款	20,310,555.56	1年以内	19.85%	101,552.78
河北晨光同晟制药有限公司	其他往来款	10,785,188.11	1年以内, 1-2年	10.54%	64,876.97
天津中信汇德国际贸易有限公司	外部往来款	3,160,834.60	1-2年	3.09%	3,160,834.60
贵阳经济技术开发区管理委员会	应收贴息款	3,112,638.92	2-3年、3-4年、4-5年	3.04%	952,552.78
合计		95,603,885.09		93.45%	4,570,990.47

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	184,658,970.95	91.38%	197,724,989.08	94.65%
1至2年	12,621,655.71	6.25%	4,101,852.42	1.96%
2至3年	513,626.69	0.25%	6,010,794.91	2.88%
3年以上	4,290,904.71	2.12%	1,064,130.00	0.51%
合计	202,085,158.06		208,901,766.41	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 38,256,532.81 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 18.93%。

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,525,554.93 2.92	48,452.01	1,525,506.48 0.91	1,399,465.68 7.86	3,299,897.29	1,396,165.79 0.57
库存商品	2,634,210.53 5.86	35,041,310.3 7	2,599,169.22 5.49	2,414,549.86 0.72	21,689,707.9 3	2,392,860.15 2.79
发出商品	24,305,962.6 3		24,305,962.6 3	27,595,044.0 7		27,595,044.0 7
自制半成品	79,646,123.9 6		79,646,123.9 6	45,824,902.8 2		45,824,902.8 2
合计	4,263,717.55 5.37	35,089,762.3 8	4,228,627.79 2.99	3,887,435.49 5.47	24,989,605.2 2	3,862,445.89 0.25

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“食品及酒制造相关业务”的披露要求

库存商品按主要产品类型计提的存货跌价准备情况如下：

单位：元

库存商品类型	期末账面余额	存货跌价准备	期末账面价值
天然色素	1,728,176,962.53	9,939,421.97	1,718,237,540.56
天然香辛料提取物和精油	457,461,475.28	315,392.79	457,146,082.49
天然营养及药用提取物	108,277,960.20	2,480,804.85	105,797,155.35
天然甜味剂	66,935,295.34	6,654,647.571	60,280,647.77
油脂和蛋白	151,324,633.24	2,853,460.36	148,471,172.88
保健食品和药品	15,213,683.47	129,956.00	15,083,727.47
其他	106,820,525.80	12,667,626.83	94,152,898.97
总计	2,634,210,535.86	35,041,310.37	2,599,169,225.49

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,299,897.29	736,758.38			3,988,203.66	48,452.01
库存商品	21,689,707.93	31,709,870.24		15,552,659.09	2,805,608.71	35,041,310.37
合计	24,989,605.22	32,446,628.62		15,552,659.09	6,793,812.37 ⁰¹	35,089,762.38

注：01 存货减值准备的其他减少主要是本年度处置子公司河北晨光天润制药有限公司股权导致存货跌价准备减少

6,433,570.92 元，汇率变动影响金额 360,241.45 元。

项目	确定可变现净值的依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	为生产而持有的原材料，用其生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定	不适用
库存商品	估计售价减去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确定	相关产品已实现销售，已计提的存货跌价准备相应转销

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵进项税重分类	129,894,007.17	193,810,149.52
预缴企业所得税	1,623,434.86	710,604.82
短期保本固定收益理财本金	750,000,000.00	250,000,000.00
定期存款、理财利息	9,809,524.25	14,009,412.62
其他	277,063.67	605,459.17
合计	891,604,029.95	459,135,626.13

其他说明：

9、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
邯郸银行股份有限公司	47,959,040.00	49,556,000.00		1,596,960.00		2,040,960.00		指定非交易性权益投资
合计	47,959,040.00	49,556,000.00		1,596,960.00		2,040,960.00		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
邯郸银行股份有限公司			2,040,960.00		指定非交易性权益投资	

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
股权转让款	113,035.35	113,035.35	0.00	3,521,491.13	3,521,491.13	0.00	3.50%
合计	113,035.35	113,035.35		3,521,491.13	3,521,491.13		

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	113,035.35	100.00%	113,035.35	100.00%	0.00	3,521,491.13	100.00%	3,521,491.13	100.00%	0.00
其中：										
股权转让款	113,035.35	100.00%	113,035.35	100.00%	0.00	3,521,491.13	100.00%	3,521,491.13	100.00%	0.00
合计	113,035.35	100.00%	113,035.35	100.00%	0.00	3,521,491.13	100.00%	3,521,491.13	100.00%	0.00

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
股权转让款	3,521,491.13	3,521,491.13	113,035.35	113,035.35	100.00%	公司将持有的新疆晨光番茄制品有限公司 40% 股权于 2021 年以人民币 369.6 万元转让给番茄家园食品有限公司，李熙华为受让方应付股权转让款担保。协议约定为分期收款，公司按照收款计划折现确认长期应收款、未确认融资收益。对长期应收款可收回性进行复核，可能无法按合同规定收款对长期应收款全额计提减值。
合计	3,521,491.13	3,521,491.13	113,035.35	113,035.35		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额			3,521,491.13	3,521,491.13
本期计提			-3,408,455.78	-3,408,455.78
2025 年 12 月 31 日余额			113,035.35	113,035.35

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“21、长期应收款”说明。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
股权转让款	3,521,491.13	-3,408,455.78				113,035.35
合计	3,521,491.13	-3,408,455.78				113,035.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
河北晨华农业科技 有限公司	2,278,841.91				-499,944.96						1,778,896.95	
小计	2,278,841.91				-499,944.96						1,778,896.95	
二、联营企业												
新疆天椒红安种业科技股份有限公司	41,988,291.29				4,968,651.49			2,480,000.00			44,476,942.78	
新疆晨丰源油脂有限公司 ⁰¹	18,889,071.60				7,753,654.09			5,735,507.19			20,389,485.32	

小计	60,877,362.89				12,722,305.58		56,741.14	8,215,507.19		-574,474.32	64,866,428.10	
合计	63,156,204.80				12,222,360.62		56,741.14	8,215,507.19		-574,474.32	66,645,325.05	

注：01 为公司控股子公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司的参股公司。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	27,449,754.63	4,798,087.77		32,247,842.40
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	268,578.07	18,701.93		287,280.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 报表折算汇率变动影响	268,578.07	18,701.93		287,280.00
4. 期末余额	27,181,176.56	4,779,385.84		31,960,562.40
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	6,832,592.53	301,940.02		7,134,532.55
2. 本期增加金额	820,021.74	79,114.92		899,136.66
(1) 计提或摊销	865,370.94	79,114.92		944,485.86
(2) 报表折算汇率变动影响	-45,349.20			-45,349.20
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	7,652,614.27	381,054.94		8,033,669.21
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	19,528,562.29	4,398,330.90		23,926,893.19
2. 期初账面价值	20,617,162.10	4,496,147.75		25,113,309.85

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,451,141,298.25	1,546,619,725.25
合计	1,451,141,298.25	1,546,619,725.25

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子工具	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	972,603,282.34	1,459,812,340.49	51,190,342.72	40,511,795.29	56,391,110.63	2,580,508,871.47
2. 本期增加金额	45,633,941.29	73,398,169.71	3,850,106.90	975,408.18	1,803,189.43	125,660,815.51
(1) 购置	1,090,895.96	8,352,247.09	2,405,458.86	1,168,790.09	1,903,969.17	14,921,361.17

(2) 在建工程转入	48,464,864.52	73,617,732.91	1,636,892.24	320,706.05	582,196.79	124,622,392.51
(3) 企业合并增加						
(4) 报表折算汇率变动影响	- 3,921,819.19	- 8,571,810.29	-192,244.20	-514,087.96	-682,976.53	- 13,882,938.17
3. 本期减少金额	31,022,336.06	31,556,933.80	3,790,482.63	2,527,899.63	913,309.56	69,810,961.68
(1) 处置或报废	1,580,913.76	16,702,081.94	951,958.46	2,353,827.07	491,607.03	22,080,388.26
(2) 其他	29,441,422.30	14,854,851.86	2,838,524.17	174,072.56	421,702.53	47,730,573.42
4. 期末余额	987,214,887.57	1,501,653,576.40	51,249,966.99	38,959,303.84	57,280,990.50	2,636,358,725.30
二、累计折旧						
1. 期初余额	194,651,303.84	730,031,894.59	40,080,889.79	24,487,550.71	37,896,888.55	1,027,148,527.48
2. 本期增加金额	29,297,877.78	122,038,731.13	4,265,440.93	4,579,038.53	5,690,601.58	165,871,689.95
(1) 计提	30,080,964.24	127,102,486.06	4,406,231.61	4,892,789.67	6,199,539.60	172,682,011.18
(2) 报表折算汇率变动影响	-783,086.46	- 5,063,754.93	-140,790.68	-313,751.14	-508,938.02	- 6,810,321.23
3. 本期减少金额	2,513,030.11	12,768,348.17	3,079,850.64	2,352,970.99	601,048.34	21,315,248.25
(1) 处置或报废	146,804.83	8,719,303.01	840,689.89	2,236,135.71	390,098.35	12,333,031.79
(2) 其他	2,366,225.28	4,049,045.16	2,239,160.75	116,835.28	210,949.99	8,982,216.46
4. 期末余额	221,436,151.51	839,302,277.55	41,266,480.08	26,713,618.25	42,986,441.79	1,171,704,969.18
三、减值准备						
1. 期初余额	3,956,095.85	2,778,574.20	2,592.09		3,356.60	6,740,618.74
2. 本期增加金额		6,773,700.00				6,773,700.00
(1) 计提		6,773,700.00				6,773,700.00
3. 本期减少金额	439.26	1,331.81	23.64		66.16	1,860.87
(1) 处置或报废	439.26	1,331.81	23.64		66.16	1,860.87
4. 期末余额	3,955,656.59	9,550,942.39	2,568.45		3,290.44	13,512,457.87
四、账面价值						
1. 期末账面价值	761,823,079.47	652,800,356.46	9,980,918.46	12,245,685.59	14,291,258.27	1,451,141,298.25
2. 期初账面价值	773,995,882.65	727,001,871.70	11,106,860.84	16,024,244.58	18,490,865.48	1,546,619,725.25

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	2,762,331.46
房屋建筑物	13,037,882.71
电子工具	8,700.00
合计	15,808,914.17

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
晨光生物科技集团邯郸有限公司房屋建筑物	82,152,980.67	正在办理中
晨光生物科技集团（海南）有限公司房屋建筑物	9,671,536.71	注 1
晨光生物科技集团腾冲有限公司房屋建筑物	29,252,708.12	注 2
腾冲晨光农业开发有限公司房屋建筑物	2,130,454.21	正在办理中
腾冲晨光云麻生物科技有限公司房屋建筑物	12,979,188.14	正在办理中
贵阳晨光生物科技有限公司房屋建筑物	24,563,874.38	注 2
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司房屋建筑物	5,078,787.78	正在办理中

其他说明：

注 1：晨光生物科技集团（海南）有限公司房屋建筑物系在租赁土地上建设，不能办理产权证书。

注 2：晨光生物科技集团腾冲有限公司、贵阳晨光生物科技有限公司房屋建筑物为政府代建项目，资产已交付使用，合作协议约定分期付款，全部款项支付后可办理产权证书。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
邯郸晨光植物蛋白有限公司棉籽加工生产线	15,404,207.57	8,630,507.57	6,773,700.00	公允价值=可用设备资产市场价×综合修正系数+报废及二手设备市场价；处置费用：相关交易税费、产权交易费用以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用	使用状况修正、功能技术修正、交易情况修正	使用状况修正依据使用年限及现场勘察结合后综合确定；交易情况修正依据设备通用性、同类型设备在市场上的交易活跃度、行业发展状况等因素综合确定
合计	15,404,207.57	8,630,507.57	6,773,700.00			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

注：表（1）固定资产情况表中的固定资产原值及累计折旧其他减少为本年度处置子公司河北晨光同晟制药有限公司（原河北晨光天润制药有限公司）股权，本集团不再将其纳入合并财务报表范围的影响金额。

（6） 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

14、 在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	73,457,103.22	112,434,786.89
合计	73,457,103.22	112,434,786.89

（1） 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
赞比亚农业发展公司农场项目	35,208,746.02		35,208,746.02	30,559,375.27		30,559,375.27
邯郸植物提取物生产项目	16,282,333.94		16,282,333.94	16,241,881.07		16,241,881.07
缅甸普尔公司日产 60 吨万寿菊颗粒生产线项目	4,716,066.18		4,716,066.18			
营养药用中试生产线改造项目	2,743,224.26		2,743,224.26			
邯郸晨光公司固体制剂二车间项目	2,639,886.32		2,639,886.32			
天然营养健康产品生产项目-邯郸晨光公司 11#车间保健食品项目				6,213,805.52		6,213,805.52
1200 吨/年原料药生产项目一期				46,925,587.82		46,925,587.82
GMP 硬件建设项目				2,846,999.18		2,846,999.18
新建 4 吨/月头孢丙烯母核生产线项目				2,791,051.03		2,791,051.03
质量控制中心项目				2,387,119.67		2,387,119.67
其他项目	11,866,846.50		11,866,846.50	4,468,967.33		4,468,967.33
合计	73,457,103.22		73,457,103.22	112,434,786.89		112,434,786.89

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
赞比亚农业发展公司农场项目	152,103,807.76	30,559,375.27	30,598,345.86	14,921,297.26	11,027,677.85	35,208,746.02	99.15%	99.15%				募集资金、其他02
邯郸植物提取物生产项目	168,582,200.00	16,241,881.07	40,452.87			16,282,333.94	98.29%	98.29%				其他
缅甸普尔公司日产60吨万寿菊颗粒生产线项目	16,124,000.00		4,716,066.18			4,716,066.18	29.25%	29.25%				其他
营养药用中试生产线改造项目	4,314,200.00		4,112,083.69	1,368,859.43		2,743,224.26	95.10%	95.10%				募集资金
邯郸晨光公司固体制剂二车间项目	5,765,900.00		2,639,886.32			2,639,886.32	45.78%	45.78%				其他
天然营养健康产品生产项目-邯郸晨光公司11#车间保健食品项目	46,658,000.00	6,213,805.52	35,331,450.07	41,545,255.59			89.04%	100.00%				募集资金、其他
1200吨/年原料药生产项目一期	88,000,000.00	46,925,587.82	292,277.89		47,217,865.71		100.07%	98.90%				其他
GMP硬件建设项目	3,260,000.00	2,846,999.18			2,846,999.18		100.00%	100.00%				其他
新建4吨/月头孢丙烯母核生产线项目	2,600,000.00	2,791,051.03			2,791,051.03		107.35%	90.00%				其他
质量控制中心项目	3,150,000.00	2,387,119.67	24,722.15		2,411,841.82		100.00%	100.00%				其他

其他项目	236,331,276.81	4,468,967.33	77,574,033.02	66,786,980.23	3,389,173.62	11,866,846.50						其他
合计	726,889,384.57	112,434,786.89	155,329,318.05	124,622,392.51	69,684,609.21 ⁰¹	73,457,103.22						

注：01 在建工程本年其他减少金额 69,684,609.21 元，其中因处置子公司河北晨光天润制药有限公司股权，本集团不再将其纳入合并财务报表范围，相应减少在建工程 55,887,260.87 元，转入无形资产 9,585,979.27 元，报表折算汇率影响共计 4,211,369.07 元。02 其他为自有资金

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	租赁土地	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,474,633.30	4,474,633.30
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	1,402,458.76	1,402,458.76
其中：租赁变更	1,402,458.76	1,402,458.76
4. 期末余额	3,072,174.54	3,072,174.54
二、累计折旧		
1. 期初余额	969,000.28	969,000.28
2. 本期增加金额	866,403.44	866,403.44
(1) 计提	866,403.44	866,403.44
3. 本期减少金额	466,737.22	466,737.22
(1) 处置		
(2) 租赁变更	466,737.22	466,737.22
4. 期末余额	1,368,666.50	1,368,666.50
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	1,703,508.04	1,703,508.04
2. 期初账面价值	3,505,633.02	3,505,633.02

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 不适用

其他说明：

16、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	商标权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	366,831,531.92	23,345,770.44		7,713,539.57	325,496.00	135,922.46	398,352,260.39
2. 本期增加金额	5,118,550.57	1,799,191.23		2,725,578.86			9,643,320.66
(1) 购置	780,567.08			120,211.97			900,779.05
(2) 内部研发		1,799,191.23					1,799,191.23
(3) 企业合并增加							
(4) 报表折算汇率变动影响	-2,590,748.11			-51,880.78			2,642,628.89
(5) 在建工程转入	6,928,731.60			2,657,247.67			9,585,979.27
3. 本期减少金额	14,931,924.74			142,393.59			15,074,318.33
(1) 处置	272,000.00			74,076.76			346,076.76
(2) 其他	14,659,924.74			68,316.83			14,728,241.57
4. 期末余额	357,018,157.75	25,144,961.67		10,296,724.84	325,496.00	135,922.46	392,921,262.72
二、累计摊销							
1. 期初余额	46,652,879.90	8,443,598.86		5,991,363.60	161,800.63	88,415.48	61,338,058.47
2. 本期增加金额	6,574,238.95	2,096,935.37		829,917.22	32,549.58	15,835.62	9,549,476.74
(1) 计提	6,760,582.49	2,096,935.37		834,171.69	32,549.58	15,835.62	9,740,074.75
(2) 报表折算汇率变动影响	-186,343.54			-4,254.47			190,598.01
3. 本期减少金额	1,442,742.62			76,353.98			1,519,096.60

(1) 处置	113,325.97			74,076.76			187,402.73
(2) 其他	1,329,416.65			2,277.22			1,331,693.87
4. 期末余额	51,784,376.23	10,540,534.23		6,744,926.84	194,350.21	104,251.10	69,368,438.61
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	305,233,781.52	14,604,427.44		3,551,798.00	131,145.79	31,671.36	323,552,824.11
2. 期初账面价值	320,178,652.02	14,902,171.58		1,722,175.97	163,695.37	47,506.98	337,014,201.92

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.46%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
晨光生物科技集团腾冲有限公司土地使用权	11,283,583.84	晨光生物科技集团腾冲有限公司土地、房屋为政府代建，根据合作协议至分期支付款项支付完毕后办理产权证书。

其他说明：

注 1：截至 2025 年 12 月 31 日，本集团无形资产-土地使用权抵押情况详见本节七、“21、所有权或使用权受到限制的资产”注释。

注 2：无形资产原值及累计摊销其他减少为本年度处置子公司河北晨光天润制药有限公司股权，本集团不再将其纳入合并财务报表范围的影响金额。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
购买新疆晨曦产生	593,859.19					593,859.19
合计	593,859.19					593,859.19

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
新疆晨曦椒业资产组	初始合并新疆晨曦椒业有限公司取得	所属植提业务分部，新疆晨曦椒业资产组生产并销售色素类产品。	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
新疆晨曦椒业资产组	14,817,852.17	18,864,012.57		2026年-2030年	预测期营业收入增长率2%；预测期利润率1.45%-2.13%。	稳定期营业收入增长率2%；稳定期利润率2.13%，折现率4.11%。	根据最新同行业净资产收益率平均数确认折现率。
合计	14,817,852.17	18,864,012.57					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

注：新疆晨曦椒业有限公司商誉减值测试如下：

公司持有新疆晨曦椒业有限公司 100% 股权，为减值测试的目的，公司将其商誉分摊至新疆晨曦椒业有限公司资产组执行减值测试，如测试结果表明包含分摊的商誉的资产组的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的资产减值损失。减值金额先抵减分摊至该资产组的商誉的账面价值，再根据资产组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。

在本次减值测试过程中，未来现金流量折现法所涉及的主要假设如下：

对新疆晨曦椒业有限公司资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，未来现金流量根据管理层批准的 2026 年至 2030 年的财务预算确定；2030 年以后的现金流量按照预计的稳定现金流量为基础计算。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设主要包括管理层对市场发展的预期、折现率的选取等。

经测试，本期末新疆晨曦椒业有限公司商誉未发生减值。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁土地	199,999.68		199,999.68		
中药车间净化装修		2,348,607.72	14,408.64		2,334,199.08
合计	199,999.68	2,348,607.72	214,408.32		2,334,199.08

其他说明：

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,074,350.15	3,379,478.76	31,614,430.88	4,797,463.99
内部交易未实现利润	110,490,324.87	14,676,644.65	147,715,415.06	18,983,792.16
可抵扣亏损	61,356,665.65	9,284,446.99	38,939,883.80	6,167,567.37
递延收益	141,165,254.31	20,997,310.68	128,328,552.88	19,249,282.91
应付职工薪酬	41,657,035.23	6,248,555.28	36,797,089.05	5,519,563.36
交易性金融资产公允价值变动			6,715,882.32	1,207,831.35
其他权益工具投资公允价值变动	2,040,960.00	306,144.00	444,000.00	66,600.00
其他时间性差异	1,984,673.39	297,701.01	3,785,628.97	567,844.35
合计	380,769,263.60	55,190,281.37	394,340,882.96	56,559,945.49

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	138,687,325.99	20,421,372.35	92,004,591.88	13,800,662.53
交易性金融资产公允价值变动	5,065,435.98	841,315.40	2,507,790.00	376,168.50
其他时间性差异	1,703,508.04	255,526.21	3,505,633.02	525,844.95
合计	145,456,270.01	21,518,213.96	98,018,014.90	14,702,675.98

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		55,190,281.37		56,559,945.49
递延所得税负债		21,518,213.96		14,702,675.98

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	79,994,992.94	46,040,494.81
可抵扣亏损	97,228,752.63	62,234,624.11
合计	177,223,745.57	108,275,118.92

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		12,335,890.84	
2026 年	5,524,252.34	5,524,252.34	
2027 年	10,506,853.16	10,672,504.85	
2028 年	15,370,963.86	24,381,974.17	
2029 年	30,457,215.90	9,320,001.91	
2030 年及以后	35,369,467.37		
合计	97,228,752.63	62,234,624.11	

其他说明：

根据财政部、国家税务总局《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财政部 税务总局公告 2023 年第 37 号）规定，企业在 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。本集团在 2024 年-2027 年适用该优惠政策，形成应纳税暂时性差异，确认为递延所得税负债。

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	26,693,552.70		26,693,552.70	10,098,566.37		10,098,566.37
合计	26,693,552.70		26,693,552.70	10,098,566.37		10,098,566.37

其他说明：

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	673,769,913.53	673,769,913.53	质押、保证金、定期存款	为银行融资质押担保、保证金、定期存款	1,287,645,454.43	1,287,645,454.43	质押、保证金、定期存款	为银行融资质押担保、保证金、定期存款
固定资产	148,749	89,473.0	抵押	为银行融资	146,149	93,805.1	抵押	为银行融资质

	, 768. 41	01. 51		质押担保等	218. 05	13. 63		押担保等
无形资产	42, 528, 282. 01	30, 623, 552. 80	抵押	为银行融资质押担保等	42, 528, 282. 01	31, 491, 288. 40	抵押	为银行融资质押担保等
合计	865, 047, 963. 95	793, 866, 467. 84			1, 476, 322, 954. 49	1, 412, 941, 856. 46		

其他说明:

1、货币资金受限情况：①本公司信用社定期存款 100,000,000.00 元，到期之前不能随时支取；光大银行银承保证金 30,000,000.00 元；另有远期锁汇保证金 390,000.00 元；②本公司所属子公司河北晨光检测技术服务有限公司定期存款 100,000,000.00 元，到期日为 2026 年 3 月 25 日，到期之前不能随时支取；③本公司所属子公司晨光生物科技集团邯郸有限公司持有的定期存款 435,000,000.00 元，到期之前不能随时支取；④本公司所属子公司晨光天然提取物（印度）有限公司 EPCG 关税保证金 56,689.2 元，APMC 银行保证金 1,566.00 元；⑤本公司所属子公司邯郸晨光植物蛋白有限公司国际信用证保证金 2,550,258.33 元；⑥本公司所属子公司晨光生物科技集团克拉玛依有限公司 ETC 保证金 1,400.00 元；兴业银行银承保证金 5,770,000.00 元。

2、固定资产、无形资产受限情况：①本公司向中国进出口银行河北省分行借款 246,000,000.00 元，以本公司拥有完全所有权的房屋（账面价值 37,654,506.74 元，原值 60,838,772.69 元，累计折旧 23,184,265.95 元）、土地（账面价值 9,412,969.35 元，原值 13,212,996.00 元，累计摊销 3,800,026.65 元）提供抵押担保；②本公司所属子公司喀什晨光植物蛋白有限公司向中国农业银行股份有限公司岳普湖县支行借款 130,000,000.00 元，以其拥有完全所有权的房产（账面价值 27,262,231.18 元，原值 47,739,383.68 元，累计折旧 20,477,152.50 元）、土地（账面价值 15,054,190.71 元，原值 20,501,032.26 元，累计摊销 5,446,841.55 元）提供抵押担保；③本公司所属子公司晨光生物科技集团克拉玛依有限公司向中国农业银行股份有限公司胡杨河兵团分行借款 100,000,000.00 元，以其拥有完全所有权的房产（账面价值 9,158,950.69 元，原值 12,959,068.78 元，累计折旧 3,800,118.09 元）、土地（账面价值 48,376.63 元，原值 78,316.50 元，累计摊销 29,939.87 元）提供抵押担保，截至 2025 年 12 月 31 日借款已结清，资产处于抵押状态；④本公司所属子公司邯郸晨光植物蛋白有限公司以其拥有完全所有权的房产（账面价值 15,397,312.90 元，原值 27,212,543.26 元，累计折旧 11,815,230.36 元）、土地（账面价值 6,108,016.11 元，原值 8,735,937.25 元，累计摊销 2,627,921.14 元）向中国银行股份有限公司曲周支行申请贸易融资额度及交易对手信用风险额度共计 2 亿元。

22、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		20,665,498.49
抵押借款	130,100,347.74	83,697,687.90
保证借款	1,112,566,039.97	804,008,196.37
信用借款	2,868,774,188.40	1,395,531,767.49
合计	4,111,440,576.11	2,303,903,150.25

短期借款分类的说明:

抵押借款详细情况见本节七、21“所有权或使用权受到限制的资产”说明。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

23、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		4,711,392.32
其中：		
衍生金融负债		4,711,392.32
合计		4,711,392.32

其他说明：

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,300,000.00	
合计	1,300,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	71,513,041.68	150,891,657.62
服务费	458,175.65	2,959,463.36
合计	71,971,217.33	153,851,120.98

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无大额账龄超过 1 年的应付账款。

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	149,923,780.89	113,283,256.11
合计	149,923,780.89	113,283,256.11

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付质保金、保证金款	30,567,980.26	24,322,447.36
代收运保费	3,166,426.62	813,390.11
代扣社保款	485,877.12	605,054.90
应付运费、装修费等	25,027,303.83	27,079,106.22
押金	8,603,972.36	1,575,610.54
应付工程、设备款	74,317,459.99	49,138,602.67
其他	7,754,760.71	9,749,044.31
合计	149,923,780.89	113,283,256.11

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
腾冲市政府	42,376,401.95	未结算
合计	42,376,401.95	

其他说明：

27、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金及其他	634,076.72	541,800.99
合计	634,076.72	541,800.99

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	335,445,896.05	335,266,079.45
预收服务费	30,473.61	23,216.15
合计	335,476,369.66	335,289,295.60

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中食品及酒制造相关业的披露要求

合同负债的账龄如下：

序号	账龄	合同负债期末余额（元）
----	----	-------------

1	1 年以内	328,041,869.92
2	1-2 年	731,281.45
3	2-3 年	2,282,135.47
4	3-5 年	4,420,917.29
5	5 年以上	165.53
合计		335,476,369.66

合同负债金额前五名的单位合计金额为 54,114,160.18 元，占合同负债期末余额比例为 16.13%。

29、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	86,990,523.40	273,335,730.24	257,732,394.01	102,593,859.63
二、离职后福利-设定提存计划	351,277.53	15,934,699.27	16,285,976.80	0.00
合计	87,341,800.93	289,270,429.51	274,018,370.81	102,593,859.63

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	74,209,523.42	246,072,289.71	229,149,014.73	91,132,798.40
2、职工福利费	20,118.34	13,000,943.15	12,994,312.65	26,748.84
3、社会保险费	77,595.11	7,354,997.36	7,432,592.47	0.00
其中：医疗保险费	44,741.34	6,437,788.08	6,482,529.42	0.00
工伤保险费	27,258.67	908,448.27	935,706.94	0.00
生育保险费	5,595.10	1,209.96	6,805.06	0.00
其他	0.00	7,551.05	7,551.05	0.00
4、住房公积金	39,397.14	4,206,606.09	4,245,003.23	1,000.00
5、工会经费和职工教育经费	12,643,778.76	2,700,016.23	3,910,482.60	11,433,312.39
6、其他	110.63	877.70	988.33	0.00
合计	86,990,523.40	273,335,730.24	257,732,394.01	102,593,859.63

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	310,366.22	15,323,289.06	15,633,655.28	0.00
2、失业保险费	40,911.31	611,410.21	652,321.52	0.00
合计	351,277.53	15,934,699.27	16,285,976.80	0.00

其他说明：

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险和失业保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险和失业保险缴纳基数和比例，按月向当地社保经办机构缴纳保险费。职工退休或失业后，当地劳动及社会

保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金或向已失业员工支付失业金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,712,389.11	1,346,587.78
企业所得税	20,765,944.40	18,816,267.18
个人所得税	72,288.48	72,291.68
城市维护建设税	62,105.91	1,445.27
房产税	110,475.01	65,559.37
个人所得税	450,053.67	460,797.05
教育费附加	100,349.90	4,748.46
印花税	1,914,636.03	1,579,163.89
水资源税	304,692.34	
其他税费	52,661.36	32,388.08
合计	25,545,596.21	22,379,248.76

其他说明：

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	958,590,796.20	1,536,597,417.89
一年内到期的长期应付款	1,149,976.57	18,453,217.07
一年内到期的租赁负债	1,052,934.34	228,947.67
合计	960,793,707.11	1,555,279,582.63

其他说明：

详见本节七、“长期应付款、长期借款、租赁负债”附注说明。

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	22,587,470.56	19,508,952.30
期末已背书未终止确认应收票据	171,994.30	
合计	22,759,464.86	19,508,952.30

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	246,170,628.33	350,244,597.22
信用借款	762,420,167.87	2,254,280,820.67
一年内到期的长期借款	-958,590,796.20	-1,536,597,417.89
合计	50,000,000.00	1,067,928,000.00

长期借款分类的说明：

抵押详细情况见本节七、21“所有权或使用权受到限制的资产”说明。

其他说明，包括利率区间：

长期借款利率区间为 1.95%-2.28%。

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁土地	1,984,673.39	3,785,628.97
一年内到期的租赁负债	-1,052,934.34	-228,947.67
合计	931,739.05	3,556,681.30

其他说明：

35、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	35,368,776.77	35,115,180.17
合计	35,368,776.77	35,115,180.17

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
腾冲植物提取代建项目		17,354,338.36
于田县万寿菊全产业链项目（注 1）	4,930,811.50	6,029,690.20
贵阳晨光天然植物有效成分萃取产业化新建项目（注 2）	31,587,941.84	30,184,368.68
一年内到期部分	-1,149,976.57	-18,453,217.07
合计	35,368,776.77	35,115,180.17

其他说明：

注 1：2019 年晨光生物科技集团股份有限公司（以下简称“乙方”）与于田县人民政府（以下简称：甲方）签订《于田县万寿菊全产业链项目投资合作协议》，甲方负责投资 800 万元建设厂房、库房、发酵池，建成后租赁给乙方设立的项目公司经营使用，前三年免租期；第 4-5 年每年支付建设成本的 10%，第 6-10 年每年支付建设成本的 16%；乙方完成回购后厂房产权转移给乙方。甲方代建资产已交付乙方项目公司使用，乙方项目公司按照协议约定确认资产、长期应付款、未确认融资费用，按照资产的预计可使用年限折旧、摊销，未确认融资费用按照实际利率法摊销。

截至 2025 年 12 月 31 日长期应付款账面余额为 5,517,037.19 元，未确认融资费用为 586,225.69 元，账面摊余成本为 4,930,811.50 元。本年摊销未确认融资费 280,380.59 元。

注 2：2019 年、2020 年晨光生物科技集团股份有限公司（以下简称“乙方”）与贵阳经济技术开发区管理委员会（以下简称：甲方）签订《投资协议》及《补充协议》，乙方负责确定本项目超临界萃取设备、前处理设备、调配设备（约 4000 万元）等的采购清单及采购方案，并及时将采购清单及采购方案提供给联众优品公司，联众优品公司根据采购清单及采购方案依法完成设备采购任务。贵阳晨光公司应在设备采购工作启动前与联众优品公司签订设备租赁合同，并全程参加联众优品公司所购设备的验收和交付工作。设备租赁期限为 78 个月，起租日自租赁物调试成功并整体交付贵阳晨光公司使用之日起计算。租赁期满后 30 日内，贵阳晨光公司按联众优品公司购买租赁物时的采购价格向联众优品公司一次性回购租赁物，若逾期超过 30 日，甲方有权要求乙方支付违约金。甲方代建资产已交付乙方项目公司使用，乙方项目公司按照协议约定确认资产、长期应付款、未确认费用，按照资产的预计可使用年限折旧、摊销，未确认融资费用按照实际利率法摊销。

截至 2025 年 12 月 31 日长期应付款账面余额为 35,398,230.09 元，未确认融资费用为 3,810,288.25 元，账面摊余成本为 31,587,941.84 元。本年摊销未确认融资费 1,403,573.16 元。

36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	150,439,343.37	46,257,711.00	21,502,622.58	175,194,431.79	与资产/收益相关
合计	150,439,343.37	46,257,711.00	21,502,622.58	175,194,431.79	

其他说明：

37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	483,100,093.00						483,100,093.00

其他说明：

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	586,858,607.05			586,858,607.05
其他资本公积	-4,875,217.67	50,964.89	2,529,780.30	-7,354,033.08
合计	581,983,389.38	50,964.89	2,529,780.30	579,504,573.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本年增加原因系本公司所属子公司的合营企业新疆晨丰源油脂有限公司本期确认资本公积，本公司按持股比例享有的部分 50,964.89 元；其他资本公积本年减少原因系本公司所属子公司的合营企业新疆晨丰源油脂有限公司本期使用资本公积补亏，本公司按持股比例享有的部分 2,529,780.30 元。

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额	期末余额
----	------	-------	------

		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	377,400.0 0	1,596,960 .00			239,544.0 0	1,357,416 .00		1,734,816 .00
其他 权益工具 投资公允 价值变动	377,400.0 0	1,596,960 .00			239,544.0 0	1,357,416 .00		1,734,816 .00
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	40,488,51 9.40	25,136,84 0.96				25,136,84 0.96		65,625,36 0.36
外币 财务报表 折算差额	40,488,51 9.40	25,136,84 0.96				25,136,84 0.96		65,625,36 0.36
其他综合 收益合计	40,865,91 9.40	26,733,80 0.96			239,544.0 0	26,494,25 6.96		67,360,17 6.36

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	193,201,221.44	32,191,422.25		225,392,643.69
合计	193,201,221.44	32,191,422.25		225,392,643.69

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的 10% 提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50% 以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司 2025 年按母公司净利润的 10% 提取法定盈余公积 32,191,422.25 元（2024 年：按母公司净利润的 10% 提取 22,648,206.09 元）。

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,892,070,438.08	1,885,585,912.12
调整后期初未分配利润	1,892,070,438.08	1,885,585,912.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	368,871,080.68	94,049,622.14
减：提取法定盈余公积	32,191,422.25	22,648,206.09
应付普通股股利	62,803,012.09	64,916,890.09
加：资本公积结转未分配利润	2,529,780.30	
期末未分配利润	2,168,476,864.72	1,892,070,438.08

调整期初未分配利润明细:

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明:

42、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,049,443,364.98	5,237,700,838.74	5,802,703,086.31	5,287,367,046.29
其他业务	509,600,363.40	462,026,404.13	1,191,489,699.92	1,149,930,070.01
合计	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87	6,994,192,786.23	6,437,297,116.30

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87
其中:		
色素/香辛料/营养及药用类产品	3,312,211,155.18	2,648,182,541.58
棉籽类业务	2,941,874,255.39	2,806,355,560.84
其他	304,958,317.81	245,189,140.45
按经营地区分类	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87
其中:		
中国大陆地区	5,585,945,166.16	4,864,378,166.64
中国大陆地区以外的国家和地区	973,098,562.22	835,349,076.23
按商品转让的时间分类	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87
其中:		
某一时点转让	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87
合计	6,559,043,728.38	5,699,727,242.87

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

详见本节五、35、“收入”相关内容。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,038,778,403.88 元,其中,2,038,778,403.88 元预计将于 2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,144,238.69	1,105,837.96
教育费附加	2,156,101.70	1,223,816.45
房产税	7,242,857.57	5,164,601.55
土地使用税	6,408,955.16	6,556,598.12
印花税	5,421,366.58	4,728,157.89
水资源税	504,410.83	
环境保护税	417,236.75	119,123.61
车船使用税	17,450.29	18,245.47
其他	85,261.23	263,858.30
合计	24,397,878.80	19,180,239.35

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见本节六、税项。

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	88,785,108.05	69,404,668.57
折旧费	29,209,234.00	36,311,521.82
办公费	4,285,848.76	4,540,140.77
无形资产摊销	7,695,722.84	7,087,583.22
宣传费	257,693.14	1,723,955.72
差旅费	1,879,996.27	2,325,490.50
服务费	11,176,720.96	8,761,332.35
水电费	2,920,683.74	5,616,656.73
汽车费	1,048,955.63	1,076,916.75
邮电费	602,404.85	541,071.92
招待费	403,548.98	567,783.23
检修费	2,491,161.96	2,369,798.38
绿化费	1,183,071.15	1,394,849.11
检测费	1,562,465.39	1,456,419.01
专利费	1,964,906.54	1,814,781.40
其他	15,290,244.83	15,564,225.37
合计	170,757,767.09	160,557,194.85

其他说明：

其他项主要包括会议费、咨询费、蒸汽费、排污费、租赁费等费用。

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,651,291.81	23,892,598.06
会议、宣传费	2,979,866.01	3,067,453.25
差旅费	3,040,035.83	3,066,393.34
包装费	875,352.04	795,692.47
佣金	2,860,605.74	2,419,985.08
租赁费	438,174.34	1,098,122.46
检测费	230,188.18	962,943.35
折旧费	835,987.68	589,046.42
材料费	991,526.04	1,150,118.64
服务费	13,296,393.30	8,461,742.34
邮电费	874,746.84	973,799.48
其他	2,701,464.76	3,662,789.53
合计	59,775,632.57	50,140,684.42

其他说明：

其他项主要包括出口信保费、汽车费、招待费、水电费等。

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,047,626.82	56,588,560.19
材料费	84,243,619.22	44,554,770.07
折旧费	6,428,272.48	5,752,262.50
办公费	197,248.26	144,790.83
检测费	3,456,535.36	1,516,643.09
服务费	9,263,141.97	15,938,939.04
专利费	236,517.34	466,652.97
其他	7,368,173.83	3,640,151.56
合计	166,241,135.28	128,602,770.25

其他说明：

其他项主要包括差旅费、蒸汽费、水电费等费用。

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	90,825,719.52	114,417,669.76
减：利息收入	38,452,235.58	40,574,981.05
汇兑损益	656,274.87	-5,535,877.68
其他	4,787,258.61	3,959,713.52
合计	57,817,017.42	72,266,524.55

其他说明：

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	30,198,749.76	40,341,092.17
代扣个人所得税返还手续费	182,815.05	158,887.74
增值税增加计税抵扣额	11,300,853.30	20,797,205.30
合计	41,682,418.11	61,297,185.21

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,273,528.30	-5,111,280.46
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	8,919,924.35	-5,111,280.46
其他	353,603.95	
合计	9,273,528.30	-5,111,280.46

其他说明：

本期产生公允价值变动收益的来源为交易性金融资产，其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益为 8,919,924.35 元，其他为证券理财产品产生的公允价值变动收益 353,603.95 元。

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,222,360.62	8,616,110.81
处置长期股权投资产生的投资收益	6,084,089.63	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,983,209.29	1,803,387.91
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,860,504.43	-9,222,938.17
债权投资在持有期间取得的利息收入	13,165,096.74	16,590,883.81
处置应收款项融资取得的投资收益	-961,291.84	
合计	46,353,968.87	17,787,444.36

其他说明：

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-4,893,441.25	-110,979.03
其他应收款坏账损失	-2,029,387.03	-3,698,682.33
长期应收款坏账损失	3,408,455.78	
合计	-3,514,372.50	-3,809,661.36

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-32,446,628.62	-95,164,207.13
四、固定资产减值损失	-6,773,700.00	
合计	-39,220,328.62	-95,164,207.13

其他说明：

53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-253,205.11	2,076,766.71
无形资产处置收益	1,507,665.46	2,811,072.87
使用权资产处置收益	202,866.64	
合计	1,457,326.99	4,887,839.58

54、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	945,400.00	27,735,406.20	945,400.00
非流动资产毁损报废利得	8,083.17	126,806.49	8,083.17
废旧物资处置	1,708,828.25	1,955,479.41	1,708,828.25
违约金、赔偿金收入	2,325,574.30	7,514,035.32	2,325,574.30
无需支付款项	2,486,050.99	799,283.56	2,486,050.99
其他	732,717.75	690,812.53	732,717.75
合计	8,206,654.46	38,821,823.51	8,206,654.46

其他说明：

55、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	472,934.37	787,745.70	472,934.37
非流动资产毁损报废损失	168,512.41	585,470.83	168,512.41
赔偿金、违约金、罚款支出	5,900,034.29	36,523,253.93	5,900,034.29
其他	154,781.43	15,605.05	154,781.43
合计	6,696,262.50	37,912,075.51	6,696,262.50

其他说明：

56、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	54,569,765.51	42,927,089.69
递延所得税费用	8,424,746.10	-13,938,878.47
合计	62,994,511.61	28,988,211.22

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	437,869,987.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	65,680,498.12
子公司适用不同税率的影响	-4,231,234.93
调整以前期间所得税的影响	7,476,311.81
非应税收入的影响	-1,738,257.36
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,124,809.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-14,031,689.97
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	17,544,390.54
农产品初加工免税	-1,998,024.68
小微企业减征影响	-325,245.71
研发费用加计扣除影响	-5,453,880.32
其他影响	-1,053,165.30
所得税费用	62,994,511.61

其他说明：

57、其他综合收益

详见附注 39。

58、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	10,971,470.28	26,099,124.27
非购销往来（收员工还备用金等）	1,916,589.50	2,442,097.78
政府补助	69,105,467.65	108,024,290.15
废旧物资收入	1,309,057.26	1,911,009.63
收到的押金及质保金	42,073,736.52	21,748,305.80
收回进口国际信用证开证保证金	31,670,052.37	
收回保函保证金	3,225,609.77	2,151,500.00
其他	76,555,596.06	22,283,345.00
合计	236,827,579.41	184,659,672.63

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	4,666,674.17	3,953,647.07
日常的管理费用、销售费用	72,069,083.93	82,054,450.06
支付押金及质保金	15,528,521.09	12,295,838.82

非购销往来	10,314,522.47	9,274,018.63
支付进口国际信用证开证保证金	18,437,850.00	15,753,812.36
支付保函保证金	4,028,092.04	1,730,000.00
罚款	3,632,593.73	33,860,243.00
国内信用证、锁汇保证金	29,893,303.45	
其他	18,445,493.49	11,422,691.85
合计	177,016,134.37	170,344,701.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货投资亏损		14,426,983.15
合计		14,426,983.15

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款质押金	20,620,000.00	
合计	20,620,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款质押金		20,620,000.00
回购公司股份支付资金		396,528,570.29
租赁土地租金	711,004.00	213,885.00
合计	711,004.00	417,362,455.29

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

59、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	374,875,475.85	77,957,113.49
加：资产减值准备	39,220,328.62	95,164,207.13
信用减值损失	3,514,372.50	3,809,661.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	173,626,497.04	157,696,415.82
使用权资产折旧	866,403.44	284,105.32
无形资产摊销	9,740,074.75	8,969,905.84
长期待摊费用摊销	214,408.32	200,000.04
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）	-1,457,326.99	-4,887,839.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	168,512.41	457,881.85
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,273,528.30	5,111,280.46
财务费用（收益以“-”号填列）	90,825,719.52	114,417,669.76
投资损失（收益以“-”号填列）	-46,353,968.87	-17,787,444.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,609,208.12	-12,171,171.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	6,815,537.98	-1,865,561.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-391,834,718.99	-670,569,278.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,244,979.44	62,071,449.50
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-31,405,046.97	-41,673,355.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	212,906,968.99	-222,814,959.97
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	785,040,710.50 ⁰¹	514,802,240.02

减：现金的期初余额	514,802,240.02	875,264,962.72
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		210,000,000.00
现金及现金等价物净增加额	270,238,470.48	-570,462,722.70

注：01 现金和现金等价物不含母公司、集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	277,970.65
处置子公司收到的现金净额	-277,970.65

其他说明：

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	785,040,710.50	514,802,240.02
其中：库存现金	324,195.69	190,061.32
可随时用于支付的银行存款	775,096,708.21	507,005,720.23
可随时用于支付的其他货币资金	9,619,806.60	7,606,458.47
三、期末现金及现金等价物余额	785,040,710.50	514,802,240.02

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	673,769,913.53	1,287,645,454.43	受限资金，受限情况详见附注七、“所有权或使用权受到限制的资产”说明。
合计	673,769,913.53	1,287,645,454.43	

其他说明：

(5) 其他重大活动说明

60、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

61、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			26,472,886.26
其中：美元	3,073,177.37	7.0288	21,600,749.10

欧元			
港币	9,867.91	0.9032	8,912.70
卢比	34,323,466.66	0.0783	2,687,527.44
克瓦查	3,918,491.83	0.3142	1,231,190.13
缅币	483,866,232.79	0.001952	944,506.89
应收账款			74,539,634.89
其中：美元	10,581,493.98	7.0288	74,375,204.89
欧元			
港币			
卢比	2,100,000.00	0.0783	164,430.00
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			203,013,895.39
其中：美元	28,354,118.52	7.0288	199,295,428.25
卢比	43,374,639.25	0.0783	3,396,234.25
克瓦查	1,025,566.17	0.3142	322,232.89
应付账款			2,886,478.91
其中：美元	169,208.32	7.0288	1,189,331.44
卢比	13,006,400.70	0.0783	1,018,401.17
克瓦查	2,160,236.46	0.3142	678,746.30
其他应付款			3,385,591.17
其中：美元	429,819.55	7.0288	3,021,115.65
卢比	1,541,879.75	0.0783	120,729.18
克瓦查	753,536.30	0.3142	236,761.11
缅币	3,578,500.00	0.001952	6,985.23

其他说明：

(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

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
晨光生物科技（印度）有限公司	印度	卢比	为印度当地货币
晨光天然提取物（印度）有限公司	印度	卢比	为印度当地货币
晨光生物科技（香港）有限公司	香港	美元	销售主要币种
晨光生物科技（赞比亚）农业发展有限公司	赞比亚	美元	销售主要币种
晨光生物科技（美国）有限公司	美国	美元	为美国当地货币
力健（香港）贸易有限公司	香港	美元	销售主要币种
缅甸普尔植物提取物有限公司	缅甸	缅币	为缅甸当地货币

62、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

本年度未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为 0.00 元；

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

简化处理的短期租赁费用为 449,881.15 元；简化处理的低价值资产租赁费用为 0.00 元；与租赁相关的现金流出总额为 1,215,069.55 元。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租金收入	4,418,960.73	
合计	4,418,960.73	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,203,411.49	4,590,550.00
第二年	1,411,008.94	4,590,550.00
第三年	1,211,706.00	1,590,550.00
第四年	900,000.00	1,590,550.00
第五年	300,000.00	600,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	3,200,000.00	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

63、数据资源

64、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,468,222.97	57,450,299.98
材料费	84,332,885.45	45,209,467.85
折旧费	6,428,272.48	5,142,865.46
办公费	197,248.26	144,790.83
检测费	3,484,026.64	1,582,185.84
服务费	9,263,141.97	15,938,939.04
外购知识产权费		1,574,916.99
专利费	236,517.34	466,652.97
其他	10,401,842.69	5,406,910.44
合计	169,812,157.80	132,917,029.40
其中：费用化研发支出	166,241,135.28	128,602,770.25
资本化研发支出	3,571,022.52	4,314,259.15

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	其他	
晨光生物科技集团邯郸有限公司保健品开发项目	4,440,884.58				1,799,191.23	2,641,693.35		0.00
北京晨光同创医药研究院有限公司丙戊酸研发项目	588,135.68					588,135.68		0.00
河北晨光天润制药有限公司丙戊酸研发项目	3,647,032.60	3,571,022.52					7,218,055.12 ⁰¹	0.00
合计	8,676,052.86	3,571,022.52			1,799,191.23	3,229,829.03	7,218,055.12	0.00

注：01 本期减少其他项为处置河北晨光天润制药有限公司股权减少的研发支出期末余额。

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

九、合并范围的变更

1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
河北晨光同晟制药有限公司（原河北晨光天润制药有限公司）	58,234,667.90	97.50%	股权转让	2025年11月26日	完成股权交割	6,084,089.63	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
曲周县晨光植物提取有限公司	75,000,000.00	河北省邯郸市曲周县	河北省邯郸市曲周县	植物提取物的生产、销售	100.00%		新设或投资
新疆晨光生物科技	155,870,356	新疆图木舒	新疆图木舒	棉籽类提取物加工销	0.45%	89.37%	新设或

股份有限公司	.00	克市	克市	售			投资
晨光生物科技集团图木舒克有限公司	80,000,000.00	新疆图木舒克市	新疆图木舒克市	棉籽类提取物加工销售		89.82%	新设或投资
喀什晨光植物蛋白有限公司	10,000,000.00	新疆喀什地区	新疆喀什地区	棉籽类提取物加工销售		89.82%	新设或投资
邯郸晨光植物蛋白有限公司	10,000,000.00	河北省邯郸市曲周县	河北省邯郸市曲周县	棉籽类提取物加工销售		89.82%	新设或投资
新疆西域晨光生物科技有限公司	10,000,000.00	新疆图木舒克市	新疆图木舒克市	棉籽类业务板块中的贸易类业务		89.82%	新设或投资
晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	60,000,000.00	新疆胡杨河市	新疆胡杨河市	棉籽类提取物加工销售		89.82%	新设或投资
巴州晨光植物蛋白有限公司	50,000,000.00	新疆巴州焉耆县	新疆巴州焉耆县	棉籽类提取物加工销售		89.82%	新设或投资
晨光生物科技集团莎车有限公司	60,000,000.00	新疆莎车县	新疆喀什地区莎车县火车站工业园区	饲料添加剂生产；肥料生产；食品添加剂生产	100.00%		新设或投资
晨光生物科技集团邯郸有限公司	200,000,000.00	河北省邯郸市开发区	河北省邯郸市开发区	保健食品生产、销售；药品技术研发	100.00%		新设或投资
晨光生物科技集团腾冲有限公司	30,000,000.00	云南省腾冲市	云南省腾冲市	食品添加剂、保健食品等制造、销售	100.00%		新设或投资
腾冲晨光农业开发有限公司	10,000,000.00	云南省腾冲市	云南省腾冲市	植物提取物生产、销售		100.00%	新设或投资
天津市晨之光天然产品科技发展有限公司	20,000,000.00	天津大港区	天津大港区	天然产品的技术研究及服务；自有房屋租赁	100.00%		新设或投资
河北晨光检测技术服务有限公司	20,000,000.00	河北省邯郸市开发区	河北省邯郸市开发区	检验检测服务；农产品质量安全检测；认证服务		100.00%	新设或投资
腾冲晨光云麻生物科技有限公司	20,000,000.00	云南省腾冲市	云南省腾冲市	工业大麻种植、生产、销售	100.00%		新设或投资
贵阳晨光生物科技有限公司	20,000,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	植物萃取、香辛料原料、初级农产品的采购、加工及销售；销售农副产品	100.00%		新设或投资
河北丝路晨光油脂有限公司	20,000,000.00	河北省邯郸市曲周县	河北省邯郸市曲周县	植物油类生产、销售	100.00%		新设或投资
河北晨光药业有限公司	100,000,000.00	河北省邯郸市开发区	河北省邯郸市开发区	中药提取物、药品生产销售	100.00%		非同一控制收购
河北晨光天润制药有限公司	88,000,000.00	河北省邯郸市馆陶县	河北省邯郸市馆陶县	药品的生产和销售		97.50%	新设或投资
晨光生物科技集团天津有限公司	10,000,000.00	天津开发区	天津开发区	食品添加剂、保健食品销售，技术研发、转让服务等	100.00%		新设或投资
新疆晨曦椒业有限公司	10,000,000.00	新疆焉耆县	新疆巴州焉耆县	植物提取物生产、销售	100.00%		非同一控制收购
营口晨光植物提取设备有限公司	10,000,000.00	辽宁营口市	辽宁省营口市老边区	生产、销售植物油加工设备、天然植物色素萃取设备等	100.00%		新设或投资
新疆晨光天然色素有限公司	10,000,000.00	新疆库尔勒市	新疆库尔勒市	辣椒红油树脂、及辣椒制品等生产、销售	100.00%		新设或投资
晨光生物科技集团（海南）有限公司	10,000,000.00	海南省海口综合保税区	海南省海口综合保税区	食品添加剂生产；饲料添加剂生产	100.00%		新设或投资
力健（香港）贸易有限公司	100,000,000.00美元	香港	香港	辣椒抽提物、叶黄素抽提物等植物提取物		100.00%	新设或投资

				产品、半成品贸易			
晨光生物科技集团焉耆有限公司	10,000,000.00	新疆巴州焉耆县	新疆巴州焉耆县	食品添加剂、保健食品等制造、销售	100.00%		新设或投资
和田晨光生物科技有限公司	10,000,000.00	新疆和田地区	新疆和田地区	食品添加剂、保健食品等生产、销售	100.00%		新设或投资
晨光曲周县贸易有限公司	2,000,000.00	河北省邯郸市曲周县	河北省邯郸市曲周县	进出口贸易	100.00%		新设或投资
邯郸晨光珍品油脂有限公司	10,000,000.00	河北省曲周县	河北省曲周县	植物油、蛋白粉等加工及销售	99.75%		新设或投资
北京晨光同创医药研究院有限公司	20,000,000.00	北京市门头沟区	北京市门头沟区	药品、工程和技术研究与试验；技术服务、技术开发等	76.00%		新设或投资
杭州晨光健康科技有限公司	7,000,000.00	浙江省杭州市	浙江省杭州市	食品添加剂销售；保健食品（预包装）销售	51.00%		新设或投资
河北植物提取创新中心有限公司	10,000,000.00	河北省邯郸市曲周县	河北省邯郸市曲周县	植物提取产品及工艺技术研发、检测、中试服务	100.00%		新设或投资
河北晨光神农医药科技有限公司	5,000,000.00	河北省邯郸市开发区	河北省邯郸市开发区	药品、保健食品、食品添加剂等技术开发服务	47.00%		非同一控制收购
晨光天然提取物（印度）有限公司	11,000,000.00 美元	印度卡纳塔克邦	印度卡纳塔克邦贡德卢贝德	色素加工贸易、销售	100.00%		非同一控制收购
晨光生物科技（印度）有限公司	10,000,000.00 美元	印度安德拉邦坎曼市	印度安德拉邦坎曼市	辣椒红、红辣素等天然植物提取物	100.00%		新设或投资
晨光生物科技（香港）有限公司	6,000,000.00 美元	香港	香港	辣椒抽提物、叶黄素抽提物等植物提取物产品、半成品贸易	100.00%		新设或投资
晨光生物科技（美国）有限公司	30,000,000.00 美元	美国	美国	番茄红素的生产、加工及销售	100.00%		新设或投资
晨光生物科技（赞比亚）农业发展有限公司	41,663,630.00 美元	赞比亚	赞比亚	农业种植、农业类相关生产资料购销	100.00%		新设或投资
西域晨光生物科技（徐州）有限公司	10,000,000.00	江苏省新沂市	江苏省新沂市	棉籽类业务板块中的贸易类业务		89.82%	新设或投资
缅甸普尔植物提取物有限公司	5,000,000.00 美元	缅甸-掸邦	缅甸-掸邦	菊花收购、加工、销售		100.00%	新设或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
新疆晨光生物科技股份有限公司（合并）	10.18%	6,913,218.29	5,776.25	53,875,387.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
新疆晨光生物科技股份有限公司（合并）	1,808,542,175.68	514,403,753.76	2,322,945,929.44	1,743,912,487.14	49,805,666.34	1,793,718,153.48	1,657,203,932.95	532,731,907.06	2,189,935,840.01	1,674,985,029.33	53,689,582.27	1,728,674,611.60

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
新疆晨光生物科技股份有限公司（合并）	3,064,478,768.85	67,909,806.41	67,909,806.41	-352,808,096.78	3,645,613,966.21	-150,475,687.36	-150,475,687.36	715,069,989.90

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
河北晨华农业科技有限公司	河北邯郸市	河北邯郸市	大蒜脱水加工	50.00%		权益法
二、联营企业						
新疆天椒红安种业科技股份有限公司	新疆石河子市	新疆石河子市	农产品种植、生产、销售	9.54%		权益法
新疆晨丰源油脂有限公司 ⁰¹	新疆图木舒克市	新疆图木舒克市	食品生产；粮食加工食品生产	50.00%		权益法

注：01 公司控股子公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司的参股公司。

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：

不适用

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

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	河北晨华农业科技有限公司		河北晨华农业科技有限公司	
流动资产	46,724,835.32		16,449,083.16	
其中：现金和现金等价物	14,783,145.29		7,142,694.93	
非流动资产	47,148,926.64		49,533,277.37	
资产合计	93,873,761.96		65,982,360.53	
流动负债	60,035,599.78		27,532,201.44	
非流动负债	30,280,368.28		33,892,475.27	
负债合计	90,315,968.06		61,424,676.71	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	3,557,793.90		4,557,683.82	
按持股比例计算的净资产份额	1,778,896.95		2,278,841.91	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	1,778,896.95		2,278,841.91	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	37,754,099.90		40,484,737.31	
财务费用	2,036,008.57		2,963,354.87	
所得税费用				
净利润	-1,025,066.84		1,464,669.20	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-1,025,066.84		1,464,669.20	
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明：

上述合营企业的财务数据为未经审计数据。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	新疆天椒红安种业科技股份有限公司	新疆晨丰源油脂有限公司	新疆天椒红安种业科技股份有限公司	新疆晨丰源油脂有限公司
流动资产	931,527,386.75	55,078,226.00	903,763,254.52	79,819,881.01
非流动资产	286,163,637.92	35,227,079.90	213,628,942.75	37,672,893.98
资产合计	1,217,691,024.67	90,305,305.90	1,117,392,197.27	117,492,774.99
流动负债	681,515,718.14	45,576,989.06	667,344,959.85	77,008,077.50
非流动负债	62,644,400.92	3,239,560.99	22,378,647.17	3,353,898.43

负债合计	744,160,119.06	48,816,550.05	689,723,607.02	80,361,975.93
少数股东权益	10,629,826.00		12,269,771.50	
归属于母公司股东权益	462,901,079.62		415,398,818.73	37,130,799.06
按持股比例计算的净资产份额	44,153,819.48	20,744,377.93	41,658,342.04	18,565,399.53
调整事项	323,123.30	-354,892.61	329,949.25	323,672.07
--商誉	323,123.30	256,339.73	329,949.25	256,339.73
--内部交易未实现利润		-507,141.98		67,332.34
--其他		-104,090.36		
对联营企业权益投资的账面价值	44,476,942.78	20,389,485.32	41,988,291.29	18,889,071.60
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	658,008,187.69	582,672,426.22	705,543,704.91	437,546,814.03
净利润	77,172,116.36	16,857,308.17	108,604,862.63	-5,684,361.89
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	77,172,116.36	16,857,308.17	108,604,862.63	-5,684,361.89
本年度收到的来自联营企业的股利	2,480,000.00	5,735,507.19	5,828,000.00	

其他说明：

上述合营企业的财务数据为未经审计数据。

(4) 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

(5) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(6) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(7) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

3、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

4、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：

5、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：3,112,638.92 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

年末按应收金额确认的政府补助金额为 3,112,638.92 元，系以前年度形成的财政贴息，贵阳经济技术开发区管理委员会尚未按期支付。

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	150,439,343.37	46,257,711.00		12,802,622.58	8,700,000.00	175,194,431.79	与资产/收益相关
合计	150,439,343.37	46,257,711.00		12,802,622.58	8,700,000.00	175,194,431.79	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	30,198,749.76	40,341,492.17
营业外收入	945,400.00	27,735,006.20
冲减财务费用	10,114,562.00	5,401,103.00

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本节七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、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一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

本集团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，将风险对本集团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，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受汇率风险主要与美元、欧元、克瓦查、卢比、澳大利亚元有关，除本集团的几个下属子公司以美元、欧元、克瓦查、卢比、澳大利亚元进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 12 月 31 日，除下表所述金融资产或金融负债为美元、缅币、卢比余额外，本集团的金融资产及金融负债均为人民币余额。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2025 年 12 月 31 日，本集团的外币货币性项目余额参见本节六、61 “外币货币性项目”。

于 2025 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元、缅币、卢比金融资产和美元、缅币、卢比金融负债，如果人民币对这些外币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 29,775,434.65 元（2024 年 12 月 31 日：约 8,568,057.68 元）。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2025 年 12 月 31 日，本集团的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 594,892,000.00 元（上年末：1,754,728,000.00 元），及以人民币计价的固定利率合同，金额为 4,525,139,372.31 元（上年末：3,153,700,568.14 元）。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加 50 个基准点	-5,371,827.95	-5,371,827.95	-6,739,018.85	-6,739,018.85
人民币基准利率降低 50 个基准点	5,371,827.95	5,371,827.95	6,739,018.85	6,739,018.85

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产，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，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本集团与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 1 个月，主要客户可以延长至 6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本节五、11。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本集团因应收账款、其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见本节七、4 及本节七、5 的披露。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本集团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，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团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。

本集团将银行借款作为主要资金来源。2025 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 39.20 亿元（上年末：21.40 亿元）。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元

项 目	年末余额					
	1 年以内	1-2 年	2-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
短期借款	4,111,440,576.11					4,111,440,576.11
应付票据	1,300,000.00					1,300,000.00
应付账款	62,557,280.73					62,557,280.73
其他应付款	149,923,780.89					149,923,780.89
一年内到期的非流动负债	960,793,707.11					960,793,707.11
长期借款		50,000,000.00				50,000,000.00
租赁负债		169,819.64	363,620.19	194,624.59	203,674.63	931,739.05
长期应付款		1,203,450.48	34,165,326.29			35,368,776.77
合 计	5,286,015,344.84	51,373,270.12	34,528,946.48	194,624.59	203,674.63	5,372,315,860.66

(续)

项 目	年初余额					
	1 年以内	1-2 年	2-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
短期借款	2,303,903,150.25					2,303,903,150.25
交易性金融负债	4,711,392.32					4,711,392.32
应付账款	153,851,120.98					153,851,120.98
其他应付款	113,283,256.11					113,283,256.11
一年内到期的非流动负债	1,555,279,582.63					1,555,279,582.63
长期借款		1,067,928,000.00				1,067,928,000.00
租赁负债		2,624,942.25	347,463.15	185,976.68	398,299.22	3,556,681.30
长期应付款		1,149,976.56	32,647,230.08	1,317,973.53		35,115,180.17
合 计	4,131,028,502.29	1,071,702,918.81	32,994,693.23	1,503,950.21	398,299.22	5,237,628,363.76

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
棉籽及其相关产品套期保值业务	从事套期的风险管理策略：对现货价格波动风险进行套期；风险管理目标：买入或卖出特定数量的期货合约，对自 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止的现货合同所涉及的商品市场价格波动风险进行风险对冲	使用自有资金不超过 1.42 亿元（含持仓保证金和应付行情变化风险金）	公司的棉油及棉粕价格根据豆油豆粕期货行情价格上或下浮动一定的金额确定，因此在期货市场上利用其相关性，通过豆油豆粕期货品种进行操作。被套期项目和套期工具之间存在经济关系，公司持有现货或者待执行合同与相关期货合约的商品高度关联。	合理规避原材料价格波动风险，降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。	减少风险敞口

其他说明

本公司下属公司新疆晨光生物科技股份有限公司及其下属公司 2025 年使用自有资金不超过 1.42 亿元（含持仓保证金和应付行情变化风险金）开展大宗原料棉籽及产品棉油和棉粕及其相关或相近的期货品种套期保值业务。在上述额度范围内资金可循环使用，期限一年；本业务仅用于规避棉籽价格波动等风险，不作为盈利工具使用。公司对该业务采用公允价值计量，报表列示于交易性金融资产，截至 2025 年 12 月 31 日持仓公允价值 13,451,445.50 元。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
棉籽及其相关产品套期保值业务	公司本年考虑目前套期会计相关财务信息处理成本与效益，暂未使用	公允价值变动损益 3,356,330.00 元 投资收益 13,860,504.43 元

其他说明

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	54,657,251.48			54,657,251.48
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	54,657,251.48			54,657,251.48
（3）衍生金融资产	14,303,647.53			14,303,647.53
（4）证券理财产品	40,353,603.95			40,353,603.95
（三）其他权益工具投资			47,959,040.00	47,959,040.00
持续以公允价值计量的资产总额	54,657,251.48		47,959,040.00	102,616,291.48
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

金融工具的公允价值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上（未经调整）的报价。

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

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

本公司第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资，其公允价值不能够单独、可靠地计量，所以公司以账面成本确认公允价值。

5、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是卢庆国。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、2、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
新疆晨丰源油脂有限公司	公司控股子公司的联营企业
河北晨华农业科技有限公司	合营企业、公司高管在该企业担任董事

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
卢庆国	公司持股 5%以上个人股东、董事长
卢颖	现任公司董事、总经理
周静	现任公司副总经理、财务负责人、董事、董事会秘书
李凤飞	现任公司副总经理
连运河	现任公司副总经理
高伟	现任公司副总经理
赵涛	现任公司董事
戴小枫	现任公司独立董事
厉梁秋	现任公司独立董事
牛翊	现任公司独立董事
党兰婷	公司董事长卢庆国直系亲属
河北福缘食品科技有限公司	公司董事长直系亲属控制的公司
新疆晨番果蔬制品有限公司	公司董事长控制的公司

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
河北晨华农业科技有限公司	采购商品	31,187.41	2,000,000.00	否	53,588.24

河北晨华农业科技有限公司	服务费	515,968.47	1,800,000.00	否	811,098.97
河北福缘食品科技有限公司	采购商品		120,000.00	否	63,285.78
新疆晨番果蔬制品有限公司	采购商品	33,451,327.43	40,000,000.00	否	17,988,623.14
新疆晨番果蔬制品有限公司	服务费	57,305.26	800,000.00	否	104,105.25

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河北福缘食品科技有限公司	销售商品	4,504.95	261,433.53
河北福缘食品科技有限公司	服务费		3,382.08
河北晨华农业科技有限公司	服务费	1,886.79	6,764.35
河北晨华农业科技有限公司	销售商品	2,697.24	23,014.67
新疆晨番果蔬制品有限公司	服务费	104,716.98	
新疆晨番果蔬制品有限公司	销售商品	4,469,798.96	12,220,246.80

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
河北福缘食品科技有限公司	设备、房屋租赁	209,523.81	209,523.81
新疆晨番果蔬制品有限公司	设备、房屋租赁	1,489.91	6,039.46

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
河北晨华农业科技有限公司	5,000,000.00	2025年05月22日	2026年04月30日	本年度确认应收河北晨华农业科技有限公司资金拆借利息不含税金额 292,976.95 元。
河北晨华农业科技有限公司	5,000,000.00	2025年06月08日	2026年04月30日	
河北晨华农业科技有限公司	10,000,000.00	2025年06月20日	2026年04月30日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,843,137.45	6,363,165.74

(8) 其他关联交易

除上述关联交易外，根据《企业会计准则第 36 号-关联方披露》第三条规定：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方；新疆晨丰源油脂有限公司为公司的控股子公司晨光生物科技集团图木舒克有限公司的联营企业，符合上述会计准则关于关联方认定的定义，因此将其认定为关联方。

公司的控股子公司新疆晨光生物科技股份有限公司(含其下属子公司)与其下属子公司的联营企业关联交易如下：

(1) 应收应付款项（下列表格数据单位均为元）

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款				
新疆晨丰源油脂有限公司	18,676,362.70	93,381.81	18,418,908.82	92,094.55

合 计	18,676,362.70	93,381.81	18,418,908.82	92,094.55
预付账款				
新疆晨丰源油脂有限公司	721,068.00			
合 计	721,068.00			
合同负债				
新疆晨丰源油脂有限公司			6,066,697.25	
合 计			6,066,697.25	
其他流动负债				
新疆晨丰源油脂有限公司			546,002.75	
合 计			546,002.75	

(2) 销售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
新疆晨丰源油脂有限公司	销售商品及提供劳务	317,830,908.15	250,304,030.65
合 计		317,830,908.15	250,304,030.65

(3) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
新疆晨丰源油脂有限公司	采购商品	13,071,641.15	6,647,598.39
合 计		13,071,641.15	6,647,598.39

(4) 关联租赁情况

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
新疆晨丰源油脂有限公司	房屋建筑物及设备	758,046.83	802,701.69
合 计		758,046.83	802,701.69

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新疆晨番果蔬制品有限公司	4,864,418.46	24,322.09	8,693,934.89	43,469.67

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	河北福缘食品科技有限公司		220,000.00
应付账款	河北晨华农业科技有限公司	591.86	
其他应付款	河北福缘食品科技有限公司	10,000.00	10,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

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、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3.00
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3.00
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	拟以总股本 483,100,093 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

3、销售退回

截至财务报告批准报出日止，本集团无重大销售退回事项。

4、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本集团无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司本期未发生重大债务重组事项。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司本期未发生重大非货币性资产交换。

(2) 其他资产置换

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司本期未发生其他重大资产置换事项。

4、年金计划

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司本期未实施年金计划。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司本期未发生终止经营事项。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为 3 个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了 3 个报告分部，分别为植提业务分部、棉籽业务分部、其他业务分部。这些报告分部是以业务的性质以及所提供的产品和服务为基础确定的。

本集团的经营分部的分类与内容如下：

A、植提业务分部，负责种植、生产并销售色素类及营养品产品，主要是辣椒红色素、辣椒精、叶黄素及营养品保健品；植提加工行业所用设备的生产及销售；

B、棉籽业务分部，负责生产、销售棉副产品，主要为棉籽粕、棉籽油等；

C、其他业务分部，中药、原料药及其他产品的生产、销售。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	植提业务分部	棉籽业务分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
对外交易收入	3,434,738,396.28	3,055,607,590.60	68,697,741.50		6,559,043,728.38
分部间交易收入	10,843,739.24	8,871,178.25	954,341.20	-20,669,258.69	0.00
销售费用	36,476,901.77	23,386,112.41	1,128,962.78	-1,216,344.39	59,775,632.57
利息收入	37,611,259.29	3,034,986.72	13,058.96	-2,207,069.39	38,452,235.58
利息费用	73,655,523.17	18,613,995.90	763,269.84	-2,207,069.39	90,825,719.52
对联营和合营企	4,468,706.53	7,753,654.09			12,222,360.62
信用减值损失	-3,149,189.83	-77,469.57	-287,713.10		-3,514,372.50
资产减值损失	-23,679,112.28	-8,384,186.67	-7,157,029.67		-39,220,328.62
折旧费和摊销费	132,446,471.54	45,735,215.88	6,265,696.13		184,447,383.55
利润总额	393,332,068.82	74,949,285.84	-30,411,367.20		437,869,987.46
所得税费用	55,955,032.20	7,039,479.41			62,994,511.61
净利润	337,377,036.62	67,909,806.43	-30,411,367.20		374,875,475.85
资产总额	7,707,223,813.51	2,323,018,373.04	308,581,851.55	-834,385,295.46	9,504,438,742.64
负债总额	4,418,221,864.40	1,793,718,153.48	191,722,498.55	-338,210,706.34	6,065,451,810.09
折旧费和摊销费	-19,202,800.54	-5,353,495.67	-7,447,549.62		-32,003,845.83

以外的其他非现金费用					
对联营企业和合营企业的长期股权投资	46,255,839.73	20,389,485.32			66,645,325.05
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	-329,887,962.89	124,609,675.73	61,458,765.79		-143,819,521.37

(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

不适用

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	345,435,223.76	282,338,888.59
1 至 2 年	5,056,360.50	8,725,927.65
2 至 3 年	5,490,699.40	1,517,075.82
3 年以上	792,683.67	
3 至 4 年	792,683.67	
合计	356,774,967.33	292,581,892.06

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	25,310,663.82	7.09%	2,531,066.38	10.00%	22,779,597.44					
其中：										
ADDITIUS SANTA MARIA SL	25,310,663.82	7.09%	2,531,066.38	10.00%	22,779,597.44					
按组合计提坏账准备的应收账款	331,464,303.51	92.91%	1,689,588.66	0.51%	329,774,714.85	292,581,892.06	100.00%	1,514,520.19	0.52%	291,067,371.87

其中：										
账龄组合	243,332,908.04	68.20%	1,689,588.66	0.69%	241,643,319.38	275,183,625.57	94.05%	1,514,520.19	0.55%	273,669,105.38
合并范围内关联方组合	88,131,395.47	24.70%			88,131,395.47	17,398,266.49	5.95%			17,398,266.49
合计	356,774,967.33	100.00%	4,220,655.04	1.18%	352,554,312.29	292,581,892.06	100.00%	1,514,520.19	0.52%	291,067,371.87

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
ADDITIUS SANTA MARIA SL			25,310,663.82	2,531,066.38	10.00%	预计保险外部分无法收回账款
合计			25,310,663.82	2,531,066.38		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	240,750,319.78	1,203,751.59	0.50%
1至2年	1,789,904.59	89,495.23	5.00%
3-4年	792,683.67	396,341.84	50.00%
合计	243,332,908.04	1,689,588.66	

确定该组合依据的说明：

本组合为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

按组合计提坏账准备：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	88,131,395.47		
合计	88,131,395.47		

确定该组合依据的说明：

本组合为集团合并范围内之间的应收款项。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提		2,531,066.38				2,531,066.38
账龄组合	1,514,520.19	162,414.89	-12,653.58			1,689,588.66
合计	1,514,520.19	2,693,481.27	-12,653.58			4,220,655.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	54,161,343.32	0.00	54,161,343.32	15.18%	
客户二	42,623,992.07	0.00	42,623,992.07	11.95%	213,119.96
客户三	36,218,852.38	0.00	36,218,852.38	10.15%	247,572.76
客户四	25,310,663.82	0.00	25,310,663.82	7.09%	2,531,066.38
客户五	22,921,816.36	0.00	22,921,816.36	6.43%	
合计	181,236,667.95	0.00	181,236,667.95	50.80%	2,991,759.10

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	4,800,000.00	5,600,000.00
其他应收款	1,403,034,914.70	2,113,221,045.18
合计	1,407,834,914.70	2,118,821,045.18

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
营口晨光植物提取设备有限公司	4,800,000.00	
晨光生物科技集团腾冲有限公司		5,600,000.00
合计	4,800,000.00	5,600,000.00

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	456,265.28	844,926.05
保证金及押金	404,636.19	250,011.92
集团内部往来款	1,371,404,908.32	2,111,931,506.19
对合营企业财务资助	20,310,555.56	
其他	10,669,962.05	233,162.97
合计	1,403,246,327.40	2,113,259,607.13

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,402,962,537.07	2,113,035,816.80
1 至 2 年	138,060.63	102,280.00
2 至 3 年	52,280.00	71,510.33
3 年以上	93,449.70	50,000.00
3 至 4 年	43,449.70	50,000.00
5 年以上	50,000.00	
合计	1,403,246,327.40	2,113,259,607.13

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,403,246,327.40	100.00%	211,412.70	0.02%	1,403,034,914.70	2,113,259,607.13	100.00%	38,561.95	0.00%	2,113,221,045.18
其中：										
备用金	456,265.28	0.03%			456,265.28	844,926.05	0.04%			844,926.05
保证金及押金	404,636.19	0.03%	33,523.18	8.28%	371,113.01	250,011.92	0.01%	30,500.05	12.20%	219,511.87
合并范围内其他应收款	1,371,404,908.32	97.73%			1,371,404,908.32	2,111,931,506.19	99.94%			2,111,931,506.19
其他往来款	30,980,517.61	2.21%	177,889.52	0.57%	30,802,628.09	233,162.97	0.01%	8,061.90	3.46%	225,101.07
合计	1,403,246,327.40	100.00%	211,412.70	0.02%	1,403,034,914.70	2,113,259,607.13	100.00%	38,561.95	0.00%	2,113,221,045.18

按组合计提坏账准备：备用金、合并范围内其他应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金	456,265.28		
合并范围内其他应收款	1,371,404,908.32		
合计	1,371,861,173.60		

确定该组合依据的说明：

备用金、合并范围内关联方往来款不计提坏账准备，详见本节五、15、“其他应收款”说明。

按组合计提坏账准备：保证金及押金、其他往来款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金及押金	404,636.19	33,523.18	8.28%
其他往来款	30,980,517.61	177,889.52	0.57%
合计	31,385,153.80	211,412.70	

确定该组合依据的说明：

详见本节五、15、“其他应收款”说明。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	38,561.95			38,561.95
本期计提	172,850.75			172,850.75
2025年12月31日余额	211,412.70			211,412.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节、15、“其他应收款”说明。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	38,561.95	172,850.75				211,412.70
合计	38,561.95	172,850.75				211,412.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
晨光生物科技集团邯郸有限公司	往来款	783,052,968.79	1 年以内	55.80%	
晨光生物科技（赞比亚）农业发展有限公司	往来款	210,517,961.36	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	15.00%	
邯郸晨光植物蛋白有限公司	往来款	160,000,000.00	1 年以内	11.40%	
河北晨光检测技术服务有限公司	往来款	97,000,000.00	1 年以内	6.91%	
晨光曲周县贸易有限公司	往来款	55,005,979.00	1 年以内	3.92%	
合计		1,305,576,909.15		93.03%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,250,864,817.30	19,600,000.00	1,231,264,817.30	1,222,663,493.26		1,222,663,493.26
对联营、合营企业投资	46,255,839.73		46,255,839.73	44,267,133.20		44,267,133.20
合计	1,297,120,657.03	19,600,000.00	1,277,520,657.03	1,266,930,626.46		1,266,930,626.46

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
新疆晨光天然色素有限公司	16,022,756.95					16,022,756.95		
新疆晨曦椒业有限公司	17,201,341.23					17,201,341.23		
晨光生物科技集团莎车有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00		
新疆晨光生物科技股份有限公司	1,422,000.00					1,422,000.00		

邯郸晨光珍品油脂有限公司	9,560,700.37					9,560,700.37	
营口晨光植物提取设备有限公司	10,245,000.00					10,245,000.00	
晨光生物科技集团天津有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
晨光生物科技集团邯郸有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	
晨光生物科技(印度)有限公司	65,396,770.00					65,396,770.00	
晨光天然提取物(印度)有限公司	73,509,419.84					73,509,419.84	
晨光生物科技(香港)有限公司	33,295,662.00					33,295,662.00	
天津市晨之光天然产品科技发展有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
北京晨光同创医药研究院有限公司	19,600,000.00			19,600,000.00		0.00	19,600,000.00
晨光生物科技集团腾冲有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
晨光生物科技集团焉耆有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
河北晨光药业有限公司	100,080,000.00					100,080,000.00	
晨光生物科技(赞比亚)农业发展有限公司	255,547,326.68	27,988,684.04				283,536,010.72	
腾冲晨光云麻生物科技有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
和田晨光生物科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
贵阳晨光生物科技有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
河北晨光神农医药科技有限公司	946,222.19					946,222.19	
晨光生物科技(美国)有限公司	17,228,294.00	212,640.00				17,440,934.00	
晨光曲周县贸易有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
曲周县晨光植物提取有限公司	210,808,000.00					210,808,000.00	
河北植物提取创新中心有限公司	9,800,000.00					9,800,000.00	
晨光生物科技集团(海南)有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
河北丝路晨光油脂有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
合计	1,222,663,493.26	28,201,324.04		19,600,000.00		1,231,264,817.30	19,600,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
河北晨华农业科技 有限公司	2,278,841.91				-499,944.96						1,778,896.95	
小计	2,278,841.91				-499,944.96						1,778,896.95	
二、联营企业												
新疆天椒红安种业 科技股份有限公司	41,988,291.29				4,968,651.49			2,480,000.00			44,476,942.78	
小计	41,988,291.29				4,968,651.49			2,480,000.00			44,476,942.78	
合计	44,267,133.20				4,468,706.53			2,480,000.00			46,255,839.73	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,952,310,625.94	2,497,613,831.46	2,718,197,513.63	2,448,469,254.06
其他业务	14,321,795.39	9,513,104.28	17,100,697.49	9,734,620.77
合计	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74	2,735,298,211.12	2,458,203,874.83

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	合计

	营业收入	营业成本
业务类型	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74
其中:		
色素/香辛料/营养及药用类产品	2,952,196,934.45	2,497,487,304.56
其他	14,435,486.88	9,639,631.18
按经营地区分类	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74
其中:		
中国大陆地区	2,373,946,680.13	1,994,237,519.74
中国大陆地区以外的国家和地区	592,685,741.20	512,889,416.00
按商品转让的时间分类	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74
其中:		
在某一时点转让	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74
合计	2,966,632,421.33	2,507,126,935.74

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
其他说明						

其他说明

详见本节五、35、“收入”相关内容。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 329,378,966.98 元,其中,329,378,966.98 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
其他说明:		

其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	97,100,000.00	93,535,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	4,468,706.53	11,450,594.25
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,398.08	443,043.50
债权投资在持有期间取得的利息收入	13,003,066.74	14,253,276.84
合计	114,579,171.35	119,681,914.59

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	7,380,987.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	41,258,711.76	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	23,134,032.73	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	292,976.95	
委托他人投资或管理资产的损益	15,148,306.03	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	725,421.20	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,762,810.00	
减：所得税影响额	4,747,644.70	
少数股东权益影响额（税后）	4,017,103.82	
合计	89,938,497.53	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

联营企业、合营企业非经常性损益按持股比例计算的金额等。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.37%	0.7636	0.7636
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.60%	0.5774	0.5774

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

晨光生物科技集团股份有限公司

法定代表人：卢庆国

2026年03月29日