

证券代码：300138

证券简称：晨光生物

公告编号：2022-119

晨光生物科技集团股份有限公司

2022 年第三季度报告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1. 董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
2. 公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)声明：保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。
3. 第三季度报告是否经过审计

是 否

一、主要财务数据

(一) 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

	本报告期	本报告期比上年同期 增减	年初至报告期末	年初至报告期末 比上年同期增减
营业收入（元）	1,569,105,203.06	41.89%	4,796,296,740.75	49.65%
归属于上市公司股东的净利润 （元）	96,363,639.22	35.89%	336,761,440.40	29.72%
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润（元）	88,345,390.22	31.81%	299,831,361.59	31.54%
经营活动产生的现金流量净额 （元）	---	---	1,697,041,867.19	32.32%
基本每股收益（元/股）	0.18	38.46%	0.63	28.57%
稀释每股收益（元/股）	0.18	38.46%	0.63	28.57%
加权平均净资产收益率	3.39%	0.73%	11.47%	1.09%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减	
总资产（元）	6,500,629,492.31	5,955,165,411.81	9.16%	
归属于上市公司股东的所有者 权益（元）	3,076,521,423.18	2,785,482,526.20	10.45%	

(二) 非经常性损益项目和金额

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	本报告期金额	年初至报告期期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	187,049.24	-88,834.33	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	8,022,672.56	32,478,800.89	
委托他人投资或管理资产的损益	5,876,434.21	12,234,596.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-7,524,720.32	-7,524,720.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,943,126.15	3,253,098.72	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	485,088.44	2,199,342.29	联营、合营企业非经常性损益按持股比例计算的金额。
减：所得税影响额	876,397.71	5,525,546.38	
少数股东权益影响额（税后）	95,003.57	96,658.44	
合计	8,018,249.00	36,930,078.81	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☑不适用

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

(三) 主要会计数据和财务指标发生变动的情况及原因

☑适用 ☐不适用

货币资金较年初增加 182.37%，主要原因：报告期末阶段性留存资金以用于下季度原料采购以及理财资金期末到期赎回货币资金增加。

交易性金融资产较年初减少 100%，交易性金融负债较年初增加 100%，主要原因：报告期末远期锁汇公允价值变动形成损失，在“交易性金融负债”核算反映。

应收票据较年初增加 574.35%，主要原因：报告期收到部分客户的银行承兑汇票增加，尚未到期承兑或贴现。

应收账款较年初减少 31.49%，主要原因：报告期公司现款或短账期客户季节性增加，及前期销售按合同约定收到客户回款，应收账款相应减少。

预付账款较年初增加 64.79%，主要原因：报告期末进入原料集中采购期，预付原料采购款相应增加。

其他应收款较年初增加 100.85%，主要原因：报告期向参股公司提供财务资助，其他应收款相应增加。

存货较年初减少 54.66%，主要原因：公司原材料采购期主要集中在三季度中后期至次年一季度初，报告期公司销售增长，库存消耗量增加，期末存货结存减少。

其他流动资产较年初增加 65.32%，主要原因：结合资金使用计划、理财收益等情况，公司阶段性进行短期保本固定收益理财较年初增加约 3.6 亿元；报告期销售收入同比增长，增值税进项税留抵较年初减少。

开发支出较年初增加 60.18%，主要原因：报告期研发项目持续投入增加，资本化支出增加。

预收账款较年初减少 63.68%，主要原因：报告期预收租金业务较期初有所减少影响。

应交税费较年初增加 73.15%，主要原因：报告期销售收入、利润同比增长，所得税及增值税销项税额随之增加。

其他应付款较年初增加 70.38%，主要原因：报告期按协议收到了参股公司新疆天椒股权转让的部分款项，但参股公司尚未完成工商变更登记，已收到的款项在本科目核算反映。

一年内到期的非流动负债较年初减少 99.31%，主要原因：报告期归还了一年内到期的长期借款。

长期借款较年初增加 154.04%，主要原因：报告期公司按合同约定归还了部分长期借款；结合融资环境及公司资金需求，在保持短期融资规模整体稳定的同时，增加了长期借款规模，新增的长期借款大于当期归还的长期借款。

其他综合收益较年初增加 44.65%，主要原因：报告期汇率变动影响的外币报表折算差额增加。

少数股东权益较年初增加 2431.52%，主要原因：报告期公司子公司新疆晨光科技集团股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让及定向发行 15,870,356 股新股，相应归属于其他股东的权益增加。

营业收入、营业成本分别同比增长 49.65%、52.12%，主要原因：报告期业务量同比增长，营业收入和营业成本相应增长。

税金及附加较上年同期增加 46.40%，主要原因：报告期业务量同比增长，城建税、教育费附加、印花税等同比增加。

管理费用较上年同期增加 32.79%，主要原因：报告期公司业务同比增长，相应员工薪酬同比增加；部分车间季节性停产，车间资产折旧在本科目核算，相应管理费用发生额增加。

研发费用较上年同期增加 70.56%，主要原因：研发是公司核心竞争力之一，近几年来公司持续加大在研发方面的投入，报告期研发项目投入的人力物力同比增加。

财务费用较上年同期减少 54.19%，主要原因：报告期汇率变动影响汇兑收益增加；为提高资金收益，阶段性闲置资金协定存款同比增加，相应利息收入增加。

公允价值变动损益较上年同期减少 100%，主要原因：报告期公司远期锁汇公允价值变动损失影响。

信用减值损失较上年同期减少 487.34%，主要原因：报告期子公司电力保证金等其他应收款项账龄增加，相应的坏账准备增加。

资产减值损失较上年同期减少 491.09%，主要原因：报告期部分存货可变现净值小于账面价值计提了存货跌价准备，而上年同期为存货可变现净值大于账面价值冲回了部分存货跌价准备。

资产处置收益较上年同期增加 786.93%，主要原因：报告期资产处置业务较上年同期增多且资产处置收益大于损失。

营业外支出较上年同期减少 61.22%，主要原因：报告期捐赠支出及固定资产报废损失同比减少。

所得税费用较上年同期增加 46.72%，主要原因：报告期利润总额同比增加，相应的所得税费用随之增加。

少数股东损益、归属于少数股东的综合收益总额较上年同期增加 360.94%，主要原因：报告期公司子公司新疆晨光科技集团股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让及定向发行 15,870,356 股新股，少数股东损益以及归属于少数股东的综合收益总额较上年同期增加。

其他综合收益较上年同期增加 893.36%，主要原因：报告期汇率变动影响的外币报表折算差额增加。

营业利润、利润总额、净利润、综合收益总额、归属于母公司所有者权益的综合收益总额较上年同期变动幅度较大，主要是受上述各项数据变动综合影响。

销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 50.72%，主要原因：报告期销售规模同比增加，相应收到的货款随之增加。

收到的税费返还较上年同期增加 98.35%，主要原因：报告期收到的出口退税、留抵退税等税收返还比去年同期增加。

收到其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 33.90%，主要原因：报告期公司收到参股公司股权转让部分款项。

购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期增加 65.05%，主要原因：报告期随着业务量增加，公司为购买原材料支付或预付的资金相应增加。

支付的各项税费较上年同期增加 75.76%，主要原因：报告期业务量同比增加，缴纳增值税、企业所得税等税款相应增加。

支付其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 69.42%，主要原因：报告期向参股公司提供财务资助以及支付开立进口国际信用证保证金增加。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 32.32%，主要原因：受经营活动各项现金流量变动综合影响。

取得投资收益收到的现金较上年同期增加 85.81%，投资支付的现金较上年同期增加 38.31%，主要原因：报告期公司使用暂时性闲置资金进行短期现金管理或理财，业务规模大于上年同期，投资收益以及投资支付的现金流量增加。

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额较上年同期增加 117.12%，主要原因：报告期固定资产处置业务同比增加，收到的现金净额随之增加。

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期减少 40.26%，主要原因：报告期公司放缓投资节奏，新增的固定资产、在建工程等小于上年同期，相应支付的现金流量同比减少。

吸收投资收到的现金较上年同期增加 1143.17%，主要原因：报告期子公司新疆晨光科技集团股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让及定向发行 15,870,356 股新股，吸收投资收到的现金同比增加。

取得借款收到的现金较上年同期增加 533.11%，主要原因：报告期融资规模大于上年同期，取得借款收到的现金同比增加。

收到的其他与筹资活动有关的现金较上年同期减少 100%，主要原因：上年同期存单质押方式融资到期，质押保证金收回，报告期未发生此类业务。

偿还债务支付的现金较上年同期增加 148.31%，主要原因：报告期到期偿还的借款金额大于上年同期，相应流量同比增加。

分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加 42.24%，主要原因：报告期利润分配金额以及融资规模大于上年同期，相应流量同比增加。

支付其他与筹资活动有关的现金较上年同期增加 54.93%，主要原因：报告期公司结合授信、利率等情况新增质押或保证金类贷款，相应贷款质押金/保证金流量增加。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 81.80%，主要原因：受筹资活动各明细项现金流量变动综合影响。

现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 567.69%，主要原因：受上述各项目现金流量变动综合影响。

（四）经营情况概述

1、公司从事的业务属于天然植物提取物细分领域，主要业务和产品如下：

主要产品系列及名称		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、饲料等行业着色。
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/胡椒提取物	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	叶黄素晶体	应用于保健品，是预防老年性黄斑变性有效的营养素。
	番茄红素	对心血管和前列腺有一定的保护作用，可防止 DNA 细胞破坏，抗辐射，改善皮肤健康。
	姜黄素	具有降血脂、抗菌消炎、延缓衰老、增强肝脏机能等作用。
	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。
	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。
	大麻二酚（CBD）	应用于食品饮料、医药、化妆品和宠物用品等。
天然甜味剂	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。
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，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，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，广泛应用于烹调食用。
	葡萄籽油	含有丰富的不饱和脂肪酸与原花青素，广泛应用于烹调食用、化妆品、保健食品、药品。
	亚麻籽油	含有丰富的亚麻酸，广泛应用于烹调食用、保健食品等。
	棉籽油	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。

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“农户+政府+企业”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。目前正在赞比亚进行原材料试种，未来将根据试种情况发展种植基地。

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。

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。

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。

2、主要经营情况概述

2022 年前三季度，面对错综复杂的经济形势和风险挑战，公司上下凝心聚力、锐意进取，继续将提升各产品综合竞争优势作为首要任务，统筹公司的生产、研发、质量等资源，努力提高各产品的市场份额。

报告期内，公司实现营业收入 47.96 亿元，同比增长 49.65%，实现归属于上市公司股东净利润 3.37 亿元，同比增长 29.72%，大品类产品主要经营数据变化如下：

单位：万元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入同比变动	营业成本同比变动	毛利率同比变动
天然色素/香辛料/营养及药用类	200,179	150,505	24.82%	22.00%	18.94%	1.94%
棉籽类	260,010	248,088	4.59%	80.49%	83.59%	-1.61%

(1) 主力产品辣椒红色素价格稳定，销量稳健增长，领先优势持续扩大。辣椒精价格维持高位，前三季度销量下降约 10%，销售收入下降约 3%，降幅较上半年有所收窄。新一季叶黄素原材料采收、加工进展顺利，为产品销量增长奠定基础。海外种植基地原材料供应占比持续提高，叶黄素产品综合优势进一步提升。新一季叶黄素产品上市，销售工作按计划开展，前三季度饲料级叶黄素收入同比增长约 26%。

梯队产品高速增长，香辛料提取物销售先抑后扬，受益于客户开发及消费复苏，三季度收入环比、同比均实现正增长。贵阳 5000L×3 超临界萃取生产线稳定运行，产品生产成本进一步下降，公司香辛料提取物竞争优势得到提升，为未来持续提高产品渗透率和市场份额创造了有利条件。营养及药用提取物延续良好发展势头，甜菊糖销售收入突破 1.5 亿元，生产效率持续提升，盈利水平大幅提高；保健品级叶黄素、水飞蓟素、姜黄素、番茄红素、迷迭香提取物等产品发展迅速，实现不同程度增长。

保健食品业务进一步开拓 OEM 模式、创新销售途径，实现销售约 6000 万元，同比增长约 70%；保健食品业务的持续快速增长，为公司“第三步”战略奠定了良好基础。

赞比亚原材料基地进展顺利，土地资源开发工作按计划持续推进，并积极寻找新的土地/农场资源；前期种植的辣椒、万寿菊陆续成熟，采摘工作有序开展。

棉籽类业务坚持原料采购和产品销售对锁经营模式，规避了行情波动带来的风险，营业利润随业务规模同步提升。

（2）科技研发

公司继续推进“研发中心、中试中心、检测中心”科创平台的搭建，着力打造植物提取行业技术制高点，扎实推进研发项目。截至报告期末，公司主要研发项目进展情况如下：

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	开展基础研究；结合前期生产问题和工艺规律，实验室初步得出优化后工艺，正在进一步验证	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	正在进行优化工艺的生产验证	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	正在开展应用研究	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	完成优化工艺的中试验证，正在进行总结分析	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	完成新工艺中试验证；开展基础研究，为工艺优化提供思路	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	完成品质提升相关改进试验的放大验证，正在总结分析	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	开展基础研究，为工艺优化提供思路	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
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	进行设备改造，为进一步生产验证做准备	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
生姜提取物项目	开发生姜提取物产品工艺路线	正在进行放大中试，验证工艺可行性	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	完成中试方案制定，准备开展中试	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	完成放大验证，正在开展应用研究	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	完成中试验证	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，继续进行开发	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	正在进行放大中试验证	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
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	正在进行放大中试验证	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
替抗产品开发项目	开发替抗产品，完善公司产品结构	继续开展喂养试验评估产品应用效果	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
菊粉工艺开发与产业化项目	开发菊粉生产工艺，实现产业化，在国内推广相关原料种植	正在进行总结分析	完成菊粉的工艺开发，进行小试、中试、试生产，完善工艺，完成生产转化	提高公司影响力，提升公司整体竞争力
农药残留高通量筛查项目	开发植物提取物中 500 种农药残留高通量定性筛查方法	已完成，确定了 14 种产品的 500 种农残筛查方法	建立筛查方法和农药数据库，形成筛查工作流程，可实现对公司常规提取物的农药残留筛查	提升公司对植提产品的品控能力
苏丹蓝 II 溯源及迁移规律研究项目	研究辣椒提取物中苏丹蓝 II 的污染来源，阐明迁移规律	初步排查了新疆辣椒及其提取物产品、相关原辅料中苏丹蓝 II 污染水平，以及印度农资产品中苏丹蓝 II 的检测	完成印度料、新疆料辣椒提取物中苏丹蓝 II 的污染来源和迁移规律研究，明确其迁移规律	提升公司对辣椒提取物产品的品控能力，提升公司在行业中的影响力
乳化剂分析平台项目	建立公司常见植提产品中乳化剂的分析平台	已完成，确定了水溶乳化剂和油溶乳化剂的定性和半定量方法	对植体产品中常见乳化剂可进行定性和半定量分析，实现对部分植提调配产品乳化剂配方的破解	对公司调配产品品质提升具有重要意义
芦丁产品开发项目	实现槐米绿色加工，解决生产过程用水量达及污水难处理的问题，提高芦丁精制得率，提升槐米加工综合竞争力	完成放大中试、产出产品的销售及设备初步配置，明确我公司工艺优势，相关情况进行分析、总结、汇报，明确芦丁项目发展方向	完成产品开发及生产转化	对我公司的发展及产品多样性有重要意义
板蓝根颗粒成品质量标准研究项目	提升现有板蓝根颗粒产品感官及含量质量标准	已完成，完成产品感官质量提升，同时完成了药材及成品含量检测方法建立，完善了产品内控质量标准	完善板蓝根颗粒质量标准，制定产品内控标准	提升公司板蓝根颗粒市场竞争力
凝胶糖果办证产品开发项目	开发叶黄素酯蓝莓夹心型凝胶糖果	完成叶黄素酯蓝莓凝胶糖果配方和工艺开发，并完成凝胶糖果生产许可证的办理	开发叶黄素酯蓝莓夹心型凝胶糖果的配方和工艺	利用我公司叶黄素酯全产业链的优势，开发具有自主品牌的优势产品
备案鱼油软胶囊	获取鱼油软胶囊保健食品备案凭证	已完成备案材料编写和系统提交	获取鱼油软胶囊保健食品备案凭证	丰富我公司健康产品品种

多维片类产品开发	开发多维片类片剂生产技术，拓宽固体制剂类业务	已完成生产转化，形成 3 批订单，并完成订单跟踪	完成中试、试生产及订单跟踪，实现生产转化	提高公司影响力，提升公司整体竞争力
----------	------------------------	--------------------------	----------------------	-------------------

二、股东信息

(一) 普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数		11,880 ⁰¹	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有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	18.43%	98,196,051	73,647,038	质押	35,920,000
香港中央结算有限公司	境外法人	4.39%	23,387,099			
李月斋	境内自然人	3.45%	18,403,365	16,052,524	质押	12,230,000
孙英	境内自然人	2.60%	13,864,100 ⁰²			
高沛杰	境内自然人	2.07%	11,013,700 ⁰³			
关庆彬	境内自然人	1.73%	9,235,437		质押	1,550,000
周静	境内自然人	1.68%	8,974,226	6,730,669	质押	5,500,000
宁占阳	境内自然人	1.55%	8,237,582		质押	4,000,000
招商银行股份有限公司—兴业兴睿两年持有期混合型证券投资基金	其他	1.50%	8,000,504			
董昊天	境内自然人	1.31%	7,000,000			
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量			股份种类		
	股份种类	数量		股份种类	数量	
卢庆国		24,549,013		人民币普通股	24,549,013	
香港中央结算有限公司		23,387,099		人民币普通股	23,387,099	
孙英		13,864,100		人民币普通股	13,864,100	
高沛杰		11,013,700		人民币普通股	11,013,700	
关庆彬		9,235,437		人民币普通股	9,235,437	
宁占阳		8,237,582		人民币普通股	8,237,582	
招商银行股份有限公司—兴业兴睿两年持有期混合型证券投资基金		8,000,504		人民币普通股	8,000,504	
董昊天		7,000,000		人民币普通股	7,000,000	
招商银行股份有限公司—泓德臻远回报灵活配置混合型证券投资基金		6,776,864		人民币普通股	6,776,864	
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金		6,774,661		人民币普通股	6,774,661	
上述股东关联关系或一致行动的说明			上述股东中，股东李月斋为股东卢庆国先生妻弟配偶。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。前 10 名无限售流通股股东中除招商银行股份有限公司—泓德臻远回报灵活配置混合型证券投资基金、华夏人寿保险股份有限公司—自有资金外，其他股东均为公司持股前 10 名股东。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。			

注：01 2022 年 7 月底普通股股东总数为 12,776；2022 年 8 月底普通股股东总数为 12,365。

02 股东孙英通过普通证券账户持有 0 股，通过信用交易担保证券账户持有 13,864,100 股，合计持有 13,864,100 股。

03 股东高沛杰通过普通证券账户持有 0 股，通过信用交易担保证券账户持有 11,013,700 股，合计持有 11,013,700 股。

(二) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□适用 □不适用

(三) 限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
卢庆国	73,647,038			73,647,038	高管锁定股	任职公司高管期间，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	配偶任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
李月斋	16,052,524			16,052,524	高管锁定股	任职公司董事期间，其高管锁定股将一直存续
党庆新	118,335			118,335	高管锁定股	配偶任职公司董事期间，其高管锁定股将一直存续
周静	6,730,669			6,730,669	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	716,912			716,912	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	4,702,081			4,702,081	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
韩文杰	905,672			905,672	高管锁定股	因工作调整，在任期届满前离任，本人股份变动同时遵循以下要求及承诺：在任期内和任期届满后六个月内每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。在离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在离职 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总数的 50%。
刘凤霞	0			0	高管锁定股	非公司董监高人员，系韩文杰先生配偶，本人承诺不减持公司股份的期限同韩文杰先生。截至期末，本人承诺不减持股份为 586,685 股（占其所持公司股份的比例为 75%）。
陈运霞	760,363			760,363	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	52,920			52,920	高管锁定股	任职公司监事期间，其高管锁定股将一直存续
袁新英	195,927			195,927	高管锁定股	因工作调整，在任期届满前离任，本人股份变动同时遵循以下要求及承诺：在任期内和任期届满后六个月内每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。在离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在离职 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总数的

						50%。
高伟	55,639			55,639	高管锁定股	任职公司监事期间，其高管锁定股将一直存续
合计	105,649,747	0	0	105,649,747		

三、其他重要事项

适用 不适用

1、晨光生物科技集团股份有限公司子公司——新疆晨光生物科技股份有限公司（以下简称“新疆晨光科技”）于2022年1月27日收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《受理通知书》（GP2022010010），新疆晨光科技报送的在全国中小企业股份转让系统挂牌同时定向发行的申请材料，经审查符合《全国中小企业股份转让系统挂牌申请文件内容与格式指引》的相关要求，予以受理。

新疆晨光科技于2022年6月29日收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《关于同意新疆晨光生物科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌及定向发行的函》（股转系统函（2022）1456号），同意新疆晨光科技股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让及定向发行股票，交易方式为集合竞价交易，定向发行不超过15,870,356股新股，挂牌及定向发行函自出具之日起12个月内有效。新疆晨光科技申请挂牌时及完成定向发行后股东人数累计不超过200人，按规定中国证监会豁免核准新疆晨光科技股票公开转让及定向发行，新疆晨光科技挂牌后纳入非上市公众公司监管。

新疆晨光科技股票于2022年8月2日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。证券简称：晨光科技，证券代码：873848，交易方式：集合竞价；所属层级：基础层，新疆晨光科技挂牌同时发行总数为15,870,356股，其中限售条件4,944,446股，无限售条件10,925,910股。无限售条件股份于2022年8月2日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

四、季度财务报表

（一）财务报表

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

2022年09月30日

单位：元

项目	2022年9月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	2,068,607,672.90	732,592,794.09
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		563,966.00
衍生金融资产		
应收票据	34,881,066.14	5,172,572.30

应收账款	269,650,175.86	393,602,212.68
应收款项融资		
预付款项	311,670,221.42	189,126,879.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	25,366,596.80	12,629,679.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,010,429,312.62	2,228,570,079.06
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	685,682,244.92	414,757,322.44
流动资产合计	4,406,287,290.66	3,977,015,505.16
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	127,561,852.11	111,679,960.81
其他权益工具投资	61,332,804.87	61,332,804.87
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,183,735.25	5,355,203.70
固定资产	1,318,129,739.77	1,261,013,442.99
在建工程	230,178,427.23	219,839,692.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,596,225.61	2,683,738.85
无形资产	296,122,257.02	265,707,895.55
开发支出	5,007,619.54	3,126,171.59
商誉	593,859.19	593,859.19
长期待摊费用	711,585.49	799,999.80
递延所得税资产	32,906,564.37	31,540,500.06
其他非流动资产	14,017,531.20	14,476,636.26
非流动资产合计	2,094,342,201.65	1,978,149,906.65
资产总计	6,500,629,492.31	5,955,165,411.81
流动负债：		
短期借款	1,833,521,254.67	1,838,742,290.56
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	6,960,754.32	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	36,712,424.79	36,087,242.04
预收款项	22,857.17	62,926.44
合同负债	253,702,753.60	307,911,875.40
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	105,511,660.08	85,668,408.18
应交税费	41,336,096.17	23,873,220.30
其他应付款	109,567,152.54	64,307,381.19
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	2,059,437.63	300,580,663.73
其他流动负债	23,535,007.07	24,819,122.55
流动负债合计	2,412,929,398.04	2,682,053,130.39
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	770,000,000.00	303,104,254.25
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,704,037.29	2,674,329.61
长期应付款	88,796,634.46	85,789,124.26
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	86,337,678.87	83,604,323.72
递延所得税负债	14,390,639.76	14,557,197.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	962,228,990.38	489,729,229.50
负债合计	3,375,158,388.42	3,171,782,359.89
所有者权益：		
股本	532,773,991.00	532,773,991.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,018,954,229.41	1,025,416,246.90
减：库存股		
其他综合收益	-37,195,587.24	-67,195,680.14
专项储备		
盈余公积	111,935,391.65	111,935,391.65
一般风险准备		
未分配利润	1,450,053,398.36	1,182,552,576.79
归属于母公司所有者权益合计	3,076,521,423.18	2,785,482,526.20
少数股东权益	48,949,680.71	-2,099,474.28
所有者权益合计	3,125,471,103.89	2,783,383,051.92
负债和所有者权益总计	6,500,629,492.31	5,955,165,411.81

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：宋书军

2、合并年初到报告期末利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	4,796,296,740.75	3,205,015,929.74
其中：营业收入	4,796,296,740.75	3,205,015,929.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,456,014,490.65	2,968,337,074.25
其中：营业成本	4,143,633,824.08	2,723,900,055.19
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,750,271.39	8,709,485.16
销售费用	42,482,125.36	34,832,843.13
管理费用	142,467,019.72	107,287,504.25
研发费用	98,167,189.31	57,554,798.30
财务费用	16,514,060.79	36,052,388.22
其中：利息费用	60,945,927.06	40,958,648.62
利息收入	12,055,894.83	7,340,168.30
加：其他收益	15,406,975.04	18,192,134.70
投资收益（损失以“-”号填列）	33,516,252.89	27,123,500.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	21,281,891.30	17,924,374.46
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）	-7,524,720.32	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-627,557.11	162,018.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,002,103.83	1,279,013.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	716,923.31	80,832.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	376,768,020.08	283,516,354.85
加：营业外收入	11,052,027.96	11,941,063.19
减：营业外支出	1,525,985.79	3,935,172.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	386,294,062.25	291,522,245.48
减：所得税费用	47,795,191.93	32,575,255.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	338,498,870.32	258,946,990.39
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	338,498,870.32	258,946,990.39
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	336,761,440.40	259,612,832.22
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	1,737,429.92	-665,841.83
六、其他综合收益的税后净额	30,000,092.90	-3,781,378.08
归属母公司所有者的其他综合收益	30,000,092.90	-3,781,378.08

的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	30,000,092.90	-3,781,378.08
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	30,000,092.90	-3,781,378.08
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	368,498,963.22	255,165,612.31
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	366,761,533.30	255,831,454.14
（二）归属于少数股东的综合收益总额	1,737,429.92	-665,841.83
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.63	0.49
（二）稀释每股收益	0.63	0.49

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：宋书军

3、合并年初到报告期末现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	5,153,104,590.23	3,418,929,628.93
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	161,066,644.70	81,204,313.65
收到其他与经营活动有关的现金	120,355,709.93	89,883,835.11

经营活动现金流入小计	5,434,526,944.86	3,590,017,777.69
购买商品、接受劳务支付的现金	3,291,764,692.79	1,994,460,741.89
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	191,212,875.35	164,752,060.86
支付的各项税费	93,198,177.72	53,025,896.35
支付其他与经营活动有关的现金	161,309,331.81	95,214,350.91
经营活动现金流出小计	3,737,485,077.67	2,307,453,050.01
经营活动产生的现金流量净额	1,697,041,867.19	1,282,564,727.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	830,025,598.85	692,998,257.70
取得投资收益收到的现金	15,240,604.12	8,202,079.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	432,307.96	199,108.23
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	845,698,510.93	701,399,445.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	139,234,697.25	233,050,668.40
投资支付的现金	1,290,026,087.25	932,688,151.52
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	3,600.00	1,119.07
投资活动现金流出小计	1,429,264,384.50	1,165,739,938.99
投资活动产生的现金流量净额	-583,565,873.57	-464,340,493.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	42,849,961.20	3,446,835.44
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	42,849,961.20	3,446,835.44
取得借款收到的现金	3,043,183,050.92	480,670,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		226,400,000.00
筹资活动现金流入小计	3,086,033,012.12	710,516,835.44
偿还债务支付的现金	2,875,602,744.71	1,158,065,205.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	134,234,786.83	94,372,540.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	198,079,315.70	127,847,030.39
筹资活动现金流出小计	3,207,916,847.24	1,380,284,776.15
筹资活动产生的现金流量净额	-121,883,835.12	-669,767,940.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,631,687.36	749,228.17
五、现金及现金等价物净增加额	996,223,845.86	149,205,521.49
加：期初现金及现金等价物余额	758,724,927.58	422,979,703.74
六、期末现金及现金等价物余额	1,754,948,773.44	572,185,225.23

（二） 审计报告

第三季度报告是否经过审计

是 否

公司第三季度报告未经审计。

晨光生物科技集团股份有限公司董事会

2022 年 10 月 26 日