



宁夏晓鸣农牧股份有限公司

2021 年半年度报告

2021-072

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人魏晓明、主管会计工作负责人孙灵芝及会计机构负责人(会计主管人员)李培声明：保证本半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。

本报告所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；有关风险公司已在本报告中描述，请投资者注意投资风险。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事畜禽、水产养殖业务》的披露要求

本公司需要请投资者特别关注的重大风险包括：（一）禽类的疫病风险；（二）价格波动的风险；（三）对国外蛋种鸡供应商依赖的风险；（四）新冠疫情引起的风险；（五）食品安全风险；（六）募投项目实施风险等。公司在本半年度报告第三节“管理层讨论与分析”之“十 公司面临的风险和应对措施”部分进行了详细描述，敬请投资者查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	39
第五节 环境与社会责任.....	41
第六节 重要事项.....	43
第七节 股份变动及股东情况.....	50
第八节 优先股相关情况.....	56
第九节 债券相关情况.....	57
第十节 财务报告.....	58

备查文件目录

1. 载有法定代表人签名的半年度报告。
2. 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
3. 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。
4. 其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：宁夏晓鸣农牧股份有限公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、发行人	指	宁夏晓鸣农牧股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
《公司章程》	指	《宁夏晓鸣农牧股份有限公司章程》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
股东大会	指	宁夏晓鸣农牧股份有限公司股东大会
董事会	指	宁夏晓鸣农牧股份有限公司董事会
监事会	指	宁夏晓鸣农牧股份有限公司监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	晓鸣股份	股票代码	300967
变更后的股票简称（如有）	-		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁夏晓鸣农牧股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	晓鸣股份		
公司的外文名称（如有）	Ningxia Xiaoming Agriculture & Animal Husbandry Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	XMGFGS		
公司的法定代表人	魏晓明		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杜建峰	蒋鹏
联系地址	宁夏银川市金凤区创业街 36 号	宁夏银川市金凤区创业街 36 号
电话	0951-3066628	0951-3066628
传真	0951-3066628	0951-3066628
电子信箱	xmnm@nxxmqy.com	xmnm@nxxmqy.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2019年07月01日	永宁县黄羊滩沿山公路93公里处向西3公里处	91640000574864668D	91640000574864668D	91640000574864668D
报告期末注册	2021年06月01日	永宁县黄羊滩沿山公路93公里处向西3公里处	91640000574864668D	91640000574864668D	91640000574864668D
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2021年04月29日 2021年06月04日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	《关于变更公司注册资本、公司类型、修订公司章程并办理工商变更登记的公告》（2021-030）；《关于完成工商变更登记的公告》（2021-061）				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	354,267,032.13	280,888,542.76	26.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	51,951,316.04	32,222,123.42	61.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	43,317,905.63	33,489,372.93	29.35%
经营活动产生的现金流量净额（元）	91,004,778.55	29,286,696.49	210.74%
基本每股收益（元/股）	0.33	0.23	43.48%
稀释每股收益（元/股）	0.33	0.23	43.48%
加权平均净资产收益率	7.53%	5.55%	1.98%
	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）	1,074,650,586.41	874,431,397.93	22.90%
归属于上市公司股东的净资产（元）	795,473,822.06	614,970,972.76	29.35%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	258,699.30	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,674,748.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,300,037.38	
合计	8,633,410.41	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主营业务及经营模式

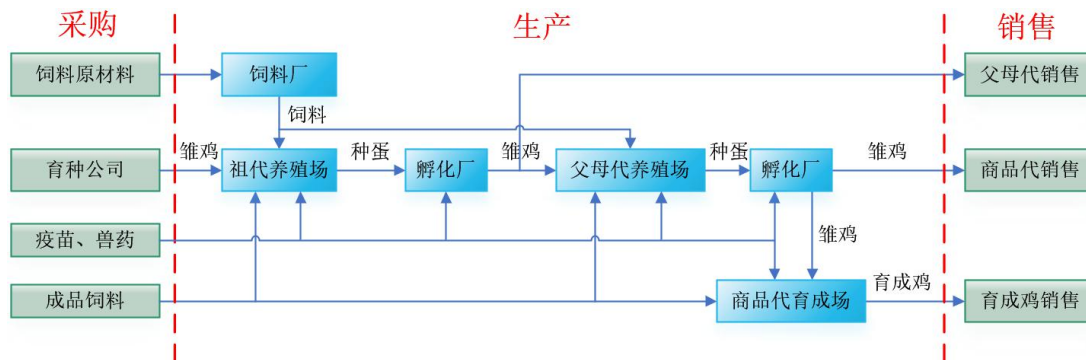
1. 主要业务及产品

公司是集祖代和父母代蛋种鸡饲养、蛋鸡养殖工程技术研发、种蛋孵化、雏鸡销售、技术服务于一体的“引、繁、推”一体化科技型蛋鸡制种企业。公司主营业务为祖代蛋种鸡、父母代蛋种鸡养殖，父母代种雏鸡、商品代雏鸡（蛋）及其副产品销售，商品代育成鸡养殖及销售。公司的主要产品为父母代种雏鸡、商品代雏鸡及其副产品、商品代育成鸡，产品销售覆盖全国。公司历经多年的沉淀和发展，在贺兰山东麓及西麓建成闽宁、青铜峡、阿拉善3个高标准蛋种鸡生态养殖基地，下设7大养殖事业部，4座祖代养殖场，22座父母代养殖场；在宁夏闽宁、河南兰考、新疆五家渠、吉林长春、陕西三原共建有孵化厂5座；在河南兰考建有商品代育成鸡场1座；在宁夏闽宁智慧农业扶贫产业园投资建成年产20万吨蛋鸡消毒饲料加工厂1座。

报告期内，公司主营业务及产品未发生重大变化。

2. 公司经营模式

公司主要经营模式为“引种、扩繁、推广”一体化自主经营模式，主要业务流程如下：



公司通过引种获得祖代蛋种鸡雏鸡，进行养殖孵化后获得父母代蛋种鸡，父母代蛋种鸡主要用于继续养殖孵化后获得商品代雏鸡，富余部分用于外销；商品代雏鸡直接销售给蛋鸡养殖客户，部分继续饲养成育成鸡后销售给蛋鸡养殖客户。

引种：祖代蛋种鸡是蛋鸡制种企业的重要环节，通过祖代蛋种鸡的养殖孵化获得父母代蛋种鸡。公司经营的蛋种鸡品种全部为国外引进品种，主要是美国海兰国际公司选育的海兰系列良种高产蛋鸡品种。公司根据目前养殖情况、未来经营计划及市场预测等因素确定采购需求和计划，通过专业进出口代理商进行祖代蛋种鸡雏鸡的采购，例如中国牧工商集团。

扩繁：公司自繁或购入父母代蛋种鸡雏鸡后，通过自有养殖场及孵化厂进行养殖及孵化的扩繁生产工作，为公司核心业务。公司养殖孵化生产采用“集中养殖、分散孵化”的模式，选择在贺兰山东麓及西麓进行集中养殖，保证良好的生物安全环境，生产的商品代种蛋运输至公司布局在各地的孵化厂进行分散孵化，靠近市场，减少雏鸡运输损耗。养殖过程采取“全网面高床平养”的福利养殖模式，提高动物福利及产品品质，通过将各养殖事业部打造成“单日龄农场”，实现区域化的“全进全出”鸡群周转模式，全面提高公司养殖端生物安全水平，保证产品质量。

推广：公司的推广是销售产品和为客户提供技术指导和服务的过程。销售采取直销与经销相结合的销售模式，将生产的雏鸡及育成鸡销售给养殖企业及养殖户。对于规模较大、生产经营稳定的客户主要采用直销方式，以保证业务合作稳定。对于规模较小、分散的客户主要采用经销模式，充分利用经销商在行业内的影响力，降低销售成本，扩大公司产品推广面。此外，公司还通过随货赠送饲养管理手册、派技术人员上门做现场养殖技术指导、举办养殖技术培训班等多种技术服务推广模式，为客户提供及时、专业的技术指导和服务。

2.1 采购模式

公司采购内容主要包括祖代蛋种鸡雏鸡、饲料、药品、疫苗及物资等，依照采购物资的价值、采购物资的性质、供应商的可选择范围选择采购方式，主要的采购方式有招标采购、询价议价采购和单一来源采购。

（1）祖代蛋种鸡雏鸡的采购

对于祖代蛋种鸡雏鸡的采购，公司与全球知名蛋鸡育种企业海兰公司建立了长期战略合作关系，通过代理商根据年度生产计划进行采购。

公司祖代蛋种鸡雏鸡的采购由总经理与主管生产副总负责。主要流程为：①采购计划，经营管理层集体讨论决策采购祖代蛋种鸡雏鸡的数量与时间。②合同签订，公司与海兰公司签订祖代鸡进口合同，并与代理商签订进口代理协议，总经理参与合同谈判。③由行政部履行进口合规手续。④预付款，根据合同约定货款、手续费、代收机场检验费等预付。⑤代理商办理清关手续。⑥隔离验收，以双方认可的隔离第七日存活数量作为结算依据。

（2）饲料、药品、疫苗及物资的采购

饲料、药品、疫苗及物资的采购由采购部统一负责，采购方式包括招标采购、询价议价采购和单一来源采购。

公司采购的饲料分为自制饲料原料和成品饲料，自制饲料原料包括玉米、豆粕、饲料添加剂等，成品饲料主要为育雏期饲料。采购的药品、疫苗主要为蛋种鸡防疫及医疗所使用的药品及疫苗。采购的物资包括固定资产、材料、办公用品及劳保用品。

公司制定了完善的采购业务管理制度并建立了全面内部控制体系；在饲料原料采购上密切关注国内外大宗原材料的行情走势，科学掌控采购节奏，控制采购风险；在药品疫苗采购上采用集中投标方式，充分发挥了集中采购的成本优势，产品先检后用，有效保证了采购产品的质量。

2.2 生产模式

生产工作包括引种后育雏、养殖、孵化及饲料生产。主管人员及部门负责有关的生产管理、技术管理、生产计划的制订实施等相关工作。

（1）蛋种鸡养殖孵化生产模式

公司蛋种鸡养殖生产由生产副总经理负责管理，采用自主生产模式。主要生产环节分为祖代引种饲养、父母代种蛋孵化、父母代蛋种鸡饲养、商品代种蛋孵化4个生产环节，养殖环节、孵化环节全程独立自主完成。养殖环节，公司生产副总下辖7个养殖事业部，根据区域位置管理下属各分场。公司采用“夫妻包栋、场长包场”的组织形式，养殖场中每一栋鸡舍的生产由一对夫妻员工负责，公司为夫妻员工提供生产设施设备、蛋鸡、饲料、药品等所有生产资料，夫妻员工严格按照统一的生产流程、防疫标准进行养殖，场长负责生产流程、防疫标准的现场指导与监督及各项生产数据统计汇报工作。

孵化环节，公司孵化生产由孵化副总经理负责管理，采用独立孵化的方式。公司通过制定生产管理制度，使各生产环节在强化专业化分工的基础上前后衔接，完善整个雏鸡生产链条和相关配套服务。

具体蛋鸡养殖孵化生产流程为：总经办生产统计员根据销售订单情况、各养殖分场生产产能等情况，制定《种蛋调拨计划》。各孵化厂依据种蛋调拨情况、在孵种蛋孵化周期及孵化箱情况，安排每日的生产管理。商品代种蛋调拨至各孵化厂蛋库，经再次挑选送至各孵化车间孵化，生产商品代雏鸡。

（2）饲料生产模式

公司饲料生产采用自主生产模式，由公司自有饲料加工厂完成，饲料及生产服务部负责管理，主要流程为：养殖生产部门根据种群周转变动情况，编制《送料计划》，饲料加工厂根据各养殖分场报送的《送料计划》，计算原料采购需求，将采购需求交由采购部实施，生产原料运至饲料加工厂后，按照《送料计划》安排饲料生产，产出的饲料运输至各养殖事业部使用。

2.3 销售模式

公司主要经营销售父母代种雏鸡、商品代雏鸡、育成鸡及副产品。公司销售实行业务部管控，分为华中事业部、华西事业部、华北事业部、新疆事业部，各事业部按照地理位置实行区域管控。主管部门及人员负责产品的销售和组织发运，以及销售计划分解、销售市场的开发和维护、客户关系的建立与管理、货款的催收等工作，并向客户提供技术服务等配套服务支持。

（1）直销模式

公司销售经理直接与客户对接进行销售工作，直销客户包括蛋鸡养殖企业及个人从业者。公司根据实际销售情况，对部

分直销客户签订年度框架协议。

（2）经销模式

公司按年度与经销商签订经销商合同。经销商模式能够充分利用经销商在农牧业的营销网络资源及人力资源优势，减少公司对市场开发的投入，降低销售网络建设的成本，提高经营效率。

经销商通常为在当地畜禽行业具有一定市场影响力的个人、农业合作社、兽药/饲料经销商、育成鸡场等。公司制定了经销商准入制度，经销商考核的主要标准为两点。一是全面考评，考评经销商的知名度、信誉度等。要求经销商开拓市场的意识强烈，拥有完善的销售网络，有良好的声誉和公众形象，经营及财务状况良好、资金雄厚，能够保证及时回款。二是策略匹配，经销商要与公司的整体市场策略保持高度的一致性，协助维持公司产品价格的稳定性。

报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

3、主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入35426.70万元，同比增长26.12%，销售商品代雏鸡8200.63万羽，较上年同期上升15.21%；实现归属于上市公司股东的净利润5195.13万元，同比上升61.23%。业绩同比上升的主要影响因素为：报告期内，公司新建种鸡场的陆续投产，产能进一步释放，市场布局有序扩展，产品面得到了进一步巩固和发展，多品系产品齐头并进，量价齐增，驱动了公司整体业绩的增长。

在经营管理方面，公司稳步推进年度经营发展计划，以市占率的不断提升和追求全周期的盈利为经营策略，通过管理创新和技术创新的“双驱动”，加大研发投入力度，柔性引进行业专家和博士，围绕公司核心竞争力，不断提升技术研发水平；进一步完善组织机构管理分工，实施标准化管理，利用规模效应不断提升生产效率，控制生产成本，持续健全经营管理制度，提升信息化管理水平，加强对知识型员工的储备和培养。

2021年6月，公司从美国引进海兰褐、海兰白、海兰灰祖代蛋种鸡共计50006万套，占上半年全国祖代蛋种鸡引进数量的42.94%，这是我国解除对美禽类及禽类产品限制后，公司首次引进美国海兰系列蛋种鸡。此次祖代鸡的引进有利于进一步优化国内蛋鸡种源供给结构，保障民生菜篮子安全，助推国内畜禽种业发展。

在产业布局方面，公司与湖南省常德市西洞庭管理区管理委员会签订了《晓鸣股份南方种业中心项目投资合同书》。南方种业中心（一期）项目落户常德西洞庭国家现代农业示范区，拟投资1.5亿元，预计占地100亩，主要建设两条配套自动化孵化生产线，是公司立足中南、辐射全国、面向全球，健全良种扩繁推广、科研体系，做长做深畜禽种业关联产业的重要战略举措，为推动现代化农业高质量发展，打造乡村振兴新样板做出应有贡献。

报告期内，公司继续深入科研联合攻关，立项宁夏回族自治区重点研发计划科技项目2项，申报发明专利2项；公司引进的海兰粉壳蛋鸡目前圆满完成中试任务，正在品种审定中。从目前生产性能测定数据来看，海兰粉壳蛋鸡生产性能和蛋品质等方面表现优异。

（二）公司及所属行业发展状况

1、公司所处行业的发展状况

蛋鸡产业是一个以纵向血缘关系为纽带的多元的代际畜禽产业，从原种鸡、曾祖代蛋种鸡、祖代蛋种鸡、父母代蛋种鸡、商品代蛋鸡到鸡蛋产品是一个完整、系统的代次繁育流程。原种鸡是用于蛋鸡育种的携带特色基因的品系群体，按照现代蛋鸡育种理论，通过原种纯系蛋鸡品系配套组合杂交测定工作，选育出适合市场需要的品系之间固定配套模式，参与固定配套模式的品系形成了曾祖代蛋种鸡品系，依次由曾祖代蛋种鸡繁育祖代蛋种鸡、祖代繁育父母代、父母代繁育商品代蛋鸡。蛋鸡产业所涵盖的产品以祖代蛋雏鸡、父母代蛋雏鸡、商品代蛋雏鸡、商品代育成蛋鸡、鸡蛋为主，还包括公雏、二等母雏、毛蛋、淘汰鸡、鸡粪等副产品。

蛋鸡产业最上游为育种公司，最下游为鸡蛋、副产品消费市场及相关加工产业。由于蛋鸡金字塔式育种和制种的特点，从祖代养殖至父母代养殖再至商品代养殖，每代养殖规模都显著扩大。一般来说，1套祖代蛋种鸡可以繁育约60套父母代蛋种鸡，1套父母代蛋种鸡可以繁育约80羽商品代蛋鸡。行业整体供给能力主要由祖代养殖规模决定，整体需求水平主要由鸡蛋消费需求及加工产业需求决定，供需平衡直接影响整个行业经济效益水平。最下游的鸡蛋消费市场反应和波动最为迅速也最为重要，其影响沿产业结构逐层向上游传递，进而影响整个行业经营和发展情况。

1.1 国际方面

2020年美国蛋鸡存栏量略降,2020年底美国蛋鸡存栏量3.26亿羽,比上年同期减少4.5%,未能保持住2015年以来的增长态势。2020年欧盟鸡蛋产量约为714.4万吨,比2019年增加1.1%。在贸易方面美国蛋品出口增长。2020年1-6月美国蛋品出口量比2019年同期增加了17.6%,其中,加工蛋品出口量比上年同期增加41.14%,带壳鸡蛋出口下降了4.78%。加工蛋品出口占美国总产量的1.97%,主要加工蛋品出口地区为加拿大、墨西哥、日本,分别占美国加工蛋品出口总额的25%、24%、19%。2020年1-10月欧盟(不含英国)出口量为19.4万吨,比上年同期减少4%。日本、瑞士和以色列依然是欧盟(不含英国)三大蛋品出口对象国,分别占欧盟(不含英国)蛋品出口总量的28.8%、17.9%、5.7%。2020年1-10月欧盟蛋品进口量为2.1万吨,比上年同期增加16.7%。乌拉圭是欧盟第一大蛋品进口来源国,占欧盟蛋品进口市场的54.3%。美国为欧盟第二大蛋品进口来源国,占欧盟蛋品进口市场份额的19.1%。其次是阿根廷阿尔巴尼亚、挪威等。

美国蛋鸡产业的现代化程度较高,先进的科学技术为其蛋鸡产业发展提供了助力,促进了效益和效率的提升。美国在蛋鸡遗传育种、营养与饲料、鸡舍环境控制、疾病净化与防控以及饲养管理等技术方面都处于世界领先水平,其中蛋鸡育种方面的科技优势尤其明显,在国际市场占有很大份额,海兰国际公司将经典育种技术与现代分子生物学技术结合,充分发挥分子育种技术的优势,加快了遗传选育进展,培育出具有竞争力的海兰系列化蛋种鸡,其世界祖代、父母代蛋种鸡市场的份额达50%以上。

欧洲也是世界蛋鸡主要的生产地区之一,与美国相比,欧洲蛋鸡产业同样具有行业集中程度高,育种技术、生产技术水平先进,设施设备现代化程度高,生产效率、养殖标准化及规模化程度高等特点。最大的不同在于欧洲在养殖模式及动物福利方面演变更加迅速。在动物福利、消费者对食品质量和安全的考虑、环境保护、生态和谐等方面因素的驱动下,欧盟于2012年1月1日正式强制性禁止蛋鸡的传统笼养模式。目前欧盟国家新型福利养殖模式迅速普及,虽然欧盟成员国新型福利养殖模式占比有一定差异,但欧盟的消费者和养殖业从业者均已认同了福利养殖的意义和必要性,传统笼养比例迅速减少,福利养殖鸡蛋日益受到消费者青睐。2021年6月,欧洲议会以558票同意对37票反对,以及85票弃权的结果通过了在2027年前淘汰笼养蛋鸡,全面改为非笼养的决议,这一决议也是对欧洲公民“结束笼子时代”倡议的回应,该倡议在过去一年内得到140万人的连署支持。欧洲各大食品企业纷纷发力,全球最大的零售商之一,麦德龙集团(Metro Group)宣布了一项承诺,到2027年在印度、中国和日本仅采购非笼养鸡蛋。汉堡王承诺在2027年前在泰国和印度尼西亚实现非笼养鸡蛋采购。亚洲的酒店集团纷纷宣布了非笼养政策时间表,包括美诺酒店集团(2027)、香港上海大酒店(2025),朗廷酒店集团(2025)和文华东方酒店集团(2025)。巴西最大的零售商Grupo Pão de Açúcar承诺到2028年只出售非笼养鸡蛋。西班牙在亚洲经营的,居于领导地位的美利亚酒店,承诺到2025年在全球范围内完全实现非笼养鸡蛋采购。国际餐饮品牌集团(汉堡王、蒂姆·霍顿和博派斯)成为第一个宣布全球非笼养鸡蛋承诺的主要餐饮集团。我国笼养蛋鸡仍是目前主流,在“非笼养”动物福利国际形势的驱动下,笼养蛋鸡的福利改善也将成为是蛋鸡饲养的主要方向,非笼养蛋鸡也会逐渐形成具备市场竞争力的生产方式。

1.2国内方面

2020年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年,也是蛋鸡产业摆脱新冠肺炎疫情影响、不断深化产业转型升级的一年。2020年产蛋鸡存栏高位,鸡蛋供给过剩,导致鸡蛋价格和淘汰鸡价格同比均大幅下降,而且玉米、豆粕等饲料价格大幅上涨,蛋鸡养殖成本明显增加,2020年蛋鸡养殖效益整体亏损。

受2020年蛋鸡养殖效益亏损的影响,2021年上半年全国禽蛋产量1557万吨,同比减少66万吨,下降4.1%,鸡蛋价格上涨9.3%(数据来源:国家统计局),1-6月份全国蛋鸡存栏同比有所下降,受饲料成本上涨的因素制约,商品蛋鸡养殖利润仍不高,小规模 and 适度规模养殖户进鸡意愿不强,大规模养殖企业由于实施连续生产,进鸡意愿未受到明显影响。

2021年5月《全国蛋鸡遗传改良计划(2021—2035)》正式发布,这是继实施第一期蛋鸡遗传改良计划后,对我国蛋鸡业正由数量增长向提质增效转变和发展提出了新的更高要求。计划提出了到2035年,建成完善的商业化育种体系,育种技术创新与应用达到国际先进水平,核心育种场生物安全水平显著提高。在国家蛋鸡育种体系中,要建立商业化育种体系,培育具有国际竞争力的蛋鸡新品种。国家蛋鸡良种扩繁体系,要建立一批高标准、高水平的良种扩繁推广基地,提高高质量种源的供给水平。现代种业提升工程等项目优先支持国家蛋鸡核心育种场、良种扩繁推广基地建设。

根据2020年中国禽业发展报告,预计2021年祖代蛋种鸡的新增数量会接近50万套,仍然处于产能过剩状态,父母代蛋种鸡饲养量或将继续维持在1500万套左右,预计新增商品代蛋雏鸡11-12亿只。父母代养殖场将继续整合,数量减少,但集中度增加。预计2021年蛋鸡养殖效益将好于2020年。

1.3行业竞争格局及市场状况

(1) 行业竞争格局

蛋鸡制种行业竞争较为激烈，从养殖代次的角度，一般可以分为如下两种类型。

第一类型是祖代和父母代蛋种鸡养殖一体化的企业，这种类型企业有13家，其中主要企业名称和饲养品种如下：

序号	企业名称	饲养品种
1	北京市华都峪口禽业有限责任公司	京红1号、京粉1号、京粉2号，京白1号、京粉6号
2	北京中农榜样蛋鸡育种有限责任公司	农大三号、农大五号
3	上海家禽育种有限公司	新杨蛋鸡系列
4	河北省大午农牧集团种禽有限公司	大午粉1号、大午金凤、京白939
5	北京农效种禽繁育有限公司	罗曼褐、罗曼灰、伊莎粉褐
6	华裕农业科技有限公司、宜丰华裕家禽育种有限公司	海兰褐、海兰灰、罗曼灰、海兰白
7	宁夏晓鸣农牧股份有限公司	海兰褐、海兰白、海兰灰、海兰粉
8	沈阳华美畜禽有限公司	海兰褐
9	四川圣瑞达禽业有限公司	罗曼粉
10	正大禽业（河南）有限公司	罗曼褐
11	山东益生种畜禽股份有限公司	伊莎褐、伊莎粉
12	河南今明家禽育种中心、河北天使家禽育种有限公司	巴布考克B-380
13	陕西澄城尚阳生态禽业有限公司	伊莎粉褐

数据来自：中国畜牧业协会（2020年）

就国产品种而言，主要是由北京峪口、河北大午农牧集团种禽有限公司、北京中农榜样蛋鸡育种有限责任公司和上海家禽育种有限公司等育种公司培育的。国产蛋鸡经过近几年不断选育，逐步满足国内蛋鸡多元化市场的需求，增加了整个行业应对国外禽流感造成封关等不利局面的能力，保障了国内蛋鸡种源供应安全。

就国外品种而言，我国主要从美国、加拿大等国家引进高产良种祖代蛋种鸡。2017-2020年，全国共有13家企业从国外引进祖代蛋种鸡雏鸡，以海兰品系和罗曼品系蛋鸡为主。2020年祖代蛋种鸡引种数量突破20万套，较2019年提高了106.14%（中国畜牧业协会禽业分会，全国主要企业引进祖代蛋种鸡信息）。

第二个类型是单一代次养殖企业，即单一祖代或单一父母代养殖的企业，这种类型国内大约有700家左右，但呈现逐年减少的趋势。

蛋鸡制种企业按综合实力可以分为三种类型：

第一种类型为全国市场覆盖型企业，该类型企业主要包括北京峪口、晓鸣股份、华裕农科等企业，此类企业养殖孵化基地众多，销售网络遍布全国，在行业内影响力大。

第二种类型为区域化市场覆盖型企业，该等企业主要分布在北京、上海、江苏、山东、河北、辽宁、河南、安徽、湖北、黑龙江等省市，代表性企业主要包括沈阳华美畜禽有限公司、上海家禽育种有限公司、北京农效种禽繁育有限公司、四川圣瑞达禽业有限公司等企业。

第三种类型为本地化企业（户），数量比较多，一般为中小微企业，经营比较灵活，以本地市场为主。

（2）行业市场化程度

从静态角度看，我国蛋鸡养殖产业发展较为成熟，行业发展历程较长，行业竞争者较多，行业整体集中度较低，市场化程度高。从动态角度看，受国家各项政策支持，农业供给侧结构性改革不断加强，整个蛋鸡养殖行业由数量增长型向质量效益型转变，行业积极推动实现“品种良种化、养殖设施化、生产规模化、防疫制度化、粪污无害化”的现代畜牧业标准。同时，也在通过产业整合、联合与兼并，优化产业格局，大大提高集约化、规模化水平，向现代化、标准化方向快速转型升级。

目前，作为对行业影响最大的祖代蛋种鸡养殖环节，集中度呈不断提高趋势，据中国畜牧业协会禽业分会统计数据，2020年祖代蛋种鸡养殖企业数量为13家，从分布情况来看以北方为主，祖代蛋种鸡养殖数量充足，全国共新增祖代蛋雏鸡62.15万套，同比增加26.78%，增加主要来自引进品种，能够完全满足市场父母代及商品代需求。全国在产父母代蛋种鸡存栏量是一个具有行业先导意义的重要指标。父母代蛋种鸡养殖环节，也在整体产能结构调整、环保政策收紧、规模化及产业集中度提高等趋势的影响下，数量整体呈下降趋势，目前全国共有约700家左右企业。2020年全国在产父母代蛋种鸡的平均存栏量1584.46万套，全国商品代蛋雏鸡销售量为11.44亿只，其中中国产品种雏鸡占比40.90%，进口品种雏鸡占比59.10%。2020年的全国种蛋利用率为62.59%。

目前我国蛋鸡养殖模式主要分为3个大类：农户散养、专业户养殖及工厂养殖，散养及专业户养殖大量存在，形成了蛋鸡产业“小规模大群体”的整体格局。在蛋鸡产业发展初期，小规模饲养方式在增加鸡蛋产量及农民收入方面起到重要作用。但随着经济发展及居民消费结构变动，以及鸡蛋质量安全及环境保护的要求逐渐提高，小规模大群体的整体格局不再满足畜牧业发展的需求。1万只以下蛋鸡存栏量场户数逐年减少，1万只以上蛋鸡存栏量逐年增加，规模化成为蛋鸡养殖发展必然趋势。规模化养殖可以提高蛋鸡养殖效率，降低养殖成本，保证鸡蛋质量，提高养殖户应对市场风险能力。

（3）行业市场容量

蛋鸡行业市场容量较为广阔，细分市场可分为父母代蛋种鸡销售、商品代蛋鸡销售、商品代育成鸡销售及蛋品销售。从目前来看，我国这些产品的市场容量为：父母代蛋种鸡需求量常年维持在1400-1600万套左右，商品代雏鸡蛋鸡常年需求量11-13亿羽之间；商品代育成鸡年需求量约3亿羽左右；鸡蛋的生产量约为2300万吨。

1.4行业的利润水平和变动趋势

从规模化角度来看，蛋鸡养殖企业向规模化，集约化方向发展，规模化企业利润水平相比中小企业的利润更高，利润率相对稳定。从产业链角度来看，因鸡蛋价格波动对产业链下游的商品代蛋鸡养殖企业利润影响更为直接，因而产业链上游的祖代、父母代蛋种鸡养殖企业的利润水平相比商品代蛋鸡企业利润率水平相对稳定。

蛋鸡养殖产业利润率水平波动较大，是行业的一个突出特点。无论是规模化企业或是适度规模企业，无论是产业链上游祖代、父母代蛋种鸡养殖企业或是下游商品代蛋鸡养殖企业都受此因素的困扰。影响蛋鸡养殖行业利润波动的因素主要有以下四点：一是畜牧业行业调整产能具有滞后性，当行业利润空间增大时，生产者增加存栏量，供给增加导致利润空间下调，利润空间下调又导致生产者存栏减少。二是下游鸡蛋价格的波动，主要是受宏观经济、季节、突发的疫病等因素影响。三是饲料原料成本，主要是玉米、豆粕等大宗农产品价格波动。四是劳动力成本和环境治理成本的上升。

1.5行业的经营模式

（1）根据蛋鸡养殖企业所覆盖产业链，蛋鸡养殖行业经营模式可分为专业化分工的单一业务环节经营模式和蛋种鸡与商品代蛋鸡全产业链覆盖的纵向一体化经营模式两种。

①单一业务环节经营模式

企业专注于蛋鸡养殖行业的某一个或相邻数个业务环节的经营模式。按照所专注的产业链，可以分为祖代蛋种鸡养殖、父母代蛋种鸡养殖、商品代蛋鸡养殖。此类经营模式的企业大部分养殖规模有限，规模较大的企业主要为同时养殖祖代、父母代的制种企业及大型商品代养殖企业。在国内蛋鸡行业集中度较低的状况下，单一业务环节经营模式可以使企业将技术、资金等资源集中于一个或数个生产环节，有效的提升企业管理能力、技术水平和生产规模。同时，通过单一业务经营企业间相互协作，实现蛋鸡行业的垂直分工，有助于行业整体发展水平的快速提升。

②纵向一体化经营模式

企业业务覆盖从祖代鸡养殖、父母代养殖到商品代养殖的全产业链经营模式，最终产品为鸡蛋或鸡蛋加工品。纵向一体化经营企业一般具有较大的生产规模，依托自身全业务环节的生产优势，可以实现各环节的高效协作，灵活应对市场变化，减弱行业部分环节波动对自身的不利影响。并借助规模、资金优势，建立相对独特的竞争优势。

（2）根据生产方式，蛋鸡养殖行业经营模式可分为自主养殖模式和委托养殖模式两种。

①自主养殖模式

自主养殖是指企业自建养殖场、雇佣养殖工人，进行工厂化管理。该养殖模式资金需求量大，生产规模调整较慢，产能增长受限于企业自身发展速度。但是企业能够完全控制生产过程，通过严格的质量标准、有效的员工激励政策、技术更新及

研发成果推广等措施，保证良好的产品质量。

②委托养殖模式

委托养殖模式包括“公司+农户”模式和“公司+基地+农户”模式。

“公司+农户”是指以具有实力的加工、销售型企业为主导，与农户签订委托生产合同，明确委托方、受托方的权利和义务，通过契约机制结成利益共同体。企业统一向养殖户提供雏鸡、饲料、兽药、疫苗等，并为农户提供产前、产中和产后的技术指导，按合同规定到期收回种蛋或鲜蛋，并按养殖情况向农户支付服务费的合作模式。优点是养殖企业资金占用少，易扩张。但难以对养殖过程进行有效控制，产品质量稳定性相对较差。

“公司+基地+农户”的方式是在“公司+农户”模式的基础上，由一体化生产企业建立自己的养殖基地，利用基地的作用把分散的农户集中起来进行养殖，以合约的形式把农户和公司连接起来，由农户在公司的养殖基地进行蛋鸡养殖，有利于更好地控制动物疫病、改善产品质量和保证食品安全。该模式的优点在于产量稳定、公司对养殖场具有完全的控制能力，生物安全体系可控、有效，蛋品质量稳定，便于采用现代化养殖设备，生产效率高。缺点是资金需求大，规模扩大较慢。

目前国内祖代蛋种鸡养殖全部采用自主养殖模式，父母代蛋种鸡养殖以自主养殖为主，部分中小规模种鸡场采用委托养殖+自主孵化的模式，商品代蛋鸡养殖以自主养殖为主，部分企业采用委托养殖+回购鸡蛋的模式。

(3) 根据生产布局，蛋鸡养殖行业经营模式可分为养殖孵化一体化模式和“集中养殖、分散孵化”模式。

①养殖孵化一体化模式

养殖孵化一体化模式一般以养殖小区为布局单位，每个养殖小区包括了蛋种鸡养殖及种蛋孵化两个主要部分，小区内养殖蛋种鸡生产的种蛋由该小区内的孵化设备进行孵化。养殖孵化一体化模式将养殖与孵化环节设置于同一场区内，节省了运输费用和时间成本，同时由于每个小区生产相对独立，企业可以根据市场变化、客户群体特征进行相对灵活的生产布局。并且通过养殖小区的按序建立，实现企业生产规模的平稳发展，减轻运营风险和资金压力。

②“集中养殖、分散孵化”模式

将养殖环节与孵化环节分离，根据养殖环节对周围环境、疫病风险、物资供给、运输需求等方面的需求，选择人口相对稀少、生物安全条件良好的区域集中进行祖代、父母代蛋种鸡的养殖，根据孵化环节对运输距离、客户分布的需求选择靠近主要市场、便于运输与生产的区域进行种蛋的孵化。“集中养殖、分散孵化”模式将两个主要生产环节分离，对企业长期的生产布局和各地区协作能力要求较高。借助两个环节的分离布局，一方面能够避免种鸡养殖环节和孵化环节疫病的相互交叉传染；另一方面种鸡在同一地理和气候环境下饲养，更容易实现标准化管理，孵化厂靠近销售市场，节约运输成本的同时也降低了运输过程对雏鸡产品质量的影响。

(4) 根据饲养方式，蛋鸡养殖行业经营模式可分为笼养模式和平养模式。

①笼养模式

笼养模式是目前蛋鸡行业最主要的饲养模式。该饲养模式最早出现于20世纪30-40年代，蛋鸡传统笼养实现了自动化喂料、饮水、集蛋、清粪与环境控制等自动化、规模化、集约化目标，具有提高生产性能、节约饲料成本、提高饲料转化率、易于管理、鸡只不与粪便接触等优点。随着对于经济效益的追求，传统笼养逐渐发展为可层叠式4层、6层和8层，单栋饲养量可达10万只以上的叠层式笼养，虽然达到了更加自动化、规模化、集约化的程度，但由于养殖密度较高，蛋鸡的活动空间受到极大限制。

笼养模式分为传统笼养、富集型笼养和大型笼养。与传统笼养相比，富集型笼养和大型笼养在一定程度上提高了蛋鸡的福利，其中富集型笼具一般可饲养8-80只蛋鸡，为蛋鸡提供了更大更加丰富的活动空间，使产蛋鸡活动更自由，提高蛋鸡骨骼强度和采食量，但是由于饲养密度降低，导致生产成本有了较大增加。

国内商品代蛋鸡以传统笼养模式为主，祖代、父母代蛋种鸡养殖企业中传统笼养模式、富集型笼养模式及大型笼养模式均有公司使用。

②平养模式

平养模式是指蛋鸡在一个平面上活动的养殖模式。平养又可分为地面散养、网上平养等。

地面散养模式下，鸡群有足够广阔的活动空间，能够顺应其自然生活习性，充分满足福利养殖需求。但此模式受气候、气温的影响较大，只适用于在一些气候温和的地区采用。当气温变冷时，蛋鸡在自然环境下的应激较大，很难表现出良好的

生产性能。同时，由于鸡群的活动空间大，生活环境变得复杂，禽流感、新城疫、寄生虫疾病等传染性疾病的感染概率加大。

网上平养模式是当前行业中蛋鸡福利养殖模式之一。该饲养模式对传统鸡舍进行了改良，网架只有一层且架空于地面，扩展了鸡群活动的范围。在该养殖模式下，鸡群可自由的活动（展翅、跳跃、栖息等），有足够的空间表现天性，鸡群健康程度提高，减少了非必须用药和免疫的频次与种类，其免疫系统、骨肌系统、神经系统、消化系统等均得到了良好的保护和性能发挥，符合动物福利要求。但相对来说养殖成本会有所增加。

2、行业特点

2.1 行业技术特点

蛋鸡养殖行业技术主要包括蛋种鸡养殖及孵化技术、商品代蛋鸡养殖技术、饲料配方及加工技术、疫病防控技术及福利养殖技术等。

（1）蛋种鸡养殖、孵化技术

目前国内祖代与父母代蛋种鸡主要采用笼养、大笼自然交配、全网面高床平养等三种养殖方式。其中全网面高床平养主要的优点是父母代蛋种鸡可以在网面上自由运动，鸡只骨骼比较健壮，蛋壳质量好，鸡的自然属性能够得到满足，是蛋鸡福利养殖模式之一。蛋种鸡授精技术主要分为自然本交、人工授精两种，其中笼养方式下采用人工授精的方式。大笼饲养和全网面高床平养模式均采用自然本交，目前，公司采用全网面高床平养以及自然本交技术，取得了较好的饲养效果。

我国规模化蛋种鸡及商品代蛋鸡孵化多采用多阶段巷道式孵化和单阶段大箱体孵化方式，主要技术包括种蛋处理、入孵、落盘照蛋、出雏、性别鉴定和免疫接种等环节，公司采用世界先进单阶段大箱体孵化技术，能够实行精准个性化变温孵化方案，精准满足鸡胚发育阶段的温度、湿度等环境条件需求，特别是运用二氧化碳浓度控制技术、动态胚胎失重控制技术、动态蛋表温度检测技术和同步出雏技术的综合使用，提高了整体孵化率和健母雏率。

（2）商品代蛋鸡养殖技术

我国商品代蛋鸡养殖基本为两阶段全程笼养模式，鸡舍类型为全密闭鸡舍、半开放式鸡舍和开放式鸡舍三种类型，标准化鸡舍基本的生产设施包括八大系统，即喂料系统、饮水系统、光照系统、集蛋系统、清粪系统、通风系统、降温系统和运行自动化系统。商品代蛋鸡养殖的主要技术包括青年后备鸡培育技术、免疫接种技术、光照程序设计技术、全价饲料配置技术、疫病控制技术和环境控制技术等，根据鸡舍类型和设施设备的配置不同，对技术需要也有差异，目前新建的单栋饲养量为5-10万只的鸡舍，机械化、自动化程度很高，对饲养管理技术也要求较高，经过30多年的发展，我国蛋鸡养殖产业已建立适合我国国情的养殖模式和配套技术，整体经营管理水平不断提高。

（3）疾病防控技术

家禽疫病的爆发及蔓延将给家禽养殖企业生产经营及整个行业造成不利影响，因此企业只有不断提升自身疫病防控技术，才能积极应对疫情影响，降低企业损失。结合国家制定的特定疫病强制免疫措施，我国大型家禽企业大多数已经建立了结合各区域、品种特点的疫病防控体系。主要疫病防控措施包括科学的养殖场选址、内部布局、环境消毒、监控家禽健康状况、执行防疫措施及开展疫苗免疫等。

（4）饲料配方与加工技术

规模化、标准化蛋鸡养殖企业多使用工业化、标准化生产的饲料产品，饲料配方及加工技术直接影响蛋鸡饲料的质量，也影响蛋鸡养殖的效率和效益。

首先，根据蛋鸡生长发育的不同阶段，制定科学合理的饲料配方是保证蛋鸡养殖效率和效益的基础之一。另外，由于玉米、豆粕、麸皮等饲料原料的价格波动较大，大型养殖企业还需要考虑饲料成本，及时调整配方中各种原料的比重，在能够满足饲养生产要求的前提下，尽量降低饲料成本。同时，根据饲料配方和颗粒大小要求，饲料加工过程及时调整加工技术。目前大型养殖企业多自建饲料加工厂，采用流水线的加工方式，能够保证饲料加工质量。

2.2 行业的周期性、季节性或区域性特征

（1）行业的周期性和季节性特征

商品代雏鸡行业周期由供求关系决定，其影响因素可分为行业本身因素及外部突发因素。

行业本身因素主要在于蛋鸡自身的生物学规律的特点及农牧业产能调整的滞后性，行业供应端无法根据需求端的变化及时调整自身供应能力，使行业整体呈周期性波动。基本过程为鸡蛋供应小于需求时，鸡蛋价格上涨，养殖户盈利，养殖户购

买雏鸡养殖的积极性增加，五个月后产能逐渐加大,鸡群持续利用一年时间。在这大约一年半时间里,鸡蛋由供不应求到基本平衡，再到供过于求,造成鸡蛋价格下跌，养殖户开始亏损，导致养殖者购进雏鸡减少，进入下半个周期，形成一次行业周期。

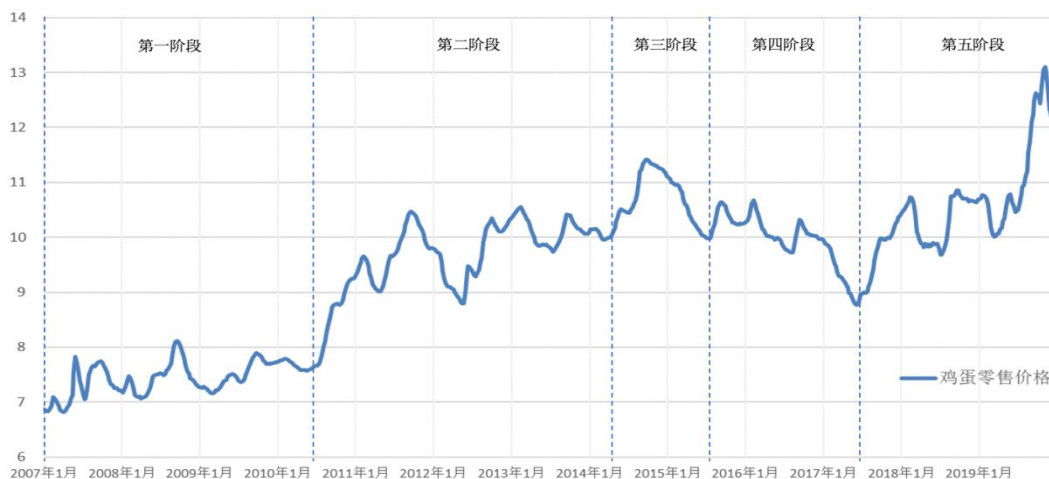
外部突发因素则主要为禽流感、非洲猪瘟及其他公共卫生事件等突发因素，对供应端或者需求端造成较大影响，甚至导致原有的供需关系发生剧烈变化。例如：2017年上半年受禽流感疫情爆发影响，鸡蛋价格大幅下跌，蛋鸡行业遭受重创，至下半年疫情得到控制后，蛋鸡行业才开始回暖；2018年下半年开始爆发非洲猪瘟疫情，导致猪肉供给严重不足，鸡肉及鸡蛋作为替代品，市场需求快速上升，大幅推高商品代雏鸡需求量和价格，其影响一直持续至2020年。

由于蛋鸡自身的生物学规律的特点及农牧业产能调整的滞后性，我国蛋鸡行业近十年来一直呈现周期性波动的规律，波动周期大致为2-3年。但受禽流感、非洲猪瘟等各种突发事件影响，故每次波动周期持续时间并不稳定，不存在较为固定的行业周期。蛋种鸡养殖行业受鸡蛋价格影响较大，但由于蛋鸡饲养周期较长，短期价格波动对生产经营决策影响有限，因此商品代雏鸡销售价格受季节性影响较小，受周期性影响较大；蛋种鸡养殖企业可以保证常年不间断生产，种蛋孵化后直接销售，销售数量不受季节性影响。

自2007年以来，鸡蛋价格走势可以分为五个阶段：第一阶段：2007-2010年5月的三年半时间内，鸡蛋价格基本保持一致，且波动幅度不大。第二阶段：2010年6月-2014年3月，鸡蛋价格整体涨幅较大，震荡的幅度也加大。第三阶段：2014年4月到2015年6月，形成一个比较完整的周期。蛋价处于上升阶段有六个月，爬升至价格顶峰后开始9个月的下降阶段，这个周期中企业盈利丰厚。第四阶段：自2015年7月以来，鸡蛋价格短期反弹后开始震荡下降，2016年受H7N9禽流感影响下降趋势一直持续，至2017年5月到达谷底。第五阶段，2017年6月下旬，随着H7N9禽流感影响的消退，鸡蛋价格快速回升，至2019年末鸡蛋价格始终保持在高位。2020年由于新冠疫情和在产商品蛋鸡存栏的增加等的叠加影响，鸡蛋价格持续走低，根据中国畜牧业协会对蛋鸡主产省监测统计，2020年平均鸡蛋价格7.37元/千克，同比下降16.54%，2020年，雏鸡价格平均为3.29元/只（终端价格），同比下降15.64%。

2007-2019年全国鸡蛋平均零售价格如下：

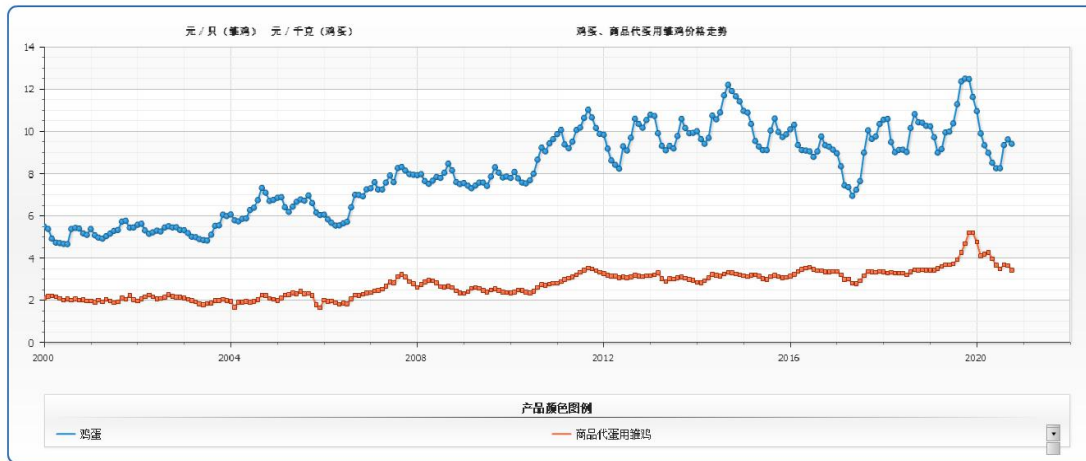
单位：元/千克



数据来源：wind

2000-2020年全国鸡蛋、商品代蛋鸡价格走势平均零售价格如下：

单位：元/千克（鸡蛋），元/只（雏鸡）

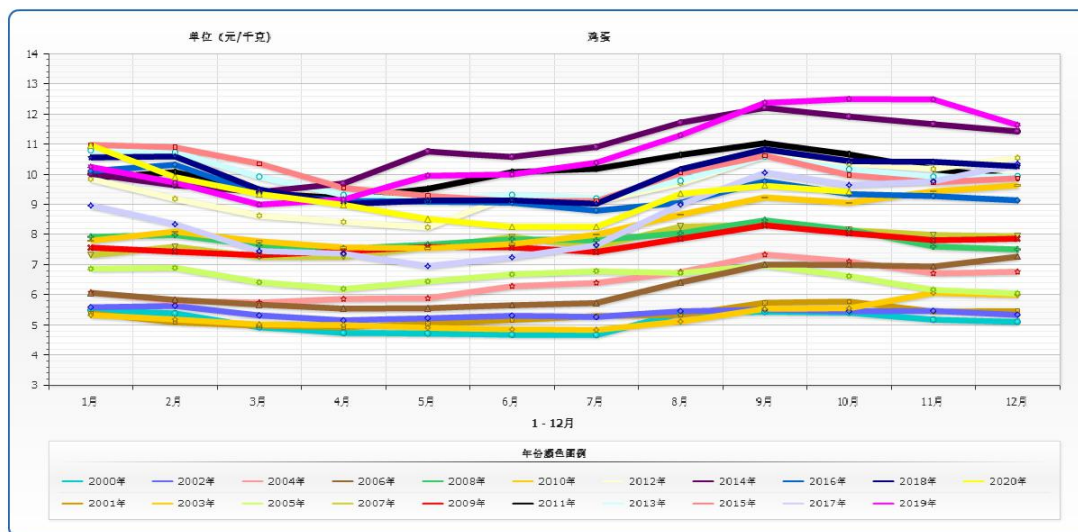


数据来源：农业部畜牧业司、全国畜牧总站

从生产来看，蛋鸡养殖企业基本从技术上消除了季节性影响。如使用隔热材料建筑鸡舍，使用加热设备和水帘降温设备调节鸡舍内环境；饲料配方可以根据季节的变化进行调整；蛋种鸡可以保证常年不间断生产。从销售来看，每一个自然年份的一月、二月及九月、十月为鸡蛋消费旺季，鸡蛋的销售量和价格较当年其他月份都略微有所上升。随着行业的转型升级和整合发展，大规模连续生产型企业在逐渐替代小规模落后产能，使得蛋鸡行业的周期性在不断弱化，同时社区团购等新兴的电商方式也在冲击以往鸡蛋贸易模式。

2000年-2020年鸡蛋价格季节性波动情况如下：

单位：元/千克



数据来源：农业部畜牧业司、全国畜牧总站

(2) 行业的区域性特征

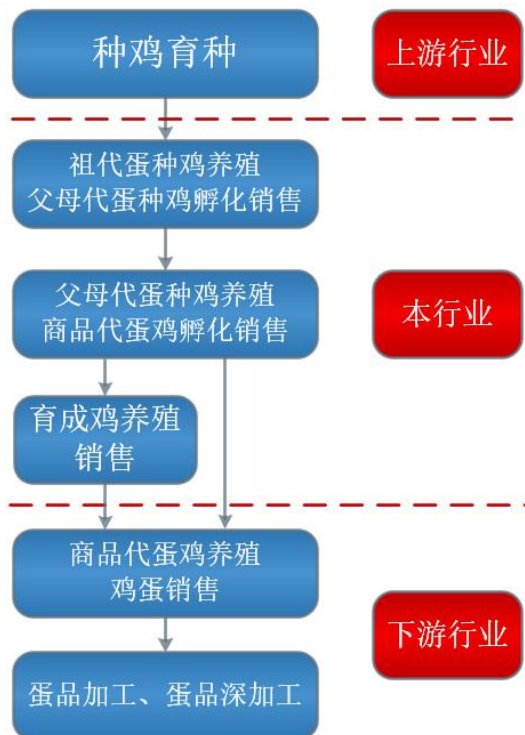
由于规模化养殖企业对环境、资源、交通等要求很高，这使得蛋种鸡养殖行业具有一定的地域性特征。我国蛋鸡养殖主要集中于河南、山东、河北、辽宁、江苏、湖北、四川、安徽、吉林、黑龙江等省份，以北方为主。南方地区受气温、土地、饲料成本等因素的影响，蛋鸡饲养成本偏高。在鸡蛋的主产区中，南方地区的价格普遍高于北方地区。

近年来我国蛋鸡养殖呈现出区域均衡化发展的趋势。蛋鸡主产区已开始由北向南转移，由传统的养殖密集区向非密集区转移，形成鸡蛋生产区域毗邻消费市场的布局特点。主要原因归结于，鸡舍环控设备的普遍应用使南方地区打破了蛋鸡养殖难以度夏的瓶颈，燃油涨价及高速收费致鲜蛋运输成本大幅增加，打破了多年以来北养南销的格局，东北地区蛋鸡养殖持续减量。传统的蛋鸡养殖密集区由于起步早、标准低、规模小、区域养殖密度大，深受疫病困扰，养殖效益低，而过去蛋鸡养

殖总量较小的地区，如新疆和湖北，由于养殖环境好、政策支持力度大、标准化程度高等后发优势，近年来蛋鸡养殖发展较快。

2.3行业与上下游行业的相关性

我国的蛋种鸡产业链始于曾祖代种鸡育种，祖代蛋种鸡、父母代蛋种鸡、商品代育成鸡、商品代蛋鸡以及鸡蛋等几个生产环节相互关联、相互影响。蛋鸡产业完整的产业链如下：



公司所处细分行业为祖代、父母代蛋种鸡养殖，父母代种雏鸡、商品代雏鸡（蛋）销售，商品代育成鸡养殖及销售，处于蛋鸡产业链的中间环节。

公司所处细分行业的上游是蛋鸡育种行业。从事蛋鸡育种的国外公司为美国海兰国际、德国罗曼、荷兰汉德克等，国内育种公司为北京峪口、河北大午等七家育种企业。祖代蛋种鸡供应量的增加与减少，将会影响父母代蛋种鸡的供给量的增加与减少，从而影响未来商品代蛋鸡雏鸡和鸡蛋产品的价格。

公司所处细分行业的下游行业为商品代蛋鸡养殖和鸡蛋销售行业，该行业主要面对家庭日常消费、餐饮业、食品加工业、活禽批发市场及农贸市场，产业集中度极其分散。下游鸡蛋产品的需求量及价格变化，会直接影响到商品代蛋鸡雏鸡的需求，从而影响到父母代蛋种鸡的生产和祖代蛋种鸡的引进。

综上，蛋种鸡养殖行业上下游之间存在较强的关联性，市场因素的变化在各环节之间相互传导。

3、公司所处行业地位

公司是集祖代和父母代蛋种鸡养殖、蛋鸡养殖工程技术研发、种蛋孵化、雏鸡销售、技术服务于一体的“引、繁、推”一体化科技型蛋鸡制种企业。

公司创始人、董事长兼总经理魏晓明先生基于对生物安全重要性的理解，在公司创立之初就提出了“打造中国蛋鸡产业生物安全第一品牌”的理念。在多年的发展历程中，通过创新养殖模式、注重技术研发、提高管理水平、培育企业文化，践行生物安全理念。魏晓明先生现为农林牧渔经济学会副会长，中国畜牧兽医学动物福利委员会副理事长，中国畜牧业协会禽业分会副会长，国家蛋鸡产业技术体系银川综合试验站站长，宁夏回族自治区“蛋种鸡精细化制种与健康饲养技术创新团队”带头人，宁夏质量贡献奖获得者，荣获“2010年中国禽业十大年度人物”，第二届、第三届、第四届“中国畜牧行业先进个人”。

公司为中国畜牧业协会禽业分会副会长单位，现为国家蛋鸡产业技术体系银川综合试验站、宁夏禽病综合防控与净化院士工作站、宁夏家禽工程技术研究中心和国家家禽工程技术研究中心宁夏、兰考分中心依托单位。公司荣获世界农场动物福

利协会颁发的“2018年动物福利养殖金蛋奖”，2019年荣获农业农村部认定的“农业产业化国家重点龙头企业”称号，2020年荣获“国家高新技术企业”称号。

公司为首批十大国家蛋鸡良种扩繁推广基地之一，首批国家两大禽白血病净化示范场之一，通过农业农村部“畜禽养殖标准化示范场”认定和宁夏回族自治区农牧厅“宁夏畜禽规模养殖场生物安全隔离区”认证。2020年12月，中华人民共和国农业农村部发布第372号公告，正式确认宁夏晓鸣农牧股份有限公司青铜峡分公司、闽宁养殖基地两个地区蛋鸡无高致病性禽流感小区和无新城疫小区已达到相关标准，晓鸣股份目前是蛋鸡行业唯一一家通过无疫小区评估验收的企业，标志着晓鸣股份在禽类四大疫病的综合防控和净化中，在继获得“禽白血病净化示范场”认定后，获得了又一国家层面的肯定，对中国蛋鸡产业的健康发展具有重要的标杆意义。

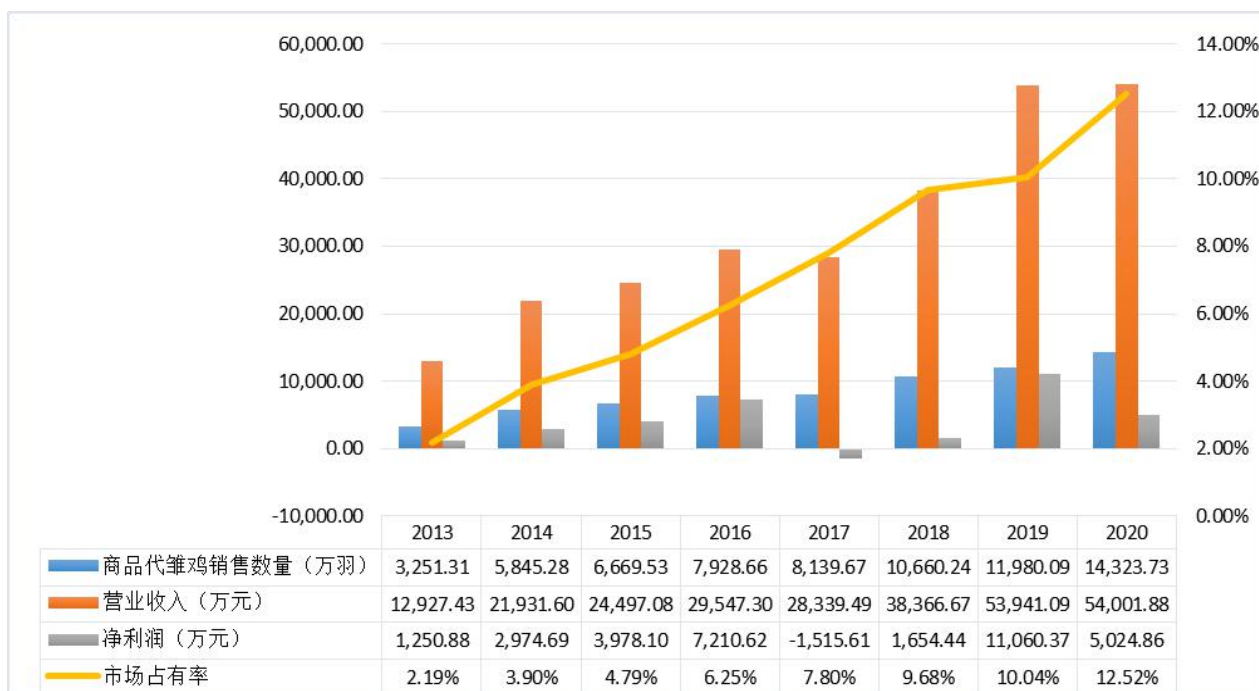
公司积极参与国家“精准扶贫战略”，通过产业扶贫助力乡村振兴，巩固扶贫成果。公司充分发挥行业龙头企业作用，在宁夏青铜峡、宁夏闽宁、内蒙古阿拉善、河南兰考建设大型种鸡养殖、蛋鸡孵化生产基地，吸纳当地贫困人员就近就业，广泛开展就业扶贫；积极发挥引领作用，通过远程培训、现场参观、实地指导以及召开全国性培训会等形式，带动引领贫困人员发展养鸡产业，实施产业扶贫；在孵化、养殖的基础上，带动饲料、运输、屠宰、蛋品加工等相关行业迅速聚集，很多贫困户参与其中，实现了快速脱贫；通过扶贫到户、雏鸡捐赠、成鸡回购模式，实施精准扶贫，探索了一条精准扶贫之路，以实际行动为乡村振兴助力加油。

公司历经多年的沉淀和发展，在贺兰山东麓及西麓建成闽宁、青铜峡、阿拉善3个高标准蛋种鸡生态养殖基地，下设7大养殖事业部，4座祖代养殖场，22座父母代养殖场；在宁夏闽宁、新疆五家渠、河南兰考、吉林长春、陕西三原共建有孵化厂5座；在河南兰考建有商品代育成鸡场1座；在宁夏闽宁智慧农业扶贫产业园建有年产20万吨蛋鸡消毒饲料加工厂1座。公司建立了覆盖河南、宁夏、吉林、甘肃等近30个省区的分销网络，产品覆盖全国市场，辐射半径达3,000多公里。雏鸡和蛋品已出口蒙古国。

公司目前是中国规模化海兰祖代、父母代种鸡养殖基地之一，是中国生物安全水平最高、代次最全、竞争力最强的蛋鸡制种企业之一。

从市场份额来看，2017-2020年，全国商品代雏鸡的年销售量分别为104,400万羽、110,100万羽、119,300万羽、114,400万羽，按销售数量计算公司2017-2020年市场占有率分别为7.80%、9.68%、10.04%、12.52%，且市场份额占比逐年提升。2020年，公司销售商品代雏鸡14,323.73万羽，较上年同期上升19.56%，营业收入达到54,001.88万元，已成为行业中规模最大、最具影响力的企业之一。2021年上半年公司销售商品代雏鸡8200.63万羽，较上年同期上升15.21%。

2013年-2020年晓鸣股份年商品代雏鸡销售数量、营业收入、净利润、市场占有率情况如下：



数据来源：中国畜牧业协会-中国禽业发展报告，中国畜牧业协会

近三年变化情况及未来趋势：

报告期内，公司持续强化及完善自有蛋种鸡养殖体系、孵化体系、疾病防治体系，并凭借“集中养殖、分散孵化”、“全网面高床平养”、“全进全出”、“单龄农场”养殖生产管理体系，不断提高生物安全水平和产品品质，稳步推进公司发展战略，生产规模和经济效益持续增长，2017-2020年，公司商品代雏鸡销售数量年均增长率达到20.97%。

在行业平稳发展情况下，未来公司力争2020-2022年商品代雏鸡销售量保持20%以上的年均增长率，同时继续加大在蛋种鸡养殖体系、孵化体系、疾病防治体系、人才管理与培养体系及品牌建设体系方面的资金投入，不断提升生产效率和管理水平。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第1号——上市公司从事畜禽、水产养殖业务》的披露要求

1、报告期内公司所属行业发展情况、主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要的业绩驱动因素等发生的主要变化情况，具体内容详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司从事的主要业务”。

2、报告期内未出现重大疫病流行且国务院兽医主管部门公布重大动物疫情。

3、报告期内未发生对公司业务造成重大影响的自然灾害。

二、核心竞争力分析

1、公司的核心竞争力

（1）生物安全优势

蛋鸡养殖业的生物安全是指在饲养过程中采取多种措施来保护蛋鸡免遭疫病侵袭，建立一道屏障，保护蛋鸡群体健康，并避免病原体扩散到健康蛋鸡。

公司已经建立了先进的疾病预防和控制体系，具备极强的疾病预防和控制能力，自公司成立以来，自有场区从未发生过重大传染病。为提高综合防治能力，公司在生物安全领域投入资金资源建成了畜禽规模养殖场生物安全隔离区。公司的生物安全优势主要体现在以下几个方面：

①基础生物安全

公司养殖基地建设在贺兰山东麓洪积扇的荒地及内蒙古阿拉善的荒漠草原地区。这些地区以贺兰山脉为天然屏障，能够阻挡强对流空气和飞禽携带疫病的传播，隔离条件良好；地势高燥、平坦，空气质量优良；人口稀少，在此范围内无自然保护区、风景旅游点和文物古迹等需要特殊保护的环境敏感对象。独特的自然环境，同疫病形成了良好的地理隔离。

②结构生物安全

公司所有养殖场采取全封闭式管理，严格控制外来人员及车辆进入，公司进场车辆采用“盲道化”，场区车辆采用轨道化，避免了车辆混用带来的污染。饲料饲养系统采用场外设置饲料储藏室，通过塞盘式饲料自动输送系统和螺旋自动感应饲喂系统，做到饲养人员与饲料零接触，保证饲料干净无污染。饮水系统采用贺兰山深井水，通过不透光自动过滤系统，保证了饮水的安全。出粪系统采用轨道式高位落差出粪系统，做到粪车不进场，脏道单向化。

③运作生物安全

晓鸣股份充分发挥养殖场众多、分散布局的特点，采用“全进全出”、封闭管理、轮流空场的生物安全运作模式，有效的防止了疾病及鼠害的传播。公司研发部门与生产工作紧密结合，通过鸡血清抗体、消毒效果监测、细菌分离、药敏试验等工作，有效保证了种鸡的实时免疫和商品代雏鸡母源抗体均匀有效，同时对种蛋及孵化设备进行消毒效果监测，保证了商品代雏鸡的干净和健康。

2018年，公司在以养殖事业部下各个分场为饲养单元的“全进全出”模式的基础上，逐渐将各养殖事业部打造成“单龄农场”，并以养殖事业部为饲养单元，实现区域化的“全进全出”模式，进一步提升了生物安全等级。公司已通过“畜禽规模养殖场生物安全隔离区”认证，为首批国家蛋鸡良种扩繁推广基地及国家首批禽白血病净化示范场。

（2）业务模式优势

①集中养殖、分散孵化

公司祖代蛋种鸡、父母代蛋种鸡集中于闽宁、青铜峡、阿拉善养殖基地集中养殖，商品代种蛋运输至分布在宁夏、河南、新疆、吉林等省区的孵化基地进行孵化。“集中养殖”利用了低固定成本、高生物安全的区位优势，有利于降低生产成本、提高管理效率。“分散孵化”利用了市场、劳动力、运输成本优势，有利于充分开拓当地市场，带动当地就业，同时由于孵化基地与客户地距离较近，节省了运输成本，也降低商品代雏鸡在运输途中损耗。“集中养殖、分散孵化”的有机结合，可依据各孵化厂产能配送种蛋数量，实现孵化产能持续高效利用，避免产能闲置，提升公司运营效率。

②全网面高床平养

公司采用“全网面高床平养”的福利养殖模式。该养殖模式下，种鸡充分发挥自然习性，自由运动，有利于保持种鸡的健康与种蛋的高品质。种鸡饲养在离地1.8米高的竹制漏粪网架上，使得鸡群能够自由饮水、觅食，最大限度地发挥了种鸡的优良性能和遗传潜力；通过设置多种组合方式的栖架，满足鸡群栖息的舒适性要求；鸡群可享受沙浴，促进血液循环；抛光竹制漏粪地板，导热系数低，冬暖夏凉，可作为鸡群的天然磨爪棒。2018年6月，公司荣获世界农场动物福利协会“2018年动物福利养殖金蛋奖”，公司在推动农场动物福利事业上做出的卓越贡献受到了国际肯定。

③夫妻包栋、场长包场

“夫妻包栋、场长包场”的生产组织模式解决了行业内用工困难、工作配合度低和员工不能长期坚持驻扎生产一线的问题，又充分发挥了生产过程中员工的主观能动性和积极性。自主生产方式保障了公司所有雏鸡能够按照防疫标准、质量标准进行生产，将生物安全标准提高至较高水平，产品具有净化好、产蛋率高、产蛋高峰期长等优点，是公司具有良好品牌形象的基础。

(3) 品牌与品质领导优势

在生物安全和福利养殖模式方面的优势和积累是公司形成优质蛋种鸡品质的前提，在此基础上，公司通过制定严格的质量控制标准、健全的质量管控制度、良好的技术服务体系，保障优质蛋种鸡品质。

公司制定了严格的质量控制标准，包括体重标准、微生物学标准、血清学标准等，严格控制出厂雏鸡的质量等级。公司制定了健全的质量管理制度，覆盖各个生产环节，包括《生产管理制度》《孵化管理制度》《生物安全手册》等，规定了种蛋、孵化、雏鸡等质量控制指标，保证生产质量。公司建立有效的客户信息反馈处理机制，要求销售人员对于责任范围内客户投诉，不推诿、不拖延、不拒绝受理客户请求，妥善处理质量纠纷；要求销售人员定期及不定期主动联系客户询问公司所售雏鸡生长情况、生产情况，询问客户鸡群免疫、用药等细节，提出合理化建议，保证服务质量。

在激烈的市场竞争中，公司始终坚持以产品质量为生命线，建立完善生产及质量管理体系，公司所生产健母雏的成活率、产蛋率始终维持在较高水平；公司在报告期内严格执行国家法律法规，产品符合国家有关产品质量、标准和技术监督的要求，没有受到任何质量、计量方面的行政处罚。长期的优质品质积累，使得“晓鸣农牧”在客户间形成了良好口碑，在行业内树立了优质品牌。

(4) 现代化生产设施设备的优势

公司以董事长兼总经理魏晓明先生为核心的管理团队，均毕业于畜牧、兽医或相关领域专业，拥有专业的技术背景，且在相关产业中拥有多年的从业与管理经验，公司已形成一支技术水平突出，管理经验丰富，管理理念先进的领导团队。公司饲料厂采用了瑞士布勒的成套设备及流程玉米清理过程采用先进的工艺（物料初清筛+TAS组合清理筛+色选机）保证饲料原料玉米的高品质。祖代养殖场配备了国内先进的养殖场正压通风空气过滤系统，祖代、父母代养殖场配备了温度、湿度、压力、风量、水帘、光照等精准环境控制系统。孵化厂配置了美国红外断喙与疫苗注射系统、比利时PETERSIME HD型孵化机和出雏机器、丹麦种蛋分级码盘系统等世界先进的现代化生产装备，使公司实现了养殖及孵化环节的标准化、现代化、机械化作业。K3财务供应链管理系统、OA办公系统、S-HR人力资源管理系统、CRM销售客户关系管理系统及EAS生产管理系统建设完成，实现了财务、业务一体化运作，大数据养殖检测与管理。

公司目前是中国规模化海兰祖代、父母代种鸡养殖基地之一，是中国生物安全水平最高、代次最全、竞争力最强的蛋鸡制种企业之一，相比于传统的蛋鸡养殖生产企业，具有较为明显的生产效率优势，公司已经成为一家现代化的农业科技型企业。

(5) 技术研发优势

公司自成立以来专业从事蛋鸡制种业务，在饲料营养研究、标准化和自动化养殖成套技术、疫病控制与净化、疫苗与抗

体检、鸡群评价等方面，积累了丰富的经验，逐步建立了技术竞争优势。公司核心团队多年来一直从事蛋种鸡养殖领域工作，深刻理解蛋鸡产业技术发展动态与趋势，深入了解国内外蛋鸡行业的发展形势和客户对于蛋鸡养殖的需求。公司积累了一批业务强、技术精，且以高级科研人才为核心、优秀技术人才为骨干的一流的研发队伍。公司内部搭建了完善的技术研发体系，设有动保中心、畜牧中心、技术服务部和驻场技术团队。公司建立了科学的科研激励机制，通过量化考核体系考核技术人员，技术人员的薪酬直接与技术、工艺的研究开发和成果应用与创新挂钩。

公司以“科技成果产业化、运行机制企业化、发展方向市场化”为核心，积极主动与相关高等院校、科研院所和企业建立广泛的合作关系，对接国内高端蛋鸡科研机构，汇集蛋鸡行业内专家为公司业务模式的创新提供长期稳定的技术支撑。公司现有国家蛋鸡产业技术体系银川综合试验站，国家家禽工程技术研究中心宁夏分中心、兰考分中心，宁夏家禽工程技术研究中心，西北农林科技大学晓鸣禽业实验室，兰考研究院等六个科技支撑平台和院士工作站一个、专家工作站一个、自治区级科技创新团队一个。

（6）参与实施巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的战略优势

公司主动承担社会责任，积极贯彻落实乡村振兴战略，将农业现代化的产业需求与巩固脱贫攻坚成果的现实需求结合起来。乡村振兴的基础是乡村产业振兴，公司在宁夏闽宁镇及河南兰考县先后建立了大型生产基地，为当地贫困人口解决了大量就业问题。闽宁镇是宁夏回族自治区银川市的一个纯移民乡镇，是东西部扶贫协作的样板镇，公司在闽宁镇投资建设“宁夏闽宁智慧农业扶贫产业园项目”，集一个规模化蛋种鸡养殖基地、一座消毒饲料加工厂、一个智能化种蛋孵化基地为一体。兰考县是焦裕禄精神的发源地，公司在兰考县建有一座高标准自动化孵化厂，一座商品代育成鸡养殖示范场。公司积极发挥引领作用，通过远程培训、现场参观、实地指导以及召开全国性培训会等形式，带动引领贫困人员发展养鸡产业，实施产业扶贫；在孵化、养殖的基础上，带动饲料、运输、屠宰、蛋品加工等相关行业迅速聚集，很多贫困户参与其中，实现了快速脱贫；通过扶贫到户、雏鸡捐赠、成鸡回购模式，推进促进农村一二三产业融合发展，以实际行动为乡村振兴助力加油。

公司参与实施乡村振兴战略，践行了公司“通过担当社会责任实现与社会共享”的企业文化，与当地居民及政府部门形成了良好互动，有助于实现企业价值，同时满足了企业经营发展对低成本劳动力的需求，有利于降低企业营运成本；扶植孵化了一大批技术型下游客户群，有利于扩大市场规模、增强品牌认可度。

（7）业务规模优势

依托快速扩大的业务规模，公司商品代雏鸡国内市场份额持续增长。至2020年，公司商品代雏鸡国内市场占有率已达到12.52%，业务规模跻身行业前列。相比于中小规模竞争对手，公司依托较大的养殖孵化生产规模，实现因地制宜的生产布局、高效的技术设备推广及灵活的资源调配，抵御行业波动的能力更强。在行业低谷阶段，公司依托广泛覆盖的销售网络、良好的供应商合作关系，维持公司采购与销售业务的正常运营，实现公司长期可持续发展。同时较大的养殖规模使公司在保证经营效益的基础上，实现多批次祖代蛋种鸡引进及养殖，以应对上游供应因突发因素带来的不利影响。

2、核心技术

公司研发团队根据市场需要，跟踪研究国内外同行先进技术，在研发过程中通过自主创新、集成创新及引进消化吸收再创新，拥有了一批核心技术。本公司的核心技术主要体现在基于全网面高床祖代和父母代蛋种鸡养殖、父母代和商品代蛋鸡孵化、蛋种鸡专用饲料配方和加工工艺、蛋鸡生物安全等方面。

（1）基于福利养殖模式下蛋种鸡养殖关键技术

公司集成创新性构建了“全网面高床平养”蛋鸡福利养殖模式系统，掌握了“全网面高床平养”模式的相关配套技术，综合了国际先进的生物安全理念，融入了规模化养殖生物安全体系建设和企业独创的精细化制种综合技术。蛋鸡全部饲养在离地1.8米高带有漏粪地板的网架上，饲养密度低于8.0只/平方米，使得鸡群能够自由饮水、采食、择偶、栖息、交配、展翅等，同时鸡舍内配备产蛋箱、栖架、磨爪棒、沙浴等，富集鸡群的生活环境，满足其各种基本行为，利于种群的习性回归，保障了健康养殖与蛋鸡自然属性的充分发挥。

（2）蛋鸡生物安全核心技术

生物安全技术是指在动物饲养过程中采取多种措施建立屏障来保护畜禽免受病原体的侵袭并避免病原体扩散到健康畜禽的系列技术。生物安全体系是现代畜禽养殖中为阻断病原体侵入畜禽体，保证畜禽养殖全程健康的一项系统工程。即从建场时就要开始考虑人、动物的安全，为畜禽创造良好的生长和繁育条件，提高动物福利，减少应激，提高抗病力，从而保障

畜禽产品的质量安全。涉及的监控对象包括：人、水、有害动物、饲料、空气、设备和饲养用具、野生动物等。目前，公司的生物安全措施完备，设计全面而精确，并且已严格贯彻落实。晓鸣农牧所有生态养殖分场采取全封闭式管理，严格控制外来人员及车辆进入，公司进场车辆采用“盲道化”，场区车辆采用轨道化，避免了车辆混用带来的污染。饲料饲养系统采用场外设置饲料储藏室，通过塞盘式饲料自动输送系统和螺旋自动感应饲喂系统，做到饲养人员与饲料无接触，保证了饲料干净无污染。饮水系统采用贺兰山深井水，通过不透光，自动过滤的系统，保证了饮水的安全。出粪系统采用自创轨道式高位落差出粪系统，实现粪车不进场，脏道单向化。公司充分发挥种鸡分场多，分散布局的特点，使用“全进全出”、“单龄农场”等运作模式，提高生物安全水平。

2013年公司黄羊滩养殖基地通过了宁夏回族自治区农牧厅“畜禽规模养殖场生物安全隔离区”现场考核验收，成为宁夏回族自治区首家通过生物安全隔离区验收的家禽规模养殖场。通过现场考核，考核专家组认为，公司黄羊滩养殖基地环境布局合理、生物安全隔离基础设施设备完善、配备了相应的机构与技术人员、5年以上未发生新城疫、高致病性禽流感、马立克氏病、沙门氏菌病、禽白血病等规定动物疫病、家禽及其产品检疫监管规范、饲料及兽药投入管理严格，生物安全各项措施落实到位，养殖防疫档案记录完整。2020年12月，中华人民共和国农业农村部发布第372号公告，正式确认宁夏晓鸣农牧股份有限公司青铜峡分公司、闽宁养殖基地两个地区蛋鸡无高致病性禽流感小区和无新城疫小区已达到相关标准，晓鸣股份目前是蛋鸡行业唯一一家通过无疫小区评估验收的企业，标志着晓鸣股份在禽类四大疫病的综合防控和净化中，在继获得“禽白血病净化示范场”认定后，获得了又一国家层面的肯定，对中国蛋鸡产业的健康发展具有重要的标杆意义。

（3）单阶段大箱体精准孵化技术

公司将国外单阶段大箱体孵化机应用于规模化蛋鸡孵化领域。单阶段大箱体孵化技术是国内外家禽孵化产业发展的最新趋势，采用全进全出的入孵方式有效解决了多阶段孵化中的种蛋交叉污染，利用个性化精准的孵化技术参数设定对不同胎龄进行精细化孵化，该技术主要包括二氧化碳浓度监测、鸡胚蛋壳表面温度响应、动态失水监测和同步出雏等技术，有效提高了种蛋孵化率和雏鸡质量。胚胎响应孵化技术是通过安装种蛋胚胎温度监控装置，可通过红外线探测种蛋内胚胎的温度，通过胚胎本身的温度来调控整个孵化器内环境，使胚胎随时能处于最理想的孵化环境内，最终达到提高孵化质量的目的。

（4）疫病综合防控与净化技术

疫病综合防控与净化技术是在特定区域或场所对家禽重点或重大疫病（如：高致病性禽流感、新城疫、鸡白痢、禽白血病等）实施有计划的防控和消灭过程以达到该范围内个体不发病和无感染状态的系列技术。净化目的就是消灭和清除传染源，是通过监测、检疫检验、隔离、淘汰、生物安全等一系列综合技术措施的手段将疫病从控制到消除再到根除的过程。主要核心技术如下：

一是主要疫病免疫防控技术：根据“以防为主，防治结合”的原则和国家制定的特定病强制免疫措施，公司已经全面建立了疫病防治制度和适合地区特点的免疫程序，并通过种鸡引种、饲养和生产过程中的抗体检测等手段监控防疫效果。特别是在禽流感的防控方面，公司在既有疫病防治体系的基础上建立了疫苗强制免疫制度，有效地控制了禽流感的发生和蔓延。公司自主建立的研发中心—宁夏家禽工程技术中心疾病控制研究室可独立进行种鸡血清抗体检测、消毒效果监测、细菌分离、药敏试验等工作，有效保证了种鸡的适时免疫和商品代雏鸡均匀有效的母源抗体，同时对种蛋，孵化器设备的消毒效果监测，保证了商品代雏鸡的干净和健康。通过对禽流感疫病的控制，阻断了传染途径，降低了传染病的发生和流行的风险。

二是H9亚型禽流感哨兵鸡监控技术：“哨兵鸡”也称作“疫病监测鸡”，是专门针对拟监测疫病而设立的“活仪器”，一般指不携带拟监测疫病抗体的敏感鸡，在实际应用中是将SPF(无特定病原)鸡接种除拟监测疫病以外的其它疫苗，不接种拟监测疫病疫苗，哨兵鸡仅对拟监测疫病病原高度敏感，一旦哨兵鸡接触微量的拟监测疫病病原，即可造成感染，在机体内产生相应的抗体或表现症状及能从病变器官中分离到拟监测病原，便于对拟监测疫病病原进行检测，及时预报疫情。“哨兵鸡”戴有编号的鸡脚环，每次检测按编号统计和分析鸡只抗体变化。由于鸡舍下风口处容易集聚病原，如果发生禽类疫病传染的事件，最先会在哨兵鸡身上体现。动保中心每两周采集血清进行HI实验、每周采集棉拭子进行检测，如果发现异常血清进行PCR检测鉴定、鸡胚分离病毒。

公司于2018年通过了中国动物疫病预防控制中心规模化养殖场主要动物疫病净化和无害化排放技术集成与示范项目的评估审核，成为全国首批两家“禽白血病净化示范场”之一。评估审核的抽样检测结果显示，公司养殖场采样的血清、拭子等样品在禽流感、新城疫、鸡白痢、鸡伤寒、禽白血病、禽网状内皮组织增殖症、鸡传染性法氏囊及鸡败血支原体的病原、抗体项目的检测结果均为阴性或合格，表现出良好的疫病防控与净化水平。

(5) 蛋种鸡精准营养与饲料配置技术

该项技术主要包括精准营养配方设计, 饲料生产工艺优化等方面, 并于国内首次将熟化饲料技术应用于规模化蛋种鸡养殖领域。具体核心技术如下:

①原料(玉米)清理筛选提质技术

公司采用瑞士布勒的成套设备, 通过TAS组合清理筛、风选及震动筛选组合形式, 除掉玉米的大杂、灰尘、及半粒、破粒玉米; 再采用食品原料筛选工艺的色选机, 剔除玉米中所有霉变颗粒, 充分保证了饲料的品质; 布勒定制高精度专业相机, 可识别极微小瑕疵; 具备一次色选, 二次色选, 满足不同精度需求; 全新LED光源, 可精准识别各种极微小斑点、水黄、病斑、腹白等瑕疵, 保证玉米的颜色一致、有效剔除霉变颗粒。

②原料(玉米)对辊破碎技术

公司采用美国RMS公司对辊粉碎机组, 该双层辊粉碎模式可满足从700-1,200微米之间的粒径需要; 特别是按照蛋种鸡发育的不同阶段对饲料粒度进行调整, 从而达到提高消化力, 有助于肠道健康的效果。

③饲料熟化调质技术

采用法国STOLZ公司的调质熟化器, 定制高档熟化工艺; 公司通过多点进汽使调质温度达到85-95℃, 同时物料调质90-120秒, 上述措施充分保证了饲料的熟化及灭菌效果。通过调质有效的灭菌、熟化, 相比无熟化的传统工艺大大增加了饲料的消化吸收及利用。采用荷兰GEELEN公司生产的冷却器, 依靠重力自流, 避免了交叉污染, 清洁卫生快速方便, 内部无死角、无残留, 充分保证了饲料成品无交叉污染; 程序控制气流的流量、温度、干燥时间, 使熟化后的热分充分冷却达到理想的温度, 保证了全价饲料品质。

2.1核心技术来源及目前所处阶段

公司的核心技术均处于批量生产应用阶段。技术来源为引进消化吸收再创新, 公司将国际先进技术引进后结合国内产业现状和西北地区独特的自然环境, 于实践中吸收理解并加以改进创新, 获得符合国内养殖孵化行业特点的新技术。公司拥有的专利与核心技术的对应关系如下:

序号	技术类型	技术来源	目前所处阶段	专利名称
1	养殖	引进消化吸收再创新	大批量生产	已授权专利: 蛋鸡低碳循环养殖方法、一种养鸡设备、一种养鸡用便于清洗的喂料器、一种家禽养殖场轨道式电动运输车辆、高架供暖式养鸡床、一种具有防止踩踏的新型养殖鸡舍、鸡舍光照自动控制系统、一种密闭养殖场离心式消毒塔、家禽养殖场动物尸体无害化处理焚烧炉、一种鸡粪腐熟烘干机、一种新型产蛋箱、一种新型鸡舍 正在申请的专利: 一种产蛋期鸡饲料及其制备方法、一种产蛋前期鸡饲料及其制备方法
2	生物安全	引进消化吸收再创新	大批量生产	已授权专利: 鸡舍轨道式出粪装备、带有舍下通风道的鸡舍、一种密闭养殖场离心式消毒塔 正在申请的专利: 一种规模化鸡场环境中滑液囊支原体的检测方法、一种中草药泡腾片及其制作方法、一种鸡滑液囊支原体的减毒疫苗的制备方法、一种禽滑液囊支原体间接 ELISA 检测试剂盒
3	孵化	引进消化吸收再创新	大批量生产	已授权专利: 一种雏鸡限宽辅助滚轴传送装置、一种照蛋落盘机、一种自动摇匀装置、一种雏鸡分拣流水线 正在申请的专利: 一种不锈钢排水槽
4	疫病	引进消化吸收再	大批量生产	正在申请的专利: 一种规模化鸡场环境中滑液囊支原体的

		创新		检测方法、一种鸡滑液囊支原体的减毒疫苗的制备方法、一种禽滑液囊支原体间接 ELISA 检测试剂盒、一种中草药泡腾片及其制作方法
5	饲料	引进消化吸收再创新	大批量生产	<p>已授权专利：一种新型玉米筛选清理装置、一种新型蛋鸡料熟化消毒装置、一种运输车、一种制粒均匀的饲料粉碎机、一种具有加湿功能的冷却机</p> <p>正在申请的专利：一种产蛋期鸡饲料及其制备方法、一种产蛋前期鸡饲料及其制备方法</p>

2.2核心技术在主营业务及主要产品的应用

公司的主营业务收入及主要产品均依托于公司核心技术,报告期内,公司核心技术产品构成公司收入及利润的主要来源。

2.3技术与研发体系情况

1、研发机构的设置

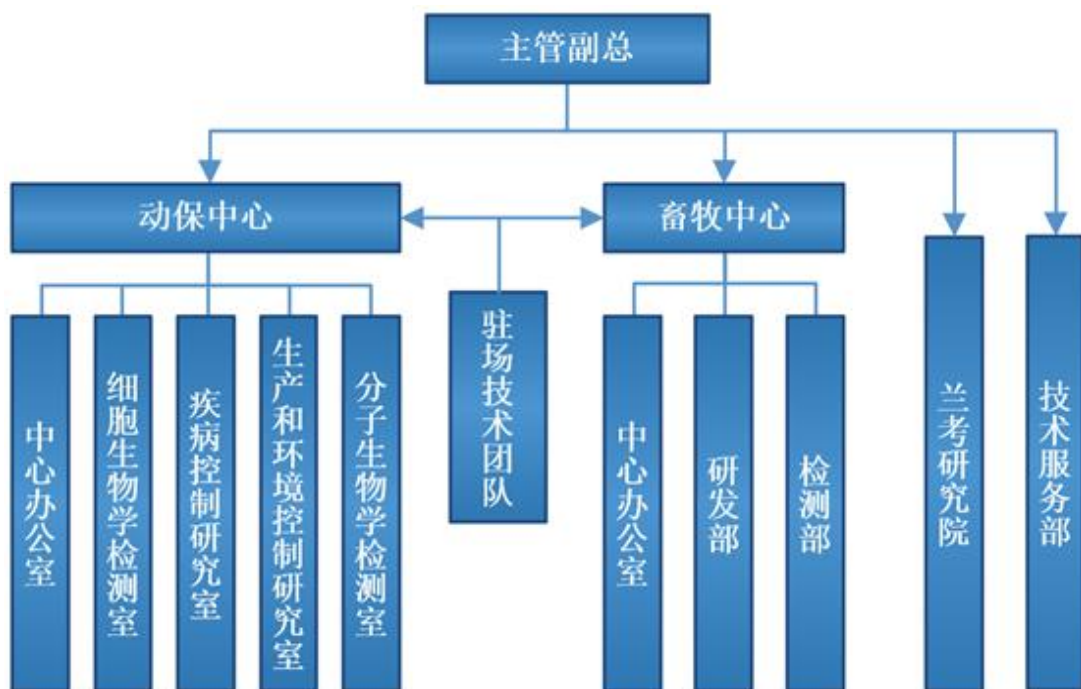
公司技术与研发体系主要构成如下：

(1) 动保中心：下设中心办公室、细胞生物学检测室、疾病控制研究室、生产和环境控制研究室、分子生物学检测室，全面负责公司种鸡群疾病、鸡舍与孵化环境检测；疾病防控技术的应用研究，组织收集、整理和制定兽医技术方案，并进行培训推广应用；协助生产部门解决突发性应急事件和现场技术人员培训；协助技术服务部进行会议讲座和成熟技术的推广等。

(2) 畜牧中心：下设中心办公室、研发部和检测部。主要负责养殖、孵化数据的整理和分析，饲料品质控制，数据库建立，营养成分检测与分析，消毒药、水质和煤炭等其他用品品质控制等；蛋鸡的精准营养研究，配方设计，营养评价，精细化制种技术开发，种鸡健康评价与管理，种蛋品质管理等。

(3) 驻场技术团队：驻场技术团队负责生产实践中的数据收集整理、鸡群健康监测、新技术应用实验等方面的研究工作，有效利用丰富的生产实践经验和生产现场条件，并避免了研发人员流动而产生的生物安全风险。在完成生产过程技术工作的同时，与动保中心、畜牧中心协作完成各项研发及实验工作。

(4) 技术服务部：以客户需求为导向，开展产业共性关键技术推广集成与示范，推进产业科技成果转移转化以及公共技术服务等。



2、研发人员及核心技术人员情况

公司拥有稳定的研发团队，研发人员主要以畜牧、兽医、动物营养与饲料工程等专业为主，近两年公司的核心技术人员未发生变动，具有较强的科研开发能力。截至报告期末，公司拥有研发人员150名，占员工总人数的9.63%。其中核心技术人员两名，分别为魏晓明和王学强。报告期内，公司不存在核心技术人员变动情况。

研发人员学历情况如下：

研发人员学历	人数（人）	占研发人员比例（%）
本科以下	40	26.67
本科	89	59.33
硕士及以上	21	14.00
合计	150	100.00

（1）核心技术人员基本情况

魏晓明：晓鸣股份董事长、总经理。本科学历，畜牧学专业，高级畜牧师，1985年毕业于西北农学院畜牧系。现为国家蛋鸡产业技术体系银川综合试验站站长，宁夏回族自治区“蛋种鸡精细化制种与健康饲养技术创新团队”带头人，中国畜牧业协会常务理事，中国畜牧业协会禽业分会副会长，中国林牧渔业经济学会副会长、中国畜牧兽医学会动物福利与健康养殖分会副会长，中国农业国际合作促进会动物福利委员会副会长。近年来，主持宁夏回族自治区重点研发计划《鸡滑液囊支原体病综合防控技术与示范》项目、银川市科技计划项目《蛋鸡高品质消毒饲养生产工艺的集成、研究与示范》项目等多项省市重点科研项目，创新并首次将规模化“全方面高床平养”模式在公司进行成果转化、应用与推广，建立了公司养殖“四位一体”的养殖生物安全体系和理念。截至目前，魏晓明先生作为发明人的专利共9项，发表学术论文5篇，荣获2017年“宁夏回族自治区质量奖”个人奖等。

王学强：晓鸣股份副总经理。硕士学历，畜牧学专业，2010年6月毕业于河北农业大学，2011年9月获得中国人民大学农业与农村发展学院MBA学位。现主要负责公司研发与技术工作，主导创建了宁夏家禽工程技术研究中心、国家家禽工程技术研究中心宁夏分中心等多个研发技术支撑体系与平台，组建、优化了公司技术研发体系，主导建立了公司院士工作站和专家工作站的人才工作载体，深化了公司养殖生物安全体系建设和公司疫病综合防控与净化工作，并主导完成了公司《宁夏畜禽规模养殖场生物安全隔离区》《禽白血病净化示范场》等认证工作。近年来，主持《蛋鸡标准化养殖支撑技术集成研究与示范》《蛋鸡精准营养与饲料技术研究》等公司自主研发项目。截至目前，王学强先生作为发明人的专利共8项，发表学术论文5篇。

（2）核心技术人员约束激励措施

公司与核心技术人员签署了《劳动合同》《保密协议》。其中《保密协议》约定了员工的责任和义务、保密内容、保密期限、竞业限制及补偿、违约责任等。根据该协议，核心技术人员在职期间及离职之日起2年内，不得在与公司有竞争关系或近似行业的单位内任职或以任何方式为其服务，也不得自己生产、经营与公司有竞争关系的同类产品或业务。

另一方面公司对核心技术人员提供具有市场竞争力的薪酬福利，建立了相关科技奖励办法，给予持股机会，充分调动技术人员的积极性和创造性。同时公司提供良好的个人成长、职业发展及晋升机会，鼓励支持核心人员参加国内外培训及继续深造，并给予充足的职位、职称上升空间。

3、合作研发体系

公司以“科技成果产业化、运行机制企业化、发展方向市场化”为核心，积极与相关高等院校、科研院所和企业建立广泛的科技合作关系，对接国内高端蛋鸡科研机构，汇集蛋鸡行业内专家为公司业务模式的创新提供长期稳定的技术支持。公司现有国家蛋鸡产业技术体系银川综合试验站，国家家禽工程技术研究中心宁夏分中心、兰考分中心，宁夏家禽工程技术研究中心，西北农林科技大学晓鸣禽业实验室，兰考研究院等六个科技支撑平台和院士工作站一个、专家工作站一个、自治区级科技创新团队一个。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	354,267,032.13	280,888,542.76	26.12%	较上年同期增加 26.12%，主要是本年公司产能进一步释放，产量增加，同时市场回升，价格也有所上涨。
营业成本	245,983,467.65	190,870,191.10	28.87%	较上年同期增加 28.87%，主要是营业收入增加，营业成本相应增加。
销售费用	33,006,690.44	27,567,608.87	19.73%	较上年同期增加 19.73%，主要是销量增加。
管理费用	17,489,443.37	11,546,256.01	51.47%	较上年同期增加 51.47%，主要是人工成本增加职工工资增加，以及当期没有社保减免优惠政策所致。
财务费用	3,613,461.25	1,857,191.45	94.57%	较上年同期增加 94.57%，主要为了保证在市场波动情况下公司经营周转资金，公司增加了银行融资，导致财务费用支出增加；2021 年 1 月 1 日按新的租赁准备本年未确认融资费用摊销计入财务费用。
所得税费用		427.12	-100.00%	较上年同期减少 100.00%，主要是子公司所得税征收方式变化，亏损不交所得税。
研发投入	9,708,047.73	12,085,033.89	-19.67%	较上年同期减少 19.67%，部分研发项目

				立项较晚，支出集中在下半年。
经营活动产生的现金流量净额	91,004,778.55	29,286,696.49	210.74%	较上年同期增加 210.74%，一方面是本期销量增加，收到客户现金款增加所致。另一方面企业收到政府补助等其他与经营活动相关的现金较上年同期增加。
投资活动产生的现金流量净额	-47,290,161.25	-92,807,659.22	-49.04%	较上年同期减少 49.04%，主要是上年同期兰考二期扩建项目在上半年完成建设并投入试运行。
筹资活动产生的现金流量净额	113,768,351.26	64,469,035.66	76.47%	较上年同期增加 76.47%，主要是发行新股 4700 万股募集资金到账所致。
现金及现金等价物净增加额	157,482,968.56	948,072.93	16,510.85%	主要是发行新股资金净增加较多所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
鸡收入	314,479,388.02	218,967,355.68	30.37%	24.89%	30.45%	-2.97%
副产品收入	39,615,044.57	26,816,970.27	32.31%	37.05%	17.33%	11.39%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	201,016,631.57	18.71%	43,533,663.01	4.98%	13.73%	本期期末金额较上年期末增加 361.75%，主要是募集资金到账，且报告期内销售收入增长，净利润增加所致。
应收账款	14,112,209.60	1.31%	10,790,347.54	1.23%	0.08%	本期期末金额较上年期末增加 30.79%，主要是收入增长，应收账款有所增加。
存货	78,462,336.42	7.30%	63,972,179.59	7.32%	-0.02%	本期期末金额较上年期末增加 22.65%，主要是产能增加，自制半成品数量增加所致。
固定资产	587,963,187.65	54.71%	595,843,584.35	68.14%	-13.43%	本期期末金额较上年期末略有减少主要是折旧增加所致。
在建工程	23,530,683.04	2.19%	20,137,702.17	2.30%	-0.11%	本期期末金额较上年期末增加 16.85%，变动不大。
使用权资产	26,541,544.53	2.47%			2.47%	本期期末金额较上年期末增加 100.00%，主要是自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则所致。
短期借款	10,011,472.22	0.93%	28,936,484.63	3.31%	-2.38%	本期期末金额较上年期末减少 65.04%，主要是短期借款到期还款所致。
合同负债	19,912,524.11	1.85%	19,826,607.25	2.27%	-0.42%	本期期末金额较上年期末增加 0.43%，变动较小。
长期借款	111,409,259.64	10.37%	110,156,285.64	12.60%	-2.23%	本期期末金额较上年期末增加 1.14%，变动较小。
租赁负债	20,578,289.22	1.91%			1.91%	本期期末金额较上年期末增加 100.00%，主要是自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	267,906,779.58	抵押贷款
无形资产	16,707,840.82	抵押贷款

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	147,302,133.26
报告期投入募集资金总额	35,105,941.43
已累计投入募集资金总额	35,105,941.43
募集资金总体使用情况说明	
(一) 募集资金到位情况	

经中国证券监督管理委员会《关于同意宁夏晓鸣农牧股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]613号）的批准，公司本次实际公开发行人民币普通股 47,000,000 股，募集资金总额为人民币 213,380,000.00 元，扣除各项发行费用人民币 66,077,866.74 元，实际募集资金净额为人民币 147,302,133.26 元。上述募集资金于 2021 年 4 月 7 日到位，已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具了 XYZH/2021YCMA10096 号《验资报告》。

公司开立了募集资金专用帐户，对募集资金进行专户存储。

（二）募集资金的使用及结余情况

2021 年 1-6 月实际使用募集资金人民币 35,105,941.43 元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为人民币 242,840.95 元；累计已使用募集资金人民币 35,105,941.43 元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为人民币 242,840.95 元。

截至 2021 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 114,939,032.78 元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额及尚未支付的发行费用——会计师审计费用 2,500,000.00 元）。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	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											
闽宁养殖基地建设	否	5,772.52	5,468	562.74	562.74	10.29%				不适用	否
阿拉善百万种鸡生态养殖基地项目	否	22,541.97	3,000	2,555.96	2,555.96	85.20%				不适用	否
阿拉善种鸡养殖场建设项目	否	26,784.56	6,262.21	391.89	391.89	6.26%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	55,099.05	14,730.21	3,510.59	3,510.59	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	55,099.05	14,730.21	3,510.59	3,510.59	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体	以上项目均处于建设期										

项目)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	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	适用
	报告期内发生 公司第四届董事会第九次会议及第四届监事会第五次会议审议通过了《关于调整首次公开发行股票募集资金投资项目》等相关法规以及公司《募集资金管理制度》的规定，不与原募集资金投资计划相抵触，不存在变相改变募集资金投向和损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形，符合公司实际情况。具体内容详见公司 2021 年 6 月 2 日于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《宁夏晓鸣农牧股份有限公司关于调整首次公开发行股票募集资金投资项目的投资优先顺序的公告》(2021-059)。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司第四届董事会第八次会议及第四届监事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的议案》，公司同意使用首次公开发行股票募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金人民币 29,478,499.70 元；其中阿拉善百万种鸡生态养殖基地项目置换前期投入 25,559,608.31 元，阿拉善种鸡养殖场建设项目置换前期投入 3,918,891.39 元。具体内容详见公司 2021 年 4 月 29 日于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的公告》(2021-027)。
目的投资优先顺序的议案》，认为公司结合实际生产经营情况和募集资金投资项目的建设计划，对募集资金投资项目的投资优先顺序进行调整，符合《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	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2021 年 6 月 30 日,公司募集资金余额为 114,939,032.78 元, 其中 2,500,000.00 元为未支付的发行费用, 其余资金主要用于闽宁养殖基地建设项目及阿拉善种鸡养殖场建设项目。以上募集资金均按照三方监管协议在签约银行存放, 其中以活期存放金额为 2,214,111.86 元, 其他为通知存款形式存放。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
兰考晓鸣禽业有限公司	子公司	祖代、父母代种鸡养殖，父母代、商品代种雏（蛋）销售，商品蛋鸡、育成鸡养殖，商品蛋、育成鸡销售。	40,000,000.00	42,809,064.62	40,325,514.73	8,456,427.90	-138,903.70	-143,594.77
兰考晓鸣家禽研究院有限公司	子公司	家禽技术研究、推广、咨询、服务、转让，农业物联网技术研究、开发、推广、咨询及服务，饲料、饲料添加剂、疫	3,000,000.00	2,581,004.15	2,568,652.19	48,000.00	-90,051.05	-90,051.05

		苗、兽药技术的研发、推广、转让。						
--	--	------------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1. 兰考晓鸣禽业有限公司成立于2014年8月，注册资本人民币4,000.00万元，晓鸣股份持有其100%的股权。报告期兰考晓鸣禽业有限公司实现营业收入同比减少45.33%，净利润同比减少108.05%。
2. 兰考晓鸣家禽研究院有限公司成立于2017年4月，注册资本人民币300万元，晓鸣股份持有其100%的股权。报告期兰考晓鸣家禽研究院有限公司实现营业收入同比减少36.00%，净利润同比减少219.05%。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）禽类疫病风险

禽类疫病是制约家禽养殖业发展的瓶颈之一，也是家禽养殖业中公认的重大风险。随着全球经济和国际贸易一体化的发展，国内蛋鸡行业疫病防控将面临更大的挑战。重大疫病一旦出现并大面积传播，将会给公司的生产经营带来较大的影响。公司业务面临的疫病主要包括禽流感、新城疫、马立克氏病等。禽类疫病给公司带来的损害主要表现为以下三个方面：1、自有蛋种鸡在养殖过程中若发生疾病，将导致自有鸡群的整体健康状况和生产性能大幅下降，病死鸡出现率增加，给公司直接带来经济损失；2、家禽养殖行业若爆发大规模疫病，将导致公司自有蛋鸡受疫病感染的风险增大，公司在疫苗接种、紧急免疫隔离带建设等防疫措施上的投入提高，进而导致公司经营成本提高；3、行业内重大疫病的发生和流行将会影响公众对禽产品的需求量，一方面消费者对禽类疾病可能引发的人体生命安全问题过于担心，导致消费者对相关产品的消费心理恐慌，降低相关产品的需求量，影响公司的产品销售；另一方面养殖户担心遭受疫病风险，影响其饲养积极性，进而直接影响公司业绩。

（二）价格波动风险

1、原料价格的波动风险：公司建有单独的饲料加工厂，饲料原料中玉米、豆粕所占比重较大，玉米和豆粕的价格受国家农产品政策、国内与国际市场供求状况、运输条件、气候、自然灾害等多种因素的影响，且公司所处行业为充分竞争行业，提高商品销售价格从而向下游产业转移成本的能力有限。一旦玉米和豆粕市场价格大幅上升，一方面将会导致公司单位生产成本提高，毛利率下降，对公司的经营业绩带来不利影响；另一方面，我国蛋鸡“小规模、大群体”的产业现状，使得市场上的多数蛋鸡饲养者抗风险能力较差，玉米、豆粕价格若出现大幅上升，将压缩下游养殖户的利润空间，降低其养殖的积极性，进而减少公司产品的市场需求量，对公司的经营业绩产生不利影响。

2、产品价格的波动风险：中国的鸡蛋消费市场巨大，但市场价格受到宏观经济、季节、突发的疫病和公共卫生事件等多种因素影响，波动较为频繁。首先，由于我国蛋鸡行业处于转型升级期，大多数蛋鸡养殖经营者的抗风险能力相对较弱，市场预判能力不足，往往根据鸡蛋当前的市场行情决定补栏或空栏。长期来看，这种滞后的市场行为直接导致鸡蛋价格周期性发生较大幅度的波动，进而影响公司商品代雏鸡的销售价格。其次，如果潜在竞争者进入市场或者现有竞争对手扩大产

能，将导致整个市场供给大量增加，在一定时间内会使公司商品代雏鸡价格下跌。最后，如果消费者对鸡蛋的偏好下降或者鸡蛋的替代品供给增加，市场对鸡蛋的需求下降，将使下游行业对公司商品代雏鸡的需求下降，进而导致公司产品价格下跌。

（三）对国外蛋种鸡供应商依赖的风险

目前世界范围内的优质原种鸡种源主要控制于欧美少数几家育种公司手中，为了保证产品质量、市场认可度，公司引种、扩繁的品种均从国外进口；经过长期稳定的合作，公司与美国海兰国际公司建立了良好的合作关系，将其作为重要的祖代蛋种鸡供应商，在祖代蛋种鸡引种方面对该供应商存在一定程度的依赖。虽然国外其他育种公司的罗曼系列、伊莎系列以及其他品种在国内同样具有一定的市场认可度，并且公司已就个别品类进行了推广尝试，但公司已经与美国海兰国际公司建立了稳定的合作关系，一旦美国海兰国际公司由于疫病或其他原因减少或停止输出祖代蛋种鸡，仍将会对公司业务造成不利影响。

（四）新冠疫情引起的风险

2020年，国内新型冠状病毒疫情爆发，对公司经营产生较大不利影响。一方面，全国多地相继采取了封村封路、设置关卡等措施，使得公司雏鸡产品运输不畅，出现了客户退单、推迟进鸡计划等情况，对公司的经营业绩造成一定影响。另一方面，受疫情影响，学校延迟开学，工厂企业等延迟开工，节庆、旅游和会议等社会集中性活动取消，导致鸡蛋消费需求和市场价格的下降，公司下游客户养殖蛋鸡的积极性受挫，进而影响了公司雏鸡的销售。截至目前，国内疫情虽已基本得到控制，但在全球范围内尚未得到有效控制，消费市场受疫情影响表现低迷，如果未来新冠疫情卷土重来，或者消费市场持续低迷，将对公司生产经营及财务状况造成较大不利影响。

（五）食品安全风险

随着我国消费者食品安全意识的普及以及权益保护意识的增强，同时政府相关部门不断加大对食品安全的监管和处罚力度。食品安全要求公司从饲料生产、家禽养殖等多个环节进行保障。如果未来国家进一步提高相关标准要求，则公司有可能需要进一步加大在各生产环节的质量控制与检测投入，最终导致生产成本上升。随着经营规模的不断扩大，如果公司的产品质量控制措施不能满足规模增长以及行业监管政策变动带来的新形势，进而导致公司因质量控制出现疏漏或瑕疵而发生产品质量问题，将有可能产生食品安全问题的情况，公司品牌、信誉及产品销售将受到直接影响。

（六）募投项目实施风险

公司本次发行募集资金拟投资于阿拉善百万种鸡生态养殖基地项目、阿拉善种鸡养殖场建设项目、闽宁养殖基地建设项目及蛋鸡产业研究院建设项目。若出现项目实施环境发生变化、项目实施的组织管理不力、项目不能按计划开工或完工、项目投产后疫病防控体系不完善、市场环境发生重大不利变化或市场拓展不理想等情况，可能影响募集资金投资项目的实施效果。宏观经济波动、消费者收入和消费水平的变化、消费心理的变化等，都有可能影响募投项目产品的市场需求，给募集资金投资项目带来风险。同时，本次募集资金投资项目实施后，公司的固定资产规模会随之增加，将导致相关折旧增加。募集资金投资项目产能释放及经济效益提升需要一定的时间，在项目建成投产的初期，新增固定资产折旧可能会对公司经营业绩产生不利影响。

针对上述风险，公司拟采取以下应对措施：1、以市占率的不断提升和追求全周期的盈利为经营策略，通过管理创新和技术创新的“双驱动”，继续提升公司的核心竞争力；全面实施标准化管理，利用规模效应不断提升生产效率，控制生产成本；进一步延伸产业链；并根据各地市场需求不断优化和完善制种体系，推出新品种高产良种蛋鸡；2、加快主营业务发展，持续推进“集中养殖、分散孵化”的标准化经营模式，降低扩张成本，拓展经营区域和产品多元化布局，分散市场风险；3、持续加大技术研发投入，提升生物安全、疫病综合防控与净化、动物福利养殖、饲料配方与配置、环保治理和现代装备等方面的技术水平，创建新型企业技术研发平台，提高企业的综合技术实力；4、持续健全经营管理制度，提升信息化水平，加强对知识型员工的培训，健全绩效考核体系，加强企业文化建设，全面提升员工的责任意识和执行力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象	接待对象	谈论的主要内容及	调研的基本情况索引
------	------	------	------	------	----------	-----------

			类型		提供的资料	
2021 年 05 月 17 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	书面问询	个人	社会公众、投资者	宁夏晓鸣农牧股份有限公司（以下简称“公司”）已于 2021 年 4 月 29 日披露 2020 年年度报告全文及摘要，并于 2021 年 5 月 17 日 15:00-16:30 全景网“投资者关系互动平台”(http://ir.p5w.net)举行 2020 年度网上业绩说明会。网上业绩说明会上，公司出席嘉宾与广大投资者朋友进行了友好的交流互动。	详见公司于 2021 年 5 月 18 日在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公布的《300967 晓鸣股份业绩说明会、路演活动等 20210518》（编号：2021-001）
2021 年 06 月 04 日	全景·路演天下 (rs.p5w.net)	书面问询	个人	社会公众、投资者	宁夏晓鸣农牧股份有限公司（以下简称“公司”）于 2021 年 6 月 4 日 15:00-17:00 积极参与宁夏证监局、宁夏上市公司协会联合全景·路演天下举办的“2021 年宁夏辖区投资者集体接待日暨上市公司业绩说明会活动”，投资者集体接待日暨上市公司业绩说明会上，公司出席嘉宾与广大投资者朋友进行了友好的交流互动。	详见公司于 2021 年 6 月 7 日在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公布的《300967 晓鸣股份业绩说明会、路演活动等 20210607》（编号：2021-002）

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	90.63%	2021 年 02 月 28 日		审议通过《关于附条件生效的向全国中小企业股份转让系统申请终止挂牌的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司申请股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》《关于公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌对异议股东权益保护措施的议案》
2020 年年度股东大会	年度股东大会	54.30%	2021 年 05 月 21 日	2021 年 05 月 21 日	详见公司在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公开披露的《2020 年年度股东大会决议公告》（2021-050）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

第五节 环境与社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
-	-	-	-	-	-

参照重点排污单位披露的其他环境信息

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常生产经营过程中认真执行环境保护方面相关的法律法规，报告期内未出现因重大环境保护违法违规而受到处罚的情况。

防治污染设施的建设和运行情况

本公司及下属子公司不断完善环境保护及防治污染相关的制度，并严格按照相关法律法规要求建设防治污染相关的设施，持续加强环保设施运维管理，定期开展环保设施运行状态检查。报告期内，公司及子公司环保设施运行高效，未发生重大环境污染事故。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

本公司及下属子公司认真贯彻落实《环境保护法》《环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》，自觉遵守各级环保法律法规、行业要求、政府规定，本公司及下属子公司均已按相关规定办理了固定污染源排污登记或排污许可证，同时对于新、改、扩建工程坚持项目环评与“三同时”制度，全面落实环保措施，充分利用先进工艺与科技手段降低、减少环境污染，在项目规划、设计、施工、运营等各个环节做好环保管理工作。对建设项目在可行性研究论证阶段同步实施环境影响评价，委托第三方专业机构分析项目的产业政策、用地规划、环境影响以及环保措施的可行性，经环保主管部门审批同意后再开工建设。项目建设过程中认真落实环保要求，同步建设环保设施，竣工后及时组织开展项目环保验收，确保项目符合验收标准、满足环评要求后正式投产使用。营运期间，严格按项目环境影响评价文件及环保主管部门批复要求，积极开展污染防治工作，确保环保设施的正常运行。

突发环境事件应急预案

本公司及下属子公司建立了相关突发环境事件应急预案，针对本公司及下属子公司重要环境因素可能造成不同程度的环境影响，以及所影响的范围、严重程度等进行分级预警，明确相关应急处置职责，规范应急处置程序，建立应急处置队伍，定期组织相关应急预案的演练与评审工作，确保应急预案的有效性，提升本公司及下属子公司的应急处置能力，防范于未然。

环境自行监测方案

本公司及下属子公司建立环境污染定期监测计划，设立污染物监测专项费用，对于本公司及下属子公司主要污染物委托第三方权威机构对主要产污环节及环保治理设施运行情况进行定期监测，并保证本公司及下属子公司全面实现达标排放。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司在不断创新、提高自身经营、管理水平的时候，主动承担社会责任，积极参与乡村振兴战略，结合当地自身条件和产业发展需求，稳步持续做好扶持、帮扶工作。公司致力于与投资者建立信任共赢的关系，保护投资者，尤其是中小投资者的合法权益，在追求企业依法经营、规范运作和科学管理的同时，积极回馈社会，追求公司与社会的和谐发展。

（1）股东权益保护

公司严格按照《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》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规及《公司章程》的相关规定，坚持规范运作，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东进行信息披露。报告期内，公司依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例；公司严格依据《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》等法律法规要求，及时、准确、完整、真实地进行信息披露，通过网上业绩说明会、接待投资者来访、接听投资者电话，互动易问题回复等多种方式加强与投资者的交流，并切实做好相关信息的保密工作，确保公司所有股东能够公平、公正、公开、充分的机会获得公司信息，保障全体股东平等的享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

（2）职工权益保护

公司严格按照《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规的要求，依法保障员工的合法权益。公司制定了系统的人力资源管理制度，形成了一套适合公司发展的人员任用、培养、提升的体系和较为完善的绩效考核体系；公司重视人才培养，常年开展专业技能培训和企业文化培训，促进员工自我能力发展与提升。公司根据“夫妻包栋”的用工特点，重视夫妻工的招收和培养工作，稳固家庭关系，稳定员工队伍。同时注重对员工感情的投入，增强员工的获得感、存在感、归属感和幸福感。

（3）供应商及客户权益保护

公司坚守诚信经营原则，已制定规范的客户、供应商管理制度，以为客户提供更有竞争力的产品和服务，创造更大价值为使命，充分尊重客户和供应商的合法权益，与优质供应商和客户建立了长期稳定的战略合作关系。

（4）社会公益事业

报告期内，公司向阿拉善盟、兰考县等捐款捐物合计金额104.97万元，为巩固拓展脱贫攻坚成果、贯彻落实乡村振兴工作奉献力所能及的力量。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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
汉中市汉台区腾飞农种养殖农民专业合作社诉兰考晓鸣禽业有限公司买卖合同纠纷	80.26	是	二审发回一审重审阶段	尚未判决	未完成		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

1. 报告期内，本公司未受到过行政处罚、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。
2. 报告期内，本公司不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等行为。
3. 报告期内，本公司未因涉及上市公司重大资产重组的内幕交易被立案调查或者立案侦查。
4. 控股股东、实际控制人未受到过行政处罚、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，诚信状况良好。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

1. 公司于2021年5月21日召开2020年年度股东大会审议通过《关于申请银行综合授信额度及相关担保的议案》，为保障公司业务发展及日常经营的需要，公司拟向银行及金融机构申请使用综合授信额度不超过人民币27,500.00万元。本综合授信额度授权有效期自本议案经股东大会审议通过之日起12个月。在授信期内授信额度可循环使用。公司股东大会同意授权公司法定代表人或法定代表人指定的授权代理人在上述授信额度内代表公司办理相关手续，对实际发生银行及金融机构授信履行审批、各项法律文件的签署（包括但不限于授信、借款、担保、抵押、融资等有关的申请书、合同、协议等文件）。综合授信业务品种、担保期限与具体授信额度以银行及金融机构实际审批的最终结果为准。为支持公司发展，保障金融机构授信顺利实施，由公司实际控制人魏晓明先生及其配偶王梅女士，为公司申请综合授信提供连带保证担保。魏晓明、王梅夫妻为公司向金融机构申请上述综合授信提供无偿担保，提供担保期间不收取担保费用，公司也不提供反担保。

2. 公司于2021年5月21日召开2020年年度股东大会审议通过《关于公司2021年度日常性关联交易预计的议案》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于申请银行综合授信额度及相关担保的公告》	2021年04月29日	详见公司于2021年5月18日在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公开披露的2021-041号公告。
《关于公司2021年度日常性关联交易预计的公告》	2021年04月29日	详见公司于2021年5月18日在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公开披露的2021-043号公告。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

承包情况说明

2012年1月-2013年3月，我公司与青铜峡市国土资源局分别签订4份《青铜峡市国有土地承包开发经营合同书》，共承包青铜峡1350亩土地用于建设种鸡养殖场项目，承包期限为30年。

2016年3月-2016年5月，我公司与青铜峡市树新林场分别签订三份《青铜峡市国有土地承包开发经营合同书》，共承包1200亩用于建设种鸡养殖场项目，承包期限为30年。

2019年12月--2021年4月，我公司与永宁县自然资源局分别签订三份《国有土地承包经营合同书》。共承包815亩土地用于建设蛋种鸡养殖场项目，承包期限为30年。

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%以上的承包项目。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

2015年6月，我公司全资子公司兰考晓鸣禽业有限公司与兰考县孟寨乡憨庙村民委员会签订合同租赁对方位于本村的52.40亩土地用于建设青年鸡场项目，租赁期限为30年。

2017年7月至2020年5月，我公司分别与阿拉善左旗巴彦浩特镇苏木图嘎查委员会签订3份《草原租赁协议》，共租赁对方位于本嘎查的10434.1931亩土地用于建设种鸡养殖场项目，租赁期限为20年，到期后自动续租20年。

2020年6月，我公司与阿拉善左旗巴润别立镇巴音朝格图嘎查委员会签订《草原租赁协议》，租赁对方位于本嘎查的3000亩草原用于建设种鸡养殖项目，租赁期限为20年，到期后自动续租20年。。

2019年1月，我公司与吉林曙光良种繁育有限公司签订《孵化厂租赁协议》，租赁对方位于吉林农安县的孵化厂用于孵化雏鸡使用，租赁期限为5年。

2019年9月，我公司与陕西正大有限公司签订《孵化厂租赁合同》，由我公司租赁对方位于陕西三原的孵化厂用于孵化雏鸡使用，租赁期限为2019年10月1日-2023年9月30日。

2020年1月，我公司与新疆新农现代投资发展有限公司签订《6万套蛋种鸡繁育示范场租赁合同》，租赁对方位于新疆五家渠的孵化及养殖场，租赁期限为2020年2月1日-2032年6月30日。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	常德市西洞庭湖管理区管理委员会	投资建设晓鸣股份南方种业中心（一期）	2021年06月29日			无		本次投资旨在进行晓鸣股份南方种业中心（一期）项目建设，有助于推进公司的	15,000	否	无	签订协议	2021年06月29日	详见公司在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公开披露的《关于签订<投资合同>暨对外投资进展的公告》（2021-064）。

									长期和持续发展，有利于进一步提升公司业绩，巩固公司在行业内的地位，会产生良好的经济效益和社会效益，符合公司战略发展方向。					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

十三、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2021年5月31日召开第四届董事会第九次会议审议通过了《关于在常德市西洞庭湖管理区投资建设南方种业中心的议案》，为满足未来战略发展需要、扩展业务规模，宁夏晓鸣农牧股份有限公司（以下简称“公司”）拟在常德市西洞庭湖管理区投资建设晓鸣股份南方种业中心（一期）项目。项目拟投资1.5亿元，预计占地100亩，该项目厂房自建，并将配套自动化孵化生产线两条（含：种蛋处理、孵化设备、出雏设备等）年孵化种蛋3亿枚，预计年营业总额将达5亿元。具体内容详见公司2021年6月2日于巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>公开披露的《关于拟在常德市西洞庭湖管理区投资建设南方种业中心的公告》（2021-058）；2021年6月2日于巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>公开披露的《关于签订〈投资合同〉暨对外投资进展的公告》（2021-064）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	140,506,000	100.00%	2,424,151				2,424,151	142,930,151	76.23%
1、国家持股									
2、国有法人持股	0	0.00%	12,237				12,237	12,237	0.01%
3、其他内资持股	140,506,000	100.00%	2,405,876				2,405,876	142,911,876	76.22%
其中：境内法人持股	32,626,000	23.22%	8,667				8,667	32,634,667	17.40%
境内自然人持股	90,248,000	64.23%	12,415				12,415	90,260,415	48.14%
4、外资持股	0	0.00%	6,038				6,038	6,038	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	5,808				5,808	5,808	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	230				230	230	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	44,575,849				44,575,849	44,575,849	23.77%
1、人民币普通股	0	0.00%	44,575,849				44,575,849	44,575,849	23.77%
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	140,506,000	100.00%	47,000,000				47,000,000	187,506,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司首次公开发行人民币普通股股票于2020年4月13日正式在深圳交易所创业板上市交易。公司首次公开发行人民币普通股（A股）47,000,000股，发行后公司股份总数由140,506,000股增加至187,506,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意宁夏晓鸣农牧股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]613号）准予注册，并经深圳证券交易所《关于宁夏晓鸣农牧股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]380号）同意，公司发行的人民币普通股票在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“晓鸣股份”，股票代码“300967”，首次公开发行的47,000,000股股票于2021年4月13日起上市交易。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司为公司首次公开发行47,000,000股及公开发行前的股份140,506,000股办理了股份登记手续，登记股份总量为187,506,000股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司首次公开发行4,700万股人民币普通股（A股）完成后，公司总股由140,506,000股增加至187,506,000股。相关变动摊薄每股净资产，同时摊薄基每股收益和稀释每股收益。

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
魏晓明	59,970,000		19,990,000	79,960,000	首发前限售股	2024年4月13日
杜建峰	750,000		250,000	1,000,000	首发前限售股	2022年4月13日
石玉鑫	750,000		250,000	1,000,000	首发前限售股	2022年4月13日
韩晓峰	150,000		50,000	200,000	首发前限售股	2022年4月13日
王学强	843,000		281,000	1,124,000	首发前限售股	2022年4月13日
朱万前	180,000		60,000	240,000	首发前限售股	2022年4月13日

						日
拓明晶	241,500		80,500	322,000	首发前限售股	2022年4月13日
孙灵芝	15,000		5,000	20,000	首发前限售股	2022年4月13日
马江	75,000		25,000	100,000	首发前限售股	2022年4月13日
冯茹娟	30,000		10,000	40,000	首发前限售股	2022年4月13日
王忠贤	7,500		2,500	10,000	首发前限售股	2022年4月13日
正大投资股份有限公司等首发上市前10名机构股东	0		50,258,000	50,258,000	首发前限售股	2022年4月13日
钱冬梅等首发上市前100名自然人股东	0		6,232,000	6,232,000	首发前限售股	2022年4月13日
其他限售股东	0		2,424,151	2,424,151	首发后限售股	2021年10月13日
合计	63,012,000	0	79,918,151	142,930,151	--	--

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
晓鸣股份	2021年03月31日	4.54	47,000,000	2021年04月13日	47,000,000		详见在巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公开披露《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书提示性公告》	2021年04月12日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意宁夏晓鸣农牧股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2021]613号)准予注册,并经深圳证券交易所《关于宁夏晓鸣农牧股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》(深证上

[2021]380号) 同意, 公司发行的人民币普通股票在深圳证券交易所创业板上市, 股票简称“晓鸣股份”, 股票代码“300967”, 首次公开发行的47,000,000股股票于2021年4月13日起上市交易。

三、公司股东数量及持股情况

单位: 股

报告期末普通股股东总数	26,684	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)	0	持有特别表决权股份的股东总数 (如有)	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
魏晓明	境内自然人	42.64%	79,960,000		79,960,000	0		
正大投资股份有限公司	境内非国有法人	12.04%	22,580,000		22,580,000	0		
广州谢诺辰途股权投资管理有限公司—银川辰途股权投资合伙企业 (有限合伙)	其他	7.26%	13,604,000		13,604,000	0		
北京大北农业科技集团股份有限公司	境内非国有法人	2.67%	5,000,000		5,000,000	0		
广州谢诺辰途股权投资管理有限公司—辰途第一产业股权投资基金	其他	2.13%	4,000,000		4,000,000	0		
北京融拓智慧农业投资合伙企业 (有限合	境内非国有法人	1.53%	2,877,000		2,877,000	0		

伙)								
合肥市泽森东和投资咨询中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.02%	1,921,000		1,921,000	0		
钱冬梅	境内自然人	0.72%	1,340,000		1,340,000	0		
王学强	境内自然人	0.60%	1,124,000		1,124,000	0		
杜建峰	境内自然人	0.53%	1,000,000		1,000,000	0		
石玉鑫	境内自然人	0.53%	1,000,000		1,000,000	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 3)	无战略投资者, 未发生因配售新股成为前 10 名股东的情况							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中的自然人股东之间不存在亲属关系; 控股股东魏晓明先生与广东谢诺辰途投资管理有限公司及其控股股东广州谢诺投资管理有限公司董事魏晓林先生为兄弟关系; 广东谢诺辰途投资管理有限公司为公司股东银川辰途股权投资合伙企业(有限合伙)与公司股东辰途第一产业股权投资基金的基金管理人; 公司股东北京大北农业科技集团股份有限公司为公司股东北京融拓智慧农业投资合伙企业(有限合伙)合伙人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	上述股东未发生委托/受托表决权、放弃表决权情况。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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					
卜现梓	323,400	人民币普通股	323,400					
徐兴其	200,000	人民币普通股	200,000					
何育停	168,150	人民币普通股	168,150					
李晓祥	160,000	人民币普通股	160,000					
华泰证券股份有限公司	151,537	人民币普通股	151,537					
王冬卉	151,100	人民币普通	151,100					

		股	
潘冬方	150,800	人民币普通股	150,800
谢东祥	146,300	人民币普通股	146,300
唐利星	133,200	人民币普通股	133,200
方铭	119,403	人民币普通股	119,403
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	无		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宁夏晓鸣农牧股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	201,016,631.57	43,533,663.01
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	270,574.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	14,112,209.60	10,790,347.54
应收款项融资		
预付款项	4,498,064.23	9,006,779.60
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,511,821.79	1,970,456.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	78,462,336.42	63,972,179.59

合同资产		
持有待售资产		1,054,117.34
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	300,871,637.61	130,327,543.12
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	587,963,187.65	595,843,584.35
在建工程	23,530,683.04	20,137,702.17
生产性生物资产	91,064,573.57	82,589,263.88
油气资产		
使用权资产	26,541,544.53	
无形资产	26,921,208.93	27,309,308.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,771,791.65	16,534,791.12
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,985,959.43	1,689,204.56
非流动资产合计	773,778,948.80	744,103,854.81
资产总计	1,074,650,586.41	874,431,397.93
流动负债：		
短期借款	10,011,472.22	28,936,484.63
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	59,101,352.71	43,788,062.06
预收款项	0.00	1,390,000.00
合同负债	19,912,524.11	19,826,607.25
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	13,710,893.89	11,314,196.50
应交税费	454,415.90	289,936.08
其他应付款	6,762,494.91	8,593,391.21
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	30,437,570.95	27,376,992.57
其他流动负债		
流动负债合计	140,390,724.69	141,515,670.30
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	111,409,259.64	110,156,285.64
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	20,578,289.22	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,164,613.73	2,649,834.56
递延收益	4,633,877.07	5,138,634.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	138,786,039.66	117,944,754.87
负债合计	279,176,764.35	259,460,425.17
所有者权益：		

股本	187,506,000.00	140,506,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	274,581,523.77	174,279,390.51
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,750,207.13	33,750,207.13
一般风险准备		
未分配利润	299,636,091.16	266,435,375.12
归属于母公司所有者权益合计	795,473,822.06	614,970,972.76
少数股东权益		
所有者权益合计	795,473,822.06	614,970,972.76
负债和所有者权益总计	1,074,650,586.41	874,431,397.93

法定代表人：魏晓明

主管会计工作负责人：孙灵芝

会计机构负责人：李培

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	200,213,798.29	40,416,635.62
交易性金融资产	270,574.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	14,112,209.60	9,762,097.54
应收款项融资		
预付款项	4,333,028.64	8,902,814.42
其他应收款	2,495,984.66	1,936,158.16
其中：应收利息		
应收股利		
存货	76,016,926.78	63,607,217.63
合同资产		
持有待售资产		1,054,117.34

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	297,442,521.97	125,679,040.71
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	41,716,000.00	41,716,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	570,370,375.98	577,449,968.58
在建工程	23,530,683.04	20,137,702.17
生产性生物资产	91,064,573.57	82,589,263.88
油气资产		
使用权资产	25,047,015.43	
无形资产	26,907,408.93	27,294,308.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,409,911.42	16,160,412.72
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,985,959.43	1,689,204.56
非流动资产合计	796,031,927.80	767,036,860.64
资产总计	1,093,474,449.77	892,715,901.35
流动负债：		
短期借款	10,011,472.22	28,936,484.63
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	58,500,073.41	43,254,683.46
预收款项		1,390,000.00
合同负债	19,902,544.11	19,822,607.25
应付职工薪酬	13,508,337.01	11,003,096.23
应交税费	448,892.51	284,933.79

其他应付款	28,736,200.55	29,367,740.48
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	30,437,570.95	27,376,992.57
其他流动负债		
流动负债合计	161,545,090.76	161,436,538.41
非流动负债：		
长期借款	111,409,259.64	110,156,285.64
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	19,143,801.79	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,948,833.24	2,420,646.79
递延收益	4,633,877.07	5,138,634.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	137,135,771.74	117,715,567.10
负债合计	298,680,862.50	279,152,105.51
所有者权益：		
股本	187,506,000.00	140,506,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	274,204,740.80	173,902,607.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,750,207.13	33,750,207.13
未分配利润	299,332,639.34	265,404,981.17
所有者权益合计	794,793,587.27	613,563,795.84
负债和所有者权益总计	1,093,474,449.77	892,715,901.35

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	354,267,032.13	280,888,542.76
其中：营业收入	354,267,032.13	280,888,542.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	310,597,080.79	244,319,606.87
其中：营业成本	245,983,467.65	190,870,191.10
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	795,970.35	393,325.55
销售费用	33,006,690.44	27,567,608.87
管理费用	17,489,443.37	11,546,256.01
研发费用	9,708,047.73	12,085,033.89
财务费用	3,613,461.25	1,857,191.45
其中：利息费用	3,656,341.34	2,383,928.99
利息收入	474,593.75	391,407.45
加：其他收益	2,354,748.49	846,968.18
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-352,045.71	-293,979.52
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-2,785,156.32
资产处置收益(损失以“-”号填列)	258,699.30	
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	45,931,353.42	34,336,768.23
加:营业外收入	7,321,400.00	937,501.00
减:营业外支出	1,301,437.38	3,051,718.69
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	51,951,316.04	32,222,550.54
减:所得税费用		427.12
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	51,951,316.04	32,222,123.42
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
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.归属于母公司所有者的净利润	51,951,316.04	32,222,123.42
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(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		
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		
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	51,951,316.04	32,222,123.42
归属于母公司所有者的综合收益总额	51,951,316.04	32,222,123.42
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.33	0.23
(二) 稀释每股收益	0.33	0.23

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

法定代表人：魏晓明

主管会计工作负责人：孙灵芝

会计机构负责人：李培

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	348,295,054.23	267,691,361.04
减：营业成本	240,623,607.89	181,462,452.96
税金及附加	792,030.08	389,975.75
销售费用	32,177,721.06	26,073,946.73
管理费用	16,979,905.34	11,141,495.25

研发费用	9,708,047.73	12,084,701.49
财务费用	3,620,788.77	1,928,670.14
其中：利息费用	3,656,341.34	2,204,940.74
利息收入	464,463.42	317,408.76
加：其他收益	2,354,080.01	846,968.18
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-352,128.19	-293,760.95
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-2,785,156.32
资产处置收益（损失以“－”号填列）	258,699.30	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	46,653,604.48	32,378,169.63
加：营业外收入	7,321,400.00	887,501.00
减：营业外支出	1,296,746.31	3,049,340.06
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	52,678,258.17	30,216,330.57
减：所得税费用		314.62
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	52,678,258.17	30,216,015.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（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		
（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		
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	52,678,258.17	30,216,015.95
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.34	0.22
(二) 稀释每股收益	0.34	0.22

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	353,595,892.71	275,700,859.42
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	10,885,607.11	5,002,686.99
经营活动现金流入小计	364,481,499.82	280,703,546.41
购买商品、接受劳务支付的现金	195,834,487.66	171,876,841.45
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	61,074,160.28	56,643,282.77
支付的各项税费	784,634.60	400,667.58
支付其他与经营活动有关的现金	15,783,438.73	22,496,058.12
经营活动现金流出小计	273,476,721.27	251,416,849.92
经营活动产生的现金流量净额	91,004,778.55	29,286,696.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	47,019,587.25	92,807,659.22
投资支付的现金		
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	270,574.00	
投资活动现金流出小计	47,290,161.25	92,807,659.22
投资活动产生的现金流量净额	-47,290,161.25	-92,807,659.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	167,380,000.00	
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	22,000,000.00	84,806,064.03
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	189,380,000.00	84,806,064.03
偿还债务支付的现金	39,301,076.65	16,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,478,068.49	2,917,028.37
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	13,832,503.60	720,000.00
筹资活动现金流出小计	75,611,648.74	20,337,028.37
筹资活动产生的现金流量净额	113,768,351.26	64,469,035.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	157,482,968.56	948,072.93

加：期初现金及现金等价物余额	43,533,663.01	39,827,571.77
六、期末现金及现金等价物余额	201,016,631.57	40,775,644.70

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	346,589,676.71	266,337,797.16
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	20,736,793.06	12,998,886.25
经营活动现金流入小计	367,326,469.77	279,336,683.41
购买商品、接受劳务支付的现金	190,051,354.26	190,169,179.83
支付给职工以及为职工支付的现金	59,545,570.01	55,825,263.82
支付的各项税费	781,034.30	397,064.66
支付其他与经营活动有关的现金	23,717,947.29	22,513,014.65
经营活动现金流出小计	274,095,905.86	268,904,522.96
经营活动产生的现金流量净额	93,230,563.91	10,432,160.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	47,005,582.25	68,463,553.84
投资支付的现金		

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	270,574.00	
投资活动现金流出小计	47,276,156.25	68,463,553.84
投资活动产生的现金流量净额	-47,276,156.25	-68,463,553.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	167,380,000.00	
取得借款收到的现金	22,000,000.00	84,806,064.03
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	189,380,000.00	84,806,064.03
偿还债务支付的现金	39,226,672.90	16,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,478,068.49	2,917,028.37
支付其他与筹资活动有关的现金	13,832,503.60	720,000.00
筹资活动现金流出小计	75,537,244.99	20,337,028.37
筹资活动产生的现金流量净额	113,842,755.01	64,469,035.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	159,797,162.67	6,437,642.27
加：期初现金及现金等价物余额	40,416,635.62	38,644,242.42
六、期末现金及现金等价物余额	200,213,798.29	45,081,884.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
优 先 股	永 续 债	其 他														
一、上年年末	140				174,				33,7		266,		614,		614,	

余额	,50 6,0 00. 00				279, 390. 51				50,2 07.1 3		435, 375. 12		970, 972. 76		970, 972. 76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	140 ,50 6,0 00. 00				174, 279, 390. 51				33,7 50,2 07.1 3		266, 435, 375. 12		614, 970, 972. 76		614, 970, 972. 76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	47, 000 ,00 0.0 0				100, 302, 133. 26						33,2 00,7 16.0 4	0.00	180, 502, 849. 30	0.00	180, 502, 849. 30
（一）综合收益总额											51,9 51,3 16.0 4	0.00	51,9 51,3 16.0 4	0.00	51,9 51,3 16.0 4
（二）所有者投入和减少资本	47, 000 ,00 0.0 0				100, 302, 133. 26								147, 302, 133. 26		147, 302, 133. 26
1. 所有者投入的普通股	47, 000 ,00 0.0 0				100, 302, 133. 26								147, 302, 133. 26		147, 302, 133. 26
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												-18,750,600.00		-18,750,600.00		-18,750,600.00	
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配													-18,750,600.00		-18,750,600.00		-18,750,600.00
4. 其他																	
（四）所有者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
（五）专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
（六）其他																	

四、本期期末余额	187,506,000.00				274,581,523.77					33,750,207.13		299,636,091.16		795,473,822.06		795,473,822.06
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	--	---------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	140,506,000.00				174,279,390.51				29,093,923.80		220,843,102.02		564,722,416.33		564,722,416.33
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	140,506,000.00				174,279,390.51				29,093,923.80		220,843,102.02		564,722,416.33		564,722,416.33
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)											32,222,123.42		32,222,123.42		32,222,123.42
(一)综合收益总额											32,222,123.42		32,222,123.42		32,222,123.42

(二)所有者投入和减少资本																			
1. 所有者投入的普通股																			
2. 其他权益工具持有者投入资本																			
3. 股份支付计入所有者权益的金额																			
4. 其他																			
(三)利润分配																			
1. 提取盈余公积																			
2. 提取一般风险准备																			
3. 对所有者(或股东)的分配																			
4. 其他																			
(四)所有者权益内部结转																			
1. 资本公积转增资本(或股本)																			
2. 盈余公积转增资本(或股本)																			
3. 盈余公积弥补亏损																			
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																			
5. 其他综合收益结转留存收益																			

6. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他														
四、本期期末余额	140,506,000.00				174,279,390.51				29,093,923.80		253,065,225.44		596,944,539.75	596,944,539.75

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	140,506,000.00				173,902,607.54				33,750,207.13	265,404,981.17		613,563,795.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	140,506,000.00				173,902,607.54				33,750,207.13	265,404,981.17		613,563,795.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	47,000,000.00				100,302,133.26					33,927,658.17		181,229,791.43
(一) 综合收益总额										52,678,258.1		52,678,258.17

										7		
(二) 所有者投入和减少资本	47,000,000.00				100,302,133.26							147,302,133.26
1. 所有者投入的普通股	47,000,000.00				100,302,133.26							147,302,133.26
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										-18,750,600.00		-18,750,600.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-18,750,600.00		-18,750,600.00
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	187,506,000.00				274,204,740.80				33,750,207.13	299,332,639.34		794,793,587.27

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	140,506,000.00				173,902,607.54				29,093,923.80	223,498,431.17		567,000,962.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	140,506,000.00				173,902,607.54				29,093,923.80	223,498,431.17		567,000,962.51
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										30,216,015.95		30,216,015.95
(一) 综合收益总额										30,216,015.95		30,216,015.95
(二) 所有者												

投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(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	140,506,000.00				173,902,607.54				29,093,923.80	253,714,447.12		597,216,978.46

三、公司基本情况

宁夏晓鸣农牧股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于2011年7月5日，系由魏晓明、杜建峰、石玉鑫、朱万前、吴忠红等5位自然人股东共同出资组建。设立时注册资本为500万元，其中：魏晓明出资447.50万元，杜建峰出资25.00万元，石玉鑫出资20.00万元，朱万前出资5.00万元，吴忠红出资2.50万元。

根据2011年11月5日2011年第二次临时股东大会决议，增加注册资本1,320.00万元，由宁夏晓鸣生态农牧有限公司认缴，增资后注册资本变更为1,820.00万元。

2011年12月6日，宁夏晓鸣生态农牧有限公司将其持有的本公司1,320.00万股份转让与魏晓明。

根据2011年12月7日2011年第三次临时股东大会决议，增加注册资本407.50万元，由安徽国富产业投资基金管理有限公司认缴375.00万元，自然人王学强认缴25.00万元，自然人拓明晶认缴5.00万元，自然人周观平认缴2.50万元，增资后注册资本变更为2,227.50万元。

根据2011年12月15日2011年第四次临时股东大会决议，增加注册资本272.50万元，由自然人魏晓明认缴247.50万元，自然人钱冬梅认缴25.00万元。增资后注册资本变更为2,500.00万元。

经全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意宁夏晓鸣农牧股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函〔2014〕1532号）批准，公司股票于2014年10月30日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让，证券简称：晓鸣农牧；证券代码831243；转让方式：协议转让。

根据2015年5月4日2014年度股东大会决议，非公开发行股票83.30万股，公司增加注册资本83.30万元，由广东辰阳资产辰途1号新三板股权投资基金认购，非公开发行股票后注册资本变更为2,583.30万元。

根据2015年第二次临时股东大会决议，以2015年6月30日总股本2,583.30万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，共计转增2,583.30万股。转增股本后注册资本变更为5,166.60万元。

根据2015年8月28日2015年第三次临时股东大会决议，非公开发行股票230.00万股，公司增加注册资本230.00万元，发行股份由安信证券股份有限公司、海通证券股份有限公司、申万宏源证券股份有限公司、钱冬梅等10个特定投资者以货币资金认购。非公开发行股票后注册资本变更为5,396.60万元。

根据2016年3月25日2016年第一次临时股东大会决议，非公开发行股票250.00万股，公司增加注册资本250.00万元，发行股份由北京大北农科技集团股份有限公司认购。非公开发行股票后注册资本变更为5,646.60万元。

根据2016年12月15日2016年第六次临时股东大会决议，非公开发行股票1,178.70万股，公司增加注册资本1,178.70万元，发行股份由正大（中国）投资有限公司与冯茹娟、郭磊等34位核心员工认购。非公开发行股票后注册资本变更为6,825.30万元。

根据2018年9月4日2018年第二次临时股东大会决议，非公开发行股票200.00万股，公司增加注册资本200.00万元，发行股份由广州谢诺辰途股权投资管理有限公司-辰途第一产业股权投资基金认购。非公开发行股票后的注册资本变更为

7,025.30万元。

根据2019年5月8日2018年年度股东大会决议，以2018年12月31日总股本7,025.30万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，共计转增7,025.30万股。转增股本后，公司总股本增加至14,050.60万股，注册资本由7,025.30万元增加至14,050.60万元。

经中国证券监督管理委员会《关于同意宁夏晓鸣农牧股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]613号）准予注册，并经深圳证券交易所《关于宁夏晓鸣农牧股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]380号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“晓鸣股份”，股票代码“300967”，本次公开发行的47,000,000股股票于2021年4月13日起上市交易，发行后公司股份总数由140,506,000股增加至187,506,000股。

截止2021年6月30日，公司总股本18,750.60万元；本公司取得宁夏回族自治区工商行政管理局换发的统一社会信用代码为91640000574864668D的营业执照；法定代表人：魏晓明，注册地址：永宁县黄羊滩沿山公路93公里处向西3公里处，总部地址：宁夏银川市金凤区创业街36号。

本公司属于畜牧养殖业，经营范围为：祖代、父母代种鸡养殖；父母代、商品代雏鸡(蛋)销售；商品鸡、育成鸡养殖及销售；商品蛋销售；粮食种植、收购、加工及销售；饲料生产、加工及销售；畜禽屠宰；肉制品、蛋制品生产、加工及销售；有机肥料及微生物肥料、复混肥料、水溶肥料的生产、加工及销售；农牧业技术推广及服务；林草种植。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司控股股东及实际控制人为魏晓明。本公司设有股东会、董事会、监事会等组织机构，对公司重大决策和日常工作实施管理和控制。本公司采用事业部管理机制，下设公司本部、青铜峡事业一部、青铜峡事业二部、青铜峡事业三部、青铜峡事业四部、闽宁事业部、祖代事业部、孵化事业部、营销事业部、饲料及生产服务部、阿拉善第一事业部共十一个事业部；分支机构有银川分公司、青铜峡分公司、兰考分公司、长春分公司、阿拉善盟分公司、三原分公司、五家渠分公司等七个分支机构。

本公司拥有子公司二家，即兰考晓鸣禽业有限公司（以下简称兰考晓鸣）、兰考晓鸣家禽研究院有限公司（以下简称兰考研究院）。

本公司合并财务报表范围包括兰考晓鸣、兰考研究院二家子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司在可以预见的未来，在财务方面和经营方面，不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认

和计量等。

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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本公司以公历1月1日至12月31日为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始

控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果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，应当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投资损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司初始确认金融资产时以公允价值计量，但是初始确认应收账款未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中融资成分的，按照《企业会计准则第14号—收入》定义的交易价格确认。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。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将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。

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

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外,本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同,以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中,本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

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

①能够消除或显著减少会计错配。

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

该指定一经做出,不得撤销。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司以活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:1)本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;2)本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具:1)如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一

项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，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，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（6）金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，确认预期信用损失。

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

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

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

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来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，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的，则假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金

融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

2) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

3) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

10、应收账款

本公司对应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“四、9. 金融资产和金融负债（6）金融资产减值”。

本公司对于应收账款、其他应收款，无论是否包含重大融资成分，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款、其他应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款、其他应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款、其他应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合依据及计量预期信用损失的方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他组合	合并范围内的关联方应收款项、应收员工或自然人股东的款项、备用金等	参考历史信用损失经验，结合当前状以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率

合并范围内的关联方应收款项、应收员工或自然人股东的款项、备用金等，本公司认为相应违约概率为零，一般情况下不计提预期信用损失。

11、存货

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事畜禽、水产养殖相关业务》的披露要求

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

12、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

（2）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照本附注“四、9. 金融资产和金融负债（6）金融资产减值”相关内容描述。

会计处理方法，本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

13、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于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：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；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

14、长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司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，根据合并后享有被合并方净资产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。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司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初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资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。购买日之前持有的股权如果是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业

的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当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，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权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处理并按比例结转，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，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易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，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。

15、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-30	5%	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-15	5%	6.33-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00
电子设备	年限平均法	5	5%	19.00
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政

策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

17、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产和存货等的借款费用，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；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，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。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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加权平均利率计算确定。

18、生物资产

本公司生物资产包括消耗性生物资产和生产性生物资产。

生物资产按照成本进行初始计量。外购生物资产的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出；自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本包括出售前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出；自行繁殖的生产性生物资产的成本，包括达到预定生产经营目的（成龄）前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出（达到预定生产经营目的，是指生产性生物资产进入正常生产期，可以多年连续稳定产出产品、提供劳务或出租，如祖代鸡、父母代鸡按22周龄计）；生物资产在达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益；计入生物资产成本的借款费用，按照借款费用的相关规定处理；投资者投入生物资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

本公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，按周计提折旧，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

生产性生物资产折旧率依据该资产在生产周期中每周的产出/总产出数作为折旧率标准（类似总工作量法）。总产出数依据最终的健母雏数确定。本公司生产性生物资产为祖代鸡和父母代鸡，按周计提折旧，预计净残值为每只13元，自23周起开始计提折旧，祖代鸡至55周计提完毕、父母代鸡至65周计提完毕。

生物资产出售、盘亏或死亡、毁损时，将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的余额计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第1号——上市公司从事畜禽、水产养殖业务》的披露要求

19、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（1）初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

在每个会计期间，本公司对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。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：

- (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) 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；

(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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

21、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

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。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、福利费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债

表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是由于本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议产生，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付辞退补偿款，按适用的折现率折现后计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬。

25、租赁负债

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本公司自身情况，即公司的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率或本公司最近一期类似资产抵押贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后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。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动；②保余值预计的应付金额发生变动；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；④购买选择权的

评估结果发生变化；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

26、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

优先股、永续债等其他金融工具

归类为债务工具的优先股、永续债，按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失计入当期损益。

归类为权益工具的优先股、永续债，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加所有者权益，其利息支出或股利分配按照利润分配进行处理，回购或注销作为权益变动处理。

27、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认原则

本公司的营业收入主要包括销售商品收入和提供劳务收入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照个单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认具体政策

1) 销售商品合同

公司主要包括商品代雏鸡、商品代育成鸡、父母代种雏鸡及副产品的销售业务，本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户接受商品控制权时点确认收入。公司考虑的因素包括：取得商品的现时收款权利、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、客户接受该商品。

2) 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含技术服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

28、政府补助

本公司的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。

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

与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。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，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。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

本公司已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

30、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租金的处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法/进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

初始计量

在租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额,是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项,包括:①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额;存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③购买选择权的行权价格,前提是合理确定承租人将行使该选择权;④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率,是指确定租赁投资净额采用内含折现率(转租情况下,若转租的租赁内含利率无法确定,采用原租赁的折现率(根据与转租有关的初始直接费用进行调整)),或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁条件的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

31、其他重要的会计政策和会计估计

32、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018 年 12 月 7 日，财政部发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并按《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制财务报表的企业自 2019 年 1 月 1 日起实施新租赁准则，其中母公司或子公司在境外上市且按照《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制其境外财务报表的企业可以提前实施。	第四届董事会第五次会议及第四届监事会第三次会议审议通过。	
受影响的报表项目	影响金额	
使用权资产	27,937,987.31	
长期待摊费用	-5,157,338.56	
租赁负债	22,780,648.75	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	43,533,663.01	43,533,663.01	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	10,790,347.54	10,790,347.54	
应收款项融资			

预付款项	9,006,779.60	9,006,779.60	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,970,456.04	1,970,456.04	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	63,972,179.59	63,972,179.59	
合同资产			
持有待售资产	1,054,117.34	1,054,117.34	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	130,327,543.12	130,327,543.12	
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	595,843,584.35	595,843,584.35	
在建工程	20,137,702.17	20,137,702.17	
生产性生物资产	82,589,263.88	82,589,263.88	
油气资产			
使用权资产		27,937,987.31	27,937,987.31
无形资产	27,309,308.73	27,309,308.73	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	16,534,791.12	11,377,452.56	-5,157,338.56
递延所得税资产			

其他非流动资产	1,689,204.56	1,689,204.56	
非流动资产合计	744,103,854.81	766,884,503.56	
资产总计	874,431,397.93	897,212,046.68	
流动负债：			
短期借款	28,936,484.63	28,936,484.63	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	43,788,062.06	43,788,062.06	
预收款项	1,390,000.00	1,390,000.00	
合同负债	19,826,607.25	19,826,607.25	
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	11,314,196.50	11,314,196.50	
应交税费	289,936.08	289,936.08	
其他应付款	8,593,391.21	8,593,391.21	
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	27,376,992.57	27,376,992.57	
其他流动负债			
流动负债合计	141,515,670.30	141,515,670.30	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	110,156,285.64	110,156,285.64	
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债		22,780,648.75	22,780,648.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,649,834.56	2,649,834.56	
递延收益	5,138,634.67	5,138,634.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	117,944,754.87	140,725,403.62	
负债合计	259,460,425.17	282,241,073.92	
所有者权益：			
股本	140,506,000.00	140,506,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	174,279,390.51	174,279,390.51	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	33,750,207.13	33,750,207.13	
一般风险准备			
未分配利润	266,435,375.12	266,435,375.12	
归属于母公司所有者权益合计	614,970,972.76		
少数股东权益			
所有者权益合计	614,970,972.76	614,970,972.76	
负债和所有者权益总计	874,431,397.93	897,212,046.68	

调整情况说明

本公司存在第六节、十二、1、(3) 租赁情况所述的租赁事项。

根据中华人民共和国财政部于2018年12月修订发布的《企业会计准则第21号——租赁》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

公司自2021年1月1日起执行，调整期初科目情况如下：“使用权资产”科目调增27,937,987.31元，“长期待摊费用”科目调减5,157,338.56元，“租赁负债”科目调增22,780,648.75元。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	40,416,635.62	40,416,635.62	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	9,762,097.54	9,762,097.54	
应收款项融资			
预付款项	8,902,814.42	8,902,814.42	
其他应收款	1,936,158.16	1,936,158.16	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	63,607,217.63	63,607,217.63	
合同资产			
持有待售资产	1,054,117.34	1,054,117.34	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	125,679,040.71	125,679,040.71	
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	41,716,000.00	41,716,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	577,449,968.58	577,449,968.58	
在建工程	20,137,702.17	20,137,702.17	
生产性生物资产	82,589,263.88	82,589,263.88	
油气资产			
使用权资产		26,302,518.91	26,302,518.91
无形资产	27,294,308.73	27,294,308.73	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	16,160,412.72	11,003,074.16	-5,157,338.56
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,689,204.56	1,689,204.56	
非流动资产合计	767,036,860.64	788,182,040.99	
资产总计	892,715,901.35	913,861,081.70	
流动负债：			
短期借款	28,936,484.63	28,936,484.63	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	43,254,683.46	43,254,683.46	
预收款项	1,390,000.00	1,390,000.00	
合同负债	19,822,607.25	19,822,607.25	
应付职工薪酬	11,003,096.23	11,003,096.23	
应交税费	284,933.79	284,933.79	
其他应付款	29,367,740.48	29,367,740.48	
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	27,376,992.57	27,376,992.57	
其他流动负债			
流动负债合计	161,436,538.41	161,436,538.41	
非流动负债：			
长期借款	110,156,285.64	110,156,285.64	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		21,145,180.35	21,145,180.35
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,420,646.79	2,420,646.79	
递延收益	5,138,634.67	5,138,634.67	

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	117,715,567.10	138,860,747.45	
负债合计	279,152,105.51	300,297,285.86	
所有者权益：			
股本	140,506,000.00	140,506,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	173,902,607.54	173,902,607.54	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	33,750,207.13	33,750,207.13	
未分配利润	265,404,981.17	265,404,981.17	
所有者权益合计	613,563,795.84	613,563,795.84	
负债和所有者权益总计	892,715,901.35	913,861,081.70	

调整情况说明

本公司存在第六节、十二、1、(3) 租赁情况所述的租赁事项。

根据中华人民共和国财政部于2018年12月修订发布的《企业会计准则第21号——租赁》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

公司自2021年1月1日起执行，调整期初科目情况如下：“使用权资产”科目调增26,302,518.91元，“长期待摊费用”科目调减5,157,338.56元，“租赁负债”科目调增21,145,180.35元。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

33、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税的产品销售收入	13%
企业所得税	应纳税所得额	20%、25%

房产税	应缴房产原值的 70%	1.2%
土地使用税	土地使用面积	根据土地位置适用相应税率

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
兰考晓鸣家禽研究院有限公司	20%

2、税收优惠

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》相关规定和财税[1995]52号文件的规定，农业生产者销售的自产农产品免征增值税。本公司及子公司兰考晓鸣均为农业生产者，享受农产品免征增值税的税收优惠。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条之规定，企业从事农、林、牧、渔业项目的所得可以免征、减免企业所得税。本公司及子公司兰考晓鸣从事农、林、牧、渔业项目的所得，享受免征企业所得税的税收优惠。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告2019年第2号）规定：自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。子公司兰考研究院经认定为小微企业，按照此项政策缴纳企业所得税，2019年应税所得率为销售收入的3%，2020年开始采用查账征收方式确认应纳税所得额。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）和《自治区财政厅国家税务总局宁夏回族自治区税务局关于落实小微企业普惠性税收减免政策的通知》（宁财规发〔2019〕2号），对增值税小规模纳税人应缴纳的资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加，按税额的50%予以减征。本公司所属的兰考分公司、银川分公司、青铜峡分公司、阿拉善盟分公司、三原分公司、五家渠分公司为小规模纳税人，可享受上述优惠。

3、其他

无

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	570.36	570.36
银行存款	201,012,271.84	43,519,955.06
其他货币资金	3,789.37	13,137.59
合计	201,016,631.57	43,533,663.01

其他说明

无

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	270,574.00	0.00
其中：		
国网电 E 盈业务	270,574.00	0.00
合计	270,574.00	

其他说明：

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	334,320.00	2.23%	334,320.00	100.00%		334,320.00	2.92%	334,320.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	14,632,348.56	97.77%	520,138.96	3.55%	14,112,209.60	11,130,310.79	97.08%	339,963.25	3.05%	10,790,347.54
其中：										
账龄组合	14,632,348.56	97.77%	520,138.96	3.55%	14,112,209.60	11,130,310.79	97.08%	339,963.25	3.05%	10,790,347.54
合计	14,966,668.56		854,458.96		14,112,209.60	11,464,630.79		674,283.25		10,790,347.54

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

山西世誉畜牧科技有限公司	334,320.00	334,320.00	100.00%	客户被列为失信人，预计款项收回可能性较小
合计	334,320.00	334,320.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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	10,227,646.31	76,743.90	0.75%
1 至 2 年	2,951,917.91	206,634.25	7.00%
2 至 3 年	1,301,889.34	157,528.61	12.10%
3 至 4 年	100,650.00	28,987.20	28.80%
4 至 5 年			
5 年以上	50,245.00	50,245.00	100.00%
合计	14,632,348.56	520,138.96	--

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	10,227,646.31
1 至 2 年	2,951,917.91
2 至 3 年	1,301,889.34
3 年以上	485,215.00
3 至 4 年	100,650.00

4 至 5 年	
5 年以上	384,565.00
合计	14,966,668.56

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	334,320.00					334,320.00
按组合计提坏账准备	339,963.25	180,175.71				520,138.96
合计	674,283.25	180,175.71				854,458.96

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	收回方式

(3) 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：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宁夏鑫农沃宝肥业有限公司	3,150,925.88	21.05%	57,281.01
宁夏中农生态农业开发有限公司	2,706,934.90	18.09%	116,245.69

正大蛋业（上海）有限公司	1,385,786.46	9.26%	11,086.29
青铜峡市绿州源科技有限公司	902,870.95	6.03%	64,643.50
兰州正大畜禽有限公司	889,200.00	5.94%	7,113.60
合计	9,035,718.19	60.37%	

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事畜禽、水产养殖相关业务》的披露要求

名称	应收账款期末余额	占比	一年以内	1-2 年	2-3 年
宁夏鑫农沃宝肥业有限公司	3,150,925.88	21.05%	2,633,609.69	517,316.19	
宁夏中农生态农业开发有限公司	2,706,934.90	18.09%	1,211,703.44	1,458,253.81	36,977.65

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

4、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	4,374,428.24	97.25%	8,759,730.86	97.26%
1 至 2 年	18,971.50	0.42%	103,021.02	1.14%
2 至 3 年	50,053.49	1.11%	83,197.43	0.92%
3 年以上	54,611.00	1.21%	60,830.29	0.68%
合计	4,498,064.23	--	9,006,779.60	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
宁夏谷来美农业发展有限公司	891,769.60	一年以内	19.83%
嘉吉粮油（日照）有限公司	768,915.93	一年以内	17.09%
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	403,683.30	一年以内	8.97%
中国平安财产保险股份有限公司宁夏分公司	185,215.91	一年以内	4.12%
邦基（南京）粮油有限公司	155,898.40	一年以内	3.47%

其他说明：

无

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,511,821.79	1,970,456.04
合计	2,511,821.79	1,970,456.04

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
职工借款及备用金	191,209.08	133,880.42
应向职工收取的各种垫付款项	572,005.56	710,100.17
应收的各种保证金、押金、定金	2,362,074.40	1,596,529.00
其他各种应收、暂付款项	67,923.14	39,466.84
合计	3,193,212.18	2,479,976.43

2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额		509,026.19		509,026.19
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

本期计提		171,952.48		171,952.48
2021年6月30日余额		680,978.67		680,978.67

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	2,507,082.87
1至2年	242,910.00
3年以上	443,219.31
3至4年	2,559.00
4至5年	110,000.00
5年以上	330,660.31
合计	3,193,212.18

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

无

5)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
河北嘉好粮油有限公司	履约保证金	589,510.00	1 年以内	18.46%	66,614.63
路易达孚（天津）国际贸易有限公司	履约保证金	361,910.00	0-2 年	11.33%	82,676.35
宁夏鑫速宜钢结构活动房有限公司	履约保证金	333,095.40	1 年以内	10.43%	37,639.78
北京德青源农业科技股份有限公司	履约保证金	300,000.00	1 年以内	9.39%	33,900.00
云浮市南江温氏农牧有限公司	履约保证金	200,000.00	1 年以内	6.26%	22,600.00
合计	--	1,784,515.40	--	64.85%	243,430.76

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、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	48,730,696.32		48,730,696.32	41,394,717.20		41,394,717.20
在产品	27,388,547.27		27,388,547.27	22,328,309.01		22,328,309.01
库存商品	243,802.86		243,802.86	144,817.21		144,817.21
消耗性生物资产	1,989,663.94		1,989,663.94	104,336.17		104,336.17
发出商品	109,626.03		109,626.03			
合计	78,462,336.42		78,462,336.42	63,972,179.59		63,972,179.59

(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	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

7、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	587,963,187.65	595,843,584.35
合计	587,963,187.65	595,843,584.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计

一、账面原值：						
1.期初余额	498,587,377.95	228,064,220.71	9,648,056.35	4,958,108.68	2,933,923.66	744,191,687.35
2.本期增加金额	1,832,200.89	12,852,826.55	39,388.00	480,404.25	16,399.00	15,221,218.69
(1) 购置	612,525.11	1,462,753.10	39,388.00	480,404.25	16,399.00	2,611,469.46
(2) 在建工程转入	1,219,675.78	11,390,073.45				12,609,749.23
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	14,354.00	7,231,509.80	4,400.00	60,870.00	24,040.00	7,335,173.80
(1) 处置或报废		4,833,151.00	4,400.00	60,870.00	24,040.00	4,922,461.00
(2) 拆除		2,398,308.80				2,398,308.80
(3) 转至持有待售资产						0.00
(4) 其他减少	14,354.00	50.00				14,404.00
4.期末余额	500,405,224.84	233,900,186.66	9,671,244.35	5,258,985.93	2,842,090.46	752,077,732.24
二、累计折旧						
1.期初余额	76,119,230.28	61,753,057.22	5,610,639.47	2,475,431.21	1,488,583.44	147,446,941.62
2.本期增加金额	9,935,405.55	10,531,299.38	652,698.99	342,089.51	243,348.80	21,704,842.23
(1) 计提	9,935,405.55	10,531,299.38	652,698.99	342,089.51	243,348.80	21,704,842.23
3.本期减少金额		5,843,520.87	2,647.46	57,826.50	20,011.68	5,924,006.51
(1) 处置或报废		4,208,947.60	2,647.46	57,826.50	20,011.68	4,289,433.24
(2) 拆除		1,634,573.27				1,634,573.27
(3) 转至持有待售资产						0.00
4.期末余额	86,054,635.83	66,597,164.66	6,254,281.72	2,668,376.15	1,653,318.98	163,227,777.34
三、减值准备						
1.期初余额	203,438.14	689,311.16	1,532.54	2,379.78	4,499.76	901,161.38

2.本期增加 金额						0.00
(1) 计提						
3.本期减少 金额						0.00
(1) 处置 或报废		7,579.55	1,532.54	2,379.78	2,902.26	14,394.13
4.期末余额	203,438.14	681,731.61	0.00	0.00	1,597.50	886,767.25
四、账面价值						
1.期末账面 价值	414,147,150.87	166,621,290.39	3,416,962.63	2,590,609.78	1,187,173.98	587,963,187.65
2.期初账面 价值	422,264,709.53	165,621,852.33	4,035,884.34	2,480,297.69	1,440,840.46	595,843,584.35

(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
房屋建筑物	2,401,677.11	1,009,231.15		1,392,445.96	
机器设备	515,290.00	430,936.08		84,353.92	
电子设备	21,700.00	14,239.41		7,460.59	
其他设备					
合计	2,938,667.11	1,454,406.64	0.00	1,484,260.47	

(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

(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
闽宁孵化部分房屋	4,139,497.41	生产辅助设施，未办证
饲料车间卸料棚	1,424,186.44	生产辅助设施，未办证
兰考孵化二期部分房屋	930,073.55	生产辅助设施，未办证

其他说明

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

8、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,530,683.04	20,137,702.17
合计	23,530,683.04	20,137,702.17

(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
闽宁智慧农业 养殖基地建设 项目	10,090,967.99		10,090,967.99			
常德孵化项目	23,485.28		23,485.28			
数字农业项目	10,475,753.50		10,475,753.50	9,392,440.33		9,392,440.33
左旗项目二期 工程	900,000.00		900,000.00	7,213,200.00		7,213,200.00
阿拉善种鸡养 殖项目	1,709,489.37		1,709,489.37	392,574.11		392,574.11
其他零星项目	330,986.90		330,986.90	3,139,487.73		3,139,487.73
合计	23,530,683.04		23,530,683.04	20,137,702.17	0.00	20,137,702.17

(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	本期 转入 固定	本期 其他 减少	期末 余额	工程 累计 投入	工程 进度	利息 资本 化累	其中： 本期 利息	本期 利息 资本	资金 来源
----------	---------	----------	----------	----------------	----------------	----------	----------------	----------	----------------	-----------------	----------------	----------

			金额	资产 金额	金额		占预 算比 例		计金 额	资本 化金 额	化率	
闽宁智慧农业养殖基地建设	57,725,200.00		10,090,967.99			10,090,967.99	17.48%	17.48%				其他
常德孵化项目	150,000.00		23,485.28			23,485.28	0.02%	0.00%				其他
数字农业项目	25,983,400.00	9,392,440.33	1,083,313.17			10,475,753.50	40.32%	40.32%				其他
左旗项目二期工程	89,088,200.00	7,213,200.00	544,619.04	6,857,819.04		900,000.00	101.13%	99.00%				金融机构贷款
阿拉善种鸡养殖项目	428,306,000.00	392,574.11	1,316,915.26			1,709,489.37	0.40%	1.00%				其他
其他零星项目		3,139,487.73	2,943,429.36	5,751,930.19		330,986.90						其他
合计	751,102,800.00	20,137,702.17	16,002,730.10	12,609,749.23		23,530,683.04	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无

(4) 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：

无

9、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业		林业 林草种植	水产业	合计
		成长期	产蛋期			
一、账面原值						
1.期初余额		42,748,940.87	83,323,564.98	360,127.00		126,432,632.85
2.本期增加 金额		65,349,112.70	64,977,664.19	165,421.20		130,492,198.09
(1)外购		11,675,743.65		165,421.20		11,841,164.85
(2)自行培 育		53,673,369.05	64,977,664.19			118,651,033.24
3.本期减少 金额		65,170,669.44	53,797,126.62			118,967,796.06
(1)处置		193,005.25	42,327,444.62			42,520,449.87
(2)其他						
(3)成长期转 入产蛋期		64,977,664.19				64,977,664.19
(4)换羽			11,469,682.00			11,469,682.00
4.期末余额			46,892,461.31			46,892,461.31
二、累计折旧						
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						
(3)换羽						
4.期末余额						
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						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值		42,927,384.13	47,611,641.24	525,548.20		91,064,573.57
2.期初账面价值		42,748,940.87	39,480,196.01	360,127.00		82,589,263.88

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

10、使用权资产

单位：元

项目	房屋	土地	合计
一、账面原值：			
1.期初余额			
2.本期增加金额	21,778,513.68	6,023,741.75	27,802,255.43
3.本期减少金额			
4.期末余额	21,778,513.68	6,023,741.75	27,802,255.43
二、累计折旧			
1.期初余额			

2.本期增加金额	59,474.91	1,201,235.99	1,260,710.90
（1）计提	59,474.91	1,201,235.99	1,260,710.90
3.本期减少金额			
4.期末余额	59,474.91	1,201,235.99	1,260,710.90
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	21,719,038.77	4,822,505.76	26,541,544.53
2.期初账面价值			

其他说明：

无

11、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		合计
一、账面原值					
1.期初余额	30,452,469.36		1,048,510.00		31,500,979.36
2.本期增加金额			30,000.00		30,000.00
（1）购置			30,000.00		30,000.00
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	30,452,469.36		1,078,510.00		31,530,979.36
二、累计摊销					

1.期初余额	3,848,744.96		342,925.67		4,191,670.63
2.本期增加 金额	364,174.32		53,925.48		418,099.80
(1) 计提	364,174.32		53,925.48		418,099.80
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,212,919.28		396,851.15		4,609,770.43
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	26,239,550.08		681,658.85		26,921,208.93
2.期初账面 价值	26,603,724.40		705,584.33		27,309,308.73

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 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
----	------	------------

其他说明：

无

12、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
三原装修待摊	2,312,324.56	1,025,891.70	559,931.06		2,778,285.20
双渠口孵化部地 暖装修工程	29,100.56		3,637.62		25,462.94
技术合作费用待 摊	166,666.66		83,333.34		83,333.32
长春孵化场装修 费待摊	286,220.61	30,905.46	52,118.53		265,007.54
家禽研究院装修 待摊	364,000.40		27,299.94		336,700.46
总部绿化工程	244,151.59		12,963.78		231,187.81
五家渠孵化厅扩 建项目	7,364,867.10	204,013.00	321,745.53		7,247,134.57
永宁土地承包费 用		2,160,000.00	18,000.00		2,142,000.00
其他	610,121.08	216,349.05	163,790.32		662,679.81
合计	11,377,452.56	3,637,159.21	1,242,820.12		13,771,791.65

其他说明

无

13、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
预付工程及设备款	3,985,959. 43		3,985,959. 43	1,689,204. 56		1,689,204. 56
合计	3,985,959. 43		3,985,959. 43	1,689,204. 56		1,689,204. 56

其他说明：

无

14、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		18,923,865.19

保证借款	10,011,472.22	10,012,619.44
合计	10,011,472.22	28,936,484.63

短期借款分类的说明：

无

(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：

无

15、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	56,870,715.50	42,508,671.61
一至二年	1,419,307.55	744,285.59
二至三年	689,276.99	398,295.68
三年以上	122,052.67	136,809.18
合计	59,101,352.71	43,788,062.06

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无

16、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内（含一年）		1,390,000.00

合计	0.00	1,390,000.00
----	------	--------------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

17、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	18,054,526.67	18,385,287.29
一至二年	598,537.63	582,711.67
二至三年	400,851.52	248,755.59
三年以上	858,608.29	609,852.70
合计	19,912,524.11	19,826,607.25

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

18、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	11,238,653.60	64,825,647.60	62,428,950.21	13,635,350.99
二、离职后福利-设定提存计划	75,542.90	2,562,786.64	2,562,786.64	75,542.90
合计	11,314,196.50	67,388,434.24	64,991,736.85	13,710,893.89

(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	9,988,481.44	60,006,314.23	57,624,007.50	12,370,788.17
2、职工福利费		2,180,618.14	2,180,618.14	
3、社会保险费	27,191.04	1,432,073.19	1,432,073.19	27,191.04

其中：医疗保险费	16,104.97	1,289,069.30	1,289,069.30	16,104.97
工伤保险费	10,668.86	143,003.89	143,003.89	10,668.86
生育保险费	417.21			417.21
4、住房公积金	3,621.75	1,007,132.60	1,007,132.60	3,621.75
5、工会经费和职工教育经费	1,219,359.37	43,051.32	28,660.66	1,233,750.03
8、商业保险费		156,458.12	156,458.12	
合计	11,238,653.60	64,825,647.60	62,428,950.21	13,635,350.99

(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	69,153.93	2,474,685.01	2,474,685.01	69,153.93
2、失业保险费	6,388.97	88,101.63	88,101.63	6,388.97
合计	75,542.90	2,562,786.64	2,562,786.64	75,542.90

其他说明：

无

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,239.71	2,086.65
企业所得税	33,357.71	33,357.71
个人所得税	108,697.64	49,253.49
城市维护建设税	184.61	20.85
房产税	168,052.07	99,961.92
土地使用税	85,454.40	75,321.02
教育费附加	909.11	104.34
水利建设基金	2,145.00	2,133.10
印花税	22,983.56	8,716.30
水资源税	28,392.09	18,980.70
合计	454,415.90	289,936.08

其他说明：

无

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,762,494.91	8,593,391.21
合计	6,762,494.91	8,593,391.21

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付的各种保证金、押金	5,531,567.67	6,751,554.55
应付的代垫款项	953,275.35	1,443,654.08
其他各种应付、暂收款项	277,651.89	398,182.58
合计	6,762,494.91	8,593,391.21

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
吴忠市利通区绿地牛粪处理场	440,000.00	鸡粪保证金
山东四方新城农牧设备有限公司	412,500.00	设备质保金
合计	852,500.00	--

其他说明

无

21、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	30,437,570.95	27,376,992.57
合计	30,437,570.95	27,376,992.57

其他说明：

无

22、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	111,409,259.64	110,156,285.64
合计	111,409,259.64	110,156,285.64

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

截止于2021年6月30日，上述长期借款的年利率为3.60%-5.4625%。

23、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	26,170,100.00	28,642,322.00
未确认融资费用	-5,591,810.78	-5,861,673.25
合计	20,578,289.22	22,780,648.75

其他说明

无

24、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,164,613.73	2,649,834.56	预计产品质量保证
合计	2,164,613.73	2,649,834.56	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

25、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	5,138,634.67		504,757.60	4,633,877.07	与资产相关
合计	5,138,634.67		504,757.60	4,633,877.07	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
农机购置 补贴	1,237,500.00			135,000.0 0			1,102,500.00	与资产相 关
畜禽水产 良种场建 设项目	750,000.00			100,000.0 0			650,000.00	与资产相 关
标准化蛋 鸡养殖建 设项目	200,000.00			100,000.0 0			100,000.00	与资产相 关
2015 年畜 禽标准化 养殖	275,000.00			25,000.00			250,000.00	与资产相 关
家禽垂直 传播疾病 的检测与 净化平台 建设	280,000.00			40,000.00			240,000.00	与资产相 关
2018 年畜	1,151,233.09			64,967.12			1,086,265.97	与资产相

禽粪污资源化利用项目								关
2020年永宁县农机购置补贴	712,444.44			30,533.34			681,911.10	与资产相关
2020年宁夏蛋鸡饲料与蛋品安全高效检测技术平台基础条件建设	480,000.00						480,000.00	与资产相关
宁夏家禽工程技术研究中心科技基础条件建设项目	52,457.14			9,257.14			43,200.00	与资产相关
合计	5,138,634.67			504,757.60			4,633,877.07	与资产相关

其他说明：

无

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第1号——上市公司从事畜禽、水产养殖相关业务》的披露要求
无

26、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	140,506,000.00	47,000,000.00				47,000,000.00	187,506,000.00

其他说明：

无

27、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）	173,902,607.54	100,302,133.26		274,204,740.80

其他资本公积	376,782.97			376,782.97
合计	174,279,390.51	100,302,133.26		274,581,523.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

28、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	33,750,207.13			33,750,207.13
合计	33,750,207.13			33,750,207.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

29、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	266,435,375.12	220,843,102.02
调整后期初未分配利润	266,435,375.12	220,843,102.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	51,951,316.04	50,248,556.43
减：提取法定盈余公积		4,656,283.33
应付普通股股利	18,750,600.00	
期末未分配利润	299,636,091.16	266,435,375.12

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。

30、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	354,094,432.59	245,784,325.95	280,719,033.45	190,707,350.48
其他业务	172,599.54	199,141.70	169,509.31	162,840.62

合计	354,267,032.13	245,983,467.65	280,888,542.76	190,870,191.10
----	----------------	----------------	----------------	----------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
鸡收入	314,479,388.02			
副产品收入	39,615,044.57			
其中：				
东北地区	21,104,116.21			
华北地区	56,924,033.32			
华东地区	137,143,326.33			
华南地区	2,345,380.51			
华中地区	57,164,673.07			
西北地区	72,243,913.90			
西南地区	7,168,989.25			
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照个单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

无

31、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	714.15	474.21
教育费附加	2,252.91	882.64
房产税	333,075.64	151,801.37

土地使用税	162,781.00	122,247.07
车船使用税	420.00	
印花税	156,842.52	62,695.93
环保税	88,021.94	5,499.14
水资源税	50,218.36	49,467.78
地方教育费附加	1,303.86	257.41
其他税金及附加	339.97	
合计	795,970.35	393,325.55

其他说明：

无

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	19,917,993.32	14,784,830.81
职工薪酬	6,506,847.87	6,502,783.92
差旅费	4,087,559.18	2,877,791.81
售后质量赔款	530,670.21	1,426,844.05
业务招待费	997,277.26	1,376,634.92
会务费	431,163.00	39,592.50
广告宣传费	101,500.00	82,040.00
折旧费	134,021.32	209,775.22
办公费	74,081.80	191,597.40
电话费	39,296.11	18,548.27
其他	186,280.37	57,169.97
合计	33,006,690.44	27,567,608.87

其他说明：

无

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,693,723.19	6,296,634.46
业务招待费	896,449.96	601,281.07

折旧费	695,720.86	817,269.69
办公费	1,124,558.76	617,975.83
中介费	2,311,731.95	1,650,148.75
差旅费	232,630.86	189,148.87
资产摊销	395,599.80	367,829.52
车辆使用费	322,128.81	253,688.78
培训费	74,699.11	137,278.75
租赁费	130,092.50	115,160.00
水电费	119,469.38	114,975.31
会议费	715,318.50	261,292.62
通讯费	33,867.21	18,597.36
其他	743,452.48	104,975.00
合计	17,489,443.37	11,546,256.01

其他说明：

无

34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
实验材料费用	4,665,424.67	6,426,771.01
职工薪酬	3,648,857.30	3,325,360.04
折旧费	819,088.35	1,316,458.84
办公费	71,439.76	604,578.36
国际合作与交流费	482,269.75	256,055.88
文献、信息传播费	0.00	
差旅费	13,135.40	66,642.00
其他	7,832.50	89,167.76
合计	9,708,047.73	12,085,033.89

其他说明：

无

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息费用	3,656,341.34	2,204,940.74
减：利息收入	474,613.90	391,407.45
加：手续费	48,411.46	23,658.16
其他支出	120,000.00	20,000.00
未确认融资费用摊销	263,322.35	
合计	3,613,461.25	1,857,191.45

其他说明：

无

36、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
递延收益摊销	504,757.60	412,568.18
与日常活动相关的政府补助	1,817,300.00	434,400.00
返还个税手续费	32,690.89	
合计	2,354,748.49	846,968.18

37、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-171,870.00	-185,938.55
应收账款坏账损失	-180,175.71	-108,040.97
合计	-352,045.71	-293,979.52

其他说明：

无

38、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-2,785,156.32
合计		-2,785,156.32

其他说明：

无

39、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	-258,699.30	
其中:固定资产处置收益	-258,699.30	
合计	-258,699.30	

40、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	7,320,000.00	887,500.00	7,320,000.00
违约赔偿收入		50,000.00	
其他	1,400.00	1.00	1,400.00
合计	7,321,400.00	937,501.00	7,321,400.00

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生金 额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
2021 年企 业上市分 阶段奖补 资金	银川市财 政国库支 付中心	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否	4,000,000.00		与收益相 关
《银川市 推进企业 上市实施 意见》的补 助经费	银川市财 政国库支 付中心	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否	2,400,000.00		与收益相 关
闽宁基础 设施投资 奖补资金	永宁县财 政局国库 集中支付 中心	补助	因从事国 家鼓励和 扶持特定 行业、产 业而获得 的补助（ 按国家 级政策 规定依法 取得）	否	否	500,000.00		与收益相 关

现代农业 产业技术 体系经费	农业农村 部	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	420,000.00	187,500.00	与收益相关
2019 年新 三板创新 层奖励	银川市财 政国库支 付中心	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否		500,000.00	与收益相关
2019 年度 人才工作 载体专项 补助经费	宁夏回族 自治区留 学人员和 专家服务 中心	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		200,000.00	与收益相关
合计						7,320,000.00	887,500.00	

其他说明：

无

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事畜禽、水产养殖相关业务》的披露要求
无

41、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	1,062,028.76	722,804.78	
非流动资产毁损报废损失	217,458.23	8,962.53	
其中：固定资产毁损报废	217,458.23	8,962.53	
违约金及罚款支出			
税收滞纳金及罚款	1,929.03	199.54	
工伤赔偿			
产成品报废损失	20,021.36	2,319,751.84	
工伤赔偿			

合计	1,301,437.38	3,051,718.69	
----	--------------	--------------	--

其他说明：

无

42、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		427.12
合计		427.12

(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	51,951,316.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,987,829.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	193,753.64
免征所得税的影响	-13,181,582.65

其他说明

无

43、现金流量表项目

(1) 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
政府补助收入	9,137,300.00	887,500.00
利息收入	474,613.90	391,407.45
收到的各种保证金、押金	427,324.63	1,502,254.78
备用金及往来款	846,368.58	140,940.83
收到的非关联方往来款项		80,583.93
收回受限资金		2,000,000.00
合计	10,885,607.11	5,002,686.99

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	10,222,271.42	14,311,594.51
违约金及罚款支出	1,929.03	
捐赠支出	1,010,565.00	722,804.78
保证金	1,200,000.00	477,200.00
支出受限资金		5,000,000.00
支付代垫款项		31,919.12
员工借款及备用金	708,038.54	252,539.71
往来款	2,640,634.74	1,700,000.00
合计	15,783,438.73	22,496,058.12

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

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：

无

(4) 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
办理国网电 E 盈业务	270,574.00	
合计	270,574.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 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
担保费		720,000.00
发行股票支付的审计、咨询、信息披露等费用	13,832,503.60	
合计	13,832,503.60	720,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

44、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	51,951,316.04	32,222,123.42
加：资产减值准备		3,079,135.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	71,541,421.28	52,601,749.90
使用权资产折旧	1,255,503.48	
无形资产摊销	418,099.80	367,829.52
长期待摊费用摊销	1,232,563.18	844,320.62
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）	-258,699.30	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	217,458.23	8,408.53
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,776,341.34	2,204,940.74
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以		

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-10,238,640.37	-8,893,197.28
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	645,487.56	-8,111,137.18
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-29,221,509.71	-45,321,920.27
其他	-314,562.98	284,442.65
经营活动产生的现金流量净额	91,004,778.55	29,286,696.49
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	201,016,631.57	40,775,644.70
减: 现金的期初余额	43,533,663.01	39,827,571.77
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	157,482,968.56	948,072.93

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	201,016,631.57	43,533,663.01
其中：库存现金	570.36	742.36
可随时用于支付的银行存款	201,016,061.21	28,247,516.56
可随时用于支付的其他货币资金		12,527,385.78
三、期末现金及现金等价物余额	201,016,631.57	43,533,663.01

其他说明：

无

45、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	267,906,779.58	用于银行借款抵押
无形资产	16,707,840.82	用于银行借款抵押
合计	284,614,620.40	--

其他说明：

无

46、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
生产生活类补助	1,849,990.89	其他收益	1,849,990.89
奖励类补助	6,400,000.00	营业外收入	6,400,000.00
其他类补助	920,000.00	营业外收入	920,000.00
递延收益摊销	504,757.60	其他收益	504,757.60

合计	9,674,748.49	-	9,674,748.49
----	--------------	---	--------------

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

47、其他

无

八、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
兰考晓鸣	河南省兰考县	河南省兰考县	海兰褐祖代、父母种鸡养殖	100.00%		投资设立
兰考研究院	河南省兰考县	河南省兰考县	科研	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(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

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

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

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：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或

营企业名称				直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
-------	--	--	--	----	----	---------------

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

其他说明

无

(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
--	------------	------------

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 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

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、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：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

九、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	母公司对本企业
-------	-----	------	------	---------	---------

				的持股比例	的表决权比例
--	--	--	--	-------	--------

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是魏晓明先生。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、3。

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

其他说明

无

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

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
开封正大有限公司	采购饲料	2,074,269.80			932,008.75
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	采购饲料原料	4,407,771.10			1,944,716.20
正大预混料（天津）有限公司	采购饲料原料	298,550.00			135,000.00
宁夏大北农业科技实业有限公司	采购饲料	1,325,195.60			681,671.40

北京易富农商贸 发展有限公司	采购材料	1,307,200.00			254,400.00
-------------------	------	--------------	--	--	------------

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
北京正大蛋业有限公司	销售雏鸡	3,563,148.26	3,249,477.18
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	销售雏鸡	2,216,000.00	1,374,400.00
新疆正大食品有限公司	销售雏鸡	3,010,050.00	1,992,930.00
慈溪正大蛋业有限公司	销售雏鸡	1,026,540.82	
四川正大蛋业有限公司	销售雏鸡	1,846,356.00	332,126.50
重庆正大蛋业有限公司	销售雏鸡	735,430.00	
正大蛋业（广西）有限公司	销售雏鸡	362,880.00	
正大蛋业（南阳）有限公司	销售雏鸡	480,000.00	
兰州正大畜禽有限公司	销售雏鸡	889,200.00	1,225,000.00
正大蛋业（上海）有限公司	销售雏鸡	1,385,786.46	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（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

无

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

无

（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
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
陕西正大有限公司	经营租赁	247,500.00	247,500.00

关联租赁情况说明

无

(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
魏晓明	29,420,599.72	2019年01月22日	2024年01月22日	是
魏晓明、王梅	18,007,463.52	2019年09月30日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	4,913,693.89	2020年01月09日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	2,489,123.06	2020年05月22日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	6,281,141.76	2020年05月29日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	2,222,105.32	2020年06月23日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	20,000,000.00	2020年04月14日	2023年04月13日	否
魏晓明、王梅	30,000,000.00	2020年06月17日	2023年06月16日	否
魏晓明、王梅	16,000,000.00	2020年07月07日	2023年07月06日	否
魏晓明、王梅	9,942,758.09	2020年08月13日	2024年08月14日	否
魏晓明、王梅	5,000,000.00	2020年10月28日	2023年10月25日	否
魏晓明、王梅	20,000,000.00	2020年11月30日	2023年11月29日	否
魏晓明、王梅	10,000,000.00	2020年12月11日	2021年12月10日	否
魏晓明、王梅	22,000,000.00	2021年02月24日	2024年02月23日	否

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				

(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
公司董监高人员薪酬	2,569,202.51	1,099,722.37

(8) 其他关联交易

无

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	内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	576,000.00	4,608.00		
应收账款	新疆正大食品有限公司	60,196.76	481.57	-109,803.24	
应收账款	慈溪正大蛋业有限公司	356,900.07	2,855.20	600,148.20	4,801.19
应收账款	重庆正大蛋业有限公司	334,900.00	2,679.20		
应收账款	兰州正大畜禽有限公司	889,200.00	7,113.60		
应收账款	正大蛋业（上海）	1,385,786.46	11,086.29		

	有限公司				
预付账款	开封正大有限公司	67,106.70		14,626.50	
预付账款	乌鲁木齐正大畜牧有限公司	403,683.30		803,254.40	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	正大预混料（天津）有限公司	164,000.00	45,000.00
应付账款	宁夏大北农科技实业有限公司	530,660.40	
预收账款	北京正大蛋业有限公司	1,276,857.00	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十、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

截止2021年6月30日，本公司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

无

(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

无

十一、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

单位：元

3、销售退回

无

十二、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

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

(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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	334,320.00	100.00%	334,320.00	100.00%		334,320.00	100.00%	334,320.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	14,632,348.56	97.77%	520,138.96	3.55%	14,112,209.60	10,102,060.79	96.80%	339,963.25	3.37%	9,762,097.54
其中：										
账龄组合	14,632,348.56	97.77%	520,138.96	3.55%	14,112,209.60	10,102,060.79	96.80%	339,963.25	3.37%	9,762,097.54
合计	14,966,668.56	100.00%	854,458.96	5.71%	14,112,209.60	10,436,380.79	100.00%	674,283.25	13.86%	9,762,097.54

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
山西世誉畜牧科技有限公司	334,320.00	334,320.00	100.00%	客户被列为失信人，预计款项收回可能性较小
合计	334,320.00	334,320.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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	10,227,646.31	76,743.90	0.80%

1 至 2 年	2,951,917.91	206,634.25	7.00%
2 至 3 年	1,301,889.34	157,528.61	12.10%
3 至 4 年	100,650.00	28,987.20	28.80%
4 至 5 年			
5 年以上	50,245.00	50,245.00	100.00%
合计	13,997,689.56	520,138.96	--

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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

确定该组合依据的说明：

无

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	10,227,646.31
1 至 2 年	2,951,917.91
2 至 3 年	1,301,889.34
3 年以上	485,215.00
3 至 4 年	100,650.00
5 年以上	384,565.00
合计	14,966,668.56

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	334,320.00					334,320.00
按组合计提坏账准备	339,963.25	180,175.71				520,138.96
合计	674,283.25	180,175.71				854,458.96

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	收回方式
------	---------	------

无

(3) 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：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宁夏鑫农沃宝肥业有限公司	3,150,925.88	21.05%	57,281.01
宁夏中农生态农业开发有限公司	2,706,934.90	18.09%	116,245.69
正大蛋业（上海）有限公司	1,385,786.46	9.26%	11,086.29
青铜峡市绿州源科技有限公司	902,870.95	6.03%	64,643.50
兰州正大畜禽有限公司	889,200.00	5.94%	7,113.60
合计	9,035,718.19	60.37%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,495,984.66	1,936,158.16
合计	2,495,984.66	1,936,158.16

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

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)坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
职工借款及备用金	187,571.48	113,880.42
应向职工收取的各种垫付款项	561,514.31	697,428.09
应收的各种保证金、押金、定金	2,359,954.40	1,594,409.00
其他	67,923.14	39,466.84
合计	3,176,963.33	2,445,184.35

2)坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额		509,026.19		509,026.19
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	——	——	——	——
本期计提		171,952.48		171,952.48
2021 年 6 月 30 日余额		680,978.67		680,978.67

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,492,954.02
1 至 2 年	242,910.00
3 年以上	441,099.31
3 至 4 年	439.00
4 至 5 年	110,000.00
5 年以上	330,660.31
合计	3,176,963.33

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	509,026.19	171,952.48				680,978.67
合计	509,026.19	171,952.48				680,978.67

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	转回或收回金额	收回方式

4)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：

无

5)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	坏账准备期末余额

				比例	
河北嘉好粮油有限公司	履约保证金	589,510.00	1 年以内	18.56%	66,614.63
路易达孚（天津）国际贸易有限公司	履约保证金	361,910.00	0-2 年	11.39%	82,676.35
宁夏鑫速宜钢结构活动房有限公司	履约保证金	333,095.40	1 年以内	10.48%	37,639.78
北京德青源农业科技股份有限公司	履约保证金	300,000.00	1 年以内	9.44%	33,900.00
云浮市南江温氏农牧有限公司	履约保证金	200,000.00	1 年以内	6.30%	22,600.00
合计	--	1,784,515.40	--	56.17%	243,430.76

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

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	41,716,000.00		41,716,000.00	41,716,000.00		41,716,000.00
合计	41,716,000.00		41,716,000.00	41,716,000.00		41,716,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
兰考晓鸣禽 业有限公司	38,716,000.0 0					38,716,000.0 0	
兰考晓鸣家 禽研究院有 限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
合计	41,716,000.0 0					41,716,000.0 0	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额(账 面价 值)	本期增减变动								期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期 末余 额
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

无

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	348,170,454.69	240,561,359.88	267,596,851.73	181,413,254.59
其他业务	124,599.54	62,248.01	94,509.31	49,198.37
合计	348,295,054.23	240,623,607.89	267,691,361.04	181,462,452.96

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照个单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

十四、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
非流动资产处置损益	258,699.30	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,674,748.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,300,037.38	
合计	8,633,410.41	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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	7.53%	0.33	0.33

润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.28%	0.28	0.28