

山东益生种畜禽股份有限公司

2019 年年度报告

2020 年 02 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人曹积生、主管会计工作负责人林杰及会计机构负责人(会计主管人员)徐淑艳声明：保证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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 577,045,341 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	49
第八节 可转换公司债券相关情况	50
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	51
第十节 公司治理	58
第十一节 公司债券相关情况	64
第十二节 财务报告	65
第十三节 备查文件目录	174

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、益生股份、股份公司	指	山东益生种畜禽股份有限公司
公司章程	指	山东益生种畜禽股份有限公司章程
益生源乳业	指	烟台益生源乳业有限公司
鲁南种猪	指	山东鲁南种猪繁育有限公司
山东荷斯坦	指	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司
益生研究院	指	山东益生畜牧兽医科学研究院
江苏益太	指	江苏益太种禽有限公司
黑龙江益生	指	黑龙江益生种禽有限公司
山东益吉达	指	山东益吉达生物科技有限公司
益生投资	指	烟台益生投资有限公司
益生肥料	指	山东益生生物肥料科技有限公司
河北益生	指	河北益生种禽有限公司
安徽民益和	指	安徽民益和种禽养殖有限公司
黑龙江益生种猪	指	黑龙江益生种猪繁育有限公司
滨州益生	指	滨州益生种禽有限公司
烟台益春	指	烟台益春种禽有限公司
宝泉岭农牧	指	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司
北三峡养殖	指	黑龙江北三峡养殖有限公司，宝泉岭农牧的全资子公司
元（万元）	指	人民币元（人民币万元）
曾祖代肉种鸡	指	经过育雏育成后，按照设计的品系进行产蛋、孵化繁育祖代肉种鸡的种鸡。
祖代种鸡	指	经过育雏育成后，按照设计的品种间进行杂交，产蛋，用于孵化繁育父母代种鸡的种鸡。
父母代种鸡	指	经过育雏育成后，按照设计的品系间进行杂交，产蛋，用于孵化繁育商品鸡的种鸡。
商品代肉鸡	指	由父母代肉种鸡产蛋孵化出的商品代肉鸡雏鸡养成的肉鸡。
雏鸡、鸡苗	指	孵化出壳后至 6 周龄的小鸡都被称为雏鸡。在销售合同中，习惯上是指刚出壳后在销售过程中的小鸡。
父母代种鸡雏鸡	指	由祖代种鸡产蛋孵化出的雏鸡，养成后即为父母代种鸡。
商品代肉鸡雏鸡	指	由父母代肉种鸡产蛋孵化出的雏鸡，养成后为商品代肉鸡。

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
环保税	指	环境保护税

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	益生股份	股票代码	002458
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	山东益生种畜禽股份有限公司		
公司的中文简称	益生股份		
公司的外文名称（如有）	Shandong Yisheng Livestock & Poultry Breeding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YISHENG		
公司的法定代表人	曹积生		
注册地址	山东省烟台市芝罘区朝阳街 80 号		
注册地址的邮政编码	264001		
办公地址	山东省烟台市福山区（空港路南）益生路 1 号		
办公地址的邮政编码	265508		
公司网址	www.yishenggufen.com		
电子信箱	dsh@yishenggufen.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林杰	李玲
联系地址	山东省烟台市福山区（空港路南）益生路 1 号	山东省烟台市福山区（空港路南）益生路 1 号
电话	0535-2119076	0535-2119065
传真	0535-2119002	0535-2119002
电子信箱	cw@yishenggufen.com	ysgfliling@163.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	统一社会信用代码 91370000265627669C
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	和信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	济南市历下区文化东路 59 号盐业大厦 7 层 706 室
签字会计师姓名	刘学伟、王建英

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

六、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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2019 年	2018 年		本年比上年增 减	2017 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	3,583,534,105.26	1,473,118,954.89	1,473,118,954.89	143.26%	656,404,863.44	656,404,863.44
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,176,039,144.86	362,837,501.79	362,837,501.79	499.73%	-310,368,160.58	-310,368,160.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,175,209,364.60	363,569,959.67	363,569,959.67	498.29%	-320,627,943.52	-320,627,943.52
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,134,744,427.38	428,795,290.14	428,795,290.14	397.85%	-140,988,484.09	-140,988,484.09
基本每股收益（元/股）	3.79	0.63	0.63	501.59%	-0.920	-0.920
稀释每股收益（元/股）	3.77	0.63	0.63	498.41%	-0.920	-0.920
加权平均净资产收益率	83.18%	25.82%	25.82%	57.36%	-23.13%	-23.13%

	2019 年末	2018 年末		本年末比上年 末增减	2017 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	4,140,859,202.23	2,310,623,565.50	2,310,623,565.50	79.21%	2,144,391,505.23	2,144,391,505.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,600,728,050.97	1,595,173,638.53	1,595,173,638.53	125.73%	1,212,443,856.03	1,212,443,856.03

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	651,486,939.01	794,804,350.46	939,638,536.30	1,197,604,279.49
归属于上市公司股东的净利润	381,941,911.73	521,572,754.31	565,025,759.33	707,498,719.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	381,642,075.61	527,595,284.62	562,899,631.33	703,072,373.04
经营活动产生的现金流量净额	301,278,074.55	483,198,247.28	577,903,867.98	772,364,237.57

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

☐ 是 ☒ 否

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	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）	-8,985,690.14	-1,740,940.05	-12,163,751.22	

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）	3,946,056.99	4,287,431.58	4,574,936.30	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			15,786,150.34	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,063,616.44		3,555,531.51	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,578,533.50			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,229,143.63	-3,294,574.25	-1,397,557.68	
减：所得税影响额	1,451.06	-1,255.38	59,397.35	
少数股东权益影响额（税后）	429.10	-14,369.46	36,128.96	
合计	829,780.26	-732,457.88	10,259,782.94	--

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。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司所从事的主要业务

1、公司的所属行业及主营业务

公司所属行业为畜牧业，主营业务包括曾祖代肉种鸡的引进与饲养、祖代种鸡的引进与饲养、父母代种雏鸡的生产与销售、商品肉雏鸡的生产与销售、饲料的生产、种猪和商品猪的饲养和销售、奶牛的饲养与牛奶销售、有机肥的生产与销售、农牧设备的生产与销售。报告期内，公司的主营业务未发生重大变更。

2、公司的主要产品及用途

公司主要产品为父母代肉种鸡雏鸡、商品代肉鸡雏鸡、种猪、商品猪、乳品、有机肥、农牧设备等。报告期内，公司的主营产品未发生重大变化。

产品类别	主要品种	用途	主要消费群体
父母代肉种鸡雏鸡	哈伯德	生产商品代肉鸡雏鸡	父母代肉种鸡场
商品代肉鸡雏鸡	哈伯德、罗斯308	饲养后提供给屠宰厂生产鸡肉产品	商品代肉鸡场
原种猪	大约克、长白、杜洛克等	纯种之间配种生产原种猪，杂交繁殖生产二元种猪	种猪场
二元种猪	二元母猪	杂交生产商品仔猪	种猪场
商品猪	三元杂交猪	生产肉猪、加工猪肉产品	肉联厂
乳品	巴氏杀菌乳、发酵乳等	销售给大众消费者	胶东地区的消费者
有机肥	益生有机肥、益生全水溶有机肥	改良土壤、提高地力、增加作物产量、提高农产品品质、提高肥料利用率	瓜果蔬菜花卉种植户和种植基地
农牧设备	兔笼，鸡舍孵化厅环控设备	鸡，兔集约化养殖需要的设备	鸡兔中、大型养殖公司

3、公司的业务流程

（1）曾祖代白羽肉种鸡的业务流程

公司从法国哈伯德公司进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡，在国内繁育祖代种鸡，一是改写了中国白羽肉鸡种源受限于国外育种公司的格局。二是降低了因封关而造成种源中断或严重短缺的风险。三是我国减少进口种鸡的批次，既可以防止外来疾病的入侵，又可以保护我国家禽产业的健康有序发展。自2017年下半年起，益生股份已开始提供自产祖代肉种鸡雏鸡。

（2）祖代肉种鸡的业务流程

公司目前生产父母代肉种鸡雏鸡所用的祖代肉种鸡，既包含从国外采购的祖代肉种鸡，也包括自产的祖代肉种鸡。公司将一日龄的祖代肉种鸡雏鸡，送入祖代肉种鸡育雏育成场进行饲养，经过育雏期、育成期，进入产蛋期。在产蛋期生产的合格种蛋送入孵化场进行孵化，经过21天的孵化，在雏鸡出壳完毕后，进行种鸡的鉴别，然后进行免疫、断喙和断趾等一系列技术操作，形成合格的父母代肉种鸡雏鸡。父母代肉种鸡雏鸡除少部分供给益生股份（含子分公司）的父母代肉种鸡场使用外，主要出售给下游的父母代肉种鸡饲养企业，用于繁殖商品代肉鸡雏鸡。

（3）父母代肉种鸡的业务流程

从公司接收的一日龄父母代肉种鸡雏鸡，进入父母代肉种鸡场进行饲养。经过育雏期、育成期，进入产蛋期。在产蛋期生产的合格种蛋送入孵化场进行孵化，经过21天的孵化，在雏鸡出壳完毕后，进行雏鸡的挑选，选择健康雏鸡为合格的商品代肉鸡雏鸡。商品肉雏鸡出售给商品肉鸡场和饲养户，养成的商品肉鸡进入屠宰场宰杀加工，成为市场上的鸡肉消费品。

（4）原种猪、二元猪、商品猪的业务流程

公司的原种猪场是国家级核心育种场之一，从法国等国引进种猪，与法国公司实行联合育种，保持遗传进展与国际同步。原种猪场按育种计划，以品系繁育为主，进行种猪的生产繁育。种猪繁育工艺以性能测定、后备猪培育及严格选育各代种猪来确保种猪质量。二元猪、商品猪繁育工艺与种猪繁育工艺雷同。

猪的生产繁育模式为：核心群→原种猪→二元猪→商品猪。

（5）乳品业务流程

乳品业务流程分为两部分，山东荷斯坦引进饲养优质高产的荷斯坦奶牛，采用先进的饲养管理方式，繁育优秀奶牛良种，生产高品质牛奶；益生源乳业以优质原奶为原料，采用先进的生产工艺，加工生产巴氏杀菌乳、发酵乳等产品，销售给大众消费者。

（6）有机肥的业务流程

种鸡场将种鸡每天产出的鸡粪添加稻壳和活性生物菌剂进行无害化处理，在鸡场陈化后转运至有机肥厂。经过晾晒、调配、检验合格后装包，成为有机肥料。有机肥出售给种植户，种植出优质的瓜果蔬菜供应市场。

（7）农牧设备的业务流程

第一类订制设备：设计员给客户订制出最优的解决方案，采购最优设备，先在工厂加工，最后发往工地安装。验收合格后移交给客户。第二类标准设备：设计员利用先进理念设计出用户需要的先进设备，采购适用的原材料，工厂加工组装后销售给客户。

（二）公司及所属行业的发展情况

1、公司所属行业的情况

公司所属行业为畜牧业。畜牧业是我国国民经济的基础产业之一，是现代农业产业体系的重要组成部分。大力发展畜牧业，对促进农业产业结构优化升级，增加农民收入，改善人们膳食结构，提高国民体质具有重要意义。对畜牧业的扶持一直是国家农业政策的重点之一，近年来国家陆续出台了多个以鼓励并扶持畜牧业为主题的文件，将畜牧业的发展问题上升到新的历史高度，显示了国家发展农业和解决农民问题的决心，必将对我国的畜牧业发展奠定坚实的基础，并产生深远的影响。近些年来，随着强农惠农政策的实施，畜牧业呈现出加快发展势头，畜牧业生产方式发生积极转变，规模化、标准化、产业化和区域化步伐加快。中国畜牧业在保障城乡食品价格稳定、促进农民增收方面发挥了至关重要的作用，许多地方畜牧业已经成为农村经济的支柱产业，成为增加农民收入的主要来源，一大批畜牧业优秀品牌不断涌现，为促进现代畜牧业的发展，做出了积极贡献。在国家产业政策方面，规模化畜禽养殖一直以来都受到了国家的大力支持，国家积极鼓励促进畜牧业向节粮型方向发展。当前我国农业虽然已在规模化、市场化、标准化、品牌化上取得了积极进步，但是在农业供给侧结构性改革的大背景下，企业构建产业化经营仍然具备较大的机遇和发展空间。

白羽肉鸡产业是中国现代畜牧业的重要组成部分，鸡肉产品已成为我国肉类消费的第二大品种。中国现代白羽肉鸡产业的真正起步，始于上个世纪七十年代末期，伴随着中国的改革开放，中国全面引进国外先进的商用杂交配套系品种，充分吸收国外发展肉鸡产业的经验，建立了白羽肉鸡产业。中国白羽肉鸡产业是我国畜牧业中与国际接轨最早，产业化特征最明显，标准化、规模化、集约化、组织化和市场化程度最高的农业产业，具有典型的节粮节地节水特征，在促进我国畜牧业发展和“三农”问题解决中发挥着重要的示范作用。我国肉鸡产业的加快发展和转型升级，为加快畜牧业结构调整、满足城乡居民肉类消费和增加农民收入做出了重要贡献，促进了我国肉类消费结构的进一步优化，对于现代畜牧业持续平稳发展起到了积极的推动作用。从高效利用资源、生产效率、环境保护、食品安全等方面考虑，积极研究消费市场，开展消费者沟通，促进禽产品的市场消费和白羽肉鸡产业发展，是我国畜牧业未来发展的方向。

畜禽种业是畜牧生产的基础，位于养殖产业链条的上游，对畜牧业发展的贡献率超过40%。从一定意义上说，各国畜牧业的核心竞争力主要体现在畜禽良种上，白羽肉鸡良种是肉鸡产业发展的基础，白羽鸡育种工作是一项长期的、庞大而复杂的育种工程，要兼顾生长速度、饲料利用效率、产肉率和抗病性、种群的一致性、遗传的稳定性等方面因素，白羽肉鸡产业是高度的劳动密集型更是知识密集型、是资本密集型更是品牌依赖型，是重视效率更讲求长期验证的产业。目前，纯系白羽原种鸡→曾祖代白羽肉种鸡→祖代白羽肉种鸡→父母代白羽肉种鸡→商品代白羽肉鸡构成了一个完整的肉鸡产业体系，其中，纯系白羽原种鸡、曾祖代白羽肉种鸡的育种工作需要基因技术、现代高科技技术的支撑，是育种工作的核心环节，是质量的源头。目前，在我国的肉鸡良种繁育体系中，祖代白羽肉种鸡繁育仍属于非常重要的层次。祖代白羽肉种鸡繁育养殖其主要产品是父母代白羽肉种鸡，再之后连接的产业链是商品肉鸡饲养、最后环节是屠宰、鸡肉食品加工等。公司是国内唯一

拥有曾祖代白羽肉种鸡的企业，公司进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡，繁育哈伯德祖代白羽肉种鸡，并进一步繁育和饲养父母代肉种鸡。我国其它祖代白羽肉种鸡养殖企业，只能从国外公司引进祖代白羽肉种鸡雏鸡，繁育父母代白羽肉种鸡雏鸡出售给下游父母代肉种鸡养殖企业，父母代白羽肉种鸡产蛋孵化出商品雏鸡销售给养殖户，商品肉鸡经屠宰加工后成为鸡肉产品。

近年来，全球主要种鸡出口国美国、法国、西班牙等国因发生禽流感而被封关，2015-2018年我国祖代白羽肉种鸡引种（更新）量连续四年低于75万套，引种（更新）数量远低于我国的需求数量，白羽肉鸡种源供应短缺，这种趋势必将传导到鸡类产品，其供不应求的现象将持续更长时间。为提升现代肉鸡种业发展水平，促进肉鸡产业持续健康发展，农业部制定了《全国肉鸡遗传改良计划（2014-2025）》。计划的主要内容包括：强化国家肉鸡良种选育体系；健全国家肉鸡良种扩繁推广体系；构建国家肉鸡育种支撑体系。根据计划，到2025年，我国将培育肉鸡新品种40个以上，自主培育品种商品代市场占有率超过60%。提高引进品种的质量和利用效率，进一步健全良种扩繁推广体系。提升肉鸡种业发展水平和核心竞争力，形成机制灵活、竞争有序的现代肉鸡种业新格局。

畜禽养殖业要实现可持续发展，实现产业优化和升级，必须要加强环境保护。近年来，国家出台了《土壤污染防治行动计划》、《畜禽养殖禁养区划定技术指南》等多项法规政策，推动畜禽养殖业从加强科学规划布局、加强环保设施建设，从而实现以环境保护促进产业优化和升级，为实现畜禽养殖产业发展与环境保护的和谐统一，提供有力的制度保障。2017年，大量禁养区内的养殖场被关闭，不符合环保要求的屠宰场被关停整顿。继禁养政策出台后，《环境保护税法》也在2017年获得通过，将现行的排污收费制度改成了征收环保税。环保税虽然是新税种，但由于它本质是排污费改税，因此不少特征与排污费类似。现在，在全国范围内的法律层面征收环保税，意味着全行业统一标准，所有农牧企业在环保税的征收上处于同一个起跑线，有利于公平竞争。环保税和其他的税收有一些不同，就是从税收杠杆入手，企业多排污，就多交税；企业履行环保责任，减少污染物排放，就可以少缴税，享受税收减免，以“优胜劣汰”的方式，倒逼企业主动减排，履行环保责任，加强环保意识，淘汰落后的生产设备、购买先进的节能设备，进行技术升级和创新，转变生产方式，从而促进企业推进产品转型升级，发展更高附加值、绿色低碳的产品，减少环境污染。

对白羽肉鸡产业来说，履行环保责任主要体现在规模化养殖企业对畜禽粪便等废物进行综合利用，使其符合国家有关畜禽养殖污染防治的要求，以便享受税收减免。白羽肉鸡产业是我国畜牧业中规模化、集约化、组织化和市场化程度最高的产业之一，具有典型的节粮节地节水特征，规模化养殖集约化程度高，将其粪便等废物集中起来统一处理十分便利、环保，通过生物发酵生产成有机肥可以一次性还到农田，有效的实现了节水减排，保护环境。而环保型的有机肥能提高作物产量，改善土壤的理化性质和生物活性，保护土壤的生态环境，最终形成循环经济产业链，为经济及生态可持续性发展提供保证。随着环保政策的陆续实施，势必催生规模化畜禽养殖企业增加主动投资，能促使更多企业提高自身的清洁生产能力，令企业更好地承担起社会责任，提升环境保护能力，并成为产业升级的动力，促进禽产品的市场消费和白羽肉鸡产业发展。提高畜禽养殖废水废弃物的综合利用水平和效率，实现变废为宝和绿色养殖，以环境保护促进产业优化和升级，这是行业发展的大势所趋，也是未来行业发展的重要方向。从长期来看，随着环境治理力度不断加大，加之治污减排水平不断提升，环境保护税收入将逐步下降并趋于稳定，从而推动企业“减负”。同时，我们也要看到，环保设施的投入以及运转费用令小企业难以承担，成本的因素使小企业选择关闭或者升级企业，利用法规促进落后产能的淘汰，成为行业“去产能”的契机，行业进入门槛大幅提升，供给侧改革下的行业供应格局已出现趋势性改变。

2、公司所处行业特点

（1）周期性特征

各种生物都有自己的生长周期。祖代种鸡要从一日龄开始进行饲养管理，到25周龄才收集种蛋进行孵化生产，到32周龄才能达到正常产蛋高峰。对单批祖代种鸡而言，在半年多的育雏育成期内不能产生经济效益。为保持生产的持续、稳定，公司通常会有多批处于不同阶段的种鸡存栏。

（2）区域性特征

规模化养殖企业对环境、资源、交通等的要求很高，从地区分布看，我国主要肉鸡养殖地区为：山东、河南、江苏、辽宁、河北、吉林等，其中山东占全国养殖量的30%以上。在这些地区有三方面的养殖优势：一是地处粮食特别是饲料粮的产区，饲料价格相对较低；二是靠近消费大城市，交通便利，便于产品集散；三是气候条件比较适合畜禽养殖。

（3）季节性特征

规模化白羽肉鸡养殖企业已从技术上消除了季节性对生产的影响。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；此外使用人工授精技术，可以更好地减少季节变化对肉种鸡受精率的影响，白羽肉鸡可以保证常年不间断生产，基本不受季节性影响。

3、公司所处的行业地位

公司专注于畜禽良种的引进、饲养、繁育和推广，是农业产业化国家重点龙头企业，是我国繁育祖代白羽肉种鸡规模最大的企业，凭借公司多年积累的技术与研发优势、品牌与质量优势、区位优势等竞争优势，通过大规模专业化养殖、繁育和推广，以服务营销的意识，向市场供应优良的父母代肉种鸡雏鸡和商品代肉雏鸡。公司从哈伯德公司进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡，改变了国内祖代白羽肉种鸡种源供应完全依赖进口的局面，更加确定了益生股份在中国白羽肉鸡行业种源供应企业的行业地位。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资 2019 年期末数较 2018 年期末数增加 94.70%，主要原因为：本期增加对北大荒宝泉岭农牧发展有限公司的投资及权益法核算的长期股权投资本期损益调整变动所致。
在建工程	在建工程 2019 年期末数较 2018 年期末数增加 203.08%，主要原因为：本期建设海阳鸡舍及畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目投入增加所致。
生产性生物资产	生产性生物资产 2019 年期末数较 2018 年期末数增加 48.46%，主要原因为：本期增加子公司烟台益春的生产性生物资产所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是国内唯一拥有曾祖代白羽肉种鸡的企业，公司进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡，繁育哈伯德祖代白羽肉种鸡，改变了国内祖代肉鸡种源供应完全依赖进口的局面，更加确定了益生股份在中国白羽肉鸡行业种源供应企业的行业地位。特别在种源出口国因疫情或政治因素不能对中国出口时，公司因有曾祖代肉种鸡而不受波及，规避了国内不能进口种源的风险。

公司不仅是中国最大的祖代白羽肉种鸡养殖企业，而且还是唯一拥有曾祖代肉种鸡的企业，从事的业务在国内处于该产业链的顶端环节，是中国白羽肉鸡产业链的源头，处于白羽肉鸡产业龙头地位。规模优势使得公司可以在短期内提供更多的同批次祖代种鸡产出的父母代种雏鸡，能最大限度地满足下游大型生产企业对雏鸡同质化的需求，在大客户资源中占有绝对优势。

自成功上市之后，公司在父母代种鸡饲养方面突飞猛进。商品肉鸡的产值比重逐年增长，一方面延伸了产业链，提高了公司的产值和利润，改变了公司以往祖代种鸡产值一支独大的格局。另一方面，使公司可以更好地应对市场变化，缓解市场波动的风险。

由于公司是从国外具有高科技水平的育种公司直接引进种鸡，与国外公司在技术方面密切合作，国外的最新和最先进的技术和管理经验直接引进到公司，并能通过公司内部的消化、研发、提升，形成符合中国国情的管理经验，通过公司的服务体系传递到国内的父母代种鸡场客户，提高客户的管理水平。因此，公司在父母代肉种鸡的饲养风险控制、生产水平的发挥和利润的提升方面具有独到优势。

公司积极推行、不断完善ISO质量管理体系，并将规范化的管理流程和标准通过量身开发打造的运营绩效管理系统得以固化，ISO体系是公司运营管理的基础，运营绩效管理系统是公司管理制度得以贯彻和持续改进的保证。

公司是中国父母代白羽肉种鸡雏鸡销售的龙头企业，在商品代白羽肉鸡雏鸡销售方面也处于领先地位，随着消费者消费习惯和消费需求的变化，以鸡肉为代表的白肉消费逐年递增，不断扩大的市场，让公司有更广阔的市场前景和发展潜力。

公司近年来加大环保技术投入，在公司养殖场区建起生物发酵配套设施，利用生物发酵技术，将畜禽粪便生产成优质有机肥。2016年注册成立“山东益生生物肥料科技有限公司”，所承担的畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目，被列为山东省示范项目。新厂于2019年7月投产，年可处理畜禽粪便12万吨，生产生物有机肥6万吨，不仅可解决本公司的环境污染问题，还将为更多的养殖企业解决环境污染的后顾之忧。

2019年公司开始从哈伯德公司引进利丰新品系白羽肉种鸡，目前利丰新品已上市销售，利丰新品较之前饲养的老品种，无论是在产蛋率还是料肉比等方面都有明显的优势，更加巩固了公司在行业中的优势地位。

在把肉鸡产业做细、做精、做强，把肉鸡产业的种源体系（曾祖代、祖代、父母代）建立的更加完整、更加壮大的基础上，公司加大了对对外投资的力度，大力发展种猪产业，在目前种猪短缺的大背景下，公司大力发展种猪产业，将为公司带来更大的经济效益，提高公司抵御风险的能力。公司将借鉴肉种鸡发展的成功经验，建立起更现代、顶级防疫的原种、祖代、父母代的种猪繁育体系，向社会提供更健康、更优良的种源产品。为客户带来利益，为社会带来效益。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

（一）行业情况概述

2019年白羽肉鸡行业总体表现为供给紧张、需求旺盛，行业景气度高，雏鸡、毛鸡和鸡肉产品价格较2018年同期大幅上涨。

首先，从供给端看，国内连续多年的低引种量，使父母代白羽肉种鸡的存栏趋势性下滑，商品代白羽肉鸡饲养量及鸡肉供给量下降，父母代肉种鸡雏鸡及商品代肉雏鸡价格高位运行。虽然2019年我国祖代的总引种量有所增加，但非洲猪瘟事件引起鸡肉替代性消费需求持续增加，预计2020年白羽肉鸡行业的高景气度仍将持续。

其次，从需求端来看，随着消费者消费习惯和消费需求的改变，无论是国内，还是国外，鸡肉消费都呈现强势增长，以鸡肉为代表的白肉消费正逐年递增，不断扩大的市场也让中国肉鸡产业有更广阔的市场前景和发展潜力。

另外，报告期内，发生的非洲猪瘟事件，引起鸡肉替代性消费需求增加，推动了鸡肉消费量的增加。受需求端的影响，报告期内，鸡产品价格大幅上涨，带动毛鸡涨价，雏鸡及种鸡价格也随之上涨。

再次，环保政策发生较大变化，更有利于规模化企业的发展，为行业的集约化发展奠定政策基础，在供给端保证了行业的有序健康发展。

（二）公司情况概述

2019年，公司深入科研攻关，严抓生产管理，公司大力实施种源净化战略，持续性的把重要垂直传播性疾病做到可防、可控，在已经实现白血病净化控制的基础上，落实沙门氏菌和支原体的净化，以提高产品质量，进一步巩固了核心竞争力。

2019年公司引进的利丰新品上市销售，利丰新品的性能较之前饲养的老品种，无论是在产蛋率还是料肉比等方面都有明显的优势，更加巩固了公司在行业中的优势地位。公司严格执行自养祖代肉种鸡和父母代肉种鸡不换羽程序，确保种源的健康，使得产品供应量及质量得到双保障。公司将继续加强行业自律，推动白羽肉鸡产业健康、可持续发展。

报告期内，受行业景气度上升的影响，公司主营产品父母代肉种鸡雏鸡和商品代肉雏鸡价格大幅上涨。其中父母代肉种鸡雏鸡均价较上年度增加115.05%，商品代肉雏鸡均价较上年度增加101.94%，报告期公司实现营业收入358,353.41万元，较上年度增长143.26%；营业利润218,675.28万元，较上年度增长499.95%；利润总额217,934.91万元，较上年度增长506.27%；归属于上市公司股东的净利润217,603.91万元，较上年度增长499.73%；基本每股收益3.79元，较上年度增长501.59%。

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

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减
--	--------	--------	------

	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,583,534,105.26	100%	1,473,118,954.89	100%	143.26%
分行业					
鸡收入	3,346,401,853.78	93.38%	1,342,658,265.13	91.14%	149.24%
猪收入	45,182,079.43	1.26%	51,203,463.80	3.48%	-11.76%
牛奶收入	62,714,022.61	1.75%	59,448,649.78	4.04%	5.49%
农牧设备	101,422,420.92	2.83%	3,133,498.26	0.21%	3,136.72%
其他	27,813,728.52	0.78%	16,675,077.92	1.13%	66.80%
分产品					
鸡收入	3,346,401,853.78	93.38%	1,342,658,265.13	91.14%	149.24%
猪收入	45,182,079.43	1.26%	51,203,463.80	3.48%	-11.76%
牛奶收入	62,714,022.61	1.75%	59,448,649.78	4.04%	5.49%
农牧设备	101,422,420.92	2.83%	3,133,498.26	0.21%	3,136.72%
其他	27,813,728.52	0.78%	16,675,077.92	1.13%	66.80%
分地区					
山东地区	2,176,974,733.04	60.75%	937,554,818.24	63.64%	132.20%
东北地区	460,029,627.59	12.84%	152,628,290.73	10.36%	201.41%
其他地区	946,529,744.63	26.41%	382,935,845.92	26.00%	147.18%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 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
分行业						
鸡收入	3,346,401,853.78	1,059,399,022.59	68.34%	149.24%	29.52%	29.26%
猪收入	45,182,079.43	47,078,073.74	-4.20%	-11.76%	-13.63%	2.26%
牛奶收入	62,714,022.61	39,586,961.40	36.88%	5.49%	4.09%	0.85%
农牧设备	101,422,420.92	83,303,974.83	17.86%	3,136.72%	3,297.34%	-3.88%
其他	27,813,728.52	11,548,401.34	58.48%	66.80%	-19.41%	44.41%
				143.26%	33.82%	28.32%
分产品						
鸡收入	3,346,401,853.78	1,059,399,022.59	68.34%	149.24%	29.52%	29.26%
猪收入	45,182,079.43	47,078,073.74	-4.20%	-11.76%	-13.63%	2.26%

牛奶收入	62,714,022.61	39,586,961.40	36.88%	5.49%	4.09%	0.85%
农牧设备	101,422,420.92	83,303,974.83	17.86%	3,136.72%	3,297.34%	-3.88%
其他	27,813,728.52	11,548,401.34	58.48%	66.80%	-19.41%	44.41%
分地区						
山东地区	2,176,974,733.04	629,551,144.41	71.08%	132.20%	8.21%	33.14%
东北地区	460,029,627.59	155,340,539.56	66.23%	201.41%	61.94%	29.08%
其他地区	946,529,744.63	456,024,749.94	51.82%	147.18%	82.74%	16.99%

报告期猪毛利率为-4.20%的原因：报告期内出于防疫需要，鲁南种猪由猪场改建为鸡场，处置生物资产所致。

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

☐ 适用 ☐ 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 ☐ 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
家禽饲养	销售量		375,148,937	307,536,370	21.99%
	生产量		378,174,416	308,415,995	22.62%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
家禽饲养	原材料	388,888,399.86	36.71%	327,419,861.13	40.03%	18.77%
家禽饲养	人工成本	123,012,889.54	11.61%	89,770,996.58	10.98%	37.03%
家禽饲养	燃料动力	38,340,106.64	3.62%	26,850,564.23	3.28%	42.79%
家禽饲养	折旧摊销	427,709,819.21	40.37%	298,108,482.73	36.45%	43.47%
家禽饲养	制造费用	81,447,807.34	7.69%	75,802,409.77	9.27%	7.45%

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

鸡类产品	原材料	388,888,399.86	36.71%	327,419,861.13	40.03%	18.77%
鸡类产品	人工成本	123,012,889.54	11.61%	89,770,996.58	10.98%	37.03%
鸡类产品	燃料动力	38,340,106.64	3.62%	26,850,564.23	3.28%	42.79%
鸡类产品	折旧摊销	427,709,819.21	40.37%	298,108,482.73	36.45%	43.47%
鸡类产品	制造费用	81,447,807.34	7.69%	75,802,409.77	9.27%	7.45%

说明

1、报告期鸡类产品成本-人工成本较上年同期增加37.03%，主要原因是一方面生产规模扩大人员增加；另一方面是工资标准上调所致；

2、报告期鸡类产品成本-燃料动力较上年同期增加42.79%，主要是场区使用更加环保的燃料导致成本上升；

3、报告期鸡类产品成本-折旧摊销较上年同期增加43.47%，主要是销售量增加从而生物资产分摊金额增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
烟台益春种禽有限公司	2019.7.15	28,153,700.2	100.00	购买	2019.7.15	取得实际控制权	141,326,312.61	36,121,599.57

2、新设企业

新设企业名称	成立日期	注册资本 (万元)	股权取得比例	注册地址	实际经营地	业务性质
黑龙江益生种猪繁育有限公司	2019-7-24	5,000.00	100%	黑龙江省双鸭山市宝清县八五二农场场部住区七委财富嘉园综合楼1楼15号门市 (七委会)	黑龙江省双鸭山市	养殖业
滨州益生种禽有限公司	2019-12-16	5,000.00	100%	山东省滨州市惠民县姜楼镇沙窝赵村	山东省滨州市	养殖业

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,014,184,926.68
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.30%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 A	303,362,468.21	8.47%
2	客户 B	296,266,080.00	8.27%
3	客户 C	170,871,501.46	4.77%
4	客户 D	134,802,526.00	3.76%
5	客户 E	108,882,351.00	3.04%
合计	--	1,014,184,926.68	28.30%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	165,030,061.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.91%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	3.32%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	66,084,467.70	9.57%
2	供应商 B	27,636,312.40	4.00%
3	供应商 C	26,678,857.44	3.86%
4	供应商 D	22,928,449.18	3.32%
5	供应商 E	21,701,974.60	3.14%
合计	--	165,030,061.32	23.91%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司前五名供应商中黑龙江北三峡养殖有限公司与公司存在关联关系，报告期采购金额为22,928,449.18元。

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	49,811,014.56	35,308,571.06	41.07%	销售费用 2019 年发生额较 2018 年增加 41.07%，主要原因为：本期运杂费增加。
管理费用	150,623,227.98	84,853,777.03	77.51%	管理费用 2019 年发生额较 2018 年增加 77.51%，主要原因为：本期计提激励基金。
财务费用	6,229,134.05	27,659,344.11	-77.48%	财务费用 2019 年发生额较 2018 年减少 77.48%，主要原因为：本期借款减少利息支出减少同时本期销售收到的货币资金较多导致利息收入增加所致。
研发费用	29,503,969.37	19,540,918.68	50.99%	研发费用 2019 年发生额较 2018 年增加 50.99%，主要原因为：本期增加新的研发项目所致。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

2019年，公司持续以疫病的“净化、净化、再净化”为重心，打造产品核心竞争力，投入巨资对山东益生畜牧兽医科学研究院进行改造提升，设施设备、人才梯队建设、疫病防控研发水平均处于行业领先地位。继2018年国内白羽肉鸡行业首家通过“禽白血病净化示范场”验收企业，2019年公司又作为主要企业主体，承接中国动物疫病预防控制中心发起，山东省畜牧兽医局、烟台市人民政府和山东益生种畜禽股份有限公司共同承担，山东农业大学提供技术支持的全国第一个家禽疫病区域净化项目“烟台市白羽肉鸡主要疫病净化示范区”，在山东省乃至全国家禽主要疫病净化工作中发挥推动、示范和引领的作用。

持续强化与科研机构、高校的横向联合科研技术攻关与项目合作，落实执行好公司牵头承担的国家十三五重点研发计划：“畜禽重大疫病防控与高效安全养殖综合技术研发”重点专项“优质肉鸡高效安全养殖技术应用与示范”项目；基于公司多年禽沙门氏菌净化研究基础，与山东农大共同承担了“山东省农业重大应用技术创新项目（2019-2022）”的“种禽场沙门氏菌净化关键技术研究与应用”项目。公司两个场区顺利通过山东省“鸡白痢沙门氏菌净化示范场”现场验收，系全国首家。与中国检验检疫科学研究院签署战略合作协议，设立科研项目，共同开展科研攻关。

小型肉鸡的新品种培育研发取得重大成果，新品种“益生909”目前处于中试推广阶段，相比国内主流小型肉鸡品种在增重、料肉比、出栏时间、胴体出肉率等生长指标和屠宰指标方面，具有显著优势。该项目也落地烟台市新旧动能转换研究院，成立了烟台市肉鸡良种繁育工程中心。

集合客户反馈、市场热点变化、公司生产成效改良与提升等各项需求，公司生产、质控、研究院、研发部、孵化部、技术服务部等部门设立技术攻关项目，群策群力，联合技术攻关，提升公司产品品质与质量。设立攻关成果奖励基金对主要贡献人员进行奖励。有效支撑了公司产品推广与技术提升。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	38	34	11.76%
研发人员数量占比	0.96%	0.96%	0.00%

研发投入金额（元）	75,300,830.65	22,688,919.68	231.88%
研发投入占营业收入比例	2.10%	1.54%	0.56%
研发投入资本化的金额（元）	45,796,861.28	3,148,001.00	1,354.79%
资本化研发投入占研发投入的比例	60.82%	13.87%	46.95%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期，公司研发中心新建一处实验场区，研究院启用新的办公楼。

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,635,130,588.59	1,488,171,093.64	144.27%
经营活动现金流出小计	1,500,386,161.21	1,059,375,803.50	41.63%
经营活动产生的现金流量净额	2,134,744,427.38	428,795,290.14	397.85%
投资活动现金流入小计	762,022,285.34	41,847,156.29	1,720.97%
投资活动现金流出小计	1,097,002,427.55	270,737,153.46	305.19%
投资活动产生的现金流量净额	-334,980,142.21	-228,889,997.17	-46.35%
筹资活动现金流入小计	106,449,694.09	386,083,417.43	-72.43%
筹资活动现金流出小计	670,696,584.95	555,384,076.32	20.76%
筹资活动产生的现金流量净额	-564,246,890.86	-169,300,658.89	-233.28%
现金及现金等价物净增加额	1,235,567,547.42	30,706,184.19	3,923.84%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、经营活动现金流入2019年较2018年增加144.27%，主要原因为：一方面报告期行业景气度高，主要产品父母代肉种雏鸡和商品代雏鸡价格较上年大幅增长，另一方面报告期并购烟台益春种禽扩大规模商品代雏鸡销量增加，销售收入大幅增加所致。

2、经营活动现金流出2019年较2018年增加41.63%，主要原因为：报告期养殖规模增加，相应购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

3、投资活动现金流入2019年较2018年增加1720.97%，主要原因为：报告期公司购买理财产品到期赎回所致。

4、投资活动现金流出2019年较2018年增加305.19%，主要原因为：报告期公司购买理财产品所致。

5、筹资活动现金流入2019年较2018年减少72.43%，主要原因为：报告期行业景气度高，经营活动现金流入充足，公司贷款金额大幅减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

三、非主营业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,404,747,895.24	33.92%	179,950,780.97	7.80%	26.12%	报告期主要产品价格大幅增长，销售收款增加。
应收账款	69,955,751.83	1.69%	45,415,604.68	1.97%	-0.28%	
存货	161,741,480.61	3.91%	125,519,145.82	5.44%	-1.53%	
长期股权投资	324,709,558.38	7.84%	166,773,456.84	7.23%	0.61%	报告期增加对大荒宝泉岭农牧发展有限公司的出资及权益法核算的长期股权投资本期损益调整变动所致。
固定资产	1,413,428,109.16	34.13%	1,185,619,974.76	51.38%	-17.25%	
在建工程	134,819,962.62	3.26%	44,482,595.40	1.93%	1.33%	报告期建设海阳鸡舍及畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目投入增加所致。
短期借款			221,000,000.00	9.58%	-9.58%	报告期货币资金大幅增长，归还短期借款所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

☐ 适用 ☒ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	16,929,405.86
银行存款	6,000,000.00
合计	22,929,405.86

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
94,129,690.00	2,664,300.00	3,433.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
烟台益生种禽有限公司	养殖业	收购	28,153,700.20	100.00%	自有资金	无	长期	商品代肉雏鸡	已完成	33,000,000.00	36,121,599.57	否	2019年07月16日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公司收购资产的公告》（公告编号：2019-062）。
合计	--	--	28,153,700.20	--	--	--	--	--	--	33,000,000.00	36,121,599.57	--	--	--

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

公司报告期无募集资金使用情况。

六、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

七、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
江苏益太种禽有限公司	子公司	种鸡饲养、孵化；商品鸡销售；鸡蛋、有机肥销售等。	60,000,000.00	340,411,395.74	321,463,186.85	682,061,088.81	439,024,316.72	439,380,959.09
北大荒宝泉	参股公司	种鸡、种蛋、鸡苗、肉鸡及禽肉产品等。	1,336,180,000.00	1,567,548,069.56	1,300,899,489.97	1,186,048,132.87	280,365,269.24	280,762,822.04

报告期内取得和处置子公司的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
烟台益春种禽有限公司	收购	报告期净利润 36,121,599.57 元
黑龙江益生种猪繁育有限公司	新设	报告期净利润 -159,711.79 元
滨州益生种禽有限公司	新设	报告期净利润 -5,389.00 元

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、公司未来发展的展望

1、公司所处行业的发展趋势

近些年来，随着强农惠农政策的实施，畜牧业呈现出加快发展势头，畜牧业生产方式发生积极转变，规模化、标准化、产业化和区域化步伐加快。中国畜牧业在保障城乡食品价格稳定等方面发挥了至关重要的作用，一大批畜牧业优秀品牌不断涌现，为促进现代畜牧业的发展做出了积极贡献。在国家产业政策方面，规模化畜禽养殖一直以来都受到了国家的大力支持，国家积极鼓励促进畜牧业向节粮型方向发展。

与传统饮食中猪肉、牛肉、羊肉等哺乳动物的肉相比较，鸡肉中蛋白质含量为每百克（去皮鸡肉）含蛋白质23克，是牛肉的1.15倍、羊肉的2倍、猪肉的2.5倍；鸡肉中脂肪含量是猪肉的1/49，是羊肉的1/23，是牛肉的1/20；鸡肉是高蛋白、低脂肪、低成本的肉类，是真正意义上的白肉，鸡肉产品目前已经是我国肉类消费的第二大品类，随着中国消费者对膳食营养知识的普及和对鸡肉认知的提高，相信在不久的将来，鸡肉一定会成为中国第一大肉类消费品。

肉鸡产业已成为我国畜牧业中规模化、集约化、组织化和市场化程度最高的产业之一，为加快畜牧业结构调整、满足城乡居民肉类消费和增加农民收入做出了重要贡献。肉鸡产业的转型升级，促进了我国肉类消费结构的进一步优化，对于现代畜牧业持续平稳发展起到了积极的推动作用。其中，白羽肉鸡产业起步于上世纪80年代，通过引进国外优良品种，经过30多年的发展，我国已成为全球三大白羽肉鸡生产国之一。由于白羽肉鸡具备生长速度快、料肉比高、尤其是肉质鲜嫩易消化等特质，已成为诸多发达国家（欧、美、日）的第一大肉类消费品。我国白羽肉鸡年出栏量接近50亿只左右，是仅次于猪肉的第二大肉类消费品。白羽肉鸡的规模化养殖在节地、节粮、节水、减排、环保等方面还具有无可比拟的优越性，是名副其实的利国利民的朝阳产业。从高效利用资源、生产效率、环境保护、食品安全等方面考虑，积极研究消费市场，开展消费者沟通，促进禽产品的市场消费和白羽肉鸡产业发展，是我国畜牧业未来发展的方向。

白羽肉鸡产业是现代畜牧业的重要组成部分，白羽肉鸡良种是肉鸡产业发展的物质基础。为提升现代肉鸡种业发展水平，促进肉鸡产业持续健康发展，农业部制定了《全国肉鸡遗传改良计划（2014-2025）》。计划的主要内容包括：强化国家肉鸡良种选育体系；健全国家肉鸡良种扩繁推广体系；构建国家肉鸡育种支撑体系。根据计划，到2025年，我国将培育肉鸡新品种40个以上，自主培育品种商品代市场占有率超过60%。提高引进品种的质量和利用效率，进一步健全良种扩繁推广体系。提升肉鸡种业发展水平和核心竞争力，形成机制灵活、竞争有序的现代肉鸡种业新格局。益生股份作为当前中国最大的种鸡生产企业之一，始终把“畜禽良种”作为公司的核心竞争力，近年来，公司积极主动探求与国内外育种机构合作联合育种，推进良种繁育事业的更进一步发展。

相比于别的畜牧养殖产业，鸡肉在满足人们肉食品需要的同时，养鸡也成为了相对比较环保的产业。将养殖过程中产生的粪便等废物集中起来统一处理十分便利、环保，通过生物发酵生产成有机肥可以一次性还到农田，有效的实现了节水减排，保护环境。而环保型的有机肥能提高作物产量，改善土壤的理化性质和生物活性，保护土壤的生态环境，最终形成循环经济产业链，为经济及生态可持续性发展提供保证。随着国家环保政策的陆续实施，势必催生规模化畜禽养殖企业增加主动投资，能促使更多企业提高自身的清洁生产能力，令企业更好地承担起社会责任，并把环保工作作为一项产业，以此提升环境保护能力，并成为产业升级的动力，促进禽产品的市场消费和白羽肉鸡产业的健康、可持续发展。提高畜禽养殖废水废弃物的综合利用水平和效率，实现变废为宝和绿色养殖，以环境保护促进产业优化和升级，这是行业发展的大势所趋，也是未来行业发展的重要方向。

2、公司的发展战略

公司始终坚持以市场为导向，产业化经营为指导，农业高新技术为依托，安全饲养为手段，致力于种畜禽养殖产业，向社会提供高产优质的畜禽良种。公司不断强化科研实力，将涉及育种、畜禽生产、疾病防治等方面的先进技术应用企业

生产。公司将充分发挥竞争优势,继续扩大养殖规模,通过与行业龙头企业强强联合、优势互补、资源整合,降低行业波动风险,提高产品附加值,全面增强公司核心竞争力。公司积极挖掘养殖行业相关领域的市场潜力,拓展业务范围,寻找新的利润增长点。在把肉鸡产业做细、做精、做强的基础上,加大了对外投资的力度,大力发展种猪产业,公司将借鉴肉种鸡发展的成功经验,整合社会资源,建立起更现代、顶级防疫的原种、祖代、父母代的种猪繁育体系,向社会提供更健康、更优良的种源产品。通过鸡、猪的双轮驱动,以提高公司抵御风险和盈利的能力,巩固企业在行业中的领先地位。

公司注目资本市场平台,积极探索将产业与资本市场相结合、借助资本平台向协同行业领域进军,使公司在新模式下实现更大的跨越式发展。

3、公司2020年度经营发展计划

(1) 安全工作作为重中之重,紧紧围绕“安全第一、预防为主”的根本方针,严格落实安全生产管理制度,以确保员工的生命健康安全、公司财产安全和场区生物安全。

(2) 以净化为精髓,加强对种鸡(曾祖代肉种鸡、祖代肉种鸡、父母代种鸡)三个代次种源垂直性疾病(白血病、支原体、沙门氏菌)的净化管理,将清洁规范工作项项落实抓细,抓好细节管理。继续加强和提高肉种鸡的生产管理水平,保证产品质量和效率;严格执行种鸡不换羽程序,确保各代次种鸡健康水平,保障产业链健康发展,彰显公司品牌影响力。

(3) 注过程、重结果,以质为纲,一切工作围绕提高产品质量而展开,把比学超工作推向高峰,达到增收、节支、提质、提效之目的。

(4) 通过运营绩效管理系统与ISO质量管理体系的有效结合,规范现场管理,稳定提高生产效率和产品质量。在保证生产质量稳定的基础上,将节俭工作制度化、规范化,实现生产规模稳中求升,达到增收、节支及提高生产指标的奋斗目标。

(5) 完善绩效考核体系,结合指标完成情况和岗位责任,实行动态的职位、岗位考核与任用,形成能上庸下、奖优罚劣的用人长效机制,纳谏重贤,不拘一格地提拔、重用人才,从而整合人力资源,满足全公司发展及服务客户所需。加大员工品德、技能的培训力度,做到以岗定责、以责定人,实现每人人为其岗、负其责。积极探索和推出符合社会发展和企业实际的激励制度,建立有效的激励、奖惩机制。

(6) 关心、关爱、关注员工,稳定员工队伍,培养员工爱岗敬业,发挥工匠精神,强化各岗位、各环节的培训,各级领导及骨干人人要当好辅导员的传帮带作用,加强队伍建设,自我实现。

(7) 提升销售和服务人员的技术及服务水平,建立健全服务性营销,做到技术服务、营销沉底到场入户,做好利丰新品种推广工作,以更好的发挥社会效益。

(8) 继续加强行业自律,推动白羽肉鸡产业健康可持续发展。

(9) 公司将全体员工将凝心聚力、深耕细作、砥砺前行、行稳致远的推动下,在实现本行业最优化管理的基础上,利用好资本运作的平台,促进资本与实业进一步融合,实行鸡、猪的双轮驱动,实现几何式发展。

4、公司实现上述整体经营目标的风险因素及公司采取的应对措施

(1) 依赖国外供应商及其育种技术的风险及应对

目前世界范围内的原种鸡种源控制于欧美少数几家育种公司手中,因此公司在种鸡引种等方面对国外供应商存在一定的依赖。一旦上述供应商由于疫病或其他原因减少或停止输出种鸡雏鸡,并且在短期内没有从其他国家进口的渠道或未能与其他育种公司建立合作,将会影响公司引进种鸡的进度,并对公司业务造成影响。

为提升现代肉鸡种业发展水平,促进肉鸡产业持续健康发展,农业部制定了《全国肉鸡遗传改良计划(2014-2025)》。计划的主要内容包括:强化国家肉鸡良种选育体系;健全国家肉鸡良种扩繁推广体系;构建国家肉鸡育种支撑体系。根据计划,到2025年,我国将培育肉鸡新品种40个以上,自主培育品种商品代市场占有率超过60%。提高引进品种的质量和利用效率,进一步健全良种扩繁推广体系。提升肉鸡种业发展水平和核心竞争力,形成机制灵活、竞争有序的现代肉鸡种业新格局。益生股份作为当前中国最大的种鸡生产企业之一,始终把“畜禽良种”作为公司的核心竞争力,近年来,公司积极主动探求与国内外育种机构合作联合育种,推进良种繁育事业的更进一步发展。目前,公司已经从哈伯德公司进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡,改变了国内祖代肉鸡种源供应完全依赖进口的局面。

(2) 产品价格波动的风险及应对

中国的畜禽产品消费市场巨大，但市场价格受到供求关系等因素影响，波动较为频繁，公司无法保证产品销售价格不受市场价格波动的影响。如果白羽肉鸡行业遭遇行业低谷，市场上畜禽产品需求不足，畜禽产品价格下降，对本公司业务和经营业绩产生不利影响。

市场是企业生存发展之基，公司将积极加大对客户的开发力度，利用公司引种规模、技术领先、服务和品牌优势等核心竞争力，稳定提升产品质量，给客户提供满足需要的产品和服务，以便达到稳定老客户、创造新客户的销售目标，应对产品价格波动的风险。

（3）生物安全的风险及应对

公司目前和今后需防范并控制的畜禽疾病风险主要分两类，一是自有畜禽在养殖过程中发生疾病给公司带来的风险；二是畜禽养殖行业爆发大规模疫病给公司带来的风险。公司十分重视畜禽的疾病防治工作，严格执行饲养场地选址和布局标准，建立了严格的防疫管理制度，防止病原微生物从任何途径进入养殖场；公司分散种鸡饲养场区建设，实行批次管理、全进全出，确保将可能存在的病原微生物阻隔在饲养场所之外。本公司种鸡饲养、繁育过程中消耗的饲料全部由下属饲料厂生产供应，公司执行严格的质量控制制度，确保饲料原料来源可靠，饲料生产过程安全。

（4）原材料价格变动的风险及应对

在公司畜禽产品的生产成本中，饲料占据一定比重，饲料主要由玉米、豆粕、油脂及各种营养添加剂组成，目前难以用其它原材料代替。随着公司生产规模的进一步扩大，玉米、豆粕等原材料的采购量还将继续增加。玉米、大豆等农产品价格受到国内和国际粮食播种面积与产地气候等因素影响较大，一旦播种面积大幅减少或气候反常以及国家农业政策发生重大变化，都将会导致农产品减产并引发价格上涨从而增加公司的采购成本，如果公司玉米、豆粕等主要原材料供应不足或者价格上涨幅度较大，将可能对公司未来经营业绩产生影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、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	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019 年 01 月 10 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 01 月 10 日投资者关系活动登记表
2019 年 03 月 05 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 03 月 05 日投资者关系活动登记表
2019 年 03 月 15 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 03 月 15 日投资者关系活动登记表
2019 年 05 月 28 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 05 月 28 日投资者关系活动登记表
2019 年 06 月 18 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 06 月 18 日投资者关系活动登记表
2019 年 07 月 25 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 07 月 25 日投资者关系活动登记表
2019 年 10 月 30 日	实地调研	机构	互动易平台 2019 年 10 月 30 日投资者关系活动登记表

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2017年度利润分配方案：

鉴于公司期末可供股东分配的利润为负值，2017年度利润分配预案为：不分配现金红利，不送股且不进行资本公积金转增股本。

2、2018年度利润分配方案：

以2018年12月31日公司总股本337,378,701股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.00元（含税），共计派发人民币67,475,740.20元（含税），剩余未分配利润人民币5,286,842.59元结转至下一年度；以资本公积向全体股东每10股转增7股，共计转增股本总数236,165,091 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准），转增后公司总股本将增加至573,543,792股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）。本年度不送股。

3、2019年半年度利润分配方案：

以2019年06月30日公司总股本574,025,758 股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币3.00 元（含税），共计派发人民币172,207,727.40 元（含税）；不以资本公积金转增股本，不送红股。

4、2019年度利润分配预案：

公司2019年度利润分配预案为：以2019年12月31日公司总股本577,045,341股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币10.00元（含税），共计派发人民币577,045,341.00元（含税），剩余未分配利润人民币888,401,690.93元结转至下一年度；以资本公积向全体股东每10股转增7股，共计转增股本总数403,931,739 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准），转增后公司总股本将增加至980,977,080股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）。本年度不送股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019 年	749,253,068.40	2,176,039,144.86	34.43%	0.00	0.00%	749,253,068.40	34.43%
2018 年	67,475,740.20	362,837,501.79	18.60%	0.00	0.00%	67,475,740.20	18.60%
2017 年	0.00	-310,368,160.58	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

二、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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	10
每 10 股转增数（股）	7
分配预案的股本基数（股）	577,045,341
现金分红金额（元）（含税）	577,045,341.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	577,045,341.00
可分配利润（元）	1,465,447,031.93
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 577,045,341 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 10.00 元（含税），共计派发人民币 577,045,341.00 元（含税），剩余未分配利润人民币 888,401,690.93 元结转至下一年度；以资本公积向全体股东每 10 股转增 7 股，共计转增股本总数 403,931,739 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准），转增后公司总股本将增加至 980,977,080 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）。本年度不送股。	

三、承诺事项履行情况

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

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	曹积生	关于同业竞争、关联交易方面的承诺	一、本人确认及保证本人及本人控制的企业（除公司外）：（1）目前与公司之间不存在直接或间接的同业竞争；（2）将来也不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动；不以任何方式从事或参与生产任何与公司产品相同、相似或可以替代公司产品的业务活动；不利用对公司的了解和知悉的信息协助第三方从事或参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动；如从任何第三方获得的任何商业机会与公司经营的业务有竞争或可能形成竞争，将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司；（3）对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。二、将尽量避免与公司进行关联交易，对于因生产经营需要而发生的关联交易，将遵守公允原则，严格按照法律、法规以及规范性文件、《公司章程》、《关联交易决策制度》等对关联交易做出的规定进行操作。	2010 年 08 月 10 日	长期。	正在履行中。
	迟汉东;曹学红;耿培梁;巩新民;纪永梅;曲立新;任升浩;杨建义;王国华;孙秀妮;李玲;李松梅;徐淑艳;王巍;江兆发	关于同业竞争、关联交易方面的承诺	本人确认及保证本人及本人控制的企业（除公司外）：（I）目前与公司之间不存在直接或间接的同业竞争；（II）将来也不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动；不以任何方式从事或参与生产任何与公司产品相同、相似或可以替代公司产品的业务活动；不利用对公司的了解和知悉的信息协助第三方从事或参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动；如从任何第三方获得的任何商业机会与公司经营的业务有竞争或可能形成竞争，将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司；(III)对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。	2010 年 08 月 10 日	长期。	正在履行中。

	北京富国大通投资管理有限责任公司	再融资事项	作为北京富国通达投资管理中心（有限合伙）（以下简称“富国通达”）的合伙人，鉴于富国通达作为认购对象拟认购益生股份 2015 年非公开发行股票的部分股票，特在此承诺：1、合伙人违反《合伙人协议》约定期限逾期缴纳出资的，应当承担如下责任：自出资期限届满之次日起，每逾期一日，违约方向合伙企业支付总额为欠缴出资额之 0.02% 的违约金，以此累计，直至违约方将应缴出资额缴清之日止；如拒不缴纳出资，且应当向其他守约合伙人支付其承诺出资金额 10% 的违约金，违约金由守约合伙人按各自实际出资占守约合伙人实际出资总额的比例分配。2、在富国通达认购的本次非公开发行股票限售期内，合伙人不会转让其在富国通达中持有本次非公开发行股票对应的财产份额或退出合伙。3、富国通达合伙人资产质量良好，所认购资金来源为合伙人自有资金或依法筹集资金，资金来源合法合规，富国通达的合伙人与公司不存在关联关系。若本合伙人违反上述承诺，自愿承担相关法律责任，赔偿相关方遭受的损失，并接受监管部门的处罚。	2015 年 08 月 10 日	2019 年 02 月 02 日	已履行完毕。
	巩新民	股份限售承诺	本次非公开发行对象认购的股份自发行结束之日起三十六个月内不得转让。	2016 年 02 月 02 日	2019 年 02 月 02 日	已履行完毕。
	曹积生	股份限售承诺	本次非公开发行对象认购的股份自发行结束之日起三十六个月内不得转让。	2016 年 02 月 02 日	2019 年 02 月 02 日	已履行完毕。
	东方邦信创业投资有限公司	股份限售承诺	本次非公开发行对象认购的股份自发行结束之日起三十六个月内不得转让。	2016 年 02 月 02 日	2019 年 02 月 02 日	已履行完毕。
	北京富国通达投资管理中心（有限合伙）	股份限售承诺	本次非公开发行对象认购的股份自发行结束之日起三十六个月内不得转让。	2016 年 02 月 02 日	2019 年 02 月 02 日	已履行完毕。
股权激励承诺						

其他对公司中小股东所作承诺	曹积生	其他承诺	本人基于对公司未来持续发展前景的信心，对公司股票长期投资价值的认同，为维护市场稳定，增强投资者信心，在此我倡议：在坚持自愿、合规的前提下，鼓励益生股份及控股子公司全体员工积极买入公司（股票简称：益生股份，股票代码：002458）股票。本人承诺，凡在 2018 年 02 月 12 日至 2018 年 03 月 09 日期间净买入的益生股份股票，连续持有 6 个月以上，且持有期间连续在职的，若因买入公司股票产生的亏损，由本人予以补偿；若产生收益，则归员工个人所有。	2018 年 02 月 09 日	2019 年 03 月 09 日	已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

☐ 适用 ☒ 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号），《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号）和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，本次会计政策变更对公司 2018 年12月31日合并资产负债表项目列报影响如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	70,328,587.55	应收票据	24,912,982.87

		应收账款	45,415,604.68
应付票据及应付账款	194,833,622.40	应付票据	60,784,998.62
		应付账款	134,048,623.78

2、本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期保值》、以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》（以下简称新金融工具准则）。根据新金融工具准则中衔接规定相关要求，公司对上年同期比较报表不进行追溯调整，本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

2019 年起执行新金融工具准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况：

(1) 合并资产负债表

调整项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
应收票据	24,912,982.87	18,656,982.87	-6,256,000.00
应收款项融资		6,256,000.00	6,256,000.00
其他应收款	76,943,269.14	73,664,346.13	-3,278,923.01
未分配利润	147,142,163.02	143,918,939.46	-3,223,223.56
少数股东权益	9,686,500.85	9,630,801.40	-55,699.45

(2) 母公司资产负债表

调整项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
应收票据	23,956,982.87	18,656,982.87	-5,300,000.00
应收款项融资		5,300,000.00	5,300,000.00

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2019年07月15日，公司收购烟台益春种禽有限公司，计入合并报表。

2019年07月16日，公司设立黑龙江益生种猪繁育有限公司，计入合并报表。

2019年12月16日，公司设立滨州益生种禽有限公司，计入合并报表。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	和信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4

境内会计师事务所注册会计师姓名	刘学伟、王建英
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	刘学伟 4 年、王建英 1 年

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
2016 年 10 月, 香港锐信资产管理公司(以下简称"锐信公司")向烟台市中级人民法院提起诉讼(烟台中院【2016】鲁 06 民初 572 号等法律文书), 请求: 烟台市食品进出口公司(以下简称"进出口公司")偿还银行贷款; 锐信公司就进出口公司等公司的抵押财产享有优先受偿权; 要求除进出口公司外的其他抵押人在抵押财产范围内承担连带清偿责任。2017 年 4 月, 香港瑞信资产管理公司将部分债权转让给济南浩益投资有限公司, 2017 年 7 月, 济南浩益投资有限公司又转让给中企嘉盛(北京)投资管理有限公司, 2017 年 11 月, 中企嘉盛(北京)投资管理有限公司起诉益生公司。	527	否	正在审理中。	依据《担保法》司法解释第 61 条, 公司不应承担抵押担保责任, 公司承担担保责任的可能性极小。	截至目前, 公司已收到部分生效判决(裁定), 根据上述判决(裁定), 公司不需要承担抵押担保责任。尚有部分案件的诉讼正在进行中。	2018 年 06 月 09 日	公告名称: 关于深圳证券交易所年报问询函; 公告编号: 2018-057 号; 公告披露的网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2019年05月，莱州力牧新科饲料有限公司向莱州市人民法院提起诉讼（莱州市人民法院【2019】鲁0683民初4256号法律文书），请求：公司支付货款、律师费。	39.85	否	已经达成诉讼调解。	公司向莱州力牧支付欠款35.30万元。	公司已经按期支付欠款35.30万元。		
---	-------	---	-----------	---------------------	--------------------	--	--

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、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

一、《2017年股票期权激励计划》的进展情况：

（1）由于2017年股票期权激励计划首次授予第一个行权期股票期权未达行权条件，激励对象已获授但未达到第一期行权条件的股票期权560.40万份由公司注销；10名激励对象因离职（或退休）不符合激励条件，其已获授但尚未行权的股票期权68.40万份由公司注销。本次注销完成后，2017年股票期权激励计划首次授予股票期权数量由原来的1,401.00万份调整为772.20万份，激励对象人数由182人调整为172人。

（2）根据股票期权激励计划草案内容“预留权益的授予对象应当在本计划经股东大会审议通过后12个月内明确，超过12个月未明确激励对象的，预留权益失效”，即预留的股票期权应在2018年03月24日前明确激励对象。由于公司在预留股票期权授予期限内未明确激励对象，因此公司本次预留的299.00万份股票期权权益失效。公司决定注销失效的预留股票期权299.00万份。

（3）2017年股票期权激励计划中10名激励对象因离职（或退休）不符合激励条件，其已获授但尚未行权的股票期权36.60万份由公司注销。本次注销完成后，2017年股票期权激励计划首次授予股票期权数量由原来的772.20万份变更为735.60万份，激励对象人数由172人变更为162人。

（4）2019年04月09日，公司实施2018年度权益分派，因此对2017年股票期权激励计划涉及的股票期权数量及行权价格进行调整。根据《2017年股票期权激励计划（草案）》的规定与2018年度权益分派方案，2017年股权激励计划股票期权授予数量由735.60万份调整为1,250.52万份，价格由33.10元/份调整为19.35元/份。

（5）2017年股票期权激励计划中4名激励对象因离职（或退休）不符合激励条件，其已获授但尚未行权的股票期权16.32万份由公司注销。本次注销完成后，2017年股票期权激励计划授予股票期权数量由原来的1,250.52万份变更为1,234.20万份，激励对象人数由162人变更为158人。

（6）2017年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就，本期可行权激励对象人数为158人，可行权股票期权数量为617.10万份。

（7）2017年股票期权激励计划首次授予的股票期权第二个行权期采用自主行权的行权方式进行行权，本次股票期权可行权期限为2019年05月29日起至2020年03月27日止。

（8）2019年09月27日，公司实施2019年半年度权益分派，因此对2017年股票期权激励计划涉及的股票期权的行权价格进行调整。根据《2017年股票期权激励计划（草案）》的规定与2019年半年度权益分派方案，2017年股权激励计划股票期权价格由19.35元/份调整为19.05元/份。

详情刊登于公司指定的信息披露媒体。公告1：关于注销2017年股票期权激励计划部分股票期权的公告（公告编号：2018-039）；公告2：关于公司2017年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告（公告编号：2018-056）。公告3：关于注销2017年股票期权激励计划部分股票期权的公告（公告编号：2019-011）；公告4：关于公司2017年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告（公告编号：2019-025）；公告5：关于调整2017年股票期权激励计划涉及的股票期权数量及行权价格的公告（公告编号：2019-043）；公告6：关于注销2017年股票期权激励计划部分股票期权的公告（公告编号：2019-048）；公告7：关于2017年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的公告（公告编号：2019-049）；公告8：关于公司2017年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告（公告编号：2019-053）；公告9：关于2017年股票期权激励计划第二个行权期自主行权的提示性公告（公告编号：2019-055）；公告10：关于调整2017年股票期权激励计划涉及的股票期权行权价格的公告（公告编号：2019-086）；公告披露的网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

二、《激励基金管理办法》的进展情况：

2018年12月20日公司第四届第二十二次董事会审议通过《关于制定公司《激励基金管理办法（草案）的议案》，并提交股东大会审议。2019年01月07日公司2019年第一次临时股东大会审议通过《关于制定公司《激励基金管理办法（草案）的议案》。2019年03月02日公司第四届第二十四次（临时）董事会审议通过《关于修改公司<激励基金管理办法>的议案》，并提交2018年度股东大会审议。2019年03月14日公司2018年度股东大会审议通过《关于修改公司<激励基金管理办法>的议案》。

详情刊登于公司指定的信息披露媒体。公告1：第四届董事会第二十二次会议决议的公告（公告编号：2018-088）；公告2：激励基金管理办法（草案）；公告3：2019年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2019-002）；公告4：第四届董事会第二十四次（临时）会议决议的公告（公告编号：2019-019）；公告5：激励基金管理办法（2019年修订版）；公告6：激励基金管理办法修改前后对照表；公告7：2018年度股东大会决议公告（公告编号：2019-029）；公告披露的网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
黑龙江北三峡养殖有限公司	联营企业宝泉岭农牧的全资子公司	采购商品/接受劳务	饲料加工费	市场公允价格	市场公允价格	104.05	100.00%	104.05	否	电汇	市场公允价格	2019年02月20日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）《关于2019年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2019-010）；《关于增加2019年度日常关联交易预计额度的公告》（公告编号：2019-083）。

黑龙江 北三峡 养殖有 限公司	联营企业 宝泉岭农 牧的全资 子公司	采购商品/ 接受劳务	鸡产品、 饲料及原 料	市场公允 价格	市场公 允价格	2,188.8	3.17%	2,695.9 4	否	电汇	市场公 允价格	2019 年 02 月 20 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于 2019 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2019-010);《关于增加 2019 年度日常关联交易预计额度的公告》(公告编号: 2019-083)。
黑龙江 北三峡 养殖有 限公司	联营企业 宝泉岭农 牧的全资 子公司	出售商品/ 提供劳务	销售种、 销售商品 鸡、销售 父母代鸡 雏	市场公允 价格	市场公 允价格	3,971.0 9	1.25%	4,000	否	电汇	市场公 允价格	2019 年 02 月 20 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于 2019 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2019-010);《关于增加 2019 年度日常关联交易预计额度的公告》(公告编号: 2019-083)。
合计				--	--	6,263.9 4	--	6,799.9 9	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

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、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

1、公司与中粮肉食（宿迁）有限公司【已更名为正大食品（宿迁）有限公司】签署《资产租赁合同》，租赁位于宿迁市宿豫区的孵化厂和9个种禽养殖场（包含3个育雏育成场，6个产蛋场，鸡舍使用面积101,520平方米，配套的孵化场一处），作为种鸡饲养及孵化使用，租赁期限6年。《关于签订资产租赁合同的公告》（公告编号：2014-011），刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、公司与中红普林集团有限公司签署《合作合同》及《租赁合同》，租赁位于河北省唐山市滦南县扒齿港镇的6个种鸡场和1个孵化场，作为种鸡饲养及孵化使用，租赁期限10年。《关于签署合作合同及租赁合同的公告》（公告编号：2016-047），刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

3、公司与海通恒信国际租赁股份有限公司（以下简称“海通恒信”）开展售后回租融资租赁业务，将公司部分养殖设施等设备转让给海通恒信并回租使用。融资租赁物件的转让价格为人民币86,610,000.00元，租金合计人民币95,760,000.00元，租赁期限为36个月，留购价格为人民币100.00元。《关于开展融资租赁业务的公告》（公告编号：2018-049），刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

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

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
北大荒宝泉岭农牧发 展有限公司	2015 年 05 月 13 日	15,520.8	2015 年 05 月 20 日	15,520.8	连带责任保 证	主债权届满 之日起两年	否	是
北大荒宝泉岭农牧发 展有限公司	2018 年 07 月 31 日	1,874	2018 年 12 月 25 日	805.2	连带责任保 证	主债权届满 之日起两年	是	是
黑龙江北三峡养殖有 限公司	2018 年 07 月 31 日	1,338				主债权届满 之日起两年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合 计（A1）		0		报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3）		16,858.8		报告期末实际对外担保余 额合计（A4）		15,520.8		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
山东荷斯坦奶牛繁育 中心有限公司	2017 年 03 月 31 日	3,000	2018 年 03 月 30 日	3,000	连带责任保 证	主债权届满 之日起两年	是	是
烟台益生源乳业有限 公司	2017 年 03 月 30 日	1,500	2018 年 03 月 30 日	1,200	连带责任保 证	主债权届满 之日起两年	是	是
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2）				
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）		0		报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4）		0		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								

报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）	0	报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）	0
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	16,858.8	报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）	15,520.8
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		4.31%	
其中：			

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	69,000	0	0
合计		69,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

益生股份在发展过程中，积极响应国家的可持续发展战略，坚持经济效益与社会、生态效益的共同发展，具体表现如下：

1、生态环境保护方面

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，高度重视环境保护和节能减排，大力发展循环经济，不断提高资源综合利用水平，切实推进企业与环境的可持续、和谐发展。

随着我国农业的不断发展，农田和设施栽培中大量化肥的施用，规模化养殖场畜禽粪便的无序排放，对大气、土壤和水体环境造成了严重的污染，特别是畜禽废弃物产生量逐年增加，而畜禽废弃物大多是有机物，如不进行处理，直接排入环境，必然造成环境的严重污染，对生态环境和人类生活构成威胁。近年来，我国越来越重视环境保护的重要性，提出“要加快建设资源节约型、环境友好型社会，大力发展循环经济，加大环境保护力度，切实保护好自然生态，建设美丽乡村，认真解决影响经济社会发展特别是严重危害人民健康的突出的环境问题”。对畜禽养殖粪便及废弃物实行工厂化生产、无害化处理，发展有机肥料产业化，是保持农村生态环境安全的首选措施。

公司的全资子公司益生肥料，正在实施畜禽养殖污染治理项目，主要是为了消除养殖业产生的污染，其建设符合国家发展循环经济、转变经济增长方式的宏观政策。为畜禽规模化养殖产生的粪便处理提供了有效的解决途径，解决了畜禽粪便处理不当对环境的污染问题，环境效益显著，创建畜禽养殖业粪污处理无害化、规范化、资源化模式，为社会生态环境的优化做出积极贡献。通过先进的生产工艺，对畜禽养殖污染物进行资源化利用，生产有利于农作物生长的高效生物有机肥，减少了农田化肥的使用量，改善了土壤的质地，利于提高作物的产量和抗逆性，提高有机农产品产量，改善农业生产环境质量，功在当代、利在后代，社会效益显著。

2、提供就业及农牧民增收方面

益生股份作为目前中国最大的祖代种鸡养殖企业，强大的企业生产能力带动了农村劳动力就业，吸引了大量的农村剩余劳动力，直接带动农民增收。同时公司还与农民建立了长期的粮食收购关系，为农民增收致富作出巨大贡献，社会效益非常巨大。

3、新技术推广应用方面

益生股份以科技创新为核心竞争力，公司建立益生研究院，负责科技信息的收集、新技术和新产品的研究、开发及推广应用，指导、协调公司各生产单位的生产科研人员有计划地进行生产试验、新技术实践等具体工作，负责定期与科研院校和研究机构进行联系，指导公司的研发工作，并紧密围绕与生产实际密切相关的畜禽疾病课题开展科学研究。

公司建立了涵盖疾病、营养、育种、粪污无害化处理、曾祖代白羽肉鸡的饲养选育、数据汇集处理等多个功能性研发部门，为公司配套了全面的技术体系，快速提升了公司不同品种的技术研究、积累与推广。公司继续将种源垂直传播性疾病的净化与控制作为研发重点，对日常生物安全体系的建立与监控，雏鸡质量监测预警体系的建立，支原体的净化与防控等进行研发投入，保证公司生物安全和维持产品质量稳定，同时所有的研发成果进行推广应用，为公司的广大客户提供更有利的技术支撑，提高公司产品的附加值。

为增强科技创新和推广水平，公司重视学习国外技术，然后在国内实践应用推广。通过采取高频率大范围的请进来、派出去的方式，学习国外先进的生产管理和科研技术。每年派出骨干赴美国、英法等发达国家学习十余人次，请进专家研究讲学年达几十人次。同时，通过每年十余次，培训人数上千人次的全国或区域范围的技术服务讲座和专业技术学习班等方式，在最短的时间内将最新技术传授给国内广大客户，进而在更大范围内进行推广。

4、节粮方面

白羽肉鸡的料肉比相对其它畜禽具有明显的优势，节粮显著，白羽肉鸡生产是缓解人畜争粮这个矛盾的首选。每生产1只（2.3公斤）白羽商品肉鸡，比生产同等重量的猪肉节约粮食2.73公斤；比同等重量的黄羽肉鸡节约粮食1.95公斤。随着我国耕地面积的更进一步减少，白羽肉鸡的生产将会因其显著的节粮优势而越来越受到重视。

5、公共关系和社会公益事业

益生股份注重企业的社会价值体现，把为社会创造繁荣作为所应承担社会责任的一种承诺，以自身发展影响和带动地方

经济与社会分享公司发展的经济成果。作为社会的组成部分，公司积极履行社会责任，将追求利润和承担社会责任有机的融合在一起，和整个社会的发展和谐同步，用爱心回馈社会，积极参加和支持社会公益活动。

公司先后资助公司养殖场周边地区多个乡镇的道路建设、电路改造、自来水管道路铺设及环境治理等工程项目，深受百姓欢迎。公司先后在山东农大、青岛农大、中国农大等多所院校常年设立贫困生助学金等。多年来，已出资数百万元，资助数千名贫困生和特困生完成学业。在巨大的自然灾害面前，董事长带头慷慨解囊，公司及员工为汶川特大地震灾区、玉树地震灾区、舟曲泥石流灾区、云南鲁甸地震灾区积极捐款。为扶助特困员工，公司还通过工会设立“爱心互助基金”，并将此作为持续性的活动来开展。

2020年1月，在新型冠状病毒感染的肺炎疫情蔓延之时，益生股份高层领导紧急决策，向烟台市红十字会捐款600万元，董事长曹积生先生个人捐款200万元，共计800万元，用于抗击疫情。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

（4）后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

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

不适用

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。

十九、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	156,837,679	46.49%			109,786,376	-49,931,909	59,854,467	216,692,146	37.55%
2、国有法人持股	17,316,018	5.13%			12,121,213	-29,437,231	-17,316,018	0	0.00%
3、其他内资持股	139,521,661	41.35%			97,665,163	-20,494,678	77,170,485	216,692,146	37.55%
其中：境内法人持股	4,329,005	1.28%			3,030,304	-7,359,309	-4,329,005	0	0.00%
境内自然人持股	135,192,656	40.07%			94,634,859	-13,135,369	81,499,490	216,692,146	37.55%
二、无限售条件股份	180,541,022	53.51%			126,378,714	53,433,459	179,812,173	360,353,195	62.45%
1、人民币普通股	180,541,022	53.51%			126,378,714	53,433,459	179,812,173	360,353,195	62.45%
三、股份总数	337,378,701	100.00%			236,165,090	3,501,550	239,666,640	577,045,341	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2019年02月，公司2015年度非公开发行股份51,314,641股因锁定期届满解除限售上市流通，东方邦信创业投资有限公司、北京富国通达投资管理中心（有限合伙）所持有的该部分股份，因解除锁定，由有限售条件股份转为无限售条件股份；公司董事长曹积生先生、董事巩新民先生所持有的该部分股份变更为高管锁定股。

2、2019年04月，公司实施2018年度权益分派，以2018年12月31日公司总股本337,378,701股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增7股，共计转增股本总数236,165,090股，公司总股本变更为573,543,791股。

3、2019年05月，公司2017年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就，截止2019年12月31日，共计行权3,501,550份，公司总股本变更为577,045,341股。

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
曹积生	117,405,307	82,183,715	10,942,084	188,646,938	首发后个人类限售股、高管锁定股	非公开发行股份 29,148,368 股，解除限售日期为 2019 年 02 月 02 日，变更为高管锁定股。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
东方邦信创业投资有限公司	17,316,018	0	17,316,018	0	首发后机构类限售股	非公开发行股份 17,316,018 股，解除限售日期为 2019 年 02 月 02 日。
迟汉东	7,857,454	5,500,218	0	13,357,672	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
北京富国通达投资管理中心（有限合伙）	4,329,005	0	4,329,005	0	首发后机构类限售股	非公开发行股份 4,329,005 股，解除限售日期为 2019 年 02 月 02 日。
耿培梁	3,800,107	2,660,075	15,450	6,475,632	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
任升浩	1,596,360	1,117,452	0	2,713,812	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
纪永梅	895,540	626,878	0	1,522,418	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。

巩新民	817,057	571,939	0	1,388,996	首发后个人类限售股；高管锁定股	非公开发行股份 521,250 股，解除限售日期为 2019 年 02 月 02 日，变更为高管锁定股。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
曹学红	549,247	384,473	0	933,720	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
孙秀妮	889,740	622,818	318,750	1,193,808	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
林杰	78,189	54,732	0	132,921	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
曲立新	1,118,854	783,198	1,887,052	15,000	高管锁定股	高管离任信息申报之日起六个月内全部锁定。高管离任信息申报之日起六个月后股份锁定 75%。
姜泰邦	184,801	129,361	2,933	311,229	高管锁定股	高管离任信息申报之日起六个月内全部锁定。高管离任信息申报之日起六个月后股份锁定 75%。
合计	156,837,679	94,634,859	34,811,292	216,692,146	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	78,200	年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数	69,198	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数 （如有）（参见 注 8）	0	年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
曹积生	境内自然人	41.64%	240,275,252	92,316,868	188,646,938	51,628,314	质押	77,685,538
迟汉东	境内自然人	3.09%	17,810,229	7,333,624	13,357,672	4,452,557		
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.89%	10,932,334	6,854,333	0	10,932,334		
李玲	境内自然人	1.41%	8,133,172	3,369,953	0	8,133,172		
耿培梁	境内自然人	1.16%	6,704,275	1,639,466	6,475,632	228,643		
中国农业银行股 份有限公司－银 华内需精选混合 型证券投资基金 （LOF）	其他	1.09%	6,300,000	5,000,000	0	6,300,000		
东方邦信创业投 资有限公司	国有法人	1.02%	5,861,932	-11,454,086	0	5,861,932		
柳炳兰	境内自然人	0.96%	5,548,630	2,284,730	0	5,548,630		
交通银行股份有 限公司－工银瑞 信双利债券型证 券投资基金	其他	0.88%	5,099,908	5,099,908	0	5,099,908		
李秀国	境内自然人	0.79%	4,530,190	1,430,078	0	4,530,190		
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）		投资者东方邦信创业投资有限公司因配售新股成为前 10 名股东，承诺所认购的本次非公开发行的股份自发行结束之日起 36 个月（2016 年 02 月 02 日至 2019 年 02 月 02 日）内不得转让，该部分股份已于 2019 年 02 月 11 日解除限售上市流通。						
上述股东关联关系或一致行动的 说明		迟汉东先生与李玲女士为夫妻关系。耿培梁先生与柳炳兰女士为夫妻关系。除以上情况外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
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	
曹积生		51,628,314			人民币普通股		51,628,314	

香港中央结算有限公司	10,932,334	人民币普通股	10,932,334
李玲	8,133,172	人民币普通股	8,133,172
中国农业银行股份有限公司－银华 内需精选混合型证券投资基金 (LOF)	6,300,000	人民币普通股	6,300,000
东方邦信创业投资有限公司	5,861,932	人民币普通股	5,861,932
柳炳兰	5,548,630	人民币普通股	5,548,630
交通银行股份有限公司－工银瑞信 双利债券型证券投资基金	5,099,908	人民币普通股	5,099,908
李秀国	4,530,190	人民币普通股	4,530,190
迟汉东	4,452,557	人民币普通股	4,452,557
刘建永	2,568,530	人民币普通股	2,568,530
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	迟汉东先生与李玲女士为夫妻关系。耿培梁先生与柳炳兰女士为夫妻关系。除以上情 况外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属 于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		

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

☐ 是 ☒ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
曹积生	中国	否
主要职业及职务	2011 年 1 月至 2012 年 08 月，任公司董事长、总经理。2012 年 08 月至今，任 公司董事长。曹积生先生目前兼任农业部现代农业产业技术体系监督评估委员 会委员、中国畜牧业协会副主席、中国畜牧业协会禽业分会执行会长、中国林 牧渔业经济学会理事会副会长、山东畜牧协会会长、山东省第十三届人民代表 大会代表等。	

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

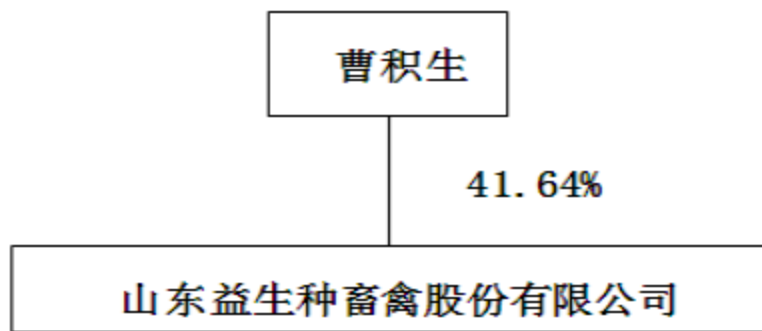
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
曹积生	本人	中国	否
主要职业及职务	2011 年 1 月至 2012 年 08 月，任公司董事长、总经理。2012 年 08 月至今，任公司董事长。曹积生先生目前兼任农业部现代农业产业技术体系监督评估委员会委员、中国畜牧业协会副主席、中国畜牧业协会禽业分会执行会长、中国林牧渔业经济学会理事会副会长、山东畜牧协会会长、山东省第十三届人民代表大会代表等。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。		

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
曹积生	董事长	现任	男	59	2017年02月15日	2020年02月14日	147,958,384		6,620,000	98,936,868	240,275,252
迟汉东	副董事长、总裁	现任	男	59	2017年02月15日	2020年02月14日	10,476,605			7,333,624	17,810,229
耿培梁	副董事长	现任	男	62	2017年02月15日	2020年02月14日	5,064,809	24,000	1,929,900	3,545,366	6,704,275
巩新民	董事、副总裁	现任	男	43	2017年02月15日	2020年02月14日	1,089,409		440,856	762,586	1,411,139
纪永梅	董事、副总裁	现任	女	49	2017年02月15日	2020年02月14日	1,194,054		493,000	835,838	1,536,892
宫君秋	独立董事	现任	女	64	2017年02月15日	2020年02月14日	0				0
刘学信	独立董事	现任	男	55	2017年02月15日	2020年02月14日	0				0
战继红	独立董事	现任	女	56	2017年02月15日	2020年02月14日	0				0
任升浩	监事会主席	现任	男	48	2017年02月15日	2020年02月14日	2,128,480			1,489,936	3,618,416
孙秀妮	监事	现任	女	49	2017年02月15日	2020年02月14日	936,320			655,424	1,591,744

曹学红	监事	现任	女	48	2017 年 02 月 15 日	2020 年 02 月 14 日	732,330			512,631	1,244,961
林杰	财务总 监、董事 会秘书	现任	男	37	2017 年 02 月 15 日	2020 年 02 月 14 日	104,252		25,000	72,976	152,228
曲立新	董事、副 总裁	离任	男	50	2017 年 02 月 15 日	2019 年 08 月 23 日	1,491,806		210,000	-1,261,806	20,000
合计	--	--	--	--	--	--	171,176,449	24,000	9,718,756	112,883,443	274,365,136

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
巩新民	董事会秘书	任免	2019 年 04 月 23 日	职务变更，解聘董秘。
林杰	董事会秘书	任免	2019 年 04 月 23 日	聘任为董秘。
曲立新	董事、副总裁	离任	2019 年 08 月 23 日	因病去世

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事会成员（9人）

曹积生先生，1960年出生，汉族，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权。工商管理硕士，高级兽医师。2011年01月至2012年08月，任公司董事长、总经理。2012年08月至今，任公司董事长

迟汉东先生，1960年出生，汉族，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，学士学位，高级兽医师。2013年01月至2017年02月，任公司第一副董事长、总经理兼财务总监。2017年02月至2017年06月，任公司第一副董事长、总经理。2017年06月至2020年02月13日，任公司第一副董事长、总裁。

耿培梁先生，1957年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，学士学位，高级兽医师。2013年01月至2020年02月，任公司副董事长。

巩新民先生，1976年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，学士学位，兽医师。2013年01月至2017年06月，任公司董事兼副总经理。2017年06月至2018年05月，任公司董事兼副总裁。2018年05月至2019年04月，任公司董事、副总裁、董事会秘书。2019年05月至今，任公司董事兼副总裁。

纪永梅女士，1970年出生，汉族，中国国籍。大学本科。2013年01月至2013年10月，任公司总督察员。2013年10月至2016年02月，任公司董事、总督察员兼董事会秘书（代）。2016年02月至2019年02月，任公司董事兼总督察员。2019年02月至今，任公司董事兼副总裁。

宫君秋女士，1955年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员。大学本科。2006年至2010年，任济南检验检疫局综合业务处处长等职务，2010年退休。2013年10月至2020年02月，任公司独立董事。

刘学信先生，1964年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员。大学本科，法理学硕士。2013年01月至今，任山东鑫士铭律师事务所主任。2013年10月至2020年02月，任公司独立董事。

战继红女士，1963年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，中国注册会计师。2013年01月至2013年06月，任山东汇德会计师事务所有限公司项目经理；2013年06月至2016年07月，任山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）审计部副经理。2016年08月至今，任烟台冠达联合会计师事务所（普通合伙）部门经理。2013年10月至2020年02月，任公司独立董事。

曲立新先生，1969年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，预防兽医专业兽医硕士学位，高级兽医师，山东农业大学在职博士。2013年01月至2017年06月，任公司董事兼副总经理。2017年06月至2019年08月，任公司董事兼副总裁。

（二）监事会成员（3人）

任升浩先生，1971年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。2013年01月至2014年12月，任公司采购部部长。2015年01月至2015年09月，任公司管理总监兼采购部部长。2015年10月至今，任公司管理总监。2016年02月至今，任公司监事会主席。

曹学红女士，1971年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学专科。2013年01月至今，任公司饲料厂管理专员、主管专员。2013年10月至2020年02月，任公司监事。

孙秀妮女士，1970年出生，汉族，中国国籍，大学本科，无境外永久居留权。2013年01月至今，任公司财务部部长助理。2016年02月至2020年02月，任公司监事。

（三）高级管理人员（5人）

迟汉东先生，总裁，简历同上。

巩新民先生，副总裁，简历同上。

纪永梅女士，副总裁，简历同上。

林杰先生，1982年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科，中级会计师。2013年01月至2014年12月，任公司财务部副部长。2015年01月至2016年12月，任公司财务部部长。2017年01月至2019年04月任益生股份财务总监；2019年4月至今任益生股份董事会秘书兼财务总监。

曲立新先生，副总裁，简历同上。

在股东单位任职情况

☐ 适用 ☒ 不适用

在其他单位任职情况

☒ 适用 ☐ 不适用

任职人员 姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
曹积生	山东鲁南种猪繁育有限公司	执行董事	2007年08月13日	2022年08月12日	否
曹积生	烟台益生源乳业有限公司	执行董事	2005年11月03日	2020年11月02日	否
曹积生	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	董事	2004年06月03日	2022年06月02日	否
曹积生	江苏益太种禽有限公司	执行董事	2012年04月10日	2021年04月09日	否
曹积生	烟台益生投资有限公司	执行董事	2015年02月05日	2021年02月04日	否
曹积生	山东益吉达生物科技有限公司	董事长	2015年08月04日	2021年08月03日	否
曹积生	山东益生生物肥料科技有限公司	执行董事	2016年05月24日	2022年05月23日	否
曹积生	安徽民益和种禽养殖有限公司	执行董事	2017年08月18日	2020年08月17日	否
曹积生	山东四方新城农牧设备有限公司	董事长	2017年07月05日	2020年07月04日	否
曹积生	惠民县益生禽业有限公司	执行董事	2018年05月09日	2021年05月08日	否

迟汉东	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	董事长	2004 年 06 月 03 日	2022 年 06 月 02 日	否
迟汉东	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	副董事长	2019 年 11 月 05 日	2022 年 11 月 04 日	否
耿培梁	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	董事	2004 年 06 月 03 日	2022 年 06 月 02 日	否
耿培梁	烟台益生源乳业有限公司	监事	2005 年 11 月 03 日	2020 年 11 月 02 日	否
耿培梁	江苏益太种禽有限公司	监事	2012 年 04 月 10 日	2021 年 04 月 09 日	否
耿培梁	黑龙江益生种禽有限公司	执行董事	2013 年 09 月 16 日	2019 年 09 月 15 日	否
耿培梁	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	监事会主席	2012 年 09 月 22 日	2021 年 09 月 21 日	否
耿培梁	山东益吉达生物科技有限公司	经理	2015 年 08 月 04 日	2021 年 08 月 03 日	否
耿培梁	山东四方新城农牧设备有限公司	董事	2017 年 07 月 05 日	2020 年 07 月 04 日	否
耿培梁	威海四方新城机电设备有限公司	执行董事	2017 年 07 月 26 日	2020 年 07 月 25 日	否
耿培梁	诸城广达农牧设备有限公司	执行董事	2017 年 11 月 30 日	2020 年 11 月 29 日	否
耿培梁	惠民县益生禽业有限公司	总经理	2018 年 05 月 09 日	2021 年 05 月 08 日	否
巩新民	山东益生生物肥料科技有限公司	监事	2016 年 05 月 24 日	2022 年 05 月 23 日	否
巩新民	河北益生种禽有限公司	监事	2016 年 09 月 02 日	2022 年 09 月 01 日	否
巩新民	安徽民益和种禽养殖有限公司	监事	2017 年 08 月 18 日	2020 年 08 月 17 日	否
巩新民	江苏益太种禽有限公司	总经理	2019 年 08 月 21 日	2022 年 08 月 20 日	否
巩新民	黑龙江益生种禽有限公司	总经理	2019 年 04 月 11 日	2022 年 04 月 10 日	否
巩新民	滨州益生种禽有限公司	执行董事	2019 年 12 月 16 日	2022 年 12 月 15 日	否
巩新民	烟台益春种禽有限公司	执行董事	2019 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 30 日	否
林杰	山东鲁南种猪繁育有限公司	监事	2017 年 05 月 09 日	2020 年 05 月 08 日	否
林杰	山东四方新城农牧设备有限公司	董事	2017 年 07 月 05 日	2020 年 07 月 04 日	否
林杰	烟台益生投资有限公司	经理	2019 年 06 月 17 日	2022 年 06 月 16 日	否
林杰	黑龙江益生种禽有限公司	监事	2019 年 04 月 11 日	2022 年 04 月 10 日	否
林杰	河北益生种禽有限公司	执行董事	2019 年 05 月 27 日	2022 年 05 月 26 日	否
林杰	烟台益春种禽有限公司	监事	2019 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 30 日	否
纪永梅	烟台益生投资有限公司	监事	2015 年 02 月 05 日	2021 年 02 月 04 日	否
纪永梅	山东鲁南种猪繁育有限公司	经理	2019 年 06 月 18 日	2022 年 06 月 17 日	否
纪永梅	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	经理	2019 年 05 月 21 日	2022 年 05 月 20 日	否
纪永梅	滨州益生种禽有限公司	监事	2019 年 12 月 16 日	2022 年 12 月 15 日	否
纪永梅	黑龙江益生种禽有限公司	监事	2019 年 07 月 24 日	2022 年 07 月 23 日	否
任升浩	山东益生生物肥料科技有限公司	经理	2019 年 03 月 22 日	2022 年 03 月 21 日	否
刘学信	山东鑫土铭律师事务所	主任	2002 年 09 月 01 日		是
战继红	烟台冠达联合会计师事务所(普通合伙)	部门经理	2016 年 08 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司建立了完善的董事、监事、高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，董事、监事、高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩，并对董事、监事、高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考评。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：参考公司《绩效考核办法》，结合董事、监事、高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考评，并及时进行薪酬和绩效奖金发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
曹积生	董事长	男	59	现任	171.1	否
迟汉东	副董事长、总裁	男	59	现任	124.64	否
耿培梁	副董事长	男	62	现任	121.34	否
巩新民	董事、副总裁	男	43	现任	105.01	否
纪永梅	董事、副总裁	女	49	现任	81.01	否
宫君秋	独立董事	女	64	现任	0	否
刘学信	独立董事	男	55	现任	7.2	否
战继红	独立董事	女	56	现任	7.2	否
任升浩	监事会主席	男	48	现任	29.01	否
孙秀妮	监事	女	49	现任	14.48	否
曹学红	监事	女	48	现任	12.47	否
林杰	财务总监、董事会秘书	男	37	现任	71.89	否
曲立新	董事、总裁	男	50	离任	99.28	否
合计	--	--	--	--	844.63	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
迟汉东	副董事长、总裁	867,000	0	19.05	28.35	0	0	0		0
耿培梁	副董事长	765,000	0	19.05	28.35	0	0	0		0
巩新民	董事、副总裁	204,000	0	19.05	28.35	0	0	0		0
纪永梅	董事、副总裁	204,000	0	19.05	28.35	0	0	0		0

林杰	财务总监、董事会秘书	153,000	0	19.05	28.35	0	0	0		0
曲立新	董事、副总裁	204,000	20,000	19.05	28.35	0	0	0		0
合计	--	2,397,000	20,000	--	--	0	0	0	--	0
备注（如有）		公司 2017 年股票期权激励计划第三个行权期股票期权尚未开展。								

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,806
主要子公司在职员工的数量（人）	2,139
在职员工的数量合计（人）	3,945
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,945
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,113
销售人员	131
技术人员	584
财务人员	41
行政人员	76
合计	3,945
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	25
本科	211
大专	379
高中及以下	3,330
合计	3,945

2、薪酬政策

公司在严格遵守《劳动合同法》等有关法律法规、部门规章和规范性文件的基础上，结合行业及公司经营特点，充分考虑公平性和竞争力，实行激励与约束并存的薪酬制度，员工薪酬由基本薪酬和绩效薪酬构成。报告期内，公司深入推进绩效考核工作，充分评价团队和个人的工作业绩，形成奖惩分明的考核制度，向员工提供富有竞争力的薪酬，有效提升了员工执行力和责任意识，有利于留住和吸引优秀人才，为公司发展提供人力资源保障。同时，公司加大薪酬向技术人员及生产一线人员倾斜的力度，以充分调动了员工的积极性和创造性，不断提高员工的满意度和忠诚度。

3、培训计划

公司非常重视员工培训，人力资源部每年结合企业发展战略、岗位要求、企业文化及个人职业发展路径，会同各业务部门分析、研究培训需求，充分利用各种资源，制定针对性强、专业性高的培训计划，包括但不限于：企业文化、岗位操作技能、专业技术、经营管理等方面。报告期内，各部门严格执行年初制定的培训计划，并根据工作过程中遇到的问题或困难，及时展开专题培训。通过培训，员工整体职业素质、专业技能提高，实现了自身职业能力提升和公司可持续发展的共赢。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、深交所《股票上市规则》、《中小企业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规和规范性文件的规定，不断改进和完善公司的法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度体系，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

（一）关于股东与股东大会

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定。在实施选举董事、监事的表决程序时，采取累积投票制，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务、经营能力和完备的运营体系，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构根据其议事规则或公司制度独立运作。公司控股股东行为规范，通过股东大会行使股东权利，没有超越股东大会直接干预公司的决策和经营活动，不存在占用公司资金的现象。公司也无为控股股东及其关联方提供担保的情形。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司董事会成员9人，其中独立董事3人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。董事会按照《董事会议事规则》召开会议，执行股东大会决议并依法行使职权；公司全体董事能够按照《中小板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》等的要求认真履行勤勉尽责的义务，行使《公司章程》赋予的职权，按时出席董事会和股东大会，熟悉有关法律法规；公司的独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对有关的事项发表了独立意见，切实维护公司和中小股东的利益。

（四）关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定产生监事，监事会的人数及构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等文件的规定，认真履行自己的职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性等进行有效监督，最大限度的维护公司及股东的合法权益。公司监事诚信、勤勉的履行职责，监事会召集、召开和表决符合有关规定。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、公司、股东、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

（六）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露工作，根据中国证监会及深交所的相关法律法规及《公司章程》的要求，认真履行信息披露义务。公司严格按照有关规定，在指定媒体和网络上真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并已指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，确保公司所有投资者公平地获得公司相关信息，维护投资者的合法权益。

（七）投资者关系

公司一直重视投资者关系管理工作。公司上市后，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作，接待股东和投资者的来访、咨询。报告期内，公司通过年度报告网上说明会、接待投资者现场调研，以及接听投资者问询电话等方式，加强与投资者的沟通。

（八）内部审计制度

公司建立了内部审计制度，设置内部审计部门，配置了专职内部审计人员。在董事会审计委员会的领导下，内部审计部门对公司及子公司的经济运行质量、经济效益、内控的制度和执行、各项费用的使用以及资产情况进行审计和监督。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立，同时公司的控股股东未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立情况：公司拥有独立完整的采购体系、生产体系、销售体系和研发体系，具有直接面向市场独立运营的能力，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。

2、人员独立情况：本公司的董事、监事、总裁、副总裁、董事会秘书、财务总监等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东处领薪；本公司的财务人员未在控股股东处兼职。本公司不存在控股股东超越公司董事会和股东大会职权做出人事任免决定的情况。本公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，与公司员工签订了劳动合同，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系。

3、资产独立情况：公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、房产、机器设备、商标等，具有独立的原材料采购和产品销售系统。

4、机构独立情况：本公司拥有独立的生产经营和办公场所。公司建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的生产经营和办公场所，与控股股东间不存在混合经营的情形，也不存在控股股东超越公司董事会职权干预公司机构设置的情况。

5、财务独立方面：公司已设立了独立的财务会计部门，建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，能够独立做出财务决策；公司独立开设银行账户，不存在与控股股东共用银行账户的情形。公司独立办理纳税登记，依法独立纳税。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、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	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.34%	2019 年 01 月 07 日	2019 年 01 月 08 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号：2019-002
2018 年度股东大会	年度股东大会	49.94%	2019 年 03 月 14 日	2019 年 03 月 15 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号：2019-029
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	43.69%	2019 年 05 月 10 日	2019 年 05 月 11 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号：2019-045

2019 年第三次临时股东大会	临时股东大会	49.13%	2019 年 08 月 12 日	2019 年 08 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2019-072
-----------------	--------	--------	------------------	------------------	--

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
宫君秋	9	9	0	0	0	否	2
刘学信	9	9	0	0	0	否	1
战继红	9	9	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事本着对公司及中小股东负责的态度，严格按照公司《独立董事工作制度》及相关法律、法规等有关规定和要求，独立公正地履行职责，积极出席董事会、股东大会，深入公司现场调查，了解生产经营状况和内部控制建设及董事会决议的执行情况，关注外部环境变化对公司造成的影响，独立董事们利用自己的专业知识和经验为公司的战略思路、内部控制、成本控制、经营管理、利润分配政策等方面提供了建设性的建议，为公司未来发展和规范运作及提升管理水平起到积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会的履职情况

公司董事会下设的审计委员会由2名独立董事及1名董事组成，审计委员会主任由独立董事（会计专业人员）担任。主要职责权限为：提议聘请或更换外部审计机构；监督公司的内部审计制度及其实施；负责内部审计与外部审计之间的沟通；审核公司的财务信息及其披露；审查公司内控制度等。

报告期内，根据中国证监会、深交所和公司《审计委员会议事规则》的有关规定，公司董事会审计委员会本着勤勉尽职的原则，认真履行职责，主要开展了以下工作：

- （1）指导和督促内部审计制度的实施；
- （2）对公司的财务报告和审计部提交的内部审计报告进行审核；
- （3）针对年度报告的披露时间与年审会计师商定了年度报告审计工作时间安排；
- （4）与年审会计师进行沟通，并就年审重要事项进行了讨论。

2、提名委员会的履职情况

提名委员会成员由三名董事组成，其中独立董事两名。报告期内，公司提名委员会认真履行职责，为公司选择和推荐公司高级管理人员提供建议和意见。

3、战略委员会的履职情况

战略委员会成员由三名董事组成，其中独立董事一名，由公司董事长担任召集人。报告期内，战略委员会结合国内外经济形势和公司行业特点，对公司经营现状和发展前景进行了深入地分析，为公司发展战略的实施提出了宝贵的建议。

4、董事会薪酬与考核委员会履职情况

薪酬委员会成员由三名董事组成，其中独立董事两名。报告期内，公司薪酬与考核委员会根据董事会下达的经营目标对年度履职情况进行了总结，并审查和核实了管理层本年度薪酬发放情况。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员全部由董事会聘任，直接对董事会负责，承担董事会下达的经营指标。董事会制定《绩效考核办法》，办法对薪酬发放、比例考核、年终绩效奖金考核、对未完成目标人员的处罚等作出了明确规定，根据高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年终考评，并及时进行年终绩效奖金发放。

报告期内，高级管理人员薪酬及绩效考核管理制度执行情况良好。公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的正确指导下积极调整经营思路，加强内部管理，较好地完成了本年度的各项工作任务。

公司通过实施股权激励等方式，对高级管理人员实行激励。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 02 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn/）《内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 出现下列情形的，认定为重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员违反法律法规；②对已公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外）；③当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；④审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；⑤未建立基本的财务核算体系，无法保证财务信息的完整、及时和准确。(2) 具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：①未建立规范约束董事、监事和高级管理人员行为的内部控制措施；②对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；③财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标；④重要财务内控制度不健全或没有得到严格执行。(3) 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	(1) 具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：①公司经营活动严重违反国家法律、法规；②公司决策程序不科学导致重大失误；③公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；④媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；⑤公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；⑥其他对公司产生重大负面影响的情形。(2) 具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：①公司违反国家法律法规收到轻微处罚；②公司决策程序导致出现一般失误；③公司违反企业内部规章，形成损失；④公司关键岗位业务人员流失严重；⑤媒体出现负面新闻，波及局部区域；⑥公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改；⑦其他对公司产生较大负面影响的情形。(3) 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于等于营业收入的 1% 且绝对金额小于等于 100 万元，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1% 但小于等于 5% 且绝对金额超过 100 万元但小于等于 500 万元，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 5% 且绝对金额超过 500 万元，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于等于资产总额的 1% 且绝对金额小于等于 100 万元，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 1% 但小于等于 5% 且绝对金额超过 100 万元但小于等于 500 万元，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 5% 且绝对金额超过 500 万元，则认定为重大缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量，内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。

财务报告重大缺陷数量 (个)	0
非财务报告重大缺陷数量 (个)	0
财务报告重要缺陷数量 (个)	0
非财务报告重要缺陷数量 (个)	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 02 月 18 日
审计机构名称	和信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	和信审字（2020）第 000011 号
注册会计师姓名	刘学伟 王建英

审计报告正文

山东益生种畜禽股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了山东益生种畜禽股份有限公司（以下简称益生公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及公司资产负债表，2019年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了益生公司2019年12月31日合并及公司的财务状况以及2019年度合并及公司的经营成果和合并及公司的现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于益生公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 关键审计事项

如附注五、33所述,2019年度公司营业收入为人民币358,353.41万元，其中鸡苗销售收入为人民币334,640.19万元占营业收入的93.38%。如附注三（二十九）所述，益生公司鸡苗分为父母代种鸡苗、商品代鸡苗。父母代种鸡苗销售，以公司根据与客户签订的销售合同或订单发货，在将商品移交给客户，并取得客户或委托人签字确认的发货回执单后确认销售商品收入的实现；商品代鸡苗以将商品交付给客户，客户在销售出库指令上签字后，确认销售收入的实现。由于收入为公司利润关键指标，管理层在收入方面可能存在重大错报风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们对益生公司销售收入确认关键审计事项执行的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）获取本年度销售清单，对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、销售出库单等支持性文件，评价相关收入确认是否符合公司的会计政策；

(4) 对营业收入实施分析程序，分析毛利异常变动，复核收入的合理性，与同行业毛利率进行对比；

(5) 对重大客户实施函证程序，抽取足够的样本量对应收账款及预收款项的发生额及余额进行函证；对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，对主要客户进行期后回款测试。

四、其他信息

益生公司管理层对其他信息负责。其他信息包括益生公司2019年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估益生公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算益生公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督益生公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就益生公司实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：山东益生种畜禽股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,404,747,895.24	179,950,780.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	293,986.00	24,912,982.87
应收账款	69,955,751.83	45,415,604.68
应收款项融资	31,196,280.00	
预付款项	25,606,408.40	22,975,713.87
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,581,762.42	76,943,269.14
其中：应收利息		2,177,327.82
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	161,741,480.61	125,519,145.82
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,193,444.41	5,728,728.71
流动资产合计	1,710,317,008.91	481,446,226.06
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	8,227,950.00	8,227,950.00
长期股权投资	324,709,558.38	166,773,456.84
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	1,413,428,109.16	1,185,619,974.76
在建工程	134,819,962.62	44,482,595.40
生产性生物资产	397,176,131.46	267,526,658.73
油气资产		
使用权资产		
无形资产	63,744,279.90	50,722,732.98
开发支出		
商誉	34,462.96	436,677.63
长期待摊费用	71,365,091.43	83,426,538.87
递延所得税资产	2,622,214.04	451,764.19
其他非流动资产	14,414,433.37	21,508,990.04
非流动资产合计	2,430,542,193.32	1,829,177,339.44
资产总计	4,140,859,202.23	2,310,623,565.50
流动负债：		
短期借款		221,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	56,422,206.27	60,784,998.62
应付账款	245,765,926.06	134,048,623.78
预收款项	42,719,718.40	19,015,677.31

合同负债		
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	81,160,908.30	34,213,278.59
应交税费	4,213,171.32	2,470,429.00
其他应付款	28,472,699.35	10,562,662.48
其中：应付利息		567,282.75
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	29,578,969.12	147,309,403.77
其他流动负债		
流动负债合计	488,333,598.82	629,405,073.55
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	13,446,809.22	43,138,741.96
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	31,817,225.09	33,219,610.61
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	45,264,034.31	76,358,352.57
负债合计	533,597,633.13	705,763,426.12
所有者权益：		
股本	577,045,341.00	337,378,701.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	876,482,483.04	1,043,123,128.70
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	248,970,973.85	67,529,645.81
一般风险准备		
未分配利润	1,898,229,253.08	147,142,163.02
归属于母公司所有者权益合计	3,600,728,050.97	1,595,173,638.53
少数股东权益	6,533,518.13	9,686,500.85
所有者权益合计	3,607,261,569.10	1,604,860,139.38
负债和所有者权益总计	4,140,859,202.23	2,310,623,565.50

法定代表人：曹积生

主管会计工作负责人：林杰

会计机构负责人：徐淑艳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,401,229,112.23	168,962,854.70
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	293,986.00	23,956,982.87
应收账款	41,512,028.54	39,107,094.24
应收款项融资	30,226,000.00	
预付款项	16,961,356.53	17,389,368.38
其他应收款	382,768,000.59	492,370,809.50
其中：应收利息		2,177,327.82
应收股利		
存货	90,801,816.76	77,047,935.90
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	725,534.55	857,044.87
流动资产合计	1,964,517,835.20	819,692,090.46
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	8,227,950.00	8,227,950.00
长期股权投资	556,048,051.58	391,561,949.84
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	775,586,428.35	771,399,924.58
在建工程	75,622,853.00	9,600,167.63
生产性生物资产	204,082,152.34	137,406,076.03
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,167,915.62	27,141,378.68
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	11,227,280.75	11,060,906.11
递延所得税资产		
其他非流动资产	5,579,053.07	1,557,632.80
非流动资产合计	1,667,541,684.71	1,357,955,985.67
资产总计	3,632,059,519.91	2,177,648,076.13
流动负债：		
短期借款		179,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	56,422,206.27	60,784,998.62
应付账款	159,615,292.49	72,341,917.33

预收款项	35,485,032.56	14,201,331.29
合同负债		
应付职工薪酬	72,603,059.93	28,975,830.71
应交税费	855,300.98	1,682,237.72
其他应付款	84,852,816.53	96,132,379.11
其中：应付利息		480,282.75
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	29,578,969.12	147,309,403.77
其他流动负债		
流动负债合计	439,412,677.88	600,428,098.55
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	13,446,809.22	43,138,741.96
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,380,515.03	16,188,828.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,827,324.25	59,327,570.63
负债合计	468,240,002.13	659,755,669.18
所有者权益：		
股本	577,045,341.00	337,378,701.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	872,356,171.00	1,040,221,477.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	248,970,973.85	67,529,645.81
未分配利润	1,465,447,031.93	72,762,582.79
所有者权益合计	3,163,819,517.78	1,517,892,406.95
负债和所有者权益总计	3,632,059,519.91	2,177,648,076.13

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	3,583,534,105.26	1,473,118,954.89
其中：营业收入	3,583,534,105.26	1,473,118,954.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,480,408,685.77	1,097,341,414.81
其中：营业成本	1,240,916,433.90	927,272,541.24
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,324,905.91	2,706,262.69
销售费用	49,811,014.56	35,308,571.06
管理费用	150,623,227.98	84,853,777.03
研发费用	29,503,969.37	19,540,918.68
财务费用	6,229,134.05	27,659,344.11
其中：利息费用	6,302,499.00	26,970,080.13
利息收入	4,985,921.83	4,046,514.28
加：其他收益	3,946,056.99	4,287,431.58
投资收益（损失以“-”号填列）	73,828,834.55	-4,752,391.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	71,765,218.11	-4,752,391.74
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）	6,921,460.33	
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-713,899.60	-10,808,018.24
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-355,065.37	-15,697.98
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	2,186,752,806.39	364,488,863.70
加：营业外收入	2,768,587.62	1,632,897.71
减：营业外支出	10,172,309.55	6,652,714.03
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	2,179,349,084.46	359,469,047.38
减：所得税费用	593,262.18	-270,690.77
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,178,755,822.28	359,739,738.15
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	2,178,755,822.28	364,688,063.66
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-4,948,325.51
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	2,176,039,144.86	362,837,501.79
2.少数股东损益	2,716,677.42	-3,097,763.64
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		

8.外币财务报表折算差额		
9.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	2,178,755,822.28	359,739,738.15
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,176,039,144.86	362,837,501.79
归属于少数股东的综合收益总额	2,716,677.42	-3,097,763.64
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	3.79	0.63
（二）稀释每股收益	3.77	0.63

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：曹积生

主管会计工作负责人：林杰

会计机构负责人：徐淑艳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	2,752,859,074.02	1,023,518,781.81
减：营业成本	1,188,281,082.69	668,203,990.22
税金及附加	1,524,335.46	1,256,121.51
销售费用	31,843,140.13	24,153,111.25
管理费用	120,396,469.22	61,860,785.25
研发费用	29,503,969.37	19,540,918.68
财务费用	5,653,149.66	24,178,490.80
其中：利息费用	5,578,717.00	23,436,974.39
利息收入	4,687,678.81	3,992,259.12
加：其他收益	3,066,704.32	1,736,151.04
投资收益（损失以“－”号填列）	410,920,027.98	-14,991,671.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	65,806,411.54	-7,079,623.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	24,106,834.27	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,202,982.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-118,219.77	-16,386.35

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,813,632,274.29	208,850,475.30
加：营业外收入	2,239,010.13	1,395,185.69
减：营业外支出	1,458,004.04	1,769,953.12
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,814,413,280.38	208,475,707.87
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,814,413,280.38	208,475,707.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,814,413,280.38	208,475,707.87
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	1,814,413,280.38	208,475,707.87
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
----	---------	---------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,615,123,922.27	1,441,997,957.61
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	20,006,666.32	46,173,136.03
经营活动现金流入小计	3,635,130,588.59	1,488,171,093.64
购买商品、接受劳务支付的现金	1,092,069,467.92	734,000,904.64
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	294,175,248.19	210,645,613.35
支付的各项税费	6,374,140.63	4,200,492.79
支付其他与经营活动有关的现金	107,767,304.47	110,528,792.72
经营活动现金流出小计	1,500,386,161.21	1,059,375,803.50
经营活动产生的现金流量净额	2,134,744,427.38	428,795,290.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,000,000.00	
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	510,481.65	107,156.29
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	759,511,803.69	41,740,000.00

投资活动现金流入小计	762,022,285.34	41,847,156.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	284,719,037.35	183,102,853.46
投资支付的现金	122,283,390.20	
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		24,264,300.00
支付其他与投资活动有关的现金	690,000,000.00	63,370,000.00
投资活动现金流出小计	1,097,002,427.55	270,737,153.46
投资活动产生的现金流量净额	-334,980,142.21	-228,889,997.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	64,449,694.09	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	30,000.00	
取得借款收到的现金	42,000,000.00	224,390,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		161,693,417.43
筹资活动现金流入小计	106,449,694.09	386,083,417.43
偿还债务支付的现金	387,000,000.00	431,390,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	247,157,284.95	27,281,539.24
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	36,539,300.00	96,712,537.08
筹资活动现金流出小计	670,696,584.95	555,384,076.32
筹资活动产生的现金流量净额	-564,246,890.86	-169,300,658.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	50,153.11	101,550.11
五、现金及现金等价物净增加额	1,235,567,547.42	30,706,184.19
加：期初现金及现金等价物余额	146,250,941.96	115,544,757.77
六、期末现金及现金等价物余额	1,381,818,489.38	146,250,941.96

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	2,772,027,051.63	978,743,820.60
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	104,687,111.02	51,149,019.85
经营活动现金流入小计	2,876,714,162.65	1,029,892,840.45
购买商品、接受劳务支付的现金	961,544,428.42	549,968,234.02

支付给职工以及为职工支付的现金	172,970,945.70	128,768,690.37
支付的各项税费	796,113.74	1,398,450.83
支付其他与经营活动有关的现金	87,458,048.11	62,347,940.31
经营活动现金流出小计	1,222,769,535.97	742,483,315.53
经营活动产生的现金流量净额	1,653,944,626.68	287,409,524.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	28,223,000.00	6,605,409.69
取得投资收益收到的现金	343,050,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		94,156.29
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	759,511,803.69	46,320,000.00
投资活动现金流入小计	1,130,784,803.69	53,019,565.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	211,943,240.63	53,760,019.92
投资支付的现金	122,283,390.20	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		24,264,300.00
支付其他与投资活动有关的现金	690,000,000.00	67,430,000.00
投资活动现金流出小计	1,024,226,630.83	145,454,319.92
投资活动产生的现金流量净额	106,558,172.86	-92,434,753.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	64,419,694.09	
取得借款收到的现金		179,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		161,693,417.43
筹资活动现金流入小计	64,419,694.09	340,693,417.43
偿还债务支付的现金	299,000,000.00	380,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	246,346,502.95	23,436,974.39
支付其他与筹资活动有关的现金	36,539,300.00	96,712,537.08
筹资活动现金流出小计	581,885,802.95	500,149,511.47
筹资活动产生的现金流量净额	-517,466,108.86	-159,456,094.04
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	1,243,036,690.68	35,518,676.94
加：期初现金及现金等价物余额	135,263,015.69	99,744,338.75
六、期末现金及现金等价物余额	1,378,299,706.37	135,263,015.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余 额	337,378,701.00				1,043,123,128.70				67,529,645.81		147,142,163.02		1,595,173,638.53	9,686,500.85	1,604,860,139.38
加：会计政 策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他											-3,223,223.56		-3,223,223.56	-55,699.45	-3,278,923.01
二、本年期初余 额	337,378,701.00				1,043,123,128.70				67,529,645.81		143,918,939.46		1,591,950,414.97	9,630,801.40	1,601,581,216.37
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）	239,666,640.00				-166,640,645.66				181,441,328.04		1,754,310,313.62		2,008,777,636.00	-3,097,283.27	2,005,680,352.73
（一）综合收益 总额											2,176,039,144.86		2,176,039,144.86	2,716,677.42	2,178,755,822.28
（二）所有者投 入和减少资本	239,666,640.00				-228,783,450.44								10,883,189.56	30,000.00	10,913,189.56
1. 所有者投入 的普通股	3,501,550.00												3,501,550.00	30,000.00	3,531,550.00
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															

3. 股份支付计入所有者权益的金额				7,381,639.56								7,381,639.56		7,381,639.56
4. 其他	236,165,090.00			-236,165,090.00										
(三) 利润分配								181,441,328.04		-421,728,831.24		-240,287,503.20		-240,287,503.20
1. 提取盈余公积								181,441,328.04		-181,441,328.04				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-240,287,503.20		-240,287,503.20		-240,287,503.20
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					62,142,804.78								62,142,804.78	-5,843,960.69	56,298,844.09
四、本期期末余额	577,045,341.00				876,482,483.04				248,970,973.85		1,898,229,253.08		3,600,728,050.97	6,533,518.13	3,607,261,569.10

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股 东权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末 余额	337,378,701.00				1,023,230,847.99				59,444,914.39		-207,610,607.35		1,212,443,856.03	12,784,264.49	1,225,228,120.52
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	337,378,701.00				1,023,230,847.99				59,444,914.39		-207,610,607.35		1,212,443,856.03	12,784,264.49	1,225,228,120.52
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）					19,892,280.71				8,084,731.42		354,752,770.37		382,729,782.50	-3,097,763.64	379,632,018.86
（一）综合收 益总额											362,837,501.79		362,837,501.79	-3,097,763.64	359,739,738.15
（二）所有者 投入和减少资 本					13,002,823.00								13,002,823.00		13,002,823.00
1. 所有者投入 的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					13,002,823.00								13,002,823.00		13,002,823.00
4. 其他															
(三) 利润分配								8,084,731.42		-8,084,731.42					
1. 提取盈余公积								8,084,731.42		-8,084,731.42					
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					6,889,457.71								6,889,457.71		6,889,457.71
四、本期期末余额	337,378,701.00				1,043,123,128.70			67,529,645.81		147,142,163.02		1,595,173,638.53	9,686,500.85		1,604,860,139.38

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	337,378,701.00				1,040,221,477.35				67,529,645.81	72,762,582.79		1,517,892,406.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	337,378,701.00				1,040,221,477.35				67,529,645.81	72,762,582.79		1,517,892,406.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	239,666,640.00				-167,865,306.35				181,441,328.04	1,392,684,449.14		1,645,927,110.83
（一）综合收益总额										1,814,413,280.38		1,814,413,280.38
（二）所有者投入和减少资本	3,501,550.00				7,381,639.56							10,883,189.56
1．所有者投入的普通股	3,501,550.00											3,501,550.00
2．其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,381,639.56							7,381,639.56
4. 其他												
(三) 利润分配									181,441,328.04	-421,728,831.24		-240,287,503.20
1. 提取盈余公积									181,441,328.04	-181,441,328.04		
2. 对所有者（或股东）的分配										-240,287,503.20		-240,287,503.20
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	236,165,090.00				-236,165,090.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	236,165,090.00				-236,165,090.00							
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					60,918,144.09							60,918,144.09

四、本期期末余额	577,045,341.00				872,356,171.00				248,970,973.85	1,465,447,031.93		3,163,819,517.78
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	----------------	------------------	--	------------------

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	337,378,701.00				1,020,329,196.64				59,444,914.39	-127,628,393.66		1,289,524,418.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	337,378,701.00				1,020,329,196.64				59,444,914.39	-127,628,393.66		1,289,524,418.37
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					19,892,280.71				8,084,731.42	200,390,976.45		228,367,988.58
(一)综合收益总额										208,475,707.87		208,475,707.87
(二)所有者投入和减少资本					13,002,823.00							13,002,823.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					13,002,823.00							13,002,823.00
4. 其他												
(三)利润分配									8,084,731.42	-8,084,731.42		

1. 提取盈余公积								8,084,731.42	-8,084,731.42		
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					6,889,457.71						6,889,457.71
四、本期期末余额	337,378,701.00				1,040,221,477.35			67,529,645.81	72,762,582.79		1,517,892,406.95

三、公司基本情况

山东益生种畜禽股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系由烟台益生种畜禽有限公司整体变更为山东益生种畜禽股份有限公司, 公司注册资本8,100.00万元人民币, 公司统一社会信用代码: 91370000265627669C。

根据本公司2010年第三次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委员会《关于核准山东益生种畜禽股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2010]752号)核准, 公司向社会公众发行2,700万股人民币普通股股票(A股), 每股面值1元。发行后本公司注册资本增至10,800.00万元人民币。

根据本公司2010年度股东大会决议, 本公司以2010年12月31日股本10,800.00万股为基数, 按每10股由资本公积转增3股, 共计转增3,240.00万股, 并于2011年5月实施, 转增后, 注册资本增至人民币14,040.00万元。截至2011年12月31日, 本公

司累计发行股本总数14,040.00万股。

根据本公司2011年度股东大会决议，本公司以2011年12月31日股本14,040.00万股为基数，按每10股由资本公积转增10股，共计转增14,040.00万股，并于2012年5月实施，转增后，注册资本增至人民币28,080.00万元。截至2013年12月31日，本公司累计发行股本总数28,080.00万股。

根据本公司2014年4月23日第一次临时股东大会决议和修改后章程的规定，公司以定向增发的方式向曲立新、巩新民、纪永梅、刘德发等激励对象授予限制性人民币普通股 3,713,717.00股，变更后的注册资本为人民币 284,513,717.00 元。截至2014年12月31日，本公司累计发行股本总数284,513,717.00股。

根据本公司2014年度股东大会决议、第三届董事会第十四次会议决议以及修改后的章程规定，公司申请减少注册资本人民币1,114,115.00元，此次减资共减少曲立新、巩新民、纪永梅、刘德发等36名股东出资人民币1,114,115.00元，变更后的注册资本为人民币283,399,602.00元。截至2015年12月31日，本公司累计发行股本总数283,399,602.00股。

根据本公司第三届董事会第十五次会议决议、2014年股东大会决议、第三届董事会第二十一次会议决议、2015年第一次临时股东大会决议以及中国证券监督管理委员会证监许可【2015】2821号文《关于核准山东益生种畜禽股份有限公司非公开发行股票批复》，公司以非公开发行方式发行股票51,314,641.00股，每股面值1元。发行后本公司注册资本增至334,714,243.00元人民币。

根据本公司2014年第一次临时股东大会决议、第三届董事会第二十六次会议决议以及修改后的章程规定，公司申请减少注册资本人民币1,198,104.00元，此次减资共减少曲立新、巩新民、纪永梅、刘德发等36名股东出资人民币1,198,104.00元。变更后的注册资本为人民币333,516,139.00元。

根据《山东益生种畜禽股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）》，公司第三批股票行权期自授权日起36个月后首个交易日起至授权日起48个月内最后一个交易日当日止。2017年05月22日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于股票期权与限制性股票激励计划第三个行权/解锁期行权/解锁条件成就的议案》，同意向101位激励对象在第三个行权期（2017年5月23日至2018年5月23日）行权，可行权数量为3,883,261.00份。共有100位激励对象行权，行权数量3,862,562.00份，行权股数3,862,562.00股，变更后的注册资本为人民币337,378,701.00元。

根据本公司2018年度股东大会决议，本公司以2018年12月31日股本33,737.87万股为基数，按每10股由资本公积转增7股，共计转增23,616.51万股，并于2019年3月实施，转增后，注册资本增至人民币57,354.38万元。

根据《山东益生种畜禽股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）》，公司第二个行权期自授予日起24个月后的首个交易日起至授予日起36个月内的最后一个交易日当日止。2019年05月13日，公司召开第四届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于2017 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》，同意向158位激励对象在第二个行权期（2019年5月14日至2020年3月27日）行权，可行权数量为617.1万份。截止2019年12月31日共有135位激励对象行权，行权数量3,501,550.00份，行权股数3,501,550.00股，变更后的注册资本为人民币577,045,341.00元。

公司法定代表人为曹积生，注册地址为烟台市芝罘区朝阳街80号。

公司经营范围：许可范围内的种鸡、种猪、商品鸡、商品猪及其衍生产品的生产、销售；禽蛋的生产、销售；配合饲料、浓缩饲料的研究、生产、销售；粮食收购；（以上项目有效期限以许可证为准）；畜产品产前、产中、产后的技术指导、示范、技术咨询服务；有机肥料及微生物肥料、复混肥料、水溶肥料的生产、销售；蔬菜的种植；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）

公司主营业务：曾祖代肉种鸡的引进与饲养、祖代种鸡的引进与饲养、父母代种雏鸡的生产与销售、商品肉雏鸡的生产与销售、饲料的生产、种猪和商品猪的饲养和销售、奶牛的饲养与牛奶销售、有机肥的生产与销售、农牧设备的生产与销售。

公司主要产品：父母代肉种鸡雏鸡、商品代肉鸡雏鸡、种猪、商品猪、乳品、有机肥、农牧设备等。

公司所属行业性质：农业畜牧业。

截止2019年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

合并范围内公司名称	注册地	持股比例
山东鲁南种猪繁育有限公司	枣庄市薛城区周营镇陶官驻地	100%

山东益生畜牧兽医科学研究院	烟台市莱山区莱山镇西村	100%
烟台益生源乳业有限公司	山东省烟台市福山区回里工业园区	100%
黑龙江益生种禽有限公司	黑龙江省哈尔滨市道里区机场路15公里处	100%
江苏益太种禽有限公司	睢宁现代农业示范区苏源路8号	100%
烟台益生投资有限公司	山东省烟台市芝罘区朝阳街80号	100%
山东益吉达生物科技有限公司	山东省济宁市泗水县泗张镇峨峪村	55%
山东益生生物肥料科技有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇西邓格庄村北	100%
河北益生种禽有限公司	河北省唐山市滦南县扒齿港镇毛营村	100%
安徽民益和种禽养殖有限公司	安徽省萧县庄里乡高庄村	100%
山东四方新城农牧设备有限公司	山东省潍坊市奎文区鸢飞路958号万达广场A座1506室	55%
烟台益春种禽有限公司	山东省烟台市莱阳市古柳街道办事处姜家泊村	100%
黑龙江益生种猪繁育有限公司	黑龙江省双鸭山市宝清县八五二农场场部住区七委财富嘉园综合楼1楼15号门市(七委会)	100%
滨州益生种禽有限公司	山东省滨州市惠民县姜楼镇沙窝赵村	100%

本期合并财务报表范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

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

2、持续经营

本公司报告期内及报告期末起至少十二个月，公司业务稳定，资产负债结构合理，具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

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：

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2019年12月31日的财务状况及2019年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

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

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1、同一控制下的企业合并

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

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产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。

本公司合并中发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

2、非同一控制下的企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。本公司为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉

本公司非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，本公司首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进

行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，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。

公司设在境外的子公司在境外发生的交易或者事项，因受法律法规限制等境内不存在或者交易不常见，企业会计准则未作出规范的，可以将境外子公司已经进行的会计处理结果，在符合基本准则的原则下，按照国际财务报告准则进行调整后，并入境内母公司合并财务报表的相关项目。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表，将整个公司视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。

4、合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，则不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

5、处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，如处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，

在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，本公司按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

6、购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

1、共同经营

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

处理：①确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

2、合营企业

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，相关会计政策见本附注“五、（20）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除

摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、全资子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融资产的分类、确认和计量

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

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

债务工具：

①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按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等，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。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。

此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等，本公司将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。

权益工具：

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具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；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

2、金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

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

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

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

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

4、金融负债的终止确认

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

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

5、金融资产和金融负债的抵销

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

6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场

的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

7、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。

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。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收款项:

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票据、应收账款,其他应收款、应收款项融资及长期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票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资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票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期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

a、应收票据依据信用风险特征确定组合的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
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

b、应收账款依据信用风险特征确定组合的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
应收合并范围内关联方的款项	本组合为风险较低应收关联方的应收款项	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,该组合预期信用损失率为0%
应收第三方的款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	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,编制应收账款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

c、其他应收款依据信用风险特征确定组合的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
应收合并范围内关联方款	款项性质	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

项		的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收关联方资金拆借		
应收其他款项		

d、应收款项融资依据信用风险特征确定组合的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
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款	应收一般经销商	
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于其他长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

B、债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期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：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤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。

⑥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。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具。

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见五、（10）金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

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

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具。

15、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

1、存货的分类

存货主要包括原材料、低值易耗品、消耗性生物资产（哺乳仔猪、断奶仔猪、育成猪）、库存商品、在产品等。

2、存货计价方法

- （1）公司的原材料、包装物等取得时按实际成本记账，发出时采用月末一次加权平均法核算。
- （2）低值易耗品采用五五摊销法摊销。
- （3）公司的消耗性生物资产包括哺乳猪、断奶猪、育成猪，消耗性生物资产成本结转方法详见五、（25）生物资产。
- （4）公司的库存商品主要为乳品等，其按照采购成本及生产/饲养孵化过程中的人工及其他费用等归集库存商品的成本。库存商品发出时采用月末一次加权平均法核算。

3、存货的盘存制度采用永续盘存制。

公司定期对存货进行盘点，盘点的损失和利得计入当期损益。

对原材料、产成品、在产品每月盘点一次，低值易耗品每半年盘点一次，对消耗性生物资产采取每月末逐个盘点的方法。

4、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

产成品用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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等存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

16、持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

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

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

2、终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

3、列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

17、债权投资

债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具。

18、其他债权投资

其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具。

9、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、（10）金融工具。

20、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

1、初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

②权益法核算

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

采用权益法核算时，本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3、长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，应当按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

4、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。

⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

5、减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

6、长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，投资账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

21、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1、投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

2、采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

资产负债表日，本公司对投资性房地产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

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

本公司在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时，固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。本公司在有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的，投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

22、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产，同时满足以下条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	3%	3.23%--4.85%
机器设备	年限平均法	5-20 年	3%	4.85%--19.40%
运输工具	年限平均法	5-10 年	3%	9.70%--19.40%
电子设备及其他	年限平均法	5 年	3%	19.40%

在每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法与以前估计有差异或重大改变的，分别进行调整。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

23、在建工程

1、在建工程类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

(1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；

(2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；

(3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

(4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3、在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

24、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款

费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间：指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

25、生物资产

1、消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

本公司消耗性生物资产主要是育肥猪。（注：公司生产的父母代种鸡和商品鸡在生产当天销售，并直接计入当月主营业务成本，故不在存货中核算。）根据消耗性生物资产所处的不同阶段，本公司将消耗性生物资产育肥猪分为哺乳仔猪、断奶仔猪和育成猪三个阶段。

A.哺乳仔猪：一般指从出生至1月龄在产房饲养需要母猪哺喂的仔猪。

B.断奶仔猪：一般指从产房转出停止哺喂至保育、仔猪舍的仔猪。

C.育成猪：一般指从保育、仔猪舍转出进行育成至出栏的猪只。

消耗性生物资产核算时，按照哺乳仔猪、断奶仔猪、育成猪的顺序依次以实际成本进行结转。

育肥猪的成本包括成熟生产性生物资产种猪计提折旧、耗料，以及分摊的工资性薪酬、猪舍等折旧、水电费等。

生产性生物资产种猪按公司制定的统一的折旧政策计提折旧，计入当月新生哺乳仔猪成本；耗料按实际耗用量和饲料厂生产饲料的成本单价结转记入各阶段育肥猪成本；工资性薪酬、猪舍等折旧、水电费等先在制造费用归集，月末在未成熟生产性生物资产和消耗性生物资产之间分摊。

消耗性生物资产出栏销售时，根据各猪舍的猪只变动情况，按实际成本计算出栏成本，计入主营业务成本科目。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第8号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

消耗性生物资产采取的盘点方法是永续盘存制，采取每月末逐个盘点的方法。

2、生产性生物资产

（1）生产性生物资产的确认和初始计量

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括产畜和役畜等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

公司的生产性生物资产主要为外购曾祖代种鸡鸡苗及祖代种鸡鸡苗、自行繁殖的父母代种鸡鸡苗并自行养殖至成龄的父母代种鸡。公司根据是否达到预定生产经营目的（成龄）将生产性生物资产分为未成熟种鸡和成熟产蛋种鸡。

未成熟种鸡成本的确认和初始计量,包括鸡苗购买价格、达到预定生产经营目的前发生的饲料费、人工费、其他直接费用和应分摊的间接费用等支出。

未成熟种鸡达到预定生产经营目的时，将其归集的成本转入成熟产蛋种鸡核算。

（2）生产性生物资产的后续计量

本公司生产性生物资产中种鸡、种猪在经济使用周期内按照产出能力计提折旧，奶牛采用年限平均法计提折旧，在不考虑减值准备的情况下，按生产性生物资产的类别、估计的经济使用年限和预计净残值率确定的折旧年限和年折旧率如下：

生产性生物资产类别	经济使用折旧年限	预计残值率	月计提比例
种鸡	9-11个月		按产出能力
种猪	3年	900元/头	按产出能力
奶牛	6年	2000元/头	1.39%

本公司至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

本公司在每一个资产负债表日检查生产性生物资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

如果生产性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定；若生产性生物资产改变用途作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第8号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

（3）生产性生物资产的收获和处置

①公司成熟产蛋种鸡收获的种蛋不承担成本，成熟产蛋种鸡的折旧费用、成熟产蛋种鸡发生的人工费用、饲料费用、固定资产折旧、分摊的间接费用等支出直接结转为当期成本。

②公司生产性生物资产的处置，包括产蛋期过后淘汰出售、损毁、死亡、盘亏几种情况。

成熟产蛋种鸡产蛋期过后淘汰出售时，接收到的处置收入计入营业收入，按其账面余额计入营业成本。

生产性生物资产发生损毁、死亡、盘亏时，公司将处置收入扣除账面价值和相关税费后的余额，根据不同情况分别计入当期管理费用、营业外支出。

（4）生产性生物资产的盘点

本公司对生产性生物资产按批次逐个进行盘点，曾祖代肉种鸡、祖代肉种鸡、祖代蛋种鸡、父母代肉种鸡不定期按批次对鸡数进行清点复核，种猪及奶牛每月末对存栏量逐个清点复核。

3、公益性生物资产

公益性生物资产是指以防护、环境保护为主要目的的生物资产，包括防风固沙林、水土保持林和水源涵养林等。公益性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造的公益性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

公益性生物资产在郁闭后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

公益性生物资产按成本进行后续计量。公益性生物资产不计提资产减值准备。

公益性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果公益性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产或生产性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

26、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。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。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3、内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准。

（2）内部研究开发支出会计政策

公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准为：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

4、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

27、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的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。

29、合同负债

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则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

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本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。

设定提存计划：本公司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。

设定受益计划：本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：（1）服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第(1)和(2)项计入当期损益；第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

31、预计负债

1、预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

2、预计负债的计量方法

本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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

32、股份支付

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

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

33、收入

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

1、销售商品

销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：

- （1）已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- （2）既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- （3）收入的金额能够可靠地计量；
- （4）相关的经济利益很可能流入企业；
- （5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司销售商品收入具体的确认原则为：

公司父母代种鸡销售收入，以公司根据与客户签订的销售合同或订单的发货，在将商品移交给客户单位，取得客户或委托人签字确认的发货回执单后确认销售商品收入的实现。

公司商品鸡、育肥猪销售收入，以公司将商品鸡、育肥猪交付客户，客户在销售出库指令上签字后，确认销售收入的实现。

公司其他产品的销售收入，以产品已发出，产品价格经双方确认后，确认收入的实现。

2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。根据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定完工进度，在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

4、建造合同收入

本公司在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和费用。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认收入与费用的方法。本公司采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度根据累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计确定依据为：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入本公司；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，确定依据为：①与合同相关的经济利益很可能流入本公司；②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

建造合同的结果不能可靠估计的，分别情况进行处理：①合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；②合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

34、政府补助

1、政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、与资产相关的政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，是指取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、与收益相关的政府补助会计处理

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

4、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

企业取得的政府补助，用于补助长期资产购置、建造等直接相关支出，为与资产相关的政府补助。

企业取得的政府补助，用于补助补偿的期间费用或损失的，为与收益相关的政府补助。

企业取得的综合性项目补助，依据批准文件或申请文件将其划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。难以区分的，将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

5、政府补助的确认时点

公司取得的政府补助，一般在收到时确认，除非在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额计量确认。

35、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的确认如下：

（1）本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

（2）本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

（3）本公司对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本公司对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

（4）本公司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，本公司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。

（5）同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；

B、本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

36、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由本公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

②本公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

37、其他重要的会计政策和会计估计

38、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
2017 年 3 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）和《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号）；2017 年 5 月 2 日，财政部发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会〔2017〕14 号）（上述四项准则以下简称“新金融工具准则”）。财政部要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。根据上述会计准则的要求，公司对相关会计政策内容进行调整，并按照上述规定自 2019 年 1 月 1 日起开始执行。	公司于 2019 年 07 月 23 日召开第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第十六次会议审议批准该会计政策变更。	“应收票据”减少年初金额 6,256,000.00 元，“应收款项融资”增加年初金额 6,256,000.00 元；“其他应收款”减少年初金额 3,278,923.01 元，“未分配利润”减少年初金额 3,223,223.56 元，“少数股东权益”减少年初金额 55,699.45 元。

根据财政部 2019 年 4 月 30 日发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)要求,本公司对财务报表格式进行修订,并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。	公司于 2019 年 07 月 23 日召开第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第十六次会议审议批准该会计政策变更。	具体详见其他说明。
--	--	-----------

其他说明:

财政部于2019年4月30日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号), 对企业财务报表格式进行调整。

本公司根据财会[2019]6号规定的财务报表格式编制2019年度财务报表, 并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。2018 年12月31日合并资产负债表相关列报调整影响如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	70,328,587.55	应收票据	24,912,982.87
		应收账款	45,415,604.68
应付票据及应付账款	194,833,622.40	应付票据	60,784,998.62
		应付账款	134,048,623.78

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 ☐ 不适用

合并资产负债表

单位: 元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产:			
货币资金	179,950,780.97	179,950,780.97	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	24,912,982.87	18,656,982.87	-6,256,000.00
应收账款	45,415,604.68	45,415,604.68	
应收款项融资		6,256,000.00	6,256,000.00
预付款项	22,975,713.87	22,975,713.87	
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	76,943,269.14	73,664,346.13	-3,278,923.01
其中：应收利息	2,177,327.82	2,177,327.82	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	125,519,145.82	125,519,145.82	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5,728,728.71	5,728,728.71	
流动资产合计	481,446,226.06	478,167,303.05	-3,278,923.01
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	8,227,950.00	8,227,950.00	
长期股权投资	166,773,456.84	166,773,456.84	
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	1,185,619,974.76	1,185,619,974.76	
在建工程	44,482,595.40	44,482,595.40	
生产性生物资产	267,526,658.73	267,526,658.73	
油气资产			
使用权资产			
无形资产	50,722,732.98	50,722,732.98	
开发支出			
商誉	436,677.63	436,677.63	
长期待摊费用	83,426,538.87	83,426,538.87	
递延所得税资产	451,764.19	451,764.19	
其他非流动资产	21,508,990.04	21,508,990.04	
非流动资产合计	1,829,177,339.44	1,829,177,339.44	

资产总计	2,310,623,565.50	2,307,344,642.49	-3,278,923.01
流动负债：			
短期借款	221,000,000.00	221,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	60,784,998.62	60,784,998.62	
应付账款	134,048,623.78	134,048,623.78	
预收款项	19,015,677.31	19,015,677.31	
合同负债			
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	34,213,278.59	34,213,278.59	
应交税费	2,470,429.00	2,470,429.00	
其他应付款	10,562,662.48	10,562,662.48	
其中：应付利息	567,282.75	567,282.75	
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	147,309,403.77	147,309,403.77	
其他流动负债			
流动负债合计	629,405,073.55	629,405,073.55	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款	43,138,741.96	43,138,741.96	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	33,219,610.61	33,219,610.61	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	76,358,352.57	76,358,352.57	
负债合计	705,763,426.12	705,763,426.12	
所有者权益：			
股本	337,378,701.00	337,378,701.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,043,123,128.70	1,043,123,128.70	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	67,529,645.81	67,529,645.81	
一般风险准备			
未分配利润	147,142,163.02	143,918,939.46	-3,223,223.56
归属于母公司所有者权益合计	1,595,173,638.53	1,591,950,414.97	-3,223,223.56
少数股东权益	9,686,500.85	9,630,801.40	-55,699.45
所有者权益合计	1,604,860,139.38	1,601,581,216.37	-3,278,923.01
负债和所有者权益总计	2,310,623,565.50	2,307,344,642.49	-3,278,923.01

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	168,962,854.70	168,962,854.70	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			

应收票据	23,956,982.87	18,656,982.87	-5,300,000.00
应收账款	39,107,094.24	39,107,094.24	
应收款项融资		5,300,000.00	5,300,000.00
预付款项	17,389,368.38	17,389,368.38	
其他应收款	492,370,809.50	492,370,809.50	
其中：应收利息	2,177,327.82	2,177,327.82	
应收股利			
存货	77,047,935.90	77,047,935.90	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	857,044.87	857,044.87	
流动资产合计	819,692,090.46	819,692,090.46	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	8,227,950.00	8,227,950.00	
长期股权投资	391,561,949.84	391,561,949.84	
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	771,399,924.58	771,399,924.58	
在建工程	9,600,167.63	9,600,167.63	
生产性生物资产	137,406,076.03	137,406,076.03	
油气资产			
使用权资产			
无形资产	27,141,378.68	27,141,378.68	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	11,060,906.11	11,060,906.11	
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,557,632.80	1,557,632.80	

非流动资产合计	1,357,955,985.67	1,357,955,985.67	
资产总计	2,177,648,076.13	2,177,648,076.13	
流动负债：			
短期借款	179,000,000.00	179,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	60,784,998.62	60,784,998.62	
应付账款	72,341,917.33	72,341,917.33	
预收款项	14,201,331.29	14,201,331.29	
合同负债			
应付职工薪酬	28,975,830.71	28,975,830.71	
应交税费	1,682,237.72	1,682,237.72	
其他应付款	96,132,379.11	96,132,379.11	
其中：应付利息	480,282.75	480,282.75	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	147,309,403.77	147,309,403.77	
其他流动负债			
流动负债合计	600,428,098.55	600,428,098.55	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	43,138,741.96	43,138,741.96	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	16,188,828.67	16,188,828.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	59,327,570.63	59,327,570.63	

负债合计	659,755,669.18	659,755,669.18	
所有者权益：			
股本	337,378,701.00	337,378,701.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,040,221,477.35	1,040,221,477.35	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	67,529,645.81	67,529,645.81	
未分配利润	72,762,582.79	72,762,582.79	
所有者权益合计	1,517,892,406.95	1,517,892,406.95	
负债和所有者权益总计	2,177,648,076.13	2,177,648,076.13	

调整情况说明

（4）2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

39、其他

其他主要会计政策、会计估计执行《企业会计准则》的相关规定。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供应税劳务	9%、10%、13%、16%
城市维护建设税	流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

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

2、税收优惠

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十六条第一款，根据主管税务部门的批复，本公司经营的种鸡、种猪饲养及饲料销售业务在生产经营期限内免征增值税。本公司及子公司黑龙江益生种禽、江苏益太、荷斯坦奶牛、鲁南种猪、黑龙

江益生种猪、烟台益春、滨州益生、山东益吉达、河北益生、安徽民益和、益生生物肥料销售的自产农业产品免征增值税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第(一)项规定,企业从事农、林、牧、渔业项目的所得,可以减征、免征企业所得税,同时《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条规定,企业所得税法第二十七条第(一)项规定的企业从事农、林、牧、渔业项目的所得中从事牲畜、家禽的饲养所得,免征企业所得税,根据主管税务部门的批复,本公司及子公司黑龙江益生、江苏益太、荷斯坦奶牛、鲁南种猪、黑龙江益生种猪、烟台益春、滨州益生、山东益吉达、河北益生及安徽民益和暂免征收企业所得税。

根据《财政部、国家税务总局关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围(试行)的通知》(财税[2008]149号),根据主管税务部门的批复,子公司益生源乳业生产加工的巴氏杀菌奶属于企业所得税法第二十七条第(一)项规定的企业从事农、林、牧、渔业项目的所得范畴,免征企业所得税。

3、其他

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	23,284.92	35,252.04
银行存款	1,387,794,736.26	152,215,161.62
其他货币资金	16,929,874.06	27,700,367.31
合计	1,404,747,895.24	179,950,780.97
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	22,929,405.86	33,699,839.01

其他说明

因抵押、质押或冻结等对使用有限制,以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	16,929,405.86
银行存款	6,000,000.00
合计	22,929,405.86

备注:截止2019年12月31日,公司因存在未决诉讼被烟台市中级人民法院冻结银行存款600万元,详见附注“十三、承诺及或有事项”。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	293,986.00	18,656,982.87

合计	293,986.00	18,656,982.87
----	------------	---------------

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票据坏账准备，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

（2）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

期末公司无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的应收票据。

（3）本期实际核销的应收票据情况

单位：元

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

应收票据核销说明：

公司本期无实际核销的应收票据。

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						2,578,533.50	5.07%	2,578,533.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	73,684,167.95	100.00%	3,728,416.12	5.06%	69,955,751.83	48,294,259.84	94.93%	2,878,655.16	5.96%	45,415,604.68
其中：										
合计	73,684,167.95	100.00%	3,728,416.12	5.06%	69,955,751.83	50,872,793.34	100.00%	5,457,188.66	10.73%	45,415,604.68

按单项计提坏账准备：0

按组合计提坏账准备：3,728,416.12

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（含 1 年）	72,854,401.25	3,642,720.06	5.00%
1 年至 2 年（含 2 年）	825,000.00	82,500.00	10.00%
2 年至 3 年（含 3 年）	1,963.30	392.66	20.00%
3 年至 4 年（含 4 年）			30.00%
4 年至 5 年（含 5 年）			50.00%
5 年以上	2,803.40	2,803.40	100.00%
合计	73,684,167.95	3,728,416.12	--

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	72,854,401.25
1 至 2 年	825,000.00
2 至 3 年	1,963.30
3 年以上	2,803.40
5 年以上	2,803.40
合计	73,684,167.95

（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	
按单项计提坏账准备	2,578,533.50		2,578,533.50		
按组合计提坏账准备	2,878,655.16	854,560.97		4,800.00	3,728,416.13
合计	5,457,188.66	854,560.97	2,578,533.50	4,800.00	3,728,416.13

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,800.00

(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
黑龙江北三峡养殖有限公司	16,317,003.32	22.14%	815,850.17
青岛康大兔业发展有限公司	8,095,910.23	10.99%	404,795.51
青岛九联集团股份有限公司	6,974,312.50	9.47%	348,715.63
莱阳春雪养殖有限公司	5,531,116.00	7.51%	276,555.80
新疆昆仑绿源农业科技发展(集团)有限责任公司	3,054,600.00	4.15%	152,730.00
合计	39,972,942.05	54.26%	

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

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额情况。

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	31,196,280.00	6,256,000.00
合计	31,196,280.00	6,256,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

本公司视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故该公司将其账面剩余的银行承兑汇票分类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。于 2019 年12月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据的坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

5、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	25,592,186.32	99.94%	22,961,101.87	99.94%
1 至 2 年	14,222.08	0.06%	14,612.00	0.06%
合计	25,606,408.40	--	22,975,713.87	--

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：

期末无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(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	期末余额	占预付款项期末余额的比例 (%)
中国牧工商集团有限公司	12,239,441.82	47.80
国网山东省电力公司威海市文登区供电公司	1,145,980.22	4.48
烟台宁康生物工程有限公司	1,100,000.00	4.30
江苏省电力公司睢宁供电公司	1,087,320.05	4.25
国网山东省电力公司烟台市福山区供电公司	631,962.29	2.47
合 计	16,204,704.38	63.30

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		2,177,327.82
其他应收款	9,581,762.42	71,487,018.31

合计	9,581,762.42	73,664,346.13
----	--------------	---------------

(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
黑龙江北三峡养殖有限公司		1,794,444.44
北大荒宝泉岭农牧发展股份有限公司		382,883.38
合计		2,177,327.82

2) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	854,440.57	935,542.98
保证金、押金	9,384,559.90	15,952,311.30
员工借购房款	1,197,942.54	1,690,442.27
往来款	1,338,916.87	63,862,997.94
其他	3,528,880.32	963,341.92
合计	16,304,740.20	83,404,636.41

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)	
2019 年 1 月 1 日余额		11,417,618.10	500,000.00	11,917,618.10
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期转回		5,197,487.79		5,197,487.79

其他变动		2,847.47		2,847.47
2019 年 12 月 31 日余额		6,222,977.78	500,000.00	6,722,977.78

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	6,565,677.23
1 至 2 年	762,877.53
2 至 3 年	2,526,407.24
3 年以上	6,449,778.20
3 至 4 年	3,355,200.00
4 至 5 年	85,720.90
5 年以上	3,008,857.30
合计	16,304,740.20

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	
其他应收款坏账准备	11,917,618.10	2,847.47	5,197,487.79		6,722,977.78
合计	11,917,618.10	2,847.47	5,197,487.79		6,722,977.78

4) 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
正大食品(宿迁)有限公司	保证金	3,002,876.40	3-4 年，4-5 年	18.42%	1,528,309.65
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	代交股权激励个税	2,848,493.78	1 年以内	17.47%	483,389.39
烟台市芝罘区人民政府黄务街道办事处	土地保证金	1,612,211.00	2-3 年	9.89%	756,449.40

江苏省睢宁现代农业示范区管理委员会	保证金	810,216.30	5 年以上	4.97%	622,408.16
枣庄市薛城区生态养殖场	往来借款	500,000.00	5 年以上	3.07%	500,000.00
合计	--	8,773,797.48	--	53.82%	3,890,556.60

5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

无。

7、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	137,103,714.70		137,103,714.70	94,653,464.69		94,653,464.69
在产品	2,809,069.75		2,809,069.75			
库存商品	359,668.67		359,668.67	622,568.33		622,568.33
周转材料	21,469,027.49		21,469,027.49	20,746,017.52		20,746,017.52
消耗性生物资产				9,497,095.28		9,497,095.28
合计	161,741,480.61		161,741,480.61	125,519,145.82		125,519,145.82

(2) 存货跌价准备

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无利息资本化金额。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交所得税	14,884.47	
预付土地租金	3,158,489.38	4,438,521.03
待抵扣进项税	3,983,299.56	1,216,534.68
预付房租	36,771.00	73,673.00
合计	7,193,444.41	5,728,728.71

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	8,227,950.00		8,227,950.00	8,227,950.00		8,227,950.00	
合计	8,227,950.00		8,227,950.00	8,227,950.00		8,227,950.00	--

坏账准备减值情况

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)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

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

长期应收款是公司向海通恒信国际租赁股份有限公司融资租赁机器设备的保证金，于 2019 年 12 月 31 日，公司按照整个存续期预期信用损失，本公司认为融资租赁保证金不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

公司本期无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

10、长期股权投资

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	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											
共青城益生 天润投资管 理合伙企业 （有限合伙）	1,997,759 .21		2,000,000 .00						2,240.79		
小计	1,997,759 .21		2,000,000 .00						2,240.79		
二、联营企业											
北大荒宝泉 岭农牧发展 有限公司	164,775,6 97.63	94,129,69 0.00		65,804,17 0.70						324,709,5 58.38	
小计	164,775,6 97.63	94,129,69 0.00		65,804,17 0.70						324,709,5 58.38	
合计	166,773,4 56.84	94,129,69 0.00	2,000,000 .00	65,804,17 0.70					2,240.79	324,709,5 58.38	

其他说明

公司无向投资企业转移资金的能力受到限制的情况。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,413,428,109.16	1,185,619,974.76
合计	1,413,428,109.16	1,185,619,974.76

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
----	--------	------	------	---------	----

一、账面原值：					
1.期初余额	1,072,014,150.43	603,304,609.98	11,023,751.86	26,425,860.20	1,712,768,372.47
2.本期增加金额	236,617,639.05	98,527,176.92	620,319.42	14,367,264.00	350,132,399.48
(1) 购置	22,985,739.78	61,597,629.00	588,299.42	11,964,054.35	97,135,722.55
(2) 在建工程转入	71,911,128.56	17,480,931.34		36,845.00	89,428,904.90
(3) 企业合并增加	141,720,770.71	19,488,616.58	32,020.00	2,366,364.74	163,567,772.03
3.本期减少金额	13,916,502.90	16,378,514.12	1,334,482.80	1,386,203.38	33,015,703.20
(1) 处置或报废	13,916,502.90	16,378,514.12	1,334,482.80	1,386,203.38	33,015,703.20
4.期末余额	1,294,715,286.58	685,453,272.78	10,309,588.48	39,406,920.91	2,029,885,068.75
二、累计折旧					
1.期初余额	214,961,508.96	285,296,243.46	7,191,028.63	14,916,317.80	522,365,098.85
2.本期增加金额	46,874,716.55	49,415,690.81	1,035,071.12	4,571,323.68	101,896,802.16
(1) 计提	44,590,009.08	46,925,549.40	1,029,060.25	4,077,130.40	96,621,749.13
(2) 新增	2,284,707.47	2,490,141.41	6,010.87	494,193.28	5,275,053.03
3.本期减少金额	4,643,396.73	11,502,111.87	1,136,012.29	1,273,121.59	18,554,642.48
(1) 处置或报废	4,643,396.73	11,502,111.87	1,136,012.29	1,273,121.59	18,554,642.48
4.期末余额	257,192,828.78	323,209,822.40	7,090,087.46	18,214,519.89	605,707,258.53
三、减值准备					
1.期初余额	2,026,533.55	2,756,765.31			4,783,298.86
2.本期增加金额	5,966,402.20				5,966,402.20
(1) 计提	236,874.40				236,874.40
(2) 其他	5,729,527.80				5,729,527.80
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	7,992,935.75	2,756,765.31			10,749,701.06
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,029,529,522.05	359,486,685.07	3,219,501.02	21,192,401.02	1,413,428,109.16
2.期初账面价值	855,026,107.92	315,251,601.21	382,723.23	11,509,542.40	1,185,619,974.76

(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
房屋及建筑物	6,915,442.68	216,287.42	2,303,836.03	4,395,319.23	
机器设备	5,695,527.58	323,969.81	2,756,765.31	2,614,792.46	
运输工具	14,336.46	2,924.25		11,412.21	
电子设备及其他	229,540.49	60,201.03		169,339.46	
合计	12,854,847.21	603,382.51	5,060,601.34	7,190,863.36	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	96,921,650.00	32,387,183.74		64,534,466.26

(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
孵化二场房屋建筑物	11,510,381.26	正在办理中
江苏益太孵化场	27,098,182.33	正在办理中
泽头加工厂	19,502,965.01	正在办理中
益太研发楼	12,041,287.43	正在办理中

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	134,819,962.62	44,482,595.40
合计	134,819,962.62	44,482,595.40

(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
江苏益太研发综合楼				11,372,199.43	5,689,099.72	5,683,099.71

泗水 SPF 种鸡饲养场	2,385,126.00	1,351,889.41	1,033,236.59	2,085,841.40	915,292.29	1,170,549.11
待安装设备	18,787,272.73		18,787,272.73	2,620,904.00		2,620,904.00
畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目	56,751,772.73		56,751,772.73	27,158,691.68		27,158,691.68
祖二项目	35,635,784.16		35,635,784.16	899,066.32		899,066.32
房屋装修及改造	8,916,747.69		8,916,747.69	5,515,914.15		5,515,914.15
其他零星工程	6,405,258.38		6,405,258.38	1,036,370.43		1,036,370.43
污水处理设备				398,000.00		398,000.00
宝泉岭新建鸡舍	2,118,932.29		2,118,932.29			
鲁南种鸡饲养场						
黑龙江益生种禽鸡场及生活区工程	2,330,444.01		2,330,444.01			
桃村祖代孵化场	1,795,552.54		1,795,552.54			
公司综合办公楼	472,561.50		472,561.50			
黑龙江种猪繁育项目	572,400.00		572,400.00			
合计	136,171,852.03	1,351,889.41	134,819,962.62	51,086,987.41	6,604,392.01	44,482,595.40

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装设备		2,620,904.00	18,888,978.93	2,722,610.20		18,787,272.73						其他
畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目	72,903,000.00	27,158,691.68	29,686,235.53	93,142.48		56,751,772.73	77.85%					其他
祖二项目	50,789,200.00	899,066.32	35,715,525.72	978,807.88		35,635,784.16	70.16%					其他
房屋装修及改造		5,515,914.15	9,020,404.39	5,619,570.85		8,916,747.69						其他

宝泉岭新建鸡舍			10,221,283.44	8,102,351.15		2,118,932.29					其他
黑龙江益生种禽鸡场及生活区工程			2,330,444.01			2,330,444.01					其他
桃村祖代孵化场			1,795,552.54			1,795,552.54					其他
公司综合办公楼			472,561.50			472,561.50					其他
黑龙江种猪繁育项目			572,400.00			572,400.00					其他
合计	123,692,200.00	36,194,576.15	108,703,374.06	17,516,482.56		127,381,467.65	--	--			--

(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
泗水 SPF 种鸡饲养场	477,025.20	拟清算注销公司，依据预计可收回金额及账面价值孰低
合计	477,025.20	--

13、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	水产业	合计
		种鸡	奶牛	种猪			
一、账面原值							
1.期初余额		436,401,873.00	46,460,454.71	14,382,537.02			497,244,864.73
2.本期增加金额		589,119,129.91	12,006,498.56	14,585,825.79			615,711,454.26
(1)外购		84,548,967.71					84,548,967.71
(2)自行培育		375,789,415.24	12,006,498.56	14,585,825.79			402,381,739.59
(3)企业合并		128,780,746.96					128,780,746.96
3.本期减少金额		287,703,195.96	11,936,445.23	23,736,288.57			323,375,929.76
(1)处置		285,083,172.38	11,936,445.23	23,736,288.57			320,755,906.18

(2)其他		2,620,023.58					2,620,023.58
4.期末余额		737,817,806.95	46,530,508.04	5,232,074.24			789,580,389.23
二、累计折旧							
1.期初余额		210,022,968.36	8,173,688.61	1,547,738.98			219,744,395.95
2.本期增加金额		446,071,292.52	3,873,428.84	3,260,619.42			453,205,340.78
(1)计提		393,898,422.55	3,873,428.84	3,260,619.42			401,032,470.81
(2)企业合并		52,172,869.97					52,172,869.97
3.本期减少金额		272,785,892.53	4,027,392.21	3,732,194.22			280,545,478.96
(1)处置		272,785,892.53	4,027,392.21	3,732,194.22			280,545,478.96
(2)其他							
4.期末余额		383,308,368.35	8,019,725.24	1,076,164.18			392,404,257.77
三、减值准备							
1.期初余额		9,973,810.05					9,973,810.05
2.本期增加金额							
(1)计提							
3.本期减少金额		9,973,810.05					9,973,810.05
(1)处置		9,973,810.05					9,973,810.05
(2)其他							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值		354,509,438.60	38,510,782.80	4,155,910.06			397,176,131.46
2.期初账面价值		216,405,094.59	38,286,766.10	12,834,798.04			267,526,658.73

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

14、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	商标	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	50,286,135.15			700,000.00	12,022,000.00	63,008,135.15
2.本期增加金额	15,605,684.58					15,605,684.58
(1) 购置	15,605,684.58					15,605,684.58
(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	65,891,819.73			700,000.00	12,022,000.00	78,613,819.73
二、累计摊销						
1.期初余额	6,852,375.29			402,497.70	5,030,529.18	12,285,402.17
2.本期增加金额	1,205,940.18			69,999.60	1,308,197.88	2,584,137.66
(1) 计提	1,205,940.18			69,999.60	1,308,197.88	2,584,137.66
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	8,058,315.47			472,497.30	6,338,727.06	14,869,539.83
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	57,833,504.26			227,502.70	5,683,272.94	63,744,279.90
2.期初账面价值	43,433,759.86			297,502.30	6,991,470.82	50,722,732.98

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%。

15、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
山东鲁南种猪繁育有限公司	402,214.67			402,214.67		0.00
烟台益生源乳业有限公司	34,462.96					34,462.96
合计	436,677.63			402,214.67		34,462.96

（2）商誉减值准备

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①本公司商誉减值测试时以收购的公司整体资产及业务作为资产组进行减值测试，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。

②资产组的可收回金额，按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。根据公司批准的上述资产组五年期的财务预算为基础预计未来现金流量，五年以后的永续现金流量按照详细预测期最后一年的水平确定。

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

公司分别将烟台益生源乳业有限公司认定为资产组，各资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，未来现金流量基于财务详细预算确定，以及未来估计增长率和折现率为基准计算，该增长率基于相关行业的增长预测，根据历史经验及对市场发展的预测确定，折现率采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：预算销售额及预算毛利率的现金流入/流出的估计，这些估计基于各资产组产生现金的以往表现及对市场发展的期望。

商誉减值测试的影响

公司年末对商誉进行减值测试，测试方法为未来现金流量折现法，经进行减值测试，本期未发现资产组的可收回金额低于其账面价值，故未计提商誉减值准备。

16、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
鸡舍改造	851,386.19		752,454.05		98,932.14
鸡舍土地租赁	14,637,648.38	1,542,830.20	2,593,726.01		13,586,752.57
鸡舍租赁	67,937,504.30		10,258,097.58		57,679,406.72
合计	83,426,538.87	1,542,830.20	13,604,277.64		71,365,091.43

其他说明

长期待摊费用主要为公司租赁鸡舍及鸡舍改造发生的支出，按受益年限摊销。

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,564,392.25	391,098.08	141,120.71	35,280.18
内部交易未实现利润	4,188,972.76	1,047,243.19	1,665,936.02	416,484.01
可抵扣亏损	4,735,491.09	1,183,872.77		
合计	10,488,856.10	2,622,214.04	1,807,056.73	451,764.19

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

18、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	7,340,754.37	1,413,779.80
预付工程款	7,073,679.00	11,637,593.50
预付土地款		8,457,616.74
合计	14,414,433.37	21,508,990.04

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		42,000,000.00
信用借款		179,000,000.00
合计		221,000,000.00

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	56,422,206.27	60,784,998.62
合计	56,422,206.27	60,784,998.62

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	91,864,640.02	80,269,772.89
工程设备款	61,229,159.80	37,344,026.65
其他	92,672,126.24	16,434,824.24
合计	245,765,926.06	134,048,623.78

（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：

期末无账龄超过1年的重要应付账款。

22、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	42,719,718.40	19,015,677.31
合计	42,719,718.40	19,015,677.31

23、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	34,213,278.59	316,724,538.45	269,854,213.74	81,083,603.30
二、离职后福利-设定提存计划		23,418,325.45	23,418,325.45	
三、辞退福利		980,014.00	902,709.00	77,305.00
合计	34,213,278.59	341,122,877.90	294,175,248.19	81,160,908.30

(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	12,603,674.57	301,530,767.09	254,318,042.38	59,816,399.28
2、职工福利费	4,077,177.40	4,961,015.82	4,961,015.82	4,077,177.40
3、社会保险费		9,268,064.06	9,268,064.06	
其中：医疗保险费		7,574,518.38	7,574,518.38	
工伤保险费		672,849.26	672,849.26	
生育保险费		1,020,696.42	1,020,696.42	
4、住房公积金		947,841.81	947,841.81	
5、工会经费和职工教育经费	17,532,426.62	16,849.67	359,249.67	17,190,026.62
合计	34,213,278.59	316,724,538.45	269,854,213.74	81,083,603.30

(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		21,712,039.03	21,712,039.03	
2、失业保险费		1,706,286.42	1,706,286.42	
合计		23,418,325.45	23,418,325.45	

其他说明：

注：根据《企业会计准则讲解》关于《企业会计准则第9号—职工薪酬》准则“新旧比较与衔接”规定：首次执行日企业的职工福利费余额，应当全部转入应付职工薪酬（职工福利）。首次执行日后的第一个会计期间，按照职工薪酬准则规定，

根据企业实际情况和职工福利计划确认应付职工薪酬（职工福利），该金额与原转入的应付职工薪酬（职工福利）之间的差额调整当期管理费用。2007年12月本公司第一届董事会第二次会议决议通过“关于2006年度应付福利费的议案”：将公司2006年底职工福利费余额4,077,177.40元予以保留用作职工住房福利支出。

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	544,291.81	73,916.21
企业所得税	2,721,904.20	262,190.35
个人所得税	556,364.62	1,724,086.77
城市维护建设税	37,908.44	4,666.23
房产税	109,992.57	108,351.33
土地使用税	190,270.01	271,212.62
其他	52,439.67	26,005.49
合计	4,213,171.32	2,470,429.00

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		567,282.75
其他应付款	28,472,699.35	9,995,379.73
合计	28,472,699.35	10,562,662.48

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		166,400.03
短期借款应付利息		400,882.72
合计		567,282.75

（2）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
单位往来款	17,094,987.91	1,487,433.85
应付质保金	902,648.79	2,673,677.17
应付理赔款	47,075.61	47,075.61
职工信誉金	115,853.40	102,662.47
押金	2,911,254.06	2,446,909.90
其他	7,400,879.58	3,237,620.73
合计	28,472,699.35	9,995,379.73

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

其他说明

1.期末无账龄超过1年的重要其他应付款。

26、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		120,000,000.00
一年内到期的长期应付款	29,578,969.12	27,309,403.77
合计	29,578,969.12	147,309,403.77

27、长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	13,037,887.13	42,618,741.96
专项应付款	408,922.09	520,000.00
合计	13,446,809.22	43,138,741.96

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

售后回租	13,037,887.13	42,618,741.96
------	---------------	---------------

其他说明：

长期应付款为公司售后回租设备的欠款。

（2）专项应付款

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
专项应付款	520,000.00	458,800.00	569,877.91	408,922.09	承接研发项目
合计	520,000.00	458,800.00	569,877.91	408,922.09	--

其他说明：

说明：专项应付款为公司应中国农村技术开发中心下发的国科农技字（2018）23号文件，承接关于国家重点研发计划“畜禽重大疫病防控与高效安全养殖综合技术研发”收到的专项资金。

28、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	33,219,610.61		1,402,385.52	31,817,225.09	政府补助
合计	33,219,610.61		1,402,385.52	31,817,225.09	--

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
荣成铁路专项补助	6,966,344.21			362,234.44			6,604,109.77	与资产相关
标准化父母代肉种鸡 场建设补贴	1,579,999.84			80,000.04			1,499,999.80	与资产相关
2010 年山东省益生祖 代肉种鸡场建设项目	1,439,999.99			80,000.00			1,359,999.99	与资产相关
2007 年生猪繁育体系 建设项目中央预算内 专项资金	1,319,999.96			80,000.00			1,239,999.96	与资产相关
2008 年鲁禽优质肉鸡 新品种培育及基地建 设项目中央经费	827,666.70			52,000.00			775,666.70	与资产相关

污水处理项目财政补助	180,000.00			180,000.00				与资产相关
延军孵化场建设项目 土地税费拨款	803,017.80			18,079.20			784,938.60	与资产相关
2011 年生猪标准化规模养殖场改扩建项目	332,000.01			16,000.00			316,000.01	与资产相关
畜牧局财政补助	166,666.79			39,999.96			126,666.83	与资产相关
废弃物处置三级网络建设项目	10,000,000.00						10,000,000.00	与资产相关
有机肥厂及污水处理系统的改扩建项目	4,499,800.00			200,000.00			4,299,800.00	与资产相关
奶牛标准化规模养殖场（小区）	657,777.88			53,333.28			604,444.60	与资产相关
睢宁县标准化肉鸡养殖场建设	1,820,048.05			86,642.64			1,733,405.41	与资产相关
标准化养殖项目-病死猪处理车间建造	225,555.57			13,333.32			212,222.25	与资产相关
农村环境保护项目	188,333.37			9,999.96			178,333.41	与资产相关
2015 年安徽民益和祖代鸡项目建设补助	2,133,320.00			128,004.00			2,005,316.00	与资产相关
美丽生态养殖场项目	79,080.44			2,758.68			76,321.76	与资产相关
合计	33,219,610.61			1,402,385.52			31,817,225.09	

其他说明：

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

29、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	337,378,701.00			236,165,090.00	3,501,550.00	239,666,640.00	577,045,341.00

其他说明：

1、2019年04月，公司实施2018年度权益分派，以2018年12月31日公司总股本337,378,701股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增7股,共计转增股本总数236,165,090股，公司总股本变更为573,543,791股。

2、2019年05月，公司2017年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就，截止2019年12月31日，共计行权3,501,550份，公司总股本变更为577,045,341股。

30、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）	967,866,102.61	71,412,229.02	236,165,090.00	803,113,241.63
其他资本公积	75,257,026.09	7,381,639.56	9,269,424.24	73,369,241.41
合计	1,043,123,128.70	78,793,868.58	245,434,514.24	876,482,483.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股票期权达到预计行权条件确认相关成本费用，增加其他资本公积7,381,639.56元，本期达到行权条件的股票期权行权减少其他资本公积9,269,424.24元。

本期资本公积转增资本减少股本溢价236,165,090.00元，本期达到行权条件的股票期权行权增加股本溢价 70,187,568.33元，收购子公司少数股东权益增加股本溢价1,224,660.69元。

31、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	67,529,645.81	181,441,328.04		248,970,973.85
合计	67,529,645.81	181,441,328.04		248,970,973.85

32、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	147,142,163.02	-207,610,607.35
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-3,223,223.56	
调整后期初未分配利润	143,918,939.46	-207,610,607.35
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,176,039,144.86	362,837,501.79
减：提取法定盈余公积	181,441,328.04	8,084,731.42
应付普通股股利	240,287,503.20	
期末未分配利润	1,898,229,253.08	147,142,163.02

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-3,223,223.56 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。

33、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	3,581,205,796.30	1,238,484,950.57	1,471,984,226.48	925,905,053.78
其他业务	2,328,308.96	2,431,483.33	1,134,728.41	1,367,487.46
合计	3,583,534,105.26	1,240,916,433.90	1,473,118,954.89	927,272,541.24

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

34、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	225,712.10	91,333.11
教育费附加	136,399.84	39,142.74
房产税	961,830.61	948,942.98
土地使用税	771,403.27	1,094,200.08
印花税	1,160,590.38	468,542.29
其他	68,969.71	64,101.49
合计	3,324,905.91	2,706,262.69

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及附加	13,537,385.99	12,287,922.74
运杂费	21,505,269.36	12,483,400.44
车辆费用	4,243,204.37	4,438,932.04
差旅费及办公费	6,259,967.17	3,556,832.31
业务招待费及广告费	1,577,904.33	1,164,757.08
折旧费	10,564.45	15,425.90
销售服务费	714,422.76	1,169,419.99
其他	1,962,296.13	191,880.56
合计	49,811,014.56	35,308,571.06

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及附加	83,712,908.25	29,829,320.10
车辆费用	5,932,025.36	6,784,798.81
折旧及摊销	11,192,556.55	8,911,880.00
机物料消耗及修理费	13,808,682.95	6,272,291.40
办公费及差旅费	11,670,663.72	4,958,110.69
服务费	5,872,619.43	2,747,112.36
业务招待费	4,084,807.78	3,423,908.80
运杂费	1,098,466.28	593,349.11
股权激励	7,357,399.40	13,002,823.00
其他费用	5,893,098.26	8,330,182.76
合计	150,623,227.98	84,853,777.03

37、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	6,843,646.12	5,924,180.83
物料消耗	9,073,169.22	6,483,040.62
其他	13,587,154.03	7,133,697.23
合计	29,503,969.37	19,540,918.68

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,302,499.00	26,970,080.13
减：利息收入	4,985,921.83	4,046,514.28
汇兑损益	-36,458.89	-978,079.10
融资租赁利息	4,608,710.52	4,559,598.08
手续费及其他	267,387.47	1,154,259.28

合计	6,229,134.05	27,659,344.11
----	--------------	---------------

39、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
与资产相关的政府补助	1,402,385.52	1,400,546.40
与收益相关的政府补助	2,543,671.47	2,886,885.18
合 计	3,946,056.99	4,287,431.58

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	71,762,977.32	-4,752,391.74
处置长期股权投资产生的投资收益	2,240.79	
理财收益	2,063,616.44	
合计	73,828,834.55	-4,752,391.74

41、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	5,197,487.79	
应收账款坏账损失	1,723,972.54	
合计	6,921,460.33	

42、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-5,109,427.09
七、固定资产减值损失	-236,874.40	-4,783,298.86

九、在建工程减值损失	-477,025.20	-915,292.29
合计	-713,899.60	-10,808,018.24

43、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-355,065.37	-15,697.98

44、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
固定资产报废利得	506,786.50	5,310.00	506,786.50
以前年度未支付工资及押金核销	6,602.39	899,712.17	6,602.39
往来债务核销	4,696.62	423,000.00	4,696.62
其他	2,250,502.11	304,875.54	2,250,502.11
合计	2,768,587.62	1,632,897.71	2,768,587.62

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

其他说明：

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

45、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
非流动资产报废损失	9,139,652.06	1,730,552.07	9,139,652.06
对外捐赠及其他	1,032,657.49	4,922,161.96	1,032,657.49
合计	10,172,309.55	6,652,714.03	

46、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	2,763,712.03	159,218.62
递延所得税费用	-2,170,449.85	-429,909.39
合计	593,262.18	-270,690.77

(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	2,179,349,084.46
子公司适用不同税率的影响	1,814,246.20
非应税收入的影响	-710,793.15
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	50,664.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-560,855.04
所得税费用	593,262.18

47、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
补贴收入	2,543,671.47	2,966,885.18
利息收入	3,062,606.34	588,353.13
往来款项及其他	14,400,388.51	42,617,897.72
合计	20,006,666.32	46,173,136.03

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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

管理费用、销售费用及财务费用中现金支出	104,927,556.17	67,156,636.72
往来款项及其他	2,839,748.30	43,372,156.00
合计	107,767,304.47	110,528,792.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（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
资金拆借归还	63,370,000.00	40,000,000.00
资金拆借利息	4,078,187.25	1,740,000.00
银行理财	692,063,616.44	
合计	759,511,803.69	41,740,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

（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
关联方资金拆借		63,370,000.00
银行理财	690,000,000.00	
合计	690,000,000.00	63,370,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（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
融资租赁款		78,193,417.43
票据贴现		19,500,000.00
股东借款		64,000,000.00
合计		161,693,417.43

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（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
融资租赁款	31,920,000.00	32,712,537.08
股东借款归还		64,000,000.00
收购少数股东股权	4,619,300.00	
合计	36,539,300.00	96,712,537.08

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

48、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	2,178,755,822.28	359,739,738.15
加：资产减值准备	-6,207,560.73	10,808,018.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	100,928,691.00	90,735,602.25
无形资产摊销	2,584,137.66	2,470,627.45
长期待摊费用摊销	13,604,277.64	13,857,191.53
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）	355,065.37	15,697.98
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	8,632,865.56	1,725,242.07
财务费用（收益以“—”号填列）	8,974,199.81	27,111,181.11
投资损失（收益以“—”号填列）	-73,828,834.55	4,752,391.74
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-2,170,449.85	-429,909.39
存货的减少（增加以“—”号填列）	-104,733,170.29	-23,670,739.40
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	58,858,341.24	-19,212,786.67
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-58,390,597.32	-52,109,787.92
其他	7,381,639.56	13,002,823.00
经营活动产生的现金流量净额	2,134,744,427.38	428,795,290.14
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,381,818,489.38	146,250,941.96
减：现金的期初余额	146,250,941.96	115,544,757.77
现金及现金等价物净增加额	1,235,567,547.42	30,706,184.19

(2) 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	1,381,818,489.38	146,250,941.96
其中：库存现金	23,284.92	35,252.04
可随时用于支付的银行存款	1,381,794,736.26	146,215,689.92
可随时用于支付的其他货币资金	468.20	
三、期末现金及现金等价物余额	1,381,818,489.38	146,250,941.96

49、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

项 目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整金额	调整原因
未分配利润	147,142,163.02	143,918,939.46	-3,223,223.56	公司本期执行新金融工具准则，按照预期信用损失法补提应收款项坏账损失，对年初股东权益进行追溯调整
归属于母公司股东权益合计	1,595,173,638.53	1,591,950,414.97	-3,223,223.56	
少数股东权益	9,686,500.85	9,630,801.40	-55,699.45	
股东权益合计	1,604,860,139.38	1,601,581,216.37	-3,278,923.01	

50、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
货币资金	22,929,405.86	冻结、承兑保证金
合计	22,929,405.86	--

其他说明：

注：截至2019年12月31日，公司因存在未决诉讼被烟台市中级人民法院冻结银行存款600万元。

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	108.06	6.9762	753.85

欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	127,071.96	6.9762	886,479.41

（2）境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

52、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
2007 年生猪繁育体系建设项目中央预算内专项资金	80,000.00	其他收益	80,000.00
2008 年鲁禽优质肉鸡新品种培育及基地建设项目中央经费	52,000.00	其他收益	52,000.00
2010 年山东省益生祖代肉种鸡场建设项目	80,000.00	其他收益	80,000.00
2011 年生猪标准化规模养殖场改扩建项目	16,000.00	其他收益	16,000.00
荣成铁路专项补助	362,234.44	其他收益	362,234.44
有机肥厂及污水处理系统的改扩建项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
延军孵化场建设项目土地税费拨款	18,079.20	其他收益	18,079.20
奶牛标准化规模养殖场（小区）	53,333.28	其他收益	53,333.28
睢宁县标准化肉鸡养殖场建设	86,642.64	其他收益	86,642.64

标准化父母代肉种鸡场建设补贴	80,000.04	其他收益	80,000.04
污水处理项目财政补助	180,000.00	其他收益	180,000.00
畜牧局财政补助	39,999.96	其他收益	39,999.96
标准化养殖项目-病死猪处理车间建造	13,333.32	其他收益	13,333.32
农村环境保护项目补贴款	9,999.96	其他收益	9,999.96
2015 年安徽民益和祖代鸡项目建设补助	128,004.00	其他收益	128,004.00
美丽生态养殖场项目补助	2,758.68	其他收益	2,758.68
个税代收代付手续费返还	4,565.21	其他收益	4,565.21
病死猪无害化处理补助	71,920.00	其他收益	71,920.00
病死猪无害化处理补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
疫苗补贴(烟台经济技术开发区动物疾病预防与控制中心)	81,898.60	其他收益	81,898.60
稳岗补贴	199,302.66	其他收益	199,302.66
一级种猪场临时性生产补助	1,330,000.00	其他收益	1,330,000.00
2018 年新六产项目贷款贴息资金	440,000.00	其他收益	440,000.00
强制免疫疫苗"先打后补"经费补贴	84,000.00	其他收益	84,000.00
规模养殖场动物疾病强制免疫"先打后补"经费补贴	108,337.00	其他收益	108,337.00
柔性引才生活交通补贴	10,000.00	其他收益	10,000.00
疫苗补贴(烟台市福山区农业农村局)	17,527.00	其他收益	17,527.00
疫苗补贴(荣成市畜牧业发展中心)	7,458.00	其他收益	7,458.00
强制免疫自购疫苗补助经费(枣庄市薛城区畜牧兽医服务中心)	38,663.00	其他收益	38,663.00

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

53、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
烟台益春种禽有限公司	2019 年 07 月 15 日	28,153,700.20	100.00%	购买	2019 年 07 月 15 日	取得实际控制权	141,326,312.61	36,121,599.57

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	烟台益春种禽有限公司
--现金	28,153,700.20
合并成本合计	28,153,700.20
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	28,153,700.20

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

根据各项资产和负债的具体情况，评估师采用成本法或收益法对不同性质的资产和负债进行公允价值的评估。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	烟台益春种禽有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	40,999.89	40,999.89
存货	20,232,087.95	15,017,027.88
固定资产	158,292,719.00	159,862,770.53
生产性生物资产	76,607,876.99	58,259,585.53
应付款项	188,516,886.57	188,516,886.57
净资产	28,153,700.20	6,160,400.20
取得的净资产	28,153,700.20	6,160,400.20

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

生产性生物资产和部分存货使用收益法确认其公允价值，其他资产与负债使用成本法确认公允价值。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

4、其他原因的合并范围变动

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

新设企业

新设企业名称	成立日期	注册资本（万元）	股权取得比例	注册地址	实际经营地	业务性质
黑龙江益生种猪繁育有限公司	2019-7-24	5,000.00	100%	黑龙江省双鸭山市宝清县八五二农场场部住区七委财富嘉园综合楼1楼15号门市（七委会）	黑龙江省双鸭山市	养殖业
滨州益生种禽有限公司	2019-12-16	5,000.00	100%	山东省滨州市惠民县姜楼镇沙窝赵村	山东省滨州市	养殖业

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	山东省烟台市	烟台农业高新技术开发区	畜牧业		87.41%	设立
山东鲁南种猪繁育有限公司	山东省枣庄市	枣庄市薛城区周营镇陶官驻地	畜牧业	100.00%		设立

山东益生畜牧兽医科学研究院	山东省烟台市	烟台市莱山区莱山镇西村	研究	100.00%		设立
烟台益生源乳业有限公司	山东省烟台市	烟台市福山区回里工业园	工业	100.00%		设立
黑龙江益生种禽有限公司	黑龙江省哈尔滨市	哈尔滨市道里区机场路 15 公里	养殖业	100.00%		设立
江苏益太种禽有限公司	江苏省徐州市	江苏睢宁农业示范区	养殖业	100.00%		设立
烟台益生投资有限公司	山东省烟台市	山东省烟台市芝罘区朝阳街 80 号	投资业	100.00%		设立
山东益吉达生物科技有限公司	山东省济宁市	山东省济宁市泗水县泗张镇峨峪村	养殖业	55.00%		设立
山东益生生物肥料科技有限公司	山东省烟台市	山东省烟台市牟平区水道镇西邓格庄村北	工业	100.00%		设立
河北益生种禽有限公司	河北省唐山市	河北省唐山市滦南县扒齿港镇毛营村	养殖业	100.00%		设立
安徽民益和种禽养殖有限公司	安徽省宿州市	安徽省萧县庄里乡高庄村	养殖业	100.00%		购买
山东四方新城农牧设备有限公司	山东省潍坊市	山东省潍坊市奎文区鸢飞路 958 号万达广场 A 座 1506 室	制造业	55.00%		设立
威海四方新城机电设备有限公司	山东省威海市	山东省威海市文登区泽头镇上泽路西南首	制造业		55.00%	设立
诸城广达农牧设备有限公司	山东省潍坊市	山东省潍坊市诸城市龙都街道龙源路 5125 号	制造业		55.00%	设立
黑龙江益生种猪繁育有限公司	黑龙江省双鸭山市	黑龙江省双鸭山市宝清县八五二农场场部住区七委财富嘉园综合楼 1 楼 15 号门市	养殖业	100.00%		设立
滨州益生种禽有限公司	山东省滨州市	山东省滨州市惠民县姜楼正沙窝赵村	养殖业	100.00%		设立
烟台益春种禽有限公司	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市古柳街道办事处姜家泊村	养殖业	100.00%		收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司(烟台益生源乳业有限公司的子公司)	12.59%	1,193,324.09		7,051,800.40
山东益吉达生物科技有限公司	45.00%	-1,771,638.96		-2,947,087.40
山东四方新域农牧设备有限公司	45.00%	2,491,403.72		2,428,805.13

(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
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司(烟台益生源乳业有限公司的子公司)	9,150,902.99	51,085,675.40	60,236,578.39	3,621,010.67	604,444.60	4,225,455.27	29,589,172.16	51,682,695.04	81,271,867.20	34,230,146.03	657,777.88	34,887,923.91
黑龙江益生种禽有限公司							37,855,703.06	16,140,267.44	53,995,970.50	3,056,425.23		3,056,425.23
山东益吉达生物科技有限公司	425,052.65	8,817,493.44	9,242,546.09	9,748,326.97		9,748,326.97	5,508,791.02	10,587,022.94	16,095,813.96	12,738,403.78		12,738,403.78

山东四方新城农牧设备有限公司	74,187,120.67	40,723,793.71	114,910,914.38	109,513,569.66		109,513,569.66	13,168,525.69	14,036,905.29	27,205,430.98	27,378,186.90		27,378,186.90
----------------	---------------	---------------	----------------	----------------	--	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--	---------------

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
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司（烟台益生源乳业有限公司的子公司）	49,031,744.53	9,478,348.64	9,478,348.64	30,266,570.92	45,603,250.91	652,966.09	652,966.09	-12,057,291.06
黑龙江益生种禽有限公司					73,605,501.34	25,629,452.19	25,629,452.19	822,100.34
山东益吉达生物科技有限公司	403,157.66	-3,936,975.47	-3,936,975.47	-1,712,669.75	2,340,739.16	-12,699,519.16	-12,699,519.16	521,233.39
山东四方新城农牧设备有限公司	135,039,468.72	5,536,452.71	5,536,452.71	22,536,356.88	7,049,661.92	-62,519.27	-62,519.27	4,428,909.58

其他说明：

注：黑龙江益生种禽有限公司于2019年4月11日受让少数股东的股份，成为山东益生种畜禽股份有限公司的全资子公司。

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

公司无使用集团资产和清偿企业集团债务的重大限制情况。

（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

公司无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情况。

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

山东益生种畜禽股份有限公司与黑龙江益生种禽有限公司的少数股东谌旭红签订股权转让协议，谌旭红以4,619,300.00元将其持有的黑龙江益生10%股权转让给益生股份，股权工商变更日期为2019年4月11日。

(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

	黑龙江益生种禽有限公司
--现金	4,619,300.00
购买成本/处置对价合计	4,619,300.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	5,843,960.69
差额	-1,224,660.69
其中：调整资本公积	1,224,660.69

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

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	黑龙江鹤岗市	黑龙江鹤岗市萝北县	肉鸡饲养	25.55%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

(2) 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
	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司
流动资产	470,615,157.68	183,401,106.65
非流动资产	1,096,932,911.88	1,206,719,740.68
资产合计	1,567,548,069.56	1,390,120,847.33
流动负债	201,648,579.59	478,781,579.40
非流动负债	65,000,000.00	200,000,000.00
负债合计	266,648,579.59	678,781,579.40
归属于母公司股东权益	1,300,899,489.97	711,339,267.93
按持股比例计算的净资产份额	332,509,909.63	181,818,316.88
--内部交易未实现利润	5,958,806.57	2,327,231.70
对联营企业权益投资的账面价值	324,709,558.38	164,775,697.63
营业收入	1,186,048,132.87	778,395,403.52

净利润	280,762,822.04	-18,636,126.89
综合收益总额	280,762,822.04	-18,636,126.89

(3) 与合营企业投资相关的未确认承诺

公司无与合营企业投资相关的未确认承诺。

(4) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

公司无与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

4、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

公司无未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

十、与金融工具相关的风险

公司在经营过程中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

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

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

为降低信用风险，本公司制定了相关的内部控制政策负责确定信用额度、进行信用审批，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时），并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司信用风险主要产生于银行存款、应收账款、应收票据、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

（1）本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（2）资产负债表日，公司按会计政策计提了坏账准备。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外外币应付账款有关，对于该部分外币负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司外币金融资产和外币金融负债列示如下：

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			

其中：美元	108.06	6.9762	753.85
应付账款			
其中：美元	127,071.96	6.9762	886,479.41

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券等以确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，董事长曹积生为本公司的控股股东。

本企业最终控制方是曹积生。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“附注九、1、在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“附注九、3、在合营企安排或联营企业中的权益”。

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
惠民县益生禽业有限公司	控股股东控制的其他公司
烟台芝罘区庄禾小额贷款有限公司	控股股东投资的有重大影响的公司
北京信达运泰投资有限公司	控股股东投资的有重大影响的公司
山东太生钛业有限公司	控股股东投资的有重大影响的公司
临沂佳信钛业有限公司	控股股东投资的有重大影响的公司的控股子公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
黑龙江北三峡养殖有限公司	饲料加工费	1,040,490.00			2,059,323.95
黑龙江北三峡养殖有限公司	鸡产品	26,144.00			
黑龙江北三峡养殖有限公司	饲料及原料	21,861,815.18			6,401,400.80

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
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售种蛋		7,149,979.44
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售商品鸡	8,253,613.22	2,816.57
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售父母代鸡雏	31,457,313.10	15,580,040.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）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
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	155,208,000.00	2015 年 05 月 20 日	2023 年 11 月 30 日	否
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	8,052,000.00	2019 年 01 月 25 日	2019 年 07 月 15 日	是
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	30,000,000.00	2018 年 03 月 30 日	2019 年 03 月 25 日	是
烟台益生源乳业有限公司	12,000,000.00	2018 年 03 月 30 日	2019 年 03 月 25 日	是

（3）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				
黑龙江北三峡养殖有限公司	20,000,000.00	2018 年 08 月 01 日	2019 年 06 月 27 日	
黑龙江北三峡养殖有限公司	30,000,000.00	2018 年 09 月 27 日	2019 年 06 月 27 日	
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	13,370,000.00	2018 年 05 月 08 日	2019 年 06 月 27 日	

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,295,642.89	3,680,119.92

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	黑龙江北三峡养殖有限公司	16,317,003.32	815,850.17	15,924,907.01	796,245.35
其他应收款	黑龙江北三峡养殖有限公司（本金）			50,000,000.00	2,500,000.00
其他应收款	黑龙江北三峡养殖有限公司（利息）			1,794,444.44	
其他应收款	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司（本金）			13,370,000.00	668,500.00
其他应收款	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司（利息）			382,883.38	

(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	黑龙江北三峡养殖有限公司	31,119.82	8,467,153.90
其他应付款	曹积生	61,313.16	61,313.16

7、关联方承诺

无

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	402,900.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司期末发行在外的股票期权益生 JLC2，期权代码：037735，行权价格 19.05 元/股，合同剩余期限为 2020 年 1 月 1 日至 2021 年 3 月 28 日。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

注：2017年3月28日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》（股票期权益生JLC2），确定2017年3月28日为授予日。

2019 年 04 月 23 日，公司第四届董事会第二十五次会议审议通过了《关于调整 2017 年股票期权激励计划涉及的股票期权数量及行权价格的议案》公司根据《2017 年股票期权激励计划（草案）》、《2017 年股票期权激励计划实施考核管理办法》及有关规定与 2018 年度权益分派方案对 2017 年股票期权激励计划涉及的股票期权数量及行权价格进行调整。2017 年股权激励计划股票期权授予数量由 735.60 万份调整为 1,250.52 万份，价格由 33.10 元/股调整为 19.35 元/股。

2019 年 10 月 30 日，公司第四届董事会第三十次（临时）会议审议通过了《关于调整2017 年股票期权激励计划涉及的股票期权行权价格的议案》。公司根据2019 年半年度权益分派方案对 2017 年股票期权激励计划涉及的股票期权行权价格进行调整，价格由 19.35元/股调整为 19.05 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	看涨期权公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	管理层的最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	58,207,653.35
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,381,639.56

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

本期无股份支付的修改、终止情况。

十三、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

公司无影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1996年6月1日，烟台市食品进出口公司（益生公司1996年改制前为其子公司）与中国银行烟台分行签订《抵押合同》，约定以烟台市食品进出口公司及其子公司的资产为中国银行烟台分行发放的贷款提供抵押，其中益生公司的抵押资产价值为527.46万元。借款期满，因外食品公司未能偿还贷款致债务形成。

2016年10月，锐信投资有限公司（受让中国银行烟台分行的债权）向烟台市中级人民法院提起诉讼偿还贷款的请求并要求除烟台市食品进出口公司外的其他抵押人在抵押财产范围内承担连带清偿责任。锐信公司起诉的同时申请法院冻结了益生公司在中国农业银行烟台毓璜顶支行的账户存款人民币600万元，作为诉讼保全财产。2019年1月4日，烟台市中级人民法院对锐信投资有限公司起诉的案件作出一审判决，驳回锐信投资有限公司对益生公司的诉讼请求。

2017年中企嘉盛（北京）投资管理有限公司受让锐信投资有限公司的债权后，于2017年11月，按借款笔数向烟台市中级人民法院提起8起案件诉讼，向山东省高级人民法院提起1起案件的诉讼。2019年1月-3月，烟台市中级人民法院对中企嘉盛（北京）投资管理有限公司起诉的8起案件作出一审判决，驳回中企嘉盛（北京）投资管理有限公司的诉讼请求。2019年6月4日，山东省高级人民法院对中企嘉盛（北京）投资管理有限公司起诉的一起案件作出一审判决，判决：原告对益生公司抵押财产中的动产享有抵押权，但不得对抗善意第三人；益生公司在抵押不动产价值范围内承担清偿责任，并在代偿后有权向烟台市食品进出口公司追偿。（注：动产、不动产价值合计527.46万元）。

山东省高级人民法院受理的一审案件宣判后，公司提起上诉，2019年11月26日中华人民共和国最高人民法院做出裁定，撤销山东省高级人民法院之前的判决，本案发回山东省高级人民法院重审。

截至2019年12月31日，除上述事项外公司不存在需要披露的重大或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	577,045,341.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	577,045,341.00

十五、其他重要事项

1、分部信息

（1）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

本公司及其子公司从事的业务较单一，主要为种畜禽的养殖和销售。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本财务报表不呈报分部信息。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司无其他对投资者决策有重大影响的重要交易和事项。

3、其他

本公司子公司山东益吉达生物科技有限公司于2019年1月28日召开股东会，股东会决议拟清算注销该公司，本期山东益吉达生物科技有限公司以非持续经营假设为基础编制财务报表

十六、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	43,696,872.14	100.00%	2,184,843.60	5.00%	41,512,028.54	41,581,148.48	100.00%	2,474,054.24	5.95%	39,107,094.24
其中：										
合计	43,696,872.14	100.00%	2,184,843.60	5.00%	41,512,028.54	41,581,148.48	100.00%	2,474,054.24	5.95%	39,107,094.24

按单项计提坏账准备：0

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	43,696,872.14
合计	43,696,872.14

（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	
按组合计提坏账准备	2,474,054.24		284,410.60	4,800.00	2,184,843.60
合计	2,474,054.24		284,410.60	4,800.00	2,184,843.60

本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,800.00

（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
黑龙江北三峡养殖有限公司	16,317,003.32	37.34%	815,850.17
青岛九联集团股份有限公司	6,974,312.50	15.96%	348,715.63
莱阳春雪养殖有限公司	5,531,116.00	12.66%	276,555.80
烟台宁康生物工程有限公司	2,600,000.00	5.95%	130,000.00
钦州九联养殖有限公司	2,431,463.50	5.56%	121,573.18
合计	33,853,895.32	77.47%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额情况。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		2,177,327.82
其他应收款	382,768,000.59	490,193,481.68
合计	382,768,000.59	492,370,809.50

(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
黑龙江北三峡养殖有限公司		1,794,444.44
北大荒宝泉岭农牧发展股份有限公司		382,883.38
合计		2,177,327.82

2) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	848,440.57	891,014.63
保证金、押金	4,756,604.00	4,328,604.00
员工借购房款	1,048,620.27	1,490,925.39
往来款	376,326,340.77	510,474,526.81
其他	3,296,722.38	339,561.88
合计	386,276,727.99	517,524,632.71

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)	
2019 年 1 月 1 日余额		27,331,151.03		27,331,151.03
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回		23,822,423.63		23,822,423.63
2019 年 12 月 31 日余额		3,508,727.40		3,508,727.40

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	381,689,804.12
1 至 2 年	508,601.13
2 至 3 年	2,363,407.24
3 年以上	1,714,915.50
3 至 4 年	50,100.00
4 至 5 年	21,342.50
5 年以上	1,643,473.00
合计	386,276,727.99

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	
坏账准备	27,331,151.03		23,822,423.63		3,508,727.40
合计	27,331,151.03		23,822,423.63		3,508,727.40

本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

4) 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
烟台益春种禽有限公司	往来款	132,812,605.64	1 年以内	34.38%	
山东四方新城农牧设备有限公司	往来款	63,317,669.60	1 年以内	16.39%	
山东鲁南种猪繁育有限公司	往来款	57,555,346.72	1 年以内	14.90%	
山东益生畜牧兽医科学研究院	往来款	38,216,413.27	1 年以内	9.89%	
山东益生生物肥料科技有限公司	往来款	31,534,113.74	1 年以内	8.16%	
合计	--	323,436,148.97	--	83.72%	

5) 涉及政府补助的应收款项

公司本期无涉及政府补助的应收款项。

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

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	231,338,493.20		231,338,493.20	224,788,493.00		224,788,493.00
对联营、合营企业投资	324,709,558.38		324,709,558.38	166,773,456.84		166,773,456.84
合计	556,048,051.58		556,048,051.58	391,561,949.84		391,561,949.84

(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		

山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	26,223,000.00		26,223,000.00				
山东鲁南种猪繁育有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
山东益生畜禽疾病研究院	1,000,000.00					1,000,000.00	
烟台益生源乳业有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
江苏益太种禽有限公司	60,000,000.00					60,000,000.00	
黑龙江益生种禽有限公司	20,700,000.00	4,619,300.00				25,319,300.00	
山东益吉达生物科技有限公司	23,100,000.00					23,100,000.00	
山东益生生物肥料科技有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
安徽民益和种禽养殖有限公司	66,765,493.00					66,765,493.00	
烟台益春种禽有限公司		28,153,700.20				28,153,700.20	
合计	224,788,493.00	32,773,000.20	26,223,000.00			231,338,493.20	

(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		
一、合营企业										

共青城益生天润投资管理合伙企业（有限合伙）	1,997,759.21		2,000,000.00						2,240.79		
小计	1,997,759.21		2,000,000.00						2,240.79		
二、联营企业											
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	164,775,697.63	94,129,690.00		65,804,170.75						324,709,558.38	
小计	164,775,697.63	94,129,690.00		65,804,170.75						324,709,558.38	
合计	166,773,456.84	94,129,690.00	2,000,000.00	65,804,170.75					2,240.79	324,709,558.38	

（3）其他说明

报告期长期股权投资未发生减值情况，故未计提减值准备。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,750,558,189.06	1,185,849,599.36	1,023,443,484.01	668,128,692.42
其他业务	2,300,884.96	2,431,483.33	75,297.80	75,297.80
合计	2,752,859,074.02	1,188,281,082.69	1,023,518,781.81	668,203,990.22

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	65,804,170.75	-7,079,623.44
处置长期股权投资产生的投资收益	2,240.79	-7,912,047.76
理财收益	2,063,616.44	

子公司利润分配	343,050,000.00	
合计	410,920,027.98	-14,991,671.20

十七、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	-8,985,690.14	
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）	3,946,056.99	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,063,616.44	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,578,533.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,229,143.63	
减：所得税影响额	1,451.06	
少数股东权益影响额	429.10	
合计	829,780.26	--

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润	83.18%	3.79	3.77
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	83.15%	3.79	3.77

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的年度报告原件。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、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。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

山东益生种畜禽股份有限公司

董事长：曹积生

2020 年 02 月 20 日